

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PADA
PENGEMBANGAN KOLEKSI DINAS PERPUSTAKAAN
UMUM DAN ARSIP DAERAH KOTA MALANG DENGAN
*K-MEANS CLUSTERING***

SKRIPSI



Oleh:
MUHAMMAD HANDI YUSUF
NIM. 210607110036

**PROGRAM STUDI PERPUSTAKAAN DAN SAINS INFORMASI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM
MALANG
2025**

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PADA
PENGEMBANGAN KOLEKSI DINAS PERPUSTAKAAN
UMUM DAN ARSIP DAERAH KOTA MALANG DENGAN
*K-MEANS CLUSTERING***

SKRIPSI

Oleh:
MUHAMMAD HANDI YUSUF
NIM. 210607110036

**Diajukan Kepada:
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam
Memperoleh Gelar Sarjana Sains Informasi (S.S.I)**

**PROGRAM STUDI PERPUSTAKAAN DAN SAINS INFORMASI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM
MALANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PADA PENGEMBANGAN KOLEKSI DINAS PERPUSTAKAAN UMUM DAN ARSIP DAERAH KOTA MALANG DENGAN *K-MEANS CLUSTERING*

SKRIPSI

Oleh:

Muhammad Handi Yusuf

NIM.210607110036

Telah Diperiksa dan Disetujui
Tanggal: 2 Juni 2025

Pembimbing 1



Fakhris Khusnu Reza Mahfud, M.Kom.
NIP.199005062019031007

Pembimbing 2



Firma Sahrul Bahtiar, M.Eng.
NIP.198502012019031009

Mengetahui,
Ketua Program Studi



LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PADA PENGEMBANGAN KOLEKSI DINAS PERPUSTAKAAN UMUM DAN ARSIP DAERAH KOTA MALANG DENGAN *K-MEANS CLUSTERING*

SKRIPSI

Oleh:

Muhammad Handi Yusuf

NIM.210607110036

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Skripsi
dan dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh Gelar Sarjana Sains Informasi (S.S.I)
pada tanggal 2 Juni 2025

Susunan Dewan Pengaji

Ketua Pengaji : Dr. Ir. M. Amin Hariyadi, M.T
NIP. 196701182005011001

Anggota Pengaji I : Ach. Nizam Rifqi, M.A.
NIP.199206092022031002

Anggota Pengaji II : Fakhris Khusnu Reza Mahfud, M.Kom.
NIP.199005062019031007

Anggota Pengaji III : Firma Sahrul Bahtiar, M.Eng.
NIP.198502012019031009

Tanda Tangan

Disahkan oleh:

Kelola Program Studi



Dr. Ir. M. Amin Hariyadi, M.T
NIP.196701182005011001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Handi Yusuf
NIM : 210607110036
Prodi : Perpustakaan dan Sains Informasi
Fakultas : Sains dan Teknologi

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-banar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan data, tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali dengan mencantumkan sumber cuplikan pada daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 2 Juni 2025
Yang membuat pernyataan



Muhammad Handi Yusuf
NIM. 210607110036

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat serta hidayah-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan studi dan skripsi ini dengan baik dan lancar. Shalawat serta salam tercurahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW beserta sahabat-sahabatnya. Peneliti menyadari bahwa banyak pihak yang telah mendukung dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua serta keluarga besar yang selalu memberikan dukungan moral, materi maupun spiritual sehingga penulis dapat merasakan dan menyelesaikan pendidikan perkuliahan hingga akhir dengan baik.
2. Bapak Dr. Ir. M. Amin Hariyadi, M.T selaku Ketua Program Studi Perpustakaan dan Ilmu Informasi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, serta menjadi Dosen Pengaji I yang telah mendampingi dan mengawasi setiap tahap penggerjaan skripsi hingga selesai.
3. Bapak Fakhri Khusnu Reza Mahfud, M.Kom selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan waktu, bimbingan, nasehat, dan seluruh dukungannya selama proses penggerjaan skripsi, sehingga tulisan ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Bapak Firdaus Sahrul Bahtiar, M.Eng. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing penggerjaan skripsi ini.
5. Bapak Ach. Nizam Rifqi, M.A. selaku Dosen Pengaji II serta menjadi wali dosen yang telah mendampingi dan mengawasi setiap tahap penggerjaan skripsi hingga selesai.
6. Seluruh dosen dan staff Program Studi Perpustakaan dan Ilmu Informasi yang telah membagikan ilmu dan pengalamannya.
7. Seluruh mahasiswa Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi angkatan 2021 (GARYATAMA) yang turut mendukung dalam penggerjaan skripsi.

8. Dua orang teman peneliti yaitu Hasbur Rahman Afif dan Zalfa Zahiyah yang bersama-sama peneliti mulai dari kegiatan PKL. Kehadiran kalian memberikan efek yang signifikan terhadap cara peneliti mengambil keputusan dalam bersosial. Terima kasih telah mendengarkan keluh kesah peneliti selama penelitian ini berlangsung hingga selesai. Semoga Allah SWT membalas kebaikan kalian dengan kesehatan dan rezeki yang berlimpah.
 9. Seseorang yang pernah hadir dan mendampingi proses penyusunan karya ini hingga Bab III. Terima kasih atas waktu, semangat, dan kontribusi yang pernah diberikan, semoga langkah anda selalu dipenuhi kedamaian dan kebahagiaan. Selamat menuai apa yang telah anda tanam dengan memilih meninggalkan sesuatu yang sedang tumbuh demi kembali pada sesuatu yang telah hancur. Semoga apa yang anda temui sepadan dengan apa yang anda lepaskan.
- 10. Last but not least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for... for never quitting, I wanna thank me for always being a giver and try give more than I receive, I wanna thank me for try and do more right than wrong, I wanna thank me for just being me at all times.*

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan dan peneliti berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada para pembaca khususnya bagi peneliti secara pribadi. Amin Yaa Rabbal Alamin.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Malang, 2 Juni 2025

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
مسنخلاص البحث.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Landasan Teori	11
2.2.1 Pengembangan Koleksi.....	11
2.2.2 Data Mining	19
2.2.3 <i>Clustering K-Means</i>	20
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Jenis penelitian	26
3.2 Alur Penelitian.....	26
3.3 Design Sistem	28
3.4 Tempat dan Waktu Penelitian.....	38
3.5 Subjek dan Objek Penelitian	38
3.6 Sumber Data.....	39
3.7 Pengumpulan Data	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
4.1 Hasil Penelitian	40
4.2 Pembahasan.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	51
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	26
Gambar 3.2 Design Sistem.....	28
Gambar 4.1 Grafik K-Means Clustering.....	41
Gambar 4.2 Grafik Skor Silhouette.....	44

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Peminjaman Dan Eksemplar.....	2
Tabel 2.1 Klasifikasi Dewey Decimal Classification.....	15
Tabel 3.1 Dataset Peminjaman	29
Tabel 3.2 Centroid Awal.....	29
Tabel 3.3 Hasil Iterasi Pertama	32
Tabel 3.4 Centroid Kedua	33
Tabel 3.5 Hasil Iterasi Kedua	33
Tabel 3.6 Silhouette Iterasi Pertama.....	38
Tabel 4.1 Hasil Clustering.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Riwayat Peminjaman 1 Juli 2023 – 30 Juni 2024.....	57
Lampiran 2. Data koleksi.....	68
Lampiran 3. Data Hasil Pre-Processing	79
Lampiran 4. Hasil Clustering	90
Lampiran 5. Surat Pengambilan Data	101
Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian	102
Lampiran 7. Surat Jawaban Ijin Penelitian	103
Lampiran 8. Screenshot Tahap Pre-Processing Menggunakan Python.....	104
Lampiran 9. Screenshot Tahap K-Means Clustering Menggunakan Python ..	105
Lampiran 10.Screenshot Tahap Penghitungan Skor Silhouette Menggunakan Python..	108
Lampiran 11.Hasil Cek Plagiarisasi Menggunakan Turnitin	111

ABSTRAK

Yusuf, Muhammad Handi. 2025. **Sistem Pendukung Keputusan Pada Pengembangan Koleksi Dinas Perpustakaan Umum Dan Arsip Daerah Kota Malang Dengan K-Means Clustering.** Skripsi. Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
Pembimbing: (I) Fakhri Khusnu Reza Mahfud, M.Kom. (II) Firma Sahrul Bahtiar, M.Eng.

Kata kunci: *k-means, clustering, pengembangan koleksi, perpustakaan, data mining, silhouette coefficient*

Pengelolaan koleksi yang tepat dan sesuai kebutuhan pemustaka menjadi tantangan bagi Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang yang masih menggunakan hasil survei dan wawancara tanpa dukungan alat yang sistematis. Oleh karena itu, diperlukan penelitian tentang sistem pendukung keputusan pada pengembangan koleksi Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dengan *k-means clustering*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui skor *silhouette* hasil *k-means clustering* pada sistem pendukung keputusan pengembangan koleksi. Variabel yang digunakan meliputi nomor divisi berdasarkan *Dewey Decimal Classification*, jumlah peminjaman, dan jumlah eksemplar. Data diperoleh dari riwayat transaksi peminjaman koleksi selama periode 1 Juli 2023 hingga 30 Juni 2024. Penelitian ini dilakukan dengan menerapkan 5 tahapan yaitu pengumpulan data, *pre-processing*, pemilihan jumlah *cluster*, analisis menggunakan *k-means clustering*, dan perhitungan skor *silhouette*. Hasil akhir *k-means clustering* terdiri dari dua *cluster* yaitu, *cluster 0* dengan frekuensi peminjaman rendah, dan *cluster 1* dengan frekuensi peminjaman tinggi. Evaluasi terhadap model *clustering* dilakukan menggunakan *silhouette coefficient* dengan skor sebesar 0,8305 yang menunjukkan bahwa pengelompokan data dilakukan dengan baik dan masing-masing koleksi telah dialokasikan ke dalam *cluster* yang sesuai.

ABSTRACT

ABSTRACT

Yusuf, Muhammad Handi. 2025. Decision Supporting System for Collection Development in the General Library and Regional Archive Office of Malang City using K-Means Clustering. Thesis. Library and Information Science Study Program Faculty of Science and Technology Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
Advisor: (I) Fakhri Khusnu Reza Mahfud, M.Kom. (II) Firma Sahrul Bahtiar, M.Eng.

Keywords: k-means, clustering, collection development, library, data mining, silhouette coefficient

Right collection management based on user needs is a challenge for the General Library and Regional Archive Office of Malang City, which still uses questionnaires and interviews without systematic tool support. Hence, it is important to research the decision-supporting system of the General Library and Regional Archive Office collection development using k-means clustering. The research aims to determine the silhouette score of k-means clustering of the collection development decision-supporting system. The research employed variables of division number based on the Dewey Decimal Classification, check out or borrowing number, and total books. The researcher took the data from check-out history from July 1, 2023 to June 30, 2024. The research consisted of five stages: data collection, pre-processing, total cluster determining, analysis using k-means clustering, and silhouette score calculation. The final result of k-means clustering comprised of two clusters, cluster 0 with low borrowing frequency and cluster 1 with high borrowing frequency. The evaluation of the clustering model used a silhouette coefficient with a score of 0.8305 showing that the data classification is conducted well and each collection has been allocated to the right cluster.



Date

10-6-2025

مستخلص البحث

يوسف، محمد هاندي. ٢٠٢٥. نظام دعم القرار في تطوير مجموعة من مكتب المكتبات العامة والأرشيف المحلي مدينة مالانج باستخدام خوارزمية التجميع بالمتوسط K-Means. البحث الجامعي. قسم المكتبات وعلوم المعلومات، كلية العلوم والتكنولوجيا بجامعة مولانا مالك إبراهيم الإسلامية الحكومية مالانج. المشرف الأول: فخرليس حصن الريزا محفوظ، الماجستير؛ المشرف الثاني: فيرما شهر البختيار، الماجستير.

الكلمات الرئيسية: K-means ، تجميع، تطويرمجموعات، مكتبات، تعدين بيانات، معامل اسيلويت.

إدارة المجموعات بشكل صحيح ووفقاً لاحتياجات المستفيدين تعد تحدياً لمكتب المكتبات العامة والأرشيف المحلي مدينة مالانج، التي لا تزال تعتمد على نتائج الاستطلاعات والمقابلات دون دعم من أدوات منضمة. لذلك، هناك حاجة إلى بحث حول نظام دعم القرار في تطويرمجموعات مكتب المكتبات العامة والأرشيف المحلي مدينة مالانج باستخدام تقنية التجميع القائم على خوارزمية التجميع بالمتوسط k-means. هدف هذا البحث إلى معرفة نتيجة قيمة اسيلويت الناتجة عن التجميع بالمتوسط k-means في نظام دعم القرار لتطويرمجموعات. تشمل المتغيرات المستخدمة رقم القسم وفقاً لنظام تصنيف ديوبي العشري، وعدد الإعارات، وعدد النسخ. تم الحصول على البيانات من تاريخ المعاملات الخاصة بإعارة المجموعات خلال الفترة من ١ يوليو ٢٠٢٣ إلى ٣٠ يونيو ٢٠٢٤. تمت دراسة هذا البحث من خلال تطبيق ٥ مراحل وهي جمع البيانات، المعالجة المبدئية، اختيار عدد المجموعات، التحليل باستخدام خوارزمية التجميع بالمتوسط k-means، وحساب درجة اسيلويت. النتيجة النهائية للتجميع بالمتوسط تتكون من مجموعتين: المجموعة الصفرية بتكرار الإعارة منخفض، والمجموعة الأولى بتكرار الإعارة مرتفع. تم تقييم نموذج التجميع باستخدام معامل اسيلويت بدرجة ٨٣٠٥٪. مما يدل على أن تجميع البيانات تم بشكل جيد وأن كل مجموعة قد تم تخصيصها في المجموعة المناسبة.

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang memiliki peran sentral dalam mengembangkan pengetahuan pemustaka. Manajemen koleksi perpustakaan mempunyai peran yang sangat penting dalam mengembangkan koleksi yang sesuai dengan kebutuhan pemustaka. Namun, manajemen koleksi seringkali dihadapkan pada tantangan yang kompleks. Salah satu tantangan yang dihadapi perpustakaan adalah perkembangan data yang pesat dan keragaman kebutuhan pengguna. Berdasarkan keterangan Staff Bagian Preservasi, diketahui bahwa Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang hanya menggunakan hasil survei dan wawancara kepada pemustaka untuk selanjutnya digunakan sebagai pertimbangan pengembangan koleksi. Sehingga sampai saat ini, Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang belum memiliki alat yang sistematis untuk mendukung pengambilan keputusan pengadaan koleksi. Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang harus melakukan serangkaian proses pertimbangan terkait pengadaan koleksi yang terarah. Sehingga, pengambilan keputusan terkait pengadaan koleksi menjadi tepat dan tidak terkesan dipaksakan. Hal ini sesuai dengan firman Allah SWT dalam Surat An-Naml ayat 32, yang berbunyi:

فَالْأَنْ يَأْتِيَهَا الْمُلْوَأُ أَفْتُرُونِي فِي أَمْرٍ يَّمَّا كُنْتُ فَاطِعَةً أَمْرًا حَتَّىٰ تَشْهُدُنِ

Dia (Balqis) berkata, “Wahai para pembesar, berilah aku pertimbangan dalam urusanku (ini). Aku tidak pernah memutuskan suatu urusan sebelum kamu hadir (dalam majelisku).” Surat An-Naml ayat 32.

Ayat ini menjelaskan bahwa pentingnya pengambilan keputusan yang bijaksana. Tafsir dari Kemenag menjelaskan juga bahwa sebagai pemimpin perlu mengambil keputusan sebelum diadakannya musyawarah mengenai perihal yang dihadapi (Kementerian Agama Republik Indonesia, 2022). Dalam pengelolaan perpustakaan, pengambilan keputusan terkait pengadaan koleksi buku tidak hanya berdasarkan diskusi atau musyawarah. Tetapi, juga didukung oleh analisis data

yang objektif. Dengan menerapkan algoritma *K-Means Clustering*, keputusan dapat diambil berdasarkan pola yang dihasilkan dari data, seperti frekuensi peminjaman dan jumlah eksemplar buku. Proses ini memungkinkan perpustakaan untuk mengelompokkan buku ke dalam cluster, sehingga pengadaan koleksi dapat dilakukan secara lebih efisien dan sesuai dengan kebutuhan pemustaka.

Tabel 1.1 Data Peminjaman Dan Eksemplar

Klasifikasi	Jumlah Peminjaman	Jumlah Eksemplar
Karya Umum	122	254
Filsafat dan Psikologi	83	167
Agama	57	81
Ilmu Sosial	100	142
Bahasa	23	36
Ilmu Alam dan Matematika	36	55
Ilmu Terapan	65	84
Kesenian, Hiburan, dan Olahraga	67	92
Kesusasteraan	174	307
Geografi dan Sejarah	12	12

Ketidakseimbangan antara jumlah peminjaman dan jumlah eksemplar dalam koleksi perpustakaan seperti yang terlihat pada tabel 1.1 menunjukkan perlunya evaluasi dalam pengadaan buku. Beberapa kategori, seperti Kesusasteraan dan Karya Umum, memiliki jumlah eksemplar yang jauh lebih besar dibandingkan Tingkat peminjamannya. Hal ini menunjukkan adanya potensi ketidakefisienan dalam pengadaan koleksi. Sebaliknya, kategori seperti Geografi dan Sejarah menunjukkan tingkat pemanfaatan yang rendah, sehingga perlu dianalisis lebih lanjut apakah koleksi tersebut masih relevan bagi pemustaka.

Untuk mengatasi masalah yang ada pada Dinas Perpustakaan Kota Malang terkait pengambilan keputusan pengadaan koleksi. Dinas Perpustakaan Kota Malang dapat menerapkan teknik data mining. Data mining merupakan proses yang bertujuan untuk mengumpulkan dan mengolah data demi mengekstrak informasi penting yang tersembunyi. Informasi yang dihasilkan dapat berupa

angka atau data yang relevan untuk berbagai kebutuhan. Proses ini sering dilakukan dengan menggunakan perangkat lunak yang didukung oleh teknik statistika, matematika, atau teknologi terkini seperti *Artificial Intelligence* (AI) (Putra dkk., 2023). Dengan menerapkan data mining dalam pengelolaan koleksi perpustakaan, diharapkan akan memberikan wawasan yang lebih mendalam dan relevan, sehingga instansi dapat membuat keputusan yang lebih tepat dalam meningkatkan manajemen koleksi perpustakaan.

Ada beberapa metode yang sering digunakan dalam data mining. Salah satunya adalah *Clustering*, metode ini digunakan untuk mengelompokkan data berdasarkan atribut tertentu yang memiliki kesamaan maupun perbedaan. Tujuannya adalah untuk membagi data menjadi kelompok-kelompok atau yang biasa disebut *cluster*, dimana data dalam satu *cluster* memiliki karakteristik yang hampir sama dan sekaligus berbeda dengan data di *cluster* yang lain. Penerapan *Clustering* pada Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang diharapkan dapat mempermudah melihat pola, tren, dan hubungan antar data. *Clustering* juga dapat dijadikan sebagai alat yang tepat untuk membuat segmentasi. Selain itu, pendekripsi anomali atau titik data yang tidak sesuai dengan pola pada umumnya juga bisa didapatkan dari metode *Clustering* (Pedamkar, 2023).

Algoritma *Clustering* salah satunya adalah k-means, algoritma ini efektif sebagai kerangka kerja pengambilan keputusan berbasis data. K-Means adalah algoritma *Clustering* yang termasuk dalam *unsupervised learning*. Dimana proses pengolahan dilakukan tanpa perlu arahan dengan mengelompokkan data berdasarkan kesamaan karakteristik. Setiap kelompok diwakili oleh sebuah titik pusat yang disebut titik pusat yang disebut *centroid*. Sementara, jumlah kelompok yang akan dibuat ditentukan oleh variabel k. K-Means tidak memerlukan label atau kategori pada data set saat pengelompokan. Selain itu, penggunaan k-means juga memiliki kelebihan yaitu, sederhana karena tidak memiliki banyak parameter yang rumit, mudah diatur, dan proses komputasi yang efisien. Sehingga, penggunaan memori yang relatif sedikit untuk menyimpan titik-titik pusat dan tabel cluster menjadi alasannya (Mutrofin dkk., 2023).

Variabel yang akan digunakan sebanyak tiga diantaranya, klasifikasi buku berdasarkan klasifikasi DDC, jumlah eksemplar, dan jumlah peminjaman selama satu tahun. Penggunaan klasifikasi DDC penting karena sejauh ini DDC menjadi klasifikasi yang umum digunakan di perpustakaan. System klasifikasi DDC adalah system yang paling populer digunakan di semua perpustakaan, khususnya perpustakaan di Indonesia (Cahyadi & others, 2018). Jumlah peminjaman menjadi variable dalam penelitian ini karena data tersebut akan menjadi bahan utama dalam pengolahan data terkait pengadaan koleksi (Afifah & Nurdiyanto, 2023). Jumlah eksemplar digunakan untuk membanding dengan jumlah peminjaman. Sehingga, perpustakaan dapat mengetahui koleksi yang memiliki frekuensi banyak tetapi dengan jumlah eksemplar yang sedikit. Koleksi inilah yang dapat dipertimbangkan untuk penambahan koleksi.

Sebelumnya, pada penelitian tentang “Data Mining *Clustering* dalam Pengelompokan Buku Perpustakaan Menggunakan Algoritma K-Means”. Dijelaskan bahwa kebutuhan informasi terkait pengadaan koleksi sering kali tidak sesuai dengan yang diharapkan. Penelitian ini menggunakan data berupa judul buku untuk dikelompokkan. Proses pengelompokan dilakukan secara manual dan menggunakan bantuan perangkat lunak berupa Rapidminer untuk membandingkan hasil pengelompokan. Hasilnya menunjukkan bahwa dari data peminjaman buku, cluster0 berisi 8buku yang paling sering dipinjam, cluster1 berisi 17 buku yang jarang dipinjam, dan cluster2 berisi 11 buku yang cukup sering dipinjam. Perolehan dari pengelompokan manual dan menggunakan Rapidminer memberikan hasil yang sama (Afifah & Nurdiyanto, 2023).

Berdasarkan permasalahan yang ada, Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dapat memanfaatkan teknik data mining, khususnya metode *Clustering* K-Means, untuk mendukung pengambilan keputusan pengadaan koleksi. Dengan mengelompokkan data jumlah peminjaman dan eksemplar buku, serta membandingkannya dengan sistem klasifikasi *Dewey Decimal Classification*, perpustakaan dapat lebih memahami preferensi pengguna, tren peminjaman, dan minat baca masyarakat. Hasil analisis ini akan membantu perpustakaan mengoptimalkan alokasi sumber daya, menyesuaikan pengelolaan

koleksi, dan meningkatkan layanan sesuai kebutuhan pengguna. Selain itu, teknik ini juga dapat mendukung kolaborasi perpustakaan dengan penerbit dan penulis, serta memperkuat komunikasi dengan pemustaka. Dengan memperhatikan penjelasan sebelumnya, maka diusulkan penelitian dengan judul “Penerapan *K-Means Clustering* untuk Pendukung Pengambilan Keputusan Pengadaan Koleksi Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah”.

1.2 Identifikasi Masalah

Berapa besar skor *Silhouette* sistem pendukung keputusan pada pengembangan koleksi Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dengan *K-Means Clustering*?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui skor *Silhouette* sistem pendukung keputusan pada pengembangan koleksi Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dengan *K-Means Clustering*.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini mencakup dampak langsung dalam pengelolaan koleksi perpustakaan di Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang. Dengan penerapan *K-Means Clustering*, perpustakaan diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam mengelola koleksi, memastikan ketersediaan buku dan sumber informasi yang sesuai dengan kebutuhan pemustaka, serta memberikan dasar yang lebih tepat bagi pengambilan keputusan terkait pengadaan koleksi perpustakaan. Selain manfaat praktis, penelitian ini juga dapat menjadi referensi yang berguna bagi penelitian masa depan dalam bidang ini. Dengan mendalami penerapan *K-Means Clustering* dalam manajemen koleksi perpustakaan diharapkan dapat memberikan wawasan yang berguna bagi studi-studi lanjutan yang berfokus pada penerapan data mining.

1.5 Batasan Masalah

Penelitian ini memiliki batasan yang terfokus pada beberapa aspek penting. Pertama, data yang digunakan adalah data peminjaman pada Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dalam kurun waktu satu tahun, terhitung mulai 1 Juli 2023 sampai dengan 30 Juni 2024. Penelitian ini menggunakan nomor klasifikasi buku, jumlah eksemplar buku, dan frekuensi peminjaman sebagai variable dalam proses *Clustering*.

1.6 Sistematika Penulisan

Dalam penulisan tugas akhir berupa skripsi, diperlukan sistematika penulisan yang jelas. Diantaranya adalah, pendahuluan, tinjauan pustaka, metode penelitian, hasil pembahasan, dan yang terakhir adalah saran serta kesimpulan. Berikut penjelasan singkat berkaitan dengan penulisan tugas akhir, antara lain:

BAB I Pendahuluan

Pendahuluan berisi penjelasan terkait tantangan manajemen koleksi yang dihadapi oleh Dinas Perpustakaan umum dan Arsip Daerah Kota Malang. Selanjutnya membahas secara singkat bagaimana penerapan *K-Means Clustering* untuk mendukung proses manajemen koleksi. Selain itu, manfaat teoritis dan praktis juga disebutkan terakit penggunaan algoritma *K-Means Clustering*. Dan ditutup dengan penjelasan tentang batasan masalah serta sistematika penulisan.

BAB II Tinjauan Pustaka

Tinjauan pustaka akan membahas tentang penelitian-penelitian terdahulu terkait penerapan *K-Means Clustering* dan pengembangan koleksi perpustakaan. Selain itu, teori dasar tentang data mining, *Clustering* dan manajemen perpustakaan juga akan dibahas pada bab ini.

BAB III Metode Penelitian

Pada bagian ini, akan dijelaskan tentang metode, tahapan, variabel-variabel dan analisis data yang digunakan untuk melakukan penelitian.

BAB IV Hasil Dan Pembahasan

Bagian ini akan menjelaskan hasil dari penerapan algoritma k-means dalam proses *Clustering*. Selain itu, bagian ini juga membahas interpretasi analisis data yang sudah dilakukan.

BAB V Penutup

Bab ini akan membahas terkait kesimpulan dari penerapan algoritma k-means yang sudah dilakukan. Juga memuat tentang saran yang dapat dilakukan untuk pengembangan penelitian selanjutnya.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Penelitian Terdahulu

Dalam penelitian yang berjudul “**Penerapan Algoritma K-Means Untuk Manajemen Persediaan di Perpustakaan**”, peningkatan efisiensi manajemen persediaan di perpustakaan menggunakan algoritma k-means dan pendekatan RFM. Penelitian ini dilakukan untuk mengatasi kelangkaan bahan bacaan dan sekaligus untuk pengembangan teknik data mining. Data yang didapatkan terkait persediaan dikumpulkan dan dianalisis berdasarkan pola pembelian, frekuensi transaksi terbaru, dan nilai transaksi. Data tersebut kemudian dikelompokkan menggunakan algoritma k-means dan pendekatan RFM untuk memperoleh informasi yang lebih spesifik terkait kebutuhan stok. Didapatkan hasil bahwa terjadi peningkatan pada akurasi pengelompokan barang hingga 70% dengan menerapkan algoritma k-means dan RFM. Selain itu, diperlihatkan efektivitas penggunaan k-means dalam memprediksi kebutuhan stok (Ramdana dkk., 2024). Dengan memperhatikan hasil penelitian sebelumnya, maka diperoleh perbedaan yaitu; pada penelitian sebelumnya lebih berfokus pada pemenuhan stok daripada pemrioritasan koleksi berdasarkan frekuensi peminjaman dan jumlah eksemplar.

Penelitian lain yang membahas tentang penerapan *K-Means Clustering* untuk manajemen perpustakaan terdapat pada “**Penerapan Clustering K-Means Untuk Mendukung Pengelolaan Koleksi Pada Perpustakaan Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo**”. Penelitian ini dilakukan karena penambahan koleksi buku di perpustakaan hanya berdasarkan dari data statistik buku terlaris, rekomendasi oleh dosen, dan buku terkini. Data terkait penelitian didapatkan melalui wawancara dan pengumpulan data terkait buku yang dibaca mahasiswa dari tahun 2018-2021. Data buku berdasarkan minat baca mahasiswa dikelompokkan menggunakan metode *Clustering* k-means. Proses *Clustering* pada penelitian ini memiliki beberapa tahap, diantaranya menentukan jumlah cluster (k), menentukan *centroid* awal, menghitung jarak euclidean, menghitung *centroid* baru, pengulangan sampai data cluster tidak berubah. Selanjutnya, hasil

analisis diuji menggunakan Davies Bouldin Indeks untuk menilai kualitas cluster yang terbentuk. Hasil penelitian menunjukkan bahwa metode *Clustering k-means* dapat dimanfaatkan untuk mengelompokkan buku berdasarkan minat baca mahasiswa. Selain itu, tiga cluster telah terbentuk pada penelitian ini, cluster A berjumlah 1 buku yang merupakan buku yang paling sedikit diminati. Cluster B berjumlah 91 buku yang merupakan buku yang paling banyak diminati. Cluster C berjumlah 9 buku yang merupakan buku yang rata-rata diminati (Padiku & Lahinta, 2022). Penelitian ini dilakukan hanya menggunakan variabel jumlah peminjaman dan judul buku.

Penelitian ketiga yang membahas tentang penerapan *Clustering* untuk manajemen koleksi perpustakaan berjudul “**Clustering Topik Penelitian Berbasis Unsupervised Learning Untuk Rekomendasi Koleksi Pustaka di Perpustakaan ITS**”. Penelitian ini berfokus pada pengembangan sistem rekomendasi untuk koleksi perpustakaan ITS menggunakan metode *K-Means Clustering*. Penelitian ini dilakukan karena pustakawan di Perpustakaan ITS mengalami kesulitan dalam melakukan seleksi bahan pustaka secara manual. Kesulitan tersebut mengakibatkan proses pengadaan koleksi berjalan tidak normal. Sehingga, banyak buku yang dibeli atau diadakan tidak sesuai dengan kebutuhan pengguna. Empat tahap utama dalam penelitian ini di antaranya, text processing untuk meningkatkan kualitas data teks, ekstraksi fitur menggunakan metode Term Frequency-Inverse Document Frequency (TF-IDF) untuk mengekstrak fitur dari teks yang sudah diproses, *Clustering* menggunakan k-means untuk mengelompokkan data berdasarkan fitur yang telah diekstrak, dan yang terakhir adalah memberikan rekomendasi koleksi berdasarkan hasil *Clustering* yang dilakukan. Evaluasi performa *Clustering* dilakukan dengan menghitung nilai *Silhouette Coefficient*. Data yang digunakan berasal dari tugas akhir dan tesis mahasiswa ITS selama periode 2015-2017. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata nilai *Silhouette Coefficient* terbaik adalah 0.7119 dengan jumlah K=3 pada *K-Means Clustering*. Hasil *Clustering* menghasilkan beberapa klaster topik penelitian, yang memudahkan pustakawan dalam memahami tren topik penelitian di setiap grup riset (Navastara dkk., 2019).

Penelitian tersebut dilakukan dengan batasan masalahnya terdapat pada objek penelitian yaitu, topik riset. Sedangkan pada penelitian yang akan dilakukan akan dibahas mengenai koleksi perpustakaan berupa buku fisik.

Penelitian selanjutnya yang juga menjadi penelitian keempat terkait penerapan *K-Means Clustering* dalam manajemen perpustakaan berjudul **“Implementasi Data Mining Dalam Menentukan Penambahan Koleksi Buku di Perpustakaan: Algoritma K-Means Clustering”**. Penelitian ini membahas tentang implementasi data mining dalam menentukan penambahan koleksi buku di Perpustakaan Universitas Timor menggunakan algoritma k-means. Penelitian ini dilakukan untuk mengidentifikasi jenis buku yang paling diminati dengan menggunakan algoritma *K-Means Clustering*. Selain itu, juga untuk mengoptimalkan pengadaan koleksi buku dengan mengetahui jenis buku telah diidentifikasi. Proses analisis data menggunakan lima tahapan yaitu, identifikasi masalah terkait kurangnya sistem yang tepat dalam persediaan buku di Perpustakaan universitas Timor, survei lapangan, pengumpulan data berupa jumlah buku yang dipinjam, prapemrosesan data untuk memastikan data yang digunakan telah sesuai dengan kebutuhan, penerapan *K-Means Clustering* dengan uji validasi cluster menggunakan uji indeks Dunn. Hasil penelitian ini adalah terbentuknya dua cluster yang optimal, cluster pertama sebagai kategori buku yang paling diminati sejumlah 2 buku dan cluster kedua sebagai kategori buku yang kurang diminati sejumlah 51 buku. Buku ekonomi dan pertanian menjadi buku yang paling diminati berdasarkan penerapan *K-Means Clustering*. Berdasarkan hasil *Clustering*, penelitian ini merekomendasikan penambahan koleksi buku ekonomi dan pertanian untuk meningkatkan kualitas pelayanan perpustakaan (Mau dkk., 2024). Perbedaan dengan penelitian yang akan dilakukan adalah penelitian keempat ini tidak menggunakan klasifikasi *Dewey Decimal Classification*, melainkan hanya menggunakan subjek seadanya sehingga didapatkan hasil 53 klasifikasi buku.

Penelitian terdahulu yang terakhir berjudul **“Penerapan Data Mining Clustering Menggunakan Metode K-Means Dalam Pengelompokan Buku Perpustakaan Politeknik Negeri Balikpapan”**. Penelitian ini dilakukan karena

belum adanya alat yang dapat mengetahui buku apa yang paling diminati. Penelitian ini bertujuan untuk membantu perpustakaan dalam membuat keputusan yang lebih baik dalam pengadaan koleksi buku. Penelitian ini memiliki beberapa tahap diantaranya, perencanaan penelitian, pengumpulan data peminjaman buku dari 2019 hingga Juni 2022, *preprocessing* data menggunakan Microsoft Excel untuk memastikan tidak ada data yang hilang atau tidak jelas, pengolahan data menggunakan software RapidMiner untuk menerapkan *K-Means Clustering*, dan yang terakhir adalah melakukan analisis hasil *Clustering* menggunakan Davies Bouldin Index. Hasil penelitian didapati bahwa cluster optimal terbagi menjadi tiga cluster. Pertama, cluster 0 sebagai kelompok frekuensi peminjaman rendah yang terdiri dari 82 judul buku. Kedua, cluster 1 sebagai kelompok frekuensi peminjaman sedang yang terdiri dari 23 judul buku. Ketiga, cluster 2 sebagai kelompok frekuensi peminjaman tinggi yang terdiri dari 2 judul buku. Selain itu, didapat nilai Davies Bouldin Indeks sebesar 0,407 yang menunjukkan bahwa hasil *Clustering* cukup baik dan dapat digunakan sebagai masukan bagi perpustakaan dalam pengadaan koleksi buku (Ulfah & Irtwaty, 2022). Penelitian ini hanya mempertimbangkan frekuensi peminjaman sebagai variabel *Clustering*. Faktor lain seperti klasifikasi buku tidak dianalisis yang seharusnya dapat memberikan gambaran yang lebih lengkap tentang kebutuhan koleksi perpustakaan.

2.2 Landasan Teori

2.2.1 Pengembangan Koleksi

Pengembangan koleksi adalah proses perpustakaan untuk berusaha memenuhi kebutuhan informasi pengguna dengan efisien dan ekonomis serta dengan menggunakan sumber daya informasi yang dihasilkan baik dari dalam maupun dari luar perpustakaan (Evans dkk., 2011). Sedangkan pada Pasal 12 UU Nomor 43 Tahun 2007 disebutkan bahwa pengembangan koleksi adalah “Koleksi perpustakaan diseleksi, diolah, disimpan, dilayangkan, dan dikembangkan sesuai dengan kepentingan pemustaka dengan memperhatikan perkembangan teknologi informasi dan komunikasi” (UU, 2007). Pengembangan koleksi adalah

serangkaian kegiatan yang mencakup berbagai aspek terkait peningkatan koleksi perpustakaan. Proses ini meliputi penetapan dan koordinasi kebijakan seleksi, peninjauan kebutuhan pengguna, analisis penggunaan koleksi, evaluasi koleksi, identifikasi kebutuhan tambahan, pemilihan bahan pustaka, perencanaan kerja sama, pemeliharaan koleksi, serta kegiatan penyiangan (Yulia, 2014). Dalam proses pengembangan koleksi terdapat enam tahapan yaitu:

1. Analisis masyarakat merupakan tahap awal dalam pengembangan koleksi untuk memahami siapa pengguna perpustakaan. Analisis kebutuhan pengguna bisa dilakukan secara formal, misalnya melalui survei langsung untuk mengetahui faktor-faktor seperti tingkat pendidikan, minat baca, latar belakang sosial budaya, ekonomi, usia, dan jenis kelamin. Sementara itu, secara non-formal, analisis bisa dilakukan melalui kajian terhadap sumber atau terbitan yang ada untuk menyesuaikan dengan kebutuhan pengguna. Tujuan dari analisis ini adalah mengumpulkan data yang akurat mengenai kebutuhan informasi pengguna (Evans dkk., 2011).
2. Kebijakan seleksi, tahapan ini mencakup berbagai aspek, seperti jenis bahan pustaka yang akan dikembangkan, anggaran yang dialokasikan, dan prioritas pengadaan koleksi. Kebijakan ini berfungsi sebagai panduan dan sarana komunikasi bagi tim penyeleksi terkait perencanaan (Evans dkk., 2011).
3. Seleksi adalah bagian penting dalam pengembangan koleksi. Keberhasilan perpustakaan sangat bergantung pada kualitas dan relevansi koleksi yang dimilikinya (Evans dkk., 2011).
4. Akuisisi/pengadaan adalah kegiatan mendapatkan koleksi, baik melalui pembelian, donasi, atau cara lainnya. Koleksi yang diperoleh harus sesuai dengan kebutuhan dan minat pengguna, serta memiliki kualitas yang baik (Evans dkk., 2011).
5. Weeding/penyiangan adalah proses mengeluarkan koleksi yang sudah jarang atau tidak lagi digunakan. Koleksi yang jarang digunakan dianggap tidak lagi bernilai guna dan perlu disingkirkan. Alasan penyiangan bisa meliputi kondisi fisik bahan pustaka yang rusak, jumlah eksemplar berlebihan, atau

relevansi menurun karena perkembangan ilmu pengetahuan (Evans dkk., 2011).

6. Evaluasi adalah penilaian kondisi perpustakaan dan koleksinya. Evaluasi membantu memastikan koleksi tetap relevan dengan kebutuhan pengguna dan dapat digunakan sebagai acuan untuk melakukan perbaikan di masa mendatang. (Evans dkk., 2011).

Dalam proses pengembangan koleksi terdapat kebijakan yang harus dipatuhi. Kebijakan berfungsi untuk memastikan bahwa keputusan yang diambil sesuai dengan tujuan organisasi. Kebijakan pengembangan koleksi adalah pedoman atau aturan yang disusun untuk mengarahkan proses pengelolaan koleksi perpustakaan. Kebijakan ini mencakup berbagai aspek seperti perencanaan, pendanaan, pemilihan, dan pengadaan koleksi perpustakaan. Tujuannya adalah untuk memastikan bahwa koleksi yang dikembangkan sesuai dengan kebutuhan pengguna dan mendukung visi dan misi perpustakaan (Iswanto, 2017). Dengan kebijakan ini, staf perpustakaan dapat bekerja sesuai dengan standar dalam memperluas dan memperkaya koleksi, sekaligus memastikan pelayanan yang optimal bagi pemustaka.

Pengadaan koleksi merupakan bagian penting dari pengembangan koleksi, dimana perpustakaan menambah atau melengkapi koleksi yang belum tersedia atau masih kurang. Proses ini dilakukan sesuai dengan kebutuhan pemustaka dan jenis perpustakaan. Menurut (Rahmawati, 2013) pengadaan koleksi merupakan upaya menyediakan informasi yang dibutuhkan pemustaka melalui berbagai metode seperti pembelian, pertukaran, hadiah, dan kerjasama. Proses ini harus dilakukan dengan perencanaan yang jelas dan terukur, agar koleksi yang tersedia dapat memenuhi kebutuhan informasi secara optimal. Menurut (Abdurrahman dkk., 2019) pengadaan koleksi yang efektif harus didasarkan pada prinsip relevansi, individualisasi, kelengkapan, kemutakhiran, dan kerjasama. Prinsip relevansi memastikan koleksi sesuai dengan kebutuhan masyarakat yang dilayani perpustakaan. Individualisasi menekankan pentingnya memenuhi kebutuhan informasi individu, seperti pelajar, profesional, dan masyarakat umum. Prinsip

kelengkapan menuntut koleksi yang beragam, mencakup berbagai bidang, tidak hanya materi pokok, tetapi juga sumber informasi tambahan. Prinsip kemutahiran memastikan bahwa koleksi selalu diperbarui sesuai perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Terakhir, prinsip kerjasama menekankan pentingnya koordinasi antara pihak-pihak yang membutuhkan informasi untuk memastikan pengadaan koleksi berjalan efektif dan efisien. Berdasarkan kebijakan pengembangan koleksi, terdapat beberapa faktor yang mempengaruhi pengadaan koleksi. Faktor tersebut antara lain:

1. Peminjaman pada perpustakaan adalah proses penyewaan buku atau dokumen lainnya kepada pengguna untuk waktu tertentu. Peminjaman dilakukan dengan syarat bahwa barang pinjaman harus dikembalikan sesuai dengan tenggat waktu yang telah ditentukan (Rasiban & Ramaddhani, 2023). Sedangkan jumlah peminjaman merujuk pada total angka buku atau dokumen yang dipinjam dalam periode tertentu. Misalnya, dalam beberapa minggu atau semester akademik (Susinta, 2023).
2. Eksemplar adalah istilah yang digunakan untuk mengacu pada salinan individu dari suatu publikasi, seperti buku. Setiap eksemplar memiliki nomor ISBN yang unik dan dapat dipindahkan antar lokasi. Hal ini berarti jika terdapat dua buku yang sama, maka dianggap sebagai dua eksemplar berbeda (Rohiyatun & Aryani, 2020). Sedangkan jumlah eksemplar adalah total angka buku atau dokumen yang tersedia di perpustakaan (Rahmah dkk., 2015).
3. Klasifikasi adalah proses pengelompokan objek, gagasan, buku, atau benda lain secara sistematis ke dalam kelas atau kategori tertentu berdasarkan kesamaan karakteristik (Masruri & Khotimah, 2017). Dalam (“ODLIS,” 2000), klasifikasi dijelaskan sebagai proses membagi objek atau konsep menjadi kelas, divisi, dan sub-divisi secara hirarkis dan logis berdasarkan karakteristik yang sama dan yang membedakan di antara mereka. Hal ini berarti bahwa klasifikasi melibatkan pemisahan objek dan konsep ke dalam kategori berjenjang berdasarkan ciri-ciri yang mereka miliki bersama serta perbedaan yang ada. Menurut (Chan, 1994) dalam penelitian yang dilakukan

oleh (Masruri & Khotimah, 2017), klasifikasi dalam bidang ilmu perpustakaan dan informasi berperan sebagai salah satu alat dalam pengelolaan koleksi. Proses ini melibatkan pengelompokan, penggolongan, dan penataan koleksi berdasarkan tingkat kesamaan, serta memisahkannya dari koleksi lain berdasarkan tingkat perbedaannya. *Dewey Decimal Classification* (DDC) adalah sistem klasifikasi yang dikembangkan oleh Melvil Dewey pada tahun 1873 dan pertama kali diterbitkan pada 1876. Sistem ini dirancang untuk mengorganisir koleksi perpustakaan berdasarkan sepuluh kelas utama yang diberi nomor dari 000 hingga 900. Sistem DDC ini menggunakan notasi angka desimal dan memungkinkan ekspansi hingga detail subjek yang lebih spesifik (Masruri & Khotimah, 2017). Notasi dan klasifikasi menurut *Dewey Decimal Classification* dapat dilihat pada tabel 2.1 berikut:

Tabel 2.1 Klasifikasi *Dewey Decimal Classification*

Notasi	Klasifikasi
000_	Karya Umum
000-009	Ilmu Umum dan Komputer
010-019	Bibliografi
020-029	Perpustakaan dan Ilmu Informasi
030-039	Ensiklopedia Umum
040-049	Belum Digunakan
050-059	Terbitan Berseri, Berkala Umum
060-069	Organisasi Umum dan Museum
070-079	Jurnalisme, Media Berita, Penerbitan
080-089	Kumpulan Karya Umum
090-099	Manuskrip, Naskah-naskah dan Buku-buku langka
100_	Filsafat dan Psikologi
100-109	Filsafat
110-119	Metafisika
120-129	Epistemologi, Hukum Sebab Akibat, Kemanusiaan

Notasi	Klasifikasi
130-139	Fenomena Paranormal
140-149	Pandangan Filsafat Khusus dan Sistem Doktrin
150-159	Psikologi/Ilmu Jiwa
160-169	Logika
170-179	Etika dan Filsafat Moral
180-189	Filsafat Zaman Kuno, Abad Pertengahan dan Filsafat Timur
190-199	Filsafat Barat Modern dan Selain Filsafat Timur
200_	Agama
200-209	Mitos Keagamaan, Teologi Sosial
210-219	Filsafat dan Teori Agama
220-229	Alkitab
230-239	Teologi Kristen
240-249	Moral Kristen dan Teologi Kebaktian
250-259	Orde-orde Keagamaan dan Gereja Setempat
260-269	Teologi Sosial dan Eklesiastik Kristen
270-279	Sejarah Gereja
280-289	Denominasi dan Sekte-sekte Kristen
290-299	Agama Selain Kristen
297	Agama Islam dengan Nomor Dasar 297
2X0	Agama Islam dengan Nomor Dasar 2X0
300_	Ilmu Sosial
300-309	Sosiologi dan Antropologi
310-319	Statistik Umum
320-329	Ilmu Politik dan Pemerintahan
330-339	Ilmu Ekonomi
340-349	Ilmu Hukum
350-359	Administrasi Negara dan Ilmu Kemiliteran
360-369	Permasalahan dan Kesejahteraan Sosial
370-379	Pendidikan

Notasi	Klasifikasi
380-389	Perdagangan, Komunikasi, Transportasi
390-399	Adat Istiadat, Etiket, Folklor
400_	Bahasa
400-409	Terminologi, Bilingual
410-419	Linguistik
420-429	Bahasa Inggris, Anglo-Saxon
430-439	Bahasa Jerman
440-449	Bahasa Perancis
450-459	Bahasa Italia
460-469	Bahasa Spanyol dan Portugis
470-479	Bahasa Latin
480-489	Bahasa Yunani Kuno
490-499	Bahasa-bahasa lain
499.221	Bahasa Indonesia
500_	Ilmu-ilmu Alam dan Matematika
500-509	Aneka Ragam tentang Ilmu Pengetahuan Alam
510-519	Matematika
520-529	Astronomi
530-539	Fisika
540-549	Kimia
550-559	Ilmu Bumi
560-569	Paleontologi, Paleozoologi
570-579	Biologi, Ilmu Hayat
580-589	Ilmu Tumbuhan, Ilmu Tanaman
590-599	Ilmu Hewan, Ilmu Binatang)
600_	Teknologi dan Ilmu-ilmu Terapan
600-609	Aneka Ragam Teknologi dan Ilmu Terapan
610-619	Ilmu Kedokteran dan Ilmu Pengobatan
620-629	Ilmu Teknik dan Ilmu yang Berkaitan

Notasi	Klasifikasi
630-639	Pertanian dan Teknologi yang Berkaitan
640-649	Kesejahteraan Rumah Tangga dan Kehidupan Keluarga
650-659	Manajemen dan Ilmu yang Berkaitan
660-669	Teknologi Kimia dan Ilmu yang Berkaitan
670-679	Pabrik-pabrik, Manufaktur
680-689	Produksi untuk Keperluan Khusus
690-699	Teknik Bangunan
700_	Kesenian, Hiburan, dan Olahraga
700-709	Teori Kesenian
710-719	Seni Perkotaan dan Pertamanan
720-729	Arsitektur
730-739	Seni Plastik dan Seni Patung
740-749	Menggambar dan Seni Dekorasi
750-759	Seni Lukis dan Lukisan
760-769	Seni Grafika
770-779	Seni Fotografi dan Foto
780-789	Seni musik
790-799	Olah Raga dan Seni Pertunjukan
800_	Kesusastroan
800-809	Teori Kesusastroan dan Retorika
810-819	Kesusastroan Indonesia
820-829	Kesusastroan Inggris
830-839	Kesusastroan Jerman
840-849	Kesusastroan Perancis
850-859	Kesusastroan Italia
860-869	Kesusastroan Spanyol dan Portugis
870-879	Kesusastroan Latin
880-889	Kesusastroan Yunani Kuno
890-899	Kesusastroan Lain-lain

Notasi	Klasifikasi
899.221	Kesusasteraan Indonesia
900_	Sejarah dan Geografi
900-909	Teori Ilmu Sejarah
910-919	Geografi dan Perjalanan
920-929	Biografi dan Silsilah
930-939	Sejarah Dunia Kuno sampai dengan Tahun 499
940-949	Sejarah Umum Eropa
950-959	Sejarah Umum Asia
960-969	Sejarah umum Afrika
970-979	Sejarah umum Amerika Utara
980-989	Sejarah Umum Amerika Selatan/Amerika Latin
990-999	Sejarah Umum Bagian Dunia Lainnya

2.2.2 Data Mining

Definisi data mining adalah proses menemukan pengetahuan dalam basis data dengan menggunakan teknik yang canggih untuk mengekstraksi informasi yang berguna. Proses ini melibatkan identifikasi hubungan, pola, dan tren dalam kumpulan data besar yang tersimpan menggunakan metode untuk mengenali pola-pola tersebut (Kusrini, 2009). Tujuannya adalah mengidentifikasi pola tersembunyi dalam data yang dapat mendukung proses pengambilan keputusan. Data mining atau yang dikenal sebagai Knowledge Discovery in Database, adalah serangkaian proses untuk menggali kumpulan data guna menghasilkan pengetahuan yang sebelumnya tidak diketahui secara eksplisit. Dalam proses ini, informasi yang tersembunyi diambil melalui pendekatan teknis, seperti *Clustering* dan klasifikasi yang melibatkan metode dari bagian Artificial Intelligence (AI), machine learning (ML), dan statistik (Ginantara dkk., 2021). Sedangkan menurut (Ridwan & Suyono, 2013) data mining adalah proses untuk menemukan pola atau hubungan tersembunyi dalam data yang sebelumnya tidak diketahui oleh pengguna, lalu menyajikannya dengan cara yang mudah dipahami sehingga dapat

digunakan sebagai dasar dalam pengambilan keputusan. Dapat diambil kesimpulan bahwa data mining adalah proses menggunakan teknik-teknik khusus atau lanjutan untuk menemukan pola, hubungan, dan tren yang tersembunyi dalam data yang sangat banyak. Tujuan akhirnya adalah menghasilkan dan mendapatkan informasi baru yang bisa membantu dalam pengambilan keputusan. Proses ini menggunakan metode seperti pengelompokan data, pengklasifikasian, serta sebagian teknik dari artificial intelligence, machine learning, dan statistik.

Dalam penggunaan data mining, terdapat beberapa keuntungan diantaranya dapat meningkatkan efisiensi bisnis melalui identifikasi pola dan tren dalam data yang besar atau big data. Penggunaan data mining juga dapat mengidentifikasi peluang bisnis yang baru melalui penemuan segmentasi pasar yang masih belum terjamah. Data mining juga dapat membantu menemukan faktor penyebab masalah yang tidak dapat ditemukan menggunakan metode konvensional. Peningkatan keamanan dan deteksi penipuan juga dapat dilakukan dengan data mining. Dalam hal peningkatan keamanan dan deteksi penipuan, data mining dapat menemukan pola yang mencurigakan dalam sebuah database. Data mining juga dapat meningkatkan efektivitas pelayanan pelanggan melalui penemuan pola-pola perilaku konsumen dan kebutuhan pengguna (Muttaqin dkk., 2023).

2.2.3 *Clustering K-Means*

Clustering adalah teknik yang digunakan dalam data mining untuk mengelompokkan data berdasarkan kesamaan karakteristik. Data yang serupa dikelompokkan menjadi satu kelompok, sementara yang berbeda dikelompokkan ke kelompok lain. Setelah proses pengelompokan selesai, setiap kelompok diberi label untuk memudahkan analisis dan adaptasi. *Clustering* banyak digunakan untuk mengorganisir, memodelkan, dan mengompresi data. Tujuan utamanya adalah memisahkan data ke dalam kelompok-kelompok yang memiliki kemiripan. Proses ini bisa dilakukan secara unsupervised, semi supervised, atau supervised (Ginantara dkk., 2021). Sedangkan menurut (Muttaqin dkk., 2023) *Clustering* adalah metode pengelompokan data ke dalam beberapa kelompok (cluster) berdasarkan kemiripan. Data dalam satu cluster mirip satu sama lain, sedangkan

antar cluster berbeda. Proses ini dilakukan otomatis dengan algoritma, berguna untuk menemukan pola atau kelompok data yang tidak dikenali sebelumnya. *Clustering* termasuk metode *unsupervised learning* karena digunakan untuk mengklasifikasikan data yang belum memiliki label.

Dalam buku *data mining and knowledge discovery* (Maimon & Rokach, 2010), penerapan *Clustering* memiliki beberapa metode, diantaranya:

1. *Hierarchial Methods*, metode ini mengelompokkan data secara bertahap melalui pendekatan bottom up (*agglomerative*) yang menggabungkan data menjadi cluster yang lebih besar, maupun top down (*divisive*) yang membagi cluster besar menjadi kebih kecil. Sedangkan menurut cara kerjanya terbagi menjadi tiga yaitu *single link Clustering*, *complete link Clustering*, dan *average link Clustering*. Sedangkan dalam (Muttaqin dkk., 2023), metode ini disebut dengan model koneksi, dimana titik data yang lebih dekat dalam dimensi data memiliki lebih banyak kesamaan satu sama lain, pernyataan ini selaras dengan pendekatan bottom up dari hierarchial methods.
2. *Partitioning Methods*, metode ini mencakup beberapa jenis pendekatan, seperti error minimization algorithms dan graph-theoretic *Clustering*, dimana data dibagi menjadi sejumlah cluster berdasarkan jarak atau *centroid*. Partitioning *Clustering* membagi data menjadi beberapa cluster dengan setiap cluster diwakili oleh *centroid* (titik pusat), dan data dikelompokkan berdasarkan jarak ke *centroid* terdekat (Ginantara dkk., 2021). Sedangkan dalam (Muttaqin dkk., 2023) menjelaskan bahwa pengelompokan data iteratif dengan cara menghitung kesamaan karakteristik data berdasarkan jarak antara titik data dengan pusat cluster dinamakan dengan model *centroid*.
3. *Density-based Methods*, metode ini mengelompokkan data berdasarkan kepadatan area, dimana area dengan kepadatan data yang tinggi dianggap sebagai satu cluster. Sedangkan dalam (Muttaqin dkk., 2023) menyatakan bahwa perbedaan kepadatan dalam ruang data membantu memisahkan cluster yang satu dengan yang lainnya.

4. *Model-based Clustering Methods*, metode ini membentuk cluster dengan mempertimbangkan distribusi probabilitas data dengan menggunakan pendekatan statistik seperti decision trees dan neural networks untuk mengelompokkan data. Konsep ini diperkuat dalam (Muttaqin dkk., 2023) yang menyatakan bahwa cluster terbentuk dari data yang kemungkinan besar memiliki distribusi yang sama dengan data lainnya.
5. *Grid-based Methods*, metode ini membagi data ke dalam grid kecil dan mengelompokkan data berdasarkan kepadatan di setiap grid. Cluster dibentuk berdasarkan kepadatan data di dalam grid (Ginantara dkk., 2021).
6. *Soft-computing Methods*, metode ini mengintegrasikan pendekatan fleksibel seperti fuzzy *Clustering*, yang memungkinkan ketidakpastian dalam pengelompokan data. Hal ini berarti bahwa data tidak harus berada di satu cluster saja, melainkan dapat memiliki derajat keanggotaan di beberapa cluster yang lain (Ginantara dkk., 2021).

K-means berawal dari penemuan beberapa orang diantaranya, Lloyd (1957), Forgey (1965), Friedman dan Rubin (1967), dan McQueen (1967). Mulanya ide *Clustering* ditemukan oleh Lloyd pada tahun 1957, tetapi baru dipublikasikan pada tahun 1982. Forgey juga memperkenalkan teknik yang sama pada tahun 1965, sehingga menurut beberapa sumber yang lain teknik ini dikenal dengan nama Lloyd-Forgey (Marisa dkk., 2021). Menurut (Bishop, 1995) dalam (Nisbet dkk., 2009) algoritma k-means adalah metode yang digunakan untuk mengelompokkan sekumpulan data ke dalam K kelompok atau cluster. Algoritma ini bekerja dengan memilih K titik pusat yang akan mewakili kelompok-kelompok tersebut, dimana K lebih kecil dari jumlah total data (N). Proses pengelompokan dilakukan secara iteratif, dimana setiap titik data dari sekumpulan N data akan dipetakan ke salah satu dari K cluster berdasarkan kedekatan jarak ke titik pusat cluster. Setelah setiap titik data dialokasikan ke cluster tertentu, titik pusat cluster kemudian diperbarui dengan menghitung rata-rata dari seluruh titik data yang ada di dalam cluster tersebut. Proses ini terus diulang hingga tidak ada perubahan signifikan dalam pembagian data ke dalam cluster, sehingga setiap cluster merepresentasikan rata-rata dari titik-titik data yang terkelompokkan di dalamnya.

K-means adalah algoritma pengelompokan iteratif yang bertujuan untuk menemukan maxima lokal pada setiap iterasi. Algoritma ini dilakukan dalam 5 langkah, yaitu;

1. Menentukan jumlah cluster k yang diinginkan, yang biasanya ditentukan oleh pengguna. Misalnya jika kita ingin membagi data menjadi 3 cluster, maka $k = 3$
2. Menghitung *centroid* cluster, dalam menghitung *centroid* pada awal iterasi ditentukan secara acak. Sedangkan jika menghitung *centroid* yang merupakan tahap iterasi, maka digunakan persamaan 2.1 berikut:

$$v_{ij} = \frac{1}{N_i} \sum_{k=0}^{N_i} x_{kj} \quad (2.1)$$

Dimana:

v_{ij} : Koordinat *centroid* pada dimensi ke- j dari cluster ke- i

N_i : Jumlah data atau objek dalam cluster ke- i

x_{kj} : Nilai data ke- k pada dimensi ke- j di cluster ke- i

3. Mengalokasikan setiap titik data ke *centroid* terdekat, setiap titik data x_i dimasukkan ke cluster dengan *centroid* terdekat. Proses ini dilakukan dengan menghitung jarak Euclidean antara setiap titik data x_j dan setiap *centroid* v_j . Euclidean distance dapat dihitung dengan menggunakan persamaan 2.2 berikut:

$$d(x, v) = \sqrt{\sum_{j=1}^n (x_j - v_j)^2} \quad (2.2)$$

Dimana:

$d(x, v)$: Jarak antara titik data x dengan *centroid* v

n : Jumlah dimensi atau fitur dari data

x_j : Nilai titik data pada dimensi j

v_j Nilai *centroid* pada dimensi j

4. Menghitung ulang *centroid*, setelah semua titik data telah dialokasikan ke cluster terdekatnya, *centroid* baru v_j untuk setiap cluster k dihitung ulang menggunakan rumus rata-rata yang sama seperti pada langkah 2 yang ditunjukkan seperti pada persamaan 2.3 berikut:

$$v_{ij} = \frac{1}{N_i} \sum_{k=0}^{N_i} x_{kj} \quad (2.3)$$

Dimana:

v_{ij} : Koordinat *centroid* pada dimensi ke- j dari cluster ke- i .

N_i : Jumlah data atau objek dalam cluster ke- i .

x_{kj} : Nilai data ke- k pada dimensi ke- j di cluster ke- i .

Centroid akan berubah setiap kali titik data dialokasikan ulang ke cluster yang berbeda.

5. Mengulangi langkah 3 dan 4 hingga tidak ada perubahan, proses menetapkan titik data ke *centroid* terdekat (langkah 3) dan menghitung ulang *centroid* (langkah 4) diulangi hingga tidak ada lagi perubahan dalam alokasi titik data atau pergerakan *centroid*, yaitu ketika algoritma mencapai konvergensi. Pada titik ini, posisi *centroid* stabil dan hasil pengelompokan dianggap final.

Silhouette coefficient adalah metrik yang digunakan untuk mengevaluasi kualitas pengelompokan (*Clustering*) dalam ilmu komputer. Metrik ini mengukur sejauh mana cluster yang terbentuk saling terpisah dengan baik, dimana nilai koefisien yang lebih tinggi menunjukkan cluster yang lebih kohesif. Koefisien ini berkisar antara -1 hingga +1, dengan nilai mendekati +1 menunjukkan bahwa sebuah sampel berada jauh dari cluster tetangga, sedangkan nilai negatif mengindikasikan bahwa sampel mungkin telah ditempatkan di cluster yang salah (Belyadi & Haghishat, 2021). *Silhouette Coefficient* menggabungkan dua cara untuk mengevaluasi cluster yaitu dengan kohesi dan separasi. Kohesi diukur dengan menghitung semua objek dalam sebuah cluster, sedangkan separasi diukur dengan menghitung

jarak rata-rata setiap objek dalam cluster ke cluster terdekat. Jarak antar data dihitung menggunakan rumus jarak Euclidean (Paembonan & Abduh, 2021). Nilai *Silhouette* bisa untuk menilai kualitas hasil klasterisasi baik untuk setiap cluster maupun keseluruhan cluster. Nilai *Silhouette* untuk seluruh data dengan jumlah cluster k didefinisikan sebagai $s(i)$, yang dihitung dengan menggunakan persamaan 2.4 berikut:

$$s(i) = \frac{b(i) - a(i)}{\max(a(i), b(i))} \quad (2.4)$$

Dimana:

$s(i)$: Nilai *Silhouette* Coefficient untuk titik data i .

$a(i)$: Rata-rata jarak titik data i dengan semua titik data lain dalam cluster yang sama (intra-cluster distance).

$b(i)$: Rata-rata jarak antara titik data i dengan semua titik data pada cluster lainnya (inter-cluster distance).

BAB III

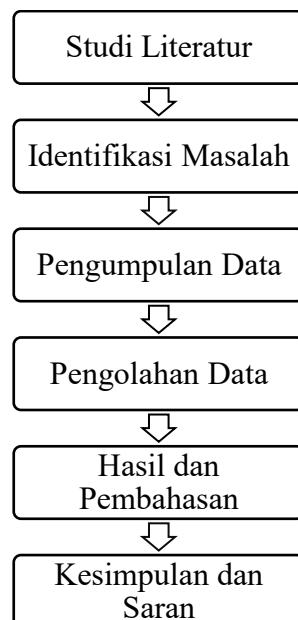
METODE PENELITIAN

3.1 Jenis penelitian

Penelitian ini menggunakan pendekatan data mining, yaitu serangkaian proses untuk mengekstraksi informasi dari kumpulan data dengan tujuan menghasilkan pengetahuan baru yang sebelumnya tidak diketahui secara eksplisit (Ginantara dkk., 2021). Dalam penelitian yang akan dilakukan, digunakan metode *Clustering* dengan algoritma k-means untuk mengelompokkan buku sesuai dengan cluster yang sudah ditentukan.

3.2 Alur Penelitian

Penelitian ini dilakukan dengan memerhatikan alur penelitian pada gambar 3.1 berikut:



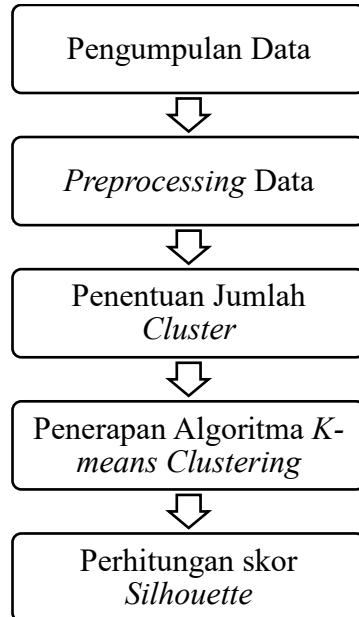
Gambar 3.1 Alur Penelitian

Pada gambar 3.1 terdapat enam tahapan yang harus dilakukan dalam penelitian ini, yaitu:

1. Tahap awal dimulai dengan studi literatur untuk memahami konsep-konsep terkait pengembangan koleksi, penerapan *K-Means Clustering*. Literatur yang dikaji mencakup buku, jurnal, serta penelitian terdahulu yang relevan.
2. Tahap kedua adalah mengidentifikasi masalah dalam pengembangan koleksi perpustakaan. Tahap ini juga menentukan faktor-faktor yang menjadi kendala dalam proses pengembangan koleksi, serta bagaimana data yang ada dapat dimanfaatkan untuk mendukung pengambilan keputusan.
3. Tahap ketiga adalah mengumpulkan data yang berasal dari system perpustakaan. Data mencakup informasi seperti nomor klasifikasi buku, jumlah eksemplar, dan frekuensi peminjaman.
4. Pada tahap keempat, data yang telah dikumpulkan kemudian diolah menggunakan *K-Means Clustering*. Pada tahap ini, juga dilakukan *preprocessing* data, pemilihan jumlah cluster yang optimal, serta penerapan algoritma untuk mengelompokkan koleksi buku ke dalam beberapa kategori.
5. Tahap kelima adalah menganalisis hasil *Clustering* untuk melihat pola dalam penggunaan koleksi perpustakaan. Dari hasil ini, dapat diidentifikasi kelompok buku mana yang perlu ditambah, dipertahankan atau dikurangi dalam pengembangan koleksi di masa yang akan datang.
6. Tahap terakhir penelitian adalah menyusun kesimpulan berdasarkan hasil analisis yang telah diperoleh dan memberikan rekomendasi untuk pengembangan koleksi perpustakaan yang lebih efisien dan efektif. Saran juga diberikan terkait implementasi system pendukung keputusan ini agar dapat digunakan secara efektif oleh pihak perpustakaan.

3.3 Design Sistem

Penelitian ini dilaksanakan dengan menggunakan design sistem yang dijelaskan pada gambar 3.2 berikut:



Gambar 3.2 Design Sistem

Dalam gambar 3.2 terdapat lima tahapan penelitian yang harus dilakukan, diantaranya:

1. Tahap pertama adalah pengumpulan data, yang dilakukan dengan mengumpulkan data peminjaman buku dalam periode dua belas bulan (1 Juli 2023-30 Juni 2024). Data tersebut meliputi klasifikasi buku, jumlah peminjaman, dan jumlah eksemplar yang dipinjam serta jumlah eksemplar yang masih tersedia.
2. Tahap kedua adalah *preprocessing* data, yaitu proses menyederhanakan klasifikasi buku menjadi kelas utama. Proses mentransformasi data tidak terstruktur menjadi data terstruktur disebut pre-processing (Mahfud dkk., 2020).
3. Tahap ketiga adalah menetukan jumlah cluster yang ingin dibuat untuk memberikan arahan kepada algoritma untuk mengelompokkan data.
4. Tahap keempat, mengelompokkan buku berdasarkan variable yang digunakan serta menghasilkan *centroid* untuk setiap cluster yang sudah

dibuat dan ditentukan jumlahnya pada proses sebelumnya. Pada dataset di tabel 3.1, terdapat 3 kolom yaitu klasifikasi DDC, jumlah peminjaman, dan jumlah eksemplar.

Tabel 3.1 Dataset Peminjaman

Klasifikasi	Jumlah_Peminjaman	Jumlah_Eksemplar
Karya Umum	2	5
Filsafat dan Psikologi	6	11
Agama	3	6
Ilmu-Ilmu Sosial	3	3
Bahasa	1	1
Ilmu-Ilmu Alam dan Matematika	1	3
Teknologi dan Ilmu-Ilmu Terapan	4	8
Kesenian, Hiburan dan Olahraga	2	5
Kesusasteraan	2	3
Geografi dan Sejarah	2	2

Berdasarkan tabel 3.1, cluster akan dibagi menjadi 2 dengan kata lain $k = 2$, cluster 0 untuk tingkat peminjaman rendah dan cluster 1 untuk tingkat peminjaman tinggi. Titik *centroid* ditentukan secara acak yang diambil dari dataset yang ada (Ningsih, 2022). Nilai *centroid* untuk cluster 0 diambil dari klasifikasi kesusasteraan, sedangkan nilai *centroid* untuk cluster 1 diambil dari klasifikasi teknologi dan ilmu-ilmu terapan yang dapat dilihat di tabel 3.2 berikut:

Tabel 3.2 Centroid Awal

Cluster	x (Jumlah_Peminjaman)	y (Jumlah_Eksemplar)
c_0	2	3

Cluster	<i>x</i> (Jumlah_Peminjaman)	<i>y</i> (Jumlah_Eksemplar)
c_1	4	8

Berdasarkan tabel 3.2 didapati titik *centroid* untuk cluster 0 adalah 2 untuk atribut x yang didapati pada jumlah peminjaman dan 3 untuk atribut y yang didapati pada jumlah eksemplar. Sedangkan titik *centroid* untuk cluster 1 adalah 4 untuk atribut x yang didapati pada jumlah peminjaman dan 8 untuk atribut y yang didapati pada jumlah eksemplar. Selanjutnya adalah penentuan *centroid* baru untuk setiap cluster dengan menggunakan rumus *Euclidean Distance* yang dapat dilihat pada persamaan 3.1 berikut:

$$D_e = \sqrt{(s_i - x_i)^2 + (t_i - y_i)^2} \quad (3.1)$$

Dimana :

D_e = *Euclidean Distance*

s_i = Titik data pada kolom Jumlah_Peminjaman

x_i = Titik *centroid* x(Jumlah_Peminjaman)

t_i = Titik data pada kolom Jumlah_Eksemplar

y_i = Titik *centroid* y(Jumlah_Eksemplar)

Berikut adalah hasil perhitungan jarak setiap data untuk iterasi pertama:

$$(c_0, karya umum) = \sqrt{(2 - 2)^2 + (5 - 3)^2} \\ = 2$$

$$(c_0, filsafat dan psikologi) = \sqrt{(6 - 2)^2 + (11 - 3)^2} \\ = 9$$

$$(c_0, agama) = \sqrt{(3 - 2)^2 + (6 - 3)^2} \\ = 3$$

$$(c_0, ilmu - ilmu sosial) = \sqrt{(3 - 2)^2 + (3 - 3)^2} \\ = 1$$

$$(c_0, bahasa) = \sqrt{(1 - 2)^2 + (1 - 3)^2} \\ = 2$$

$$(c_0, ilmu - ilmu alam dan matematika) = \sqrt{(1 - 2)^2 + (3 - 3)^2} \\ = 1$$

$$(c_0, teknologi dan ilmu - ilmu terapan) = \sqrt{(4-2)^2 + (8-3)^2} \\ = 5$$

$$(c_0, kesenian, hiburan, dan olahraga) = \sqrt{(2-2)^2 + (5-3)^2} \\ = 2$$

$$(c_0, kesusasteraan) = \sqrt{(2-2)^2 + (3-3)^2} \\ = 0$$

$$(c_0, geografi dan sejarah) = \sqrt{(2-2)^2 + (2-3)^2} \\ = 6$$

$$(c_1, karya umum) = \sqrt{(2-4)^2 + (5-8)^2} \\ = 4$$

$$(c_1, filsafat dan psikologi) = \sqrt{(6-4)^2 + (11-8)^2} \\ = 4$$

$$(c_1, agama) = \sqrt{(3-4)^2 + (6-8)^2} \\ = 2$$

$$(c_1, ilmu - ilmu sosial) = \sqrt{(3-4)^2 + (3-8)^2} \\ = 5$$

$$(c_1, bahasa) = \sqrt{(1-4)^2 + (1-8)^2} \\ = 8$$

$$(c_1, ilmu - ilmu alam dan matematika) = \sqrt{(1-4)^2 + (3-8)^2} \\ = 6$$

$$(c_1, teknologi dan ilmu - ilmu terapan) = \sqrt{(4-4)^2 + (8-8)^2} \\ = 0$$

$$(c_1, kesenian, hiburan dan olahraga) = \sqrt{(2-4)^2 + (5-8)^2} \\ = 4$$

$$(c_1, kesusasteraan) = \sqrt{(2-4)^2 + (3-8)^2} \\ = 5$$

$$(c_1, geografi dan sejarah) = \sqrt{(2-4)^2 + (2-8)^2} \\ = 6$$

Tahapan selanjutnya adalah mengalokasikan setiap objek ke *centroid* dengan cara menghitung jarak minimum objek terhadap *centroid*. Hasilnya dapat dilihat pada table berikut;

Tabel 3.3 Hasil Iterasi Pertama

	<i>c</i> ₀	<i>c</i> ₁	
b1	2	4	1
b2	9	4	1
b3	3	2	1
b4	1	5	1
b5	2	8	1
b6	1	6	1
b7	5	0	1
b8	2	4	1
b9	0	5	1
b10	1	6	1

Setelah mengalokasikan objek data ke *centroid*, langkah selanjutnya adalah menentukan ulang posisi *centroid* dengan cara menjumlahkan semua nilai yang merupakan anggota dari cluster dan dibagi total anggota cluster.

*cluster*₀ =karya umum, ilmu-ilmu sosial, bahasa, ilmu-ilmu alam dan matematika, kesenian hiburan dan olahraga, kesusastraan, geografi dan sejarah *cluster*₁ =filsafat dan psikologi, agama, teknologi dan ilmu-ilmu terapan

$$c_0, x = \frac{2 + 3 + 1 + 1 + 2 + 2 + 2}{7} = 1,86$$

$$c_0, y = \frac{5 + 3 + 1 + 3 + 5 + 3 + 2}{7} = 3,14$$

$$c_1, x = \frac{6 + 3 + 4}{3} = 4,33$$

$$c_1, y = \frac{11 + 6 + 8}{3} = 8,33$$

Dari perhitungan tersebut diperoleh hasil *centroid* baru yang dapat dilihat pada tabel 3.4 berikut:

Tabel 3.4 Centroid Kedua

cluster	x(jumlah_peminjaman)	y(jumlah_eksemplar)
c0	1,86	3,14
c1	4,33	8,33

Hitung kembali jarak objek terhadap *centroid* baru pada tabel 3.4 sehingga hasil iterasi terakhir tidak menunjukkan perbedaan. Hasil penghitungan kembali jarak objek terhadap *centroid* baru dapat dilihat pada tabel 3.5 berikut;

Tabel 3.5 Hasil Iterasi Kedua

	c_0	c_1		
b1	2	4	1	
b2	9	3		1
b3	3	3		1
b4	1	5	1	
b5	2	8	1	
b6	1	6	1	
b7	5	0		1
b8	2	4	1	
b9	0	6	1	
b10	1	7	1	

Berdasarkan tabel 3.5 terlihat tidak ada objek yang berubah cluster, maka iterasi dianggap telah selesai. Hasil dari perhitungan adalah sebagai berikut:

cluster₀ = karya umum, ilmu-ilmu sosial, bahasa, ilmu-ilmu alam dan matematika, kesenian hiburan dan olahraga, kesusastraan, geografi dan sejarah

cluster₁ = filsafat dan psikologi, agama, teknologi dan ilmu-ilmu terapan

Dari hasil tersebut dapat diketahui bahwa koleksi pada cluster1 merupakan koleksi dengan frekuensi peminjaman tinggi, sedangkan koleksi pada cluster0 merupakan koleksi dengan frekuensi peminjaman rendah.

5. Tahap kelima adalah menghitung skor *Silhouette*, dan memastikan setiap buku terkelompok sesuai dengan clusternya.

Evaluasi hasil *Clustering* dilakukan menggunakan metrik *Silhouette Coefficient* seperti pada persamaan 3.2 berikut:

$$s(i) = \frac{b(i) - a(i)}{\max(a(i), b(i))} \quad (3.2)$$

Dimana:

$s(i)$: Nilai *Silhouette Coefficient* untuk titik data i .

$a(i)$: Rata-rata jarak titik data i dengan semua titik data lain dalam cluster yang sama (intra-cluster distance).

$b(i)$: Rata-rata jarak antara titik data i dengan semua titik data pada cluster lainnya (inter-cluster distance).

Berikut adalah proses perhitungan skor *Silhouette* berdasarkan persamaan 3.2:

$$\begin{aligned} a(karya umum) &= \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (5-6)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (5-1)^2}}{6} \\ &\quad + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (5-3)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (5-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (5-3)^2}}{6} \\ &\quad + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (5-2)^2}}{6} \\ &= 2,27 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} b(karya umum) &= \frac{\sqrt{(2-6)^2 + (5-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-4)^2 + (5-8)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (5-3)^2}}{3} \\ &= 4,08 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} s(karya umum) &= \frac{4,08 - 2,27}{\max(2,27, 4,08)} \\ &= 0,44 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} a(Filsafat dan Psikologi) &= \frac{\sqrt{(6-4)^2 + (11-8)^2}}{2} + \frac{\sqrt{(6-3)^2 + (11-3)^2}}{2} \\ &= 4,72 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
b \left(\begin{array}{c} \text{Filsafat dan} \\ \text{Psikologi} \end{array} \right) &= \frac{\sqrt{(6-2)^2 + (11-5)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(6-3)^2 + (11-6)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(6-1)^2 + (11-1)^2}}{7} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(6-1)^2 + (11-3)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(6-2)^2 + (11-5)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(6-2)^2 + (11-3)^2}}{7} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(6-2)^2 + (11-2)^2}}{7} \\
&= 8,91
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
s \left(\begin{array}{c} \text{Filsafat dan} \\ \text{Psikologi} \end{array} \right) &= \frac{8,91 - 4,72}{\max((4,72), (8,91))} \\
&= 0,47
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
a(Agama) &= \frac{\sqrt{(3-6)^2 + (6-11)^2}}{2} + \frac{\sqrt{(3-4)^2 + (6-8)^2}}{2} \\
&= 4,03
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
b(Agama) &= \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (6-5)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(3-3)^2 + (6-3)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(3-1)^2 + (6-1)^2}}{7} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(3-1)^2 + (6-3)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (6-5)^2}}{7} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (6-3)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (6-2)^2}}{7} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (6-2)^2}}{7} \\
&= 3,16
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
s(Agama) &= \frac{3,16 - 4,03}{\max((4,03), (3,16))} \\
&= -0,22
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
a(Ilmu - ilmu Sosial) &= \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (3-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(3-1)^2 + (3-1)^2}}{6} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(3-1)^2 + (3-3)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (3-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (3-3)^2}}{6} \\
&\quad + \frac{\sqrt{(3-2)^2 + (3-2)^2}}{6} \\
&= 1,95
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
b(Ilmu - ilmu Sosial) &= \frac{\sqrt{(3-6)^2 + (3-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(3-4)^2 + (3-8)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(3-3)^2 + (3-6)^2}}{3} \\
&= 5,55
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
s(Ilmu - ilmu Sosial) &= \frac{5,55 - 1,95}{\max((1,95), (5,55))} \\
&= 0,65
\end{aligned}$$

$$a(Bahasa) = \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (1-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(1-3)^2 + (1-3)^2}}{6}$$

$$\begin{aligned}
& + \frac{\sqrt{(1-1)^2 + (1-3)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (1-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (1-3)^2}}{6} \\
& + \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (1-2)^2}}{6} \\
& = 2,79
\end{aligned}$$

$$b(Bahasa) = \frac{\sqrt{(1-6)^2 + (1-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(1-4)^2 + (1-8)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(1-3)^2 + (1-6)^2}}{3}$$

$$= 8,06$$

$$s(Bahasa) = \frac{8,06 - 2,79}{\max((2,79), (8,06))} = 0,65$$

$$\begin{aligned}
a(\text{Ilmu} - \text{ilmu Alam} \text{ dan Matematika}) &= \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (3-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(1-3)^2 + (3-3)^2}}{6} \\
&+ \frac{\sqrt{(1-1)^2 + (3-1)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (3-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (3-3)^2}}{6} \\
&+ \frac{\sqrt{(1-2)^2 + (3-2)^2}}{6} \\
&= 1,81
\end{aligned}$$

$$b(\text{Ilmu} - \text{ilmu Alam} \text{ dan Matematika}) = \frac{\sqrt{(1-6)^2 + (3-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(1-3)^2 + (3-6)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(1-4)^2 + (3-8)^2}}{3}$$

$$= 6,29$$

$$s(\text{Ilmu} - \text{ilmu Alam} \text{ dan Matematika}) = \frac{6,29 - 1,81}{\max((1,81), (6,29))} = 0,71$$

$$\begin{aligned}
a(\text{Teknologi} \text{ dan Ilmu} \text{ - Ilmu Terapan}) &= \frac{\sqrt{(4-6)^2 + (8-11)^2}}{2} + \frac{\sqrt{(4-3)^2 + (8-6)^2}}{2} \\
&= 2,92
\end{aligned}$$

$$b(\text{Teknologi} \text{ dan Ilmu} \text{ - Ilmu Terapan})$$

$$\begin{aligned}
&= \frac{\sqrt{(4-2)^2 + (8-5)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(4-3)^2 + (8-6)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(4-3)^2 + (8-3)^2}}{7} \\
&+ \frac{\sqrt{(4-1)^2 + (8-1)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(4-1)^2 + (8-3)^2}}{7} + \frac{\sqrt{(4-2)^2 + (8-5)^2}}{7} \\
&+ \frac{\sqrt{(4-2)^2 + (8-3)^2}}{7} \\
&= 5,35
\end{aligned}$$

$$s(\text{Teknologi} \text{ dan Ilmu} \text{ - Ilmu Terapan}) = \frac{5,35 - 2,92}{\max((2,92), (5,35))} = 0,45$$

$$a(\text{Kesenian, Hiburan} \text{ dan Olahraga}) = \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (5-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (5-3)^2}}{6}$$

$$\begin{aligned}
& + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (5-1)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (5-3)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (5-3)^2}}{6} \\
& + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (5-2)^2}}{6} \\
= & 2,27
\end{aligned}$$

b (*Kesenian, Hiburan dan Olahraga*)

$$\begin{aligned}
& = \frac{\sqrt{(2-6)^2 + (5-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-4)^2 + (5-8)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (5-6)^2}}{3} \\
= & 4,08
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
s(\text{Kesenian, Hiburan dan Olahraga}) & = \frac{4,08 - 2,27}{\max(2,27), (4,08)} \\
& = 0,44
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
a(\text{Kesusastaan}) & = \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (3-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (3-3)^2}}{6} \\
& + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (3-1)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (3-3)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (3-5)^2}}{6} \\
& + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (3-2)^2}}{6} \\
= & 1,54
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
b(\text{Kesusastaan}) & = \frac{\sqrt{(2-6)^2 + (3-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-4)^2 + (3-8)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (3-6)^2}}{3} \\
= & 5,83
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
s(\text{Kesusastaan}) & = \frac{5,83 - 1,54}{\max(1,54), (5,83)} \\
& = 0,74
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
a(\text{Geografi dan Sejarah}) & = \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (2-5)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (2-3)^2}}{6} \\
& + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (2-1)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-1)^2 + (2-3)^2}}{6} + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (2-5)^2}}{6} \\
& + \frac{\sqrt{(2-2)^2 + (2-3)^2}}{6} \\
= & 1,87
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
b(\text{Geografi dan Sejarah}) & = \frac{\sqrt{(2-6)^2 + (2-11)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-4)^2 + (2-8)^2}}{3} + \frac{\sqrt{(2-3)^2 + (2-6)^2}}{3} \\
= & 6,77
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
s(\text{Geografi dan Sejarah}) & = \frac{6,77 - 1,87}{\max(1,87), (6,77)} \\
& = 0,72
\end{aligned}$$

Hasil dari penghitungan *Silhouette* Coefficient dapat dilihat pada tabel 3.6 berikut:

Tabel 3.6 Silhouette Iterasi Pertama

Klasifikasi	Cluster	a(i)	b(i)	s(i)
Karya Umum	c0	2,27	4,08	0,44
Filsafat dan Psikologi	c1	4,72	8,91	0,47
Agama	c1	4,03	3,16	-0,22
Ilmu-Ilmu Sosial	c0	1,95	5,55	0,65
Bahasa	c0	2,79	8,06	0,65
Ilmu-Ilmu Alam dan Matematika	c0	1,81	6,29	0,71
Teknologi dan Ilmu-Ilmu Terapan	c1	2,92	5,35	0,45
Kesenian, Hiburan dan Olahraga	c0	2,27	4,08	0,44
Kesusasteraan	c0	1,54	5,83	0,74
Geografi dan Sejarah	c0	1,87	6,77	0,72
		s(c):		0,51

Dari hasil perhitungan skor *Silhouette* dapat dikatakan bahwa titik data telah dialokasikan ke dalam cluster yang sesuai, hal ini dibuktikan dengan skor *Silhouette* yang nilainya mendekati +1.

3.4 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang. Sedangkan waktu penelitian direncanakan pada bulan Desember 2024 sampai dengan bulan Februari 2025.

3.5 Subjek dan Objek Penelitian

Subjek penelitian adalah pustakawan Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang yang berperan dalam pengumpulan dan pengelolaan data peminjaman. Objek penelitian adalah informasi terkait sirkulasi buku dengan klasifikasi DDC, frekuensi peminjaman, serta jumlah eksemplar setiap judul buku.

3.6 Sumber Data

Penelitian ini menggunakan data primer berupa data peminjaman buku pada Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah kota Malang terhitung mulai juli 2023 sampai juni 2024. Sedangkan, data sekunder yang digunakan adalah penelitian terdahulu terkait penggunaan *K-Means Clustering* dalam pengelompokan koleksi di perpustakaan.

3.7 Pengumpulan Data

Pengumpulan data dalam penelitian ini dilakukan dengan mengumpulkan data terkait riwayat peminjaman buku kepada staff bagian sirkulasi Dinas Perpustakaan umum dan Arsip Daerah Kota Malang.

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

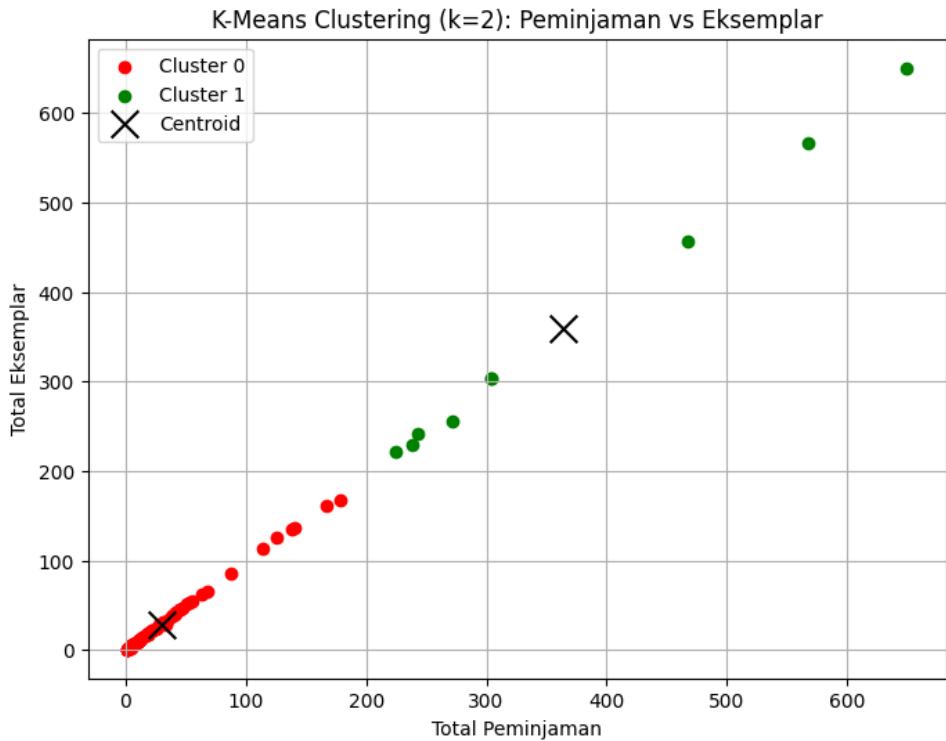
4.1 Hasil Penelitian

Data yang digunakan dalam penelitian ini mencakup informasi peminjaman buku dalam kurun waktu 1 Juli 2023 hingga 30 Juni 2024, dengan variabel yang terdiri dari nomor klasifikasi buku, frekuensi peminjaman, dan jumlah eksemplar. Data riwayat peminjaman yang dikumpulkan berjumlah 5386 yang berarti pada kurun waktu 1 Juli 2023 hingga 30 Juni 2024 terdapat 5386 peminjaman koleksi fisik berupa buku pada Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang.

Data koleksi fisik berupa buku yang dimiliki oleh Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang yang berhasil dikumpulkan berjumlah 157213. Setelah pengumpulan data selesai, selanjutnya adalah pre-processing data yang dilakukan dengan menyederhanakan nomor klasifikasi yang terdapat di kolom data bibliografis pada dataset riwayat peminjaman menjadi nomor klasifikasi divisi. Selain itu, pada dataset koleksi juga ditambahkan kolom jumlah eksemplar untuk memberikan keterangan berapa banyak eksemplar yang dimiliki oleh satu judul koleksi buku. Selanjutnya adalah menghitung jumlah total peminjaman dan total eksemplar pada rentang divisi.

Jumlah data setelah proses pre-processing menjadi 82 titik data. Hal ini menunjukkan bahwa proses analisis k-means akan menggunakan sejumlah 82 titik data. Tahap selanjutnya setelah pre-processing adalah menentukan jumlah cluster yang akan dibuat. Pada penelitian yang dilakukan, jumlah cluster ditentukan sebanyak 2, yaitu cluster ‘0’ untuk frekuensi peminjaman rendah, dan cluster ‘1’ untuk frekuensi peminjaman tinggi. Proses selanjutnya setelah menentukan jumlah cluster adalah melakukan analisis k-means dengan menggunakan jumlah cluster yang sudah ditentukan sebelumnya.

Hasil *K-Means Clustering* dalam bentuk grafik dapat dilihat pada gambar 4.1 yang berhasil mengelompokkan data menjadi 2 cluster, sebanyak 73 data terdistribusi ke cluster 0, sedangkan 9 data terdistribusi ke cluster 1.



Gambar 4.1 Grafik K-Means Clustering

Pada gambar 4.1 titik berwarna merah menunjukkan titik data pada cluster 0, sedangkan titik berwarna hijau menunjukkan titik data pada cluster 1. Sementara itu, bentuk “X” menandakan titik pusat atau *centroid* masing-masing cluster.

Hasil *K-Means Clustering* dengan memerhatikan *division* dan topiknya dapat dilihat pada tabel 4.1 berikut:

Tabel 4.1 Hasil Clustering

Divisi	Topik	Total Peminjaman	Total Eksemplar	Cluster
020	Ilmu Perpustakaan dan Informasi	568	566	1
150	Psikologi	468	456	1
290	Agama Lain	304	304	1
370	Pendidikan	225	221	1
610	Kedokteran dan Kesehatan	243	241	1
650	Manajemen dan hubungan Masyarakat	272	256	1
740	Seni Grafis dan Seni Dekoratif	304	304	1
820	Sastraa Inggris dan Sastra Kuno	238	230	1
890	Literatur Lainnya	650	650	1

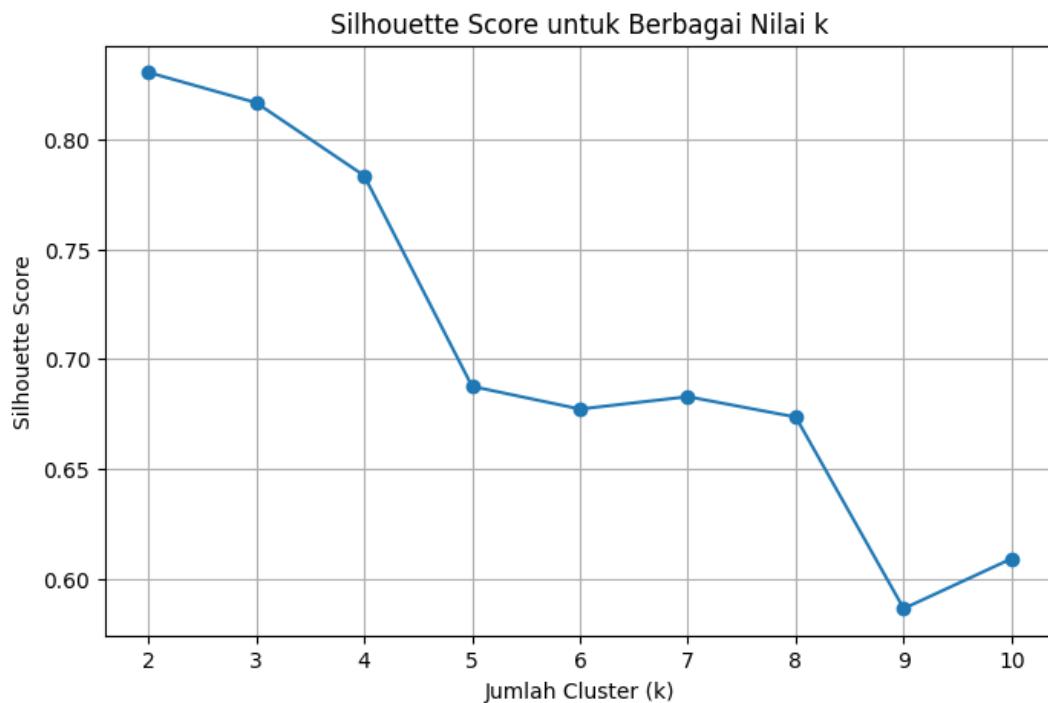
Divisi	Topik	Total Peminjaman	Total Eksemplar	Cluster
000	Ilmu Komputer, Pengetahuan, dan Sistem	138	135	0
030	Ensiklopedia dan Buku Fakta	1	1	0
060	Asosiasi, Organisasi, dan Museum	1	1	0
070	Media Berita, Jurnalisme, dan Penerbitan	40	39	0
080	Kutipan	11	11	0
090	Naskah dan Buku Langka	2	2	0
100	Filsafat	28	28	0
110	Metafisika	10	10	0
120	Epistemologi	18	18	0
130	Parapsikologi dan Okultisme	10	10	0
140	Aliran Pemikiran Filsafat	17	17	0
160	Logika Filsafat	6	6	0
170	Etika	25	23	0
180	Filsafat Kuno, Abad Pertengahan, dan timur	21	21	0
200	Agama	5	5	0
210	Filsafat dan Teori Agama	4	4	0
220	Alkitab	10	10	0
230	Kekristenan	6	6	0
240	Praktik dan Ketaatan Kristen	4	4	0
260	Teologi Sosial dan Gerejawi	1	1	0
300	Ilmu Sosial, Sosiologi, dan Antropologi	141	136	0
310	Statistik	5	2	0
320	Ilmu Politik	53	53	0
330	Ekonomi	167	161	0
340	Hukum	179	168	0
350	Administrasi Publik dan Ilmu Militer	63	63	0
360	Masalah Sosial dan Layanan Sosial	47	47	0
380	Perdagangan, Komunikasi, dan Transportasi	10	10	0
390	Adat Istiadat, Etika, dan Cerita Rakyat	55	55	0
400	Bahasa	22	22	0
410	Linguistik	33	29	0
420	Bahasa Inggris dan Bahasa Inggris Kuno	87	86	0
430	Bahsa Jerman dan Bahasa	9	9	0

Divisi	Topik	Total Peminjaman	Total Eksemplar	Cluster
	Terkait			
440	Bahsa Prancis dan Bahasa Terkait	3	3	0
490	Bahasa Lainnya	41	41	0
500	Sains	38	38	0
510	Matematika	68	65	0
520	Astronomi	16	16	0
530	Fisika	18	18	0
540	Kimia	22	22	0
550	Ilmu Bumi dan Geologi	19	19	0
560	Fosil dan Kehidupan Prasejarah	12	12	0
570	Biologi	35	33	0
580	Tanaman	14	14	0
590	Hewan (Zoologi)	13	13	0
600	Teknologi	1	1	0
620	Teknik	45	45	0
630	Pertanian	51	51	0
640	Manajemen Rumah dan Keluarga	45	45	0
660	Teknik Kimia	11	11	0
670	Manufaktur	12	12	0
690	Konstruksi Bangunan	7	7	0
700	Seni	2	2	0
710	Perencanaan Wilayah dan Arsitektur Lanskap	7	7	0
720	Arsitektur	18	18	0
730	Patung, Keramik, dan Logam	1	1	0
750	Lukisan	3	3	0
770	Fotografi, Seni Komputer, Film, dan Video	5	5	0
780	Musik	11	11	0
790	Olahraga, Permainan, dan Hiburan	13	13	0
800	Sastra, Retorika, dan Kritik	125	125	0
810	Sastra Amerika dalam Bahasa Inggris	114	113	0
830	Sastra Jerman dan terkait	26	26	0
840	Literatur Perancis dan terkait	2	2	0
850	Literatur Italia, Rumania,dan terkait	5	5	0
860	Literatur Spanyol, Portugis, Galisia	4	4	0
880	Sastra Yunani Klasik dan	9	9	0

Divisi	Topik	Total Peminjaman	Total Eksemplar	Cluster
	Modern			
900	Sejarah	18	18	0
910	Geografi dan Perjalanan	10	10	0
920	Biografi dan Silsilah	39	39	0
940	Sejarah Eropa	2	2	0
950	Sejarah Asia	31	31	0
990	Sejarah Bagian Dunia Lainnya	42	42	0

Dari tabel 4.1 diketahui hasil *K-Means Clustering* menggunakan fitur total peminjaman dan total eksemplar berdasarkan divisi pada *Dewey Decimal Classification*. Sebanyak 73 data termasuk dalam cluster 0 yang memiliki karakteristik frekuensi peminjaman rendah, sedangkan sebanyak 9 divisi termasuk dalam cluster 1 yang memiliki karakteristik frekuensi tinggi.

Setelah proses analisis k-means selesai, proses selanjutnya adalah penghitungan skor *Silhouette* untuk mengevaluasi hasil analisis k-means. Hasil penghitungan skor *Silhouette* dapat dilihat pada gambar 4.2 berikut:



Gambar 4.2 Grafik Skor *Silhouette*

Berdasarkan gambar 4.2 perhitungan skor *Silhouette* dilakukan untuk jumlah cluster 2 sampai 10. Dimana skor *Silhouette* tertinggi terletak pada jumlah cluster = 2 sebesar 0,8, sedangkan skor *Silhouette* terendah terletak pada jumlah cluster = 9 sebesar 0,3.

4.2 Pembahasan

Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan pada 82 titik data hasil pre-processing, *K-Means Clustering* berhasil mengelompokkan data ke dalam dua cluster, yaitu cluster 0 yang terdiri dari 73 divisi dan cluster 1 yang terdiri dari 9 divisi. Cluster 0 merepresentasikan kelompok koleksi dengan frekuensi peminjaman rendah, sedangkan cluster 1 merepresentasikan kelompok dengan frekuensi peminjaman tinggi. Pengukuran skor *Silhouette* digunakan untuk menilai kualitas pengelompokan data.

Tahapan pre-processing memiliki urgensi yaitu untuk memastikan kualitas data sebelum proses analisis k-means dilakukan. Pre-processing dilakukan untuk menyederhanakan, merapikan, serta menyiapkan data agar sesuai dengan kebutuhan analisis dan karakteristik algoritma yang digunakan. Pre-processing yang dilakukan pertama kali adalah penyederhanaan nomor klasifikasi pada data bibliografis menjadi nomor klasifikasi divisi, langkah ini memiliki tujuan yaitu untuk mengelompokkan koleksi berdasarkan bidang ilmu yang lebih umum, sehingga pola peminjaman dapat dianalisis dengan lebih efektif tanpa terhalang pada rincian klasifikasi yang terlalu spesifik. Pre-processing juga bertujuan untuk mengintegrasikan data riwayat peminjaman dengan data koleksi. Penyesuaian dilakukan dengan menambahkan atribut jumlah eksemplar pada dataset koleksi, sehingga analisis tidak hanya mempertimbangkan frekuensi peminjaman, tetapi juga memperhatikan ketersediaan fisik dari setiap judul koleksi.

Pre-processing mereduksi dimensi data dengan menghitung total frekuensi peminjaman dan total jumlah eksemplar dalam setiap rentang divisi. Proses ini penting untuk mengurangi kompleksitas data, meningkatkan efisiensi komputasi, serta menghasilkan pengelompokan yang lebih bermakna. Tahap pre-processing menyiapkan data dalam format numerik yang seragam dan konsisten, sesuai

dengan kebutuhan input bagi algoritma k-means. Hal ini mendukung terciptanya model *Clustering* yang lebih akurat dan valid. Pre-processing terbukti berperan signifikan terhadap kualitas hasil *Clustering*. Hal ini dibuktikan dengan skor *Silhouette* yang tinggi sebesar 0,8305, yang menunjukkan bahwa hasil pengelompokan memiliki struktur yang kuat dan jarak antar cluster yang optimal.

Hasil analisis menghasilkan dua cluster yang membedakan koleksi berdasarkan frekuensi peminjaman dan jumlah eksemplar. Data yang dianalisis sebanyak 82 titik, yang merupakan hasil pre-processing dari data riwayat peminjaman dan data koleksi fisik perpustakaan. Sebanyak 73 titik data terkelompok ke dalam cluster 0, yang menggambarkan divisi dengan frekuensi peminjaman rendah. Sementara itu, 9 titik data tergolong ke dalam cluster 1, yang merepresentasikan divisi dengan frekuensi peminjaman yang tinggi.

Anggota cluster 0 terdiri dari divisi: 000-009 (Ilmu Umum dan Komputer), 030-039 (Ensiklopedia Umum), 060-069 (Organisasi Umum dan Museum), 070-079 (Jurnalisme, Media Berita, Penerbitan), 080-089 (Kumpulan Karya Umum), 090-099 (Manuskrip, Naskah-naskah dan Buku-buku Langka), 100-109 (Filsafat), 110-119 (Metafisika), 120-129 (Epistemologi, Hukum Sebab Akibat, Kemanusiaan), 130-139 (Fenomena Paranormal), 140-149 (Pandangan Filsafat Khusus dan Sistem Doktrin), 160-169 (Logika), 170-179 (Etika dan Filsafat Moral), 180-189 (Filsafat Zaman Kuno, Abad Pertengahan dan Filsafat Timur), 200-209 (Mitos Keagamaan, Teologi Sosial), 210-219 (Filsafat dan Teori Agama), 220-229 (Alkitab), 230-239 (Teologi Kristen), 240-249 (Moral Kristen dan Teologi Kebaktian), 260-269 (Teologi Sosial dan Eklesiastik Kristen), 300-309 (Sosiologi dan Antropologi), 310-319 (Statistik Umum), 320-329 (Ilmu Politik dan Pemerintahan), 330-339 (Ilmu Ekonomi), 340-349 (Ilmu Hukum), 350-359 (Administrasi Negara dan Ilmu Kemiliteran), 360-369 (Permasalahan dan Kesejahteraan Sosial), 380-389 (Perdagangan, Komunikasi, Transportasi), 390-399 (Adat Istiadat, Etiket, Folklor), 400-409 (Terminologi, Bilingual), 410-419 (Linguistik), 420-429 (Bahasa Inggris, Anglo-Saxon), 430-439 (Bahasa Jerman), 440-449 (Bahasa Perancis), 490-499 (Bahasa-bahasa Lain), 500-509 (Aneka Ragam tentang Ilmu Pengetahuan Alam), 510-519 (Matematika), 520-529

(Astronomi), 530-539 (Fisika), 540-549 (Kimia), 550-559 (Ilmu Bumi), 560-569 (Paleontologi, Paleozoologi), 570-579 (Biologi, Ilmu Hayat), 580-589 (Ilmu Tumbuhan, Ilmu Tanaman), 590-599 (Ilmu Hewan, Ilmu Binatang), 600-609 (Aneka Ragam Teknologi dan Ilmu Terapan), 620-629 (Ilmu Teknik dan Ilmu yang Berkaitan), 630-639 (Pertanian dan Teknologi yang Berkaitan), 640-649 (Kesejahteraan Rumah Tangga dan Kehidupan Keluarga), 660-669 (Teknologi Kimia dan Ilmu yang Berkaitan), 670-679 (Pabrik-pabrik, Manufaktur), 690-699 (Teknik Bangunan), 700-709 (Teori Kesenian), 710-719 (Seni Perkotaan dan Pertamanan), 720-729 (Arsitektur), 730-739 (Seni Plastik dan Seni Patung), 750-759 (Seni Lukis dan Lukisan), 770-779 (Seni Fotografi dan Foto), 780-789 (Seni Musik), 790-799 (Olah Raga dan Seni Pertunjukan), 800-809 (Teori Kesusasteraan dan Retorika), 810-819 (Kesusasteraan Indonesia), 830-839 (Kesusasteraan Jerman), 840-849 (Kesusasteraan Perancis), 850-859 (Kesusasteraan Italia), 860-869 (Kesusasteraan Spanyol dan Portugis), 880-889 (Kesusasteraan Yunani Kuno), 900-909 (Teori Ilmu Sejarah), 910-919 (Geografi dan Perjalanan), 920-929 (Biografi dan Silsilah), 940-949 (Sejarah Umum Eropa), 950-959 (Sejarah Umum Asia), 990-999 (Sejarah Umum Bagian Dunia Lainnya).

Anggota cluster 1 terdiri dari: 020-029 (Perpustakaan dan Ilmu Informasi), 150-159 (Psikologi/Illu Jiwa), 290-299 (Agama Selain Kristen), 370-379 (Pendidikan), 610-619 (Ilmu Kedokteran/Illu Pengobatan), 650-659 (Manajemen dan Ilmu Yang Berkaitan), 740-749 (Menggambar dan Seni Dekorasi), 820-829 (Kesusasteraan Inggris), 890-899 (Kesusasteraan Lain-lain). Rata-rata total peminjaman dan jumlah eksemplar pada cluster 1 lebih tinggi dibandingkan dengan cluster 0. Hal ini menunjukkan bahwa koleksi yang masuk ke dalam cluster 1 merupakan koleksi yang memiliki tingkat keterpakaian yang lebih tinggi di kalangan pemustaka. Sebaliknya, koleksi dalam cluster 0 cenderung memiliki tingkat peminjaman yang lebih rendah, sehingga dapat menjadi bahan pertimbangan dalam kebijakan pengembangan maupun penyiaran koleksi.

Penghitungan skor *Silhouette* dilakukan untuk beberapa opsi jumlah cluster (k) dan menunjukkan bahwa nilai tertinggi diperoleh saat $k = 2$, yaitu sebesar 0,8305. Skor ini mengindikasikan bahwa pemisahan antar cluster sudah sangat

baik, di mana data dalam satu cluster cukup homogen dan berbeda signifikan dari cluster lainnya. Sebaliknya, skor *Silhouette* terendah tercatat saat $k = 9$, yaitu sebesar 0,5864, yang menunjukkan bahwa pembentukan 9 cluster justru menghasilkan pengelompokan yang kurang efektif. Dengan demikian, skor *Silhouette* yang tinggi pada $k = 2$ memberikan bukti bahwa pemanfaatan algoritma K-Means dengan dua cluster merupakan pendekatan yang tepat dalam mengelompokkan koleksi perpustakaan berdasarkan data peminjaman dan jumlah eksemplar. Hasil ini sejalan dengan tujuan penelitian, yaitu mengetahui berapa skor hasil *Clustering* untuk mendukung pengambilan keputusan pengembangan koleksi.

Dalam pengembangan koleksi, hasil *Clustering* ini menjadi alat analisis yang penting dalam mengambil keputusan berbasis bukti (*evidence based decision making*) (Gabby, 2015). Hasil *Clustering* membantu pustakawan mengidentifikasi divisi koleksi yang memiliki tingkat keterpakaian tinggi dan rendah secara terstruktur. Koleksi yang tergolong dalam cluster 0, seperti 030-039 (Ensiklopedia umum), 110-119 (Metafisika), atau 660-669 (Teknologi Kimia) memperlihatkan minat pemustaka yang rendah. Keberadaan koleksi dalam kategori ini dapat dievaluasi lebih lanjut: apakah disebabkan oleh ketidaksesuaian dengan kebutuhan informasi pengguna, kurangnya promosi terhadap koleksi, atau relevansi konten yang sudah menurun. Dengan demikian, koleksi dalam cluster ini dapat dipertimbangkan untuk diseleksi dan atau dialihfungsikan (Ardyawin, 2020). Sebaliknya, divisi yang tergabung dalam cluster 1, seperti, divisi 020-029 (Perpustakaan dan Ilmu Informasi), 150-159 (Psikologi), dan 370-379 (Pendidikan), menunjukkan koleksi dengan frekuensi peminjaman tinggi dan jumlah eksemplar yang relatif cukup. Artinya, divisi ini menjadi indikator kebutuhan literatur yang lebih tinggi di kalangan pemustaka, sehingga sangat layak untuk dijadikan prioritas dalam pengembangan koleksi. Dalam praktiknya, ini dapat diwujudkan melalui pengadaan eksemplar baru, penambahan judul-judul terkait, atau pelaksanaan layanan informasi yang lebih terfokus pada bidang tersebut (Pitri, 2021). Secara praktis, informasi dari cluster ini dapat digunakan oleh Dinas perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang sebagai dasar

dalam pengadaan atau evaluasi koleksi. Koleksi dalam cluster dengan peminjaman tinggi dapat diprioritaskan untuk dikembangkan, sedangkan koleksi dalam cluster dengan peminjaman rendah dapat ditinjau ulang untuk kemungkinan diseleksi atau dialih fungsikan. Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya memberikan jawaban atas identifikasi masalah terkait skor *Silhouette*, tetapi juga memberikan kontribusi nyata terhadap optimalisasi sistem pendukung keputusan berbasis data dalam pengelolaan koleksi perpustakaan.

Keunggulan penggunaan algoritma k-means dalam penelitian ini terletak pada kemampuannya menyederhanakan kompleksitas data menjadi bentuk pengelompokan yang aplikatif. Ketimbang melihat setiap judul atau klasifikasi secara satu per satu, model ini memungkinkan perpustakaan untuk memetakan kebutuhan pemustaka secara makro, berdasarkan pola statistik. Hal ini sejalan dengan prinsip *user-centered collection development*, yaitu pengembangan koleksi yang mengacu pada kebutuhan dan perilaku informasi pengguna (Barnett-Ellis & Tang, 2016).

Selain itu, penggunaan skor *Silhouette* sebagai ukuran evaluasi dalam pemilihan jumlah cluster sangat tepat. Skor ini memastikan bahwa pengelompokan yang dipilih bukan hanya asal terbentuk, tetapi benar-benar merepresentasikan pola data yang bermakna. Skor *Silhouette* yang tinggi membuktikan bahwa pemilihan $k=2$ merupakan keputusan yang berbasis metrik evaluasi objektif.

Pengelolaan koleksi berbasis data sejalan dengan nilai-nilai dalam Al-Quran, khususnya terkait pentingnya petunjuk dalam mengambil keputusan seperti firman Allah SWT pada surat Al-Insan ayat 3:

إِنَّ هَدِينَةَ السَّيِّئِينَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كُفُورًا

“Sesungguhnya Kami telah menunjukkan kepadanya jalan (yang lurus); ada yang bersyukur dan ada pula yang sangat kufur”.

Ayat ini menegaskan bahwa manusia telah dibekali kemampuan untuk membedakan yang benar dan yang salah, serta diberi kebebasan untuk memilih (*Qur'an Kemenag*, 2025). Sejalan dengan ayat tersebut, skor *Silhouette* dalam metode *Clustering* dapat diibaratkan sebagai “petunjuk data” yang mengarahkan

kepada pemahaman yang lebih jernih tentang struktur data yang terbentuk. Skor ini memberikan gambaran seberapa baik setiap objek cocok dengan clusternya masing-masing dibandingkan dengan cluster lainnya. Semakin tinggi skor *Silhouette*, semakin jelas batas antar cluster dan semakin kuat pula validitas hasil abalisis yang diperoleh.

Dengan demikian, skor *Silhouette* menjadi semacam “jalan yang diperlihatkan” sebuah indikator kuantitatif yang membantu perpustakaan menilai kualitas pemodelan data dalam proses pengambilan keputusan. Perpustakaan, sebagai institusi yang bertanggung jawab terhadap pengelolaan koleksi, diberi kebebasan sekaligus amanah untuk menindaklanjuti informasi ini secara bijak. Melalui pemahaman yang kuat terhadap hasil evaluasi *Clustering*, perpustakaan dapat menyusun langkah-langkah strategis yang lebih tepat sasaran dalam pengadaan koleksi, baik dari sisi efisiensi anggaran maupun dalam meningkatkan relevansi dan kepuasaan pemustaka.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian ini menjawab rumusan masalah, yaitu mengetahui seberapa baik performa sistem pendukung keputusan berbasis *k-means clustering* melalui pengukuran skor *silhouette*. Skor *silhouette* yang dihasilkan pada penelitian ini sebesar 0,8305. Skor tersebut menunjukkan bahwa proses *Clustering* telah berhasil membentuk model *cluster* yang kohesif dan memiliki batas yang jelas antar kelompok. Model *cluster* yang kohesif menandakan masing-masing data telah ditempatkan dalam *cluster* yang sesuai. Penelitian ini berhasil mengelompokkan koleksi buku berdasarkan tiga variabel, yaitu nomor klasifikasi buku berdasarkan divisi pada *Dewey Decimal Classification*, jumlah eksemplar, dan jumlah frekuensi peminjaman selama satu tahun. Hasil analisis menunjukkan adanya dua cluster utama, yaitu cluster 0 yang terdiri dari 73 divisi untuk koleksi dengan tingkat peminjaman rendah dan cluster 1 yang terdiri dari 9 divisi untuk koleksi dengan tingkat peminjaman tinggi.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian terdapat beberapa saran yang dapat disampaikan untuk pengembangan lebih lanjut, baik bagi instansi terkait maupun penelitian selanjutnya. Saran-saran berikut disusun untuk meningkatkan pemanfaatan hasil penelitian dan memperbaiki keterbatasan yang ada:

1. Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang disarankan melakukan penambahan koleksi yang terletak pada *cluster* 1 dimana tingkat peminjamannya tinggi, sedangkan koleksi yang terletak pada *cluster* 0 dimana tingkat peminjamannya rendah bisa dipertimbangkan untuk proses penyiangan koleksi.
2. Bagi penelitian selanjutnya, disarankan untuk mengembangkan variabel analisis agar hasil *Clustering* semakin akurat. Pengembangan tersebut bisa berupa menambahkan data seperti usia koleksi dihitung berdasarkan waktu

pengadaannya. Saran lain yang dapat digunakan adalah menerapkan algoritma *DBSCAN* yang lebih adaptif terhadap data yang terdapat *outlier*. Hal ini disebabkan karena algoritma *DBSCAN* menggunakan pendekatan berbasis kepadatan untuk membentuk *cluster* dan secara otomatis mengabaikan *outlier*, dimana *outlier* tidak dapat ditangani dengan optimal oleh algoritma *k-means*.

3. Penelitian berikutnya dapat memperpanjang rentang waktu data riwayat transaksi peminjaman agar analisis menjadi lebih mendalam. Dengan demikian, hasil yang diperoleh bersifat strategis untuk perencanaan jangka panjang pada proses pengembangan koleksi perpustakaan.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, B., Warouw, D. M., & Golung, A. M. (2019). Pentingnya Pemilihan Dalam Pengadaan Koleksi Buku Sesuai Dengan Kebutuhan Mahasiswa (Studi pada UPT Perpustakaan UNSRAT). *ACTA DIURNA KOMUNIKASI*, 1(4).
- Afifah, I. A. N., & Nurdyanto, H. (2023). Data Mining Clustering Dalam Pengelompokan Buku Perpustakaan Menggunakan Algoritma K-Means. *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, 8(3), 802–814. <https://doi.org/10.29100/jipi.v8i3.3891>
- Ardyawin, I. (2020). Urgensi Pengembangan Koleksi Sebagai Upaya Menyediakan Koleksi yang Berkualitas di Perpustakaan. *Jurnal Adabiya*, 20(1), 86. <https://doi.org/10.22373/adabiya.v20i1.6779>
- Barnett-Ellis, P., & Tang, Y. (2016). User-Centered Collection Development: A Citation Analysis of Graduate Biology Theses. *Collection Management*, 41(1), 3–22. <https://doi.org/10.1080/01462679.2016.1145088>
- Belyadi, H., & Haghigat, A. (2021). *Machine learning guide for oil and gas using Python: A step-by-step breakdown with data, algorithms, codes, and applications*. Gulf Professional Publishing.
- Bishop, C. M. (1995). *Neural networks for pattern recognition*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:60563397>
- Cahyadi, I. N. & others. (2018). *Perbandingan Klasifikasi DDC Dan Klasifikasi UDC*.
- Chan, L. M. (1994). *Cataloging and classification: An introduction* (2. ed). McGraw-Hill.
- Evans, G. E., Intner, S. S., & Weihs, J. R. (2011). *Introduction to technical services* (8th ed, 1–1 online resource (xv, 484 pages) : illustrations). Libraries Unlimited; WorldCat. <http://www.dawsonera.com/depp/reader/protected/external/AbstractView/S9781591588900>
- Gabby, M. (2015). *Prinsip Evidence Based Policy Making Dalam Konteks Audit Pendahuluan Operasional Bpjs Kesehatan*.
- Ginantara, N. L. W., Afifah, F. N., Wijaya, A. H., Septarini, R. S., Ahmad, N., Ardiana, D. P. Y., Effendy, F., Iskandar, A., Hazriani, H., Sari, I. Y., Gustiana, Z., & Pranto, C. (2021). *Data Mining Dan Penerapan Algoritma*. Yayasan Kita Menulis. <http://repo.handayani.ac.id/148/>

- Iswanto, R. (2017). Kebijakan Pengembangan Koleksi dan Pemanfaatannya di Perpustakaan Perguruan Tinggi (Analisis Penerapan Kebijakan Pengembangan Koleksi Perpustakaan Utama Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta). *Tik Ilmeu : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, 1(1), 1. <https://doi.org/10.29240/tik.v1i1.206>
- Kementerian Agama Republik Indonesia. (2022). *Qur'an Kemenag*. <https://quran.kemenag.go.id/quran/per-ayat/surah/27?from=1&to=93>
- Kusrini, E. T. L. (2009). *Definisi Data Mining*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:109887860>
- Mahfud, F. K. R., Mudawamah, N. S., & Hariyanto, W. (2020). Sentiment Analysis of Perpustakaan Nasional Republik Indonesia Through Social Media Twitter. *MATICS*, 12(1), 90. <https://doi.org/10.18860/mat.v12i1.8973>
- Maimon, O., & Rokach, L. (Ed.). (2010). *Data mining and knowledge discovery handbook* (2nd ed.). Springer.
- Marisa, F., Maukar, A. L., & Akhriza, T. M. (2021). *Data Mining Konsep dan Penerapannya* (1 ed.). Deepublish Publisher.
- Masruri, A., & Khotimah, K. (2017). *Asal-Usul Dewey Decimal Classification: Melacak Pemikiran Melvil Dewey Dalam Organisasi Pengetahuan*. 16.
- Mau, P. Y., Chrisinta, D., & Binsasi, E. (2024). Implementasi Data Mining Dalam Menentukan Penambahan Koleksi Buku di Perpustakaan: Algoritma K-Means Clustering. *Journal of Mathematics, Computations and Statistics*, 7(1), 122–132. <https://doi.org/10.35580/jmathcos.v7i1.1938>
- Mutrofin, S., Wicaksono, T., & Murtadho, A. (2023). *Perbandingan Kinerja Algoritma Kmeans dengan Kmeans Median pada Deteksi Kanker Payudara*. 5(1).
- Muttaqin, Widiyanto, W. W., Munsarif, M., Mandias, G. F., Pungus, S. R., Widarman, A., Hapsari, W. K., Hardiyanti, S. A., Fatkhudin, A., Pasnur, & al, et. (2023). *Pengenalan Data Mining* (1 ed.). Yayasan Kita Menulis.
- Navastara, D. A., Mursidah, E., Gonti, Y. A., Wahyuni, D., Wiyadi, P. D. S., & Suadi, W. (2019). Clustering Topik Penelitian Berbasis Unsupervised Learning Untuk Rekomendasi Koleksi Pustaka Di Perpustakaan ITS. *JUTI: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 17(2), 125. <https://doi.org/10.12962/j24068535.v17i2.a788>
- Ningsih, S. (2022). Penerapan Algoritma K-Means Clustering Untuk Menentukan Kelas Kelompok Bimbingan Belajar Tambahan. *Jurnal Sistem Informasi (JUSIN)*, 3(2), 73–82. <https://doi.org/10.32546/jusin.v3i2.1961>

- Nisbet, R., Elder, J. F., & Miner, G. (2009). *Handbook of statistical analysis and data mining applications*. Academic Press/Elsevier.
- ODLIS: Online Dictionary of Library and Information Science. (2000). *Electronic Resources Review*, 4(10), 124–124. <https://doi.org/10.1108/err.2000.4.10.124.107>
- Padiku, I., & Lahinta, A. (2022). Penerapan Clustering K-Means Untuk Mendukung Pengelolaan Koleksi Pada Perpustakaan Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo. *Jurnal Teknik*, 20(1), 54–62. <https://doi.org/10.37031/jt.v20i1.206>
- Paembonan, S., & Abduh, H. (2021). *Penerapan Metode Silhouette Coeficient Untuk Evaluasi Clustering Obat*. 6(2).
- Pedamkar, P. (2023, Maret 29). Clustering Algorithms | Types, Methodology, and Applications. EDUCBA. <https://www.educba.com/clustering-algorithms/>
- Pitri, N. (2021). Pengembangan Koleksi di Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kota Sungai Penuh. *Baitul'Ulum: Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, 5(1), 31–44.
- Putra, R. F., Zebua, R. S. Y., Budiman, B., Rahayu, P. W., Bangsa, M. T. A., Zulfadhilah, M., Choirina, P., Wahyudi, F., & Andiyan, A. (2023). *Data Mining: Algoritma dan Penerapannya*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Qur'an Kemenag*. (2025, April 30). <https://quran.kemenag.go.id/quran/per-ayat/surah/76?from=3&to=3>
- Rahmah, E., Nelisa, M., & Marlini, M. (2015). *Evaluasi Tingkat Keterpakaian Koleksi Umum Di Perpustakaan Universitas Negeri Padang*. <https://journal.unilak.ac.id/index.php/pb/article/view/562>
- Rahmawati, J. (2013). *Hubungan antara kebutuhan informasi pengguna dengan pengadaan koleksi Di Perpustakaan Sma Negeri 1 Jepara* [PhD Thesis]. Ilmu Perpustakaan.
- Ramdana, A. S., Kusrini, & Pramono, E. (2024). Penerapan Algoritma K-Means Untuk Manajemen Persediaan Di Perpustakaan. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains (Jinteks)*, 6(1), 109–114. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v6i1.3911>
- Rasiban, & Ramaddhani, M. J. (2023). Penerapan Algoritma Bubble Sort Pada Sistem Peminjaman Buku Berbasis Web Di Perpustakaan SMPN 158 Jakarta Timur. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains (Jinteks)*, 5(3), 328–333. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v5i3.2527>

- Ridwan, M., & Suyono, H. (2013). *Penerapan Data Mining Untuk Evaluasi Kinerja Akademik Mahasiswa Menggunakan Algoritma Naive Bayes Classifier*. 7(1).
- Rohiyatun, B., & Aryani, M. (2020). EVALUASI TINGKAT KETERPAKAIAN KOLEKSI PUSTAKA DI PERPUSTAKAAN SMAN 1 LABUAPI. *Jurnal Visionary : Penelitian dan Pengembangan dibidang Administrasi Pendidikan*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:242425862>
- Susinta, A. (2023). Evaluasi Pemanfaatan Koleksi Bidang Ilmu Psikologi di Perpustakaan Pusat Kampus Institut Pemerintahan Dalam Negeri (IPDN) Jatinangor. *ABDI PUSTAKA: Jurnal Perpustakaan dan Kearsipan*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:259219262>
- Ulfah, M., & Irtwaty, A. S. (2022). Penerapan Data Mining Clustering Menggunakan Metode K-Means Dalam Pengelompokan Buku Perpustakaan Politeknik Negeri Balikpapan. *FIDELITY: Jurnal Teknik Elektro*, 4(3), 62–68. <https://doi.org/10.52005/fidelity.v4i3.126>
- Undang-undang (UU) Nomor 43 Tahun 2007 tentang Perpustakaan (2007). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39968/uu-no-43-tahun-2007>
- Yulia, Y. (2014). *Pengantar Pengembangan Koleksi*. Universitas Terbuka. <https://repository.ut.ac.id/4139/>

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Riwayat Peminjaman 1 Juli 2023 – 30 Juni 2024

No.	Tanggal Pinjam	Tanggal Jatuh Tempo	Tanggal Dikembalikan	Jumlah Hari Telat	Nomor Induk	Data Bibliografis	Nomor Klass	Jenis Kelamin
1	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	17/06/2023 00.00	4	2019100995	Light Up Your Life : Hidup Yang Penuh Inspirasi, Harapan dan Keajaiban Printing 1 Yogjakarta : Bright Publisher, 2014 MOTIVASI DIRI 153.8	100 - Filsafat dan Psikologi	Perempuan
2	05/06/2023 00.00	08/07/2023 00.00	17/07/2023 00.00	-9	675/01/PB/2022	The Miracle Of Enzyme : Self-Healing Program / Penulis, Hiromi Shinya; Penerjemah, Winny Prasetyowati; Editor, Budhyastuti R.H. Edisi keempat Bandung : Qanita, 2022 Enzim -- Gizi -- Diet 615.35	600 - Ilmu Terapan	Perempuan
3	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	19/06/2023 00.00	2	100069176	Pengantar estetika Printing 1 Bandung : Rekayasa sains, 2004 SENI RUPA	700 - Kesenian dan Olahraga	Laki-laki

						736		
4	05/06/2023 00.00	01/07/2023 00.00	17/07/2023 00.00	-16	201213274	Islamic economics : ekonomi syariah bukan OPSI, tetapi SOLUSI ! Printing 1 Jakarta : Bumi Aksara, 2009 ISLAM DAN EKONOMI 297.63	200 - Agama	Perempuan
5	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	22/06/2023 00.00	-1	2015100278	Kumpulan soal ujian OSCA kebidanan disertai kunci jawaban Edisi 1, Printing 1 Yogyakarta : Nuha Medika, 2010 KEBIDANAN, ILMU-- UJIAN, SOAL,DSB 618.207 6	600 - Ilmu Terapan	Perempuan
6	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100033544	Hewan - hewan fantastis dan di mana mereka bisa ditemukan Printing 1 Jakarta Gramedia Pustaka Utama 2002 FIKSI INGGRIS 823	800 - Kesusastraan	Perempuan
7	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100007208	Para perintis perubahan : eksperimen-eksperimen dalam upaya membangun masyarakat yang manusiawi 900 - Sejarah dan Geografi	900 - Sejarah dan Geografi	Perempuan

						Edisi 1 Jakarta : Yayasan Obor Indonesia, 1998 BIOGRAFI PENERIMA NOBEL -- PEMBAHARUAN GERAKAN 923.6		
8	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100043774	Berani menghadapi kegagalan : Rahasia temuan Art Mortell agar bisa berhasil dalam dunia bisnis Printing 3 Jakarta : Mitra Utama, 2000 SUKSES 158.1	100 - Filsafat dan Psikologi	Perempuan
9	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	25/07/2023 00.00	-34	100074606	Mengenal kepemimpinan dan manajemen keperawatan di rumah sakit Printing 3 Yogyakarta : Mitra Cendekia Press, 2009 RUMAH SAKIT -- ADMINISTRASI UMUM 362.11	300 - Ilmu Sosial	Laki-laki
10	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	949/01/PB/2022	Seni Membangun Relasi / Penulis, Devi Ardiyanti; penyunting, Zhivana; Illustrator, Firsta Atinda Cetakan Pertama Yogyakarta : Checklist, 2022	100 - Filsafat dan Psikologi	Perempuan

						Komunikasi Dalam Ilmu 175		
11	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	12/06/2023 00.00	9	2018100869	Inside Coca-Cola : Cerita Kehidupan Seorang CEO Dalam Membangun Brand Paling Terkemuka Di Dunia Edisi 1 Jakarta : Erlangga, 2012 MANAJEMEN PERUSAHAAN BESAR 658.023	600 - Ilmu Terapan	Perempuan
12	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100090544	Tebas TPU sampai akar-akarnya Printing 1 Yogyakarta : Flash Books, 2011 TES BAKAT 153.94	100 - Filsafat dan Psikologi	Perempuan
13	05/06/2023 00.00	08/07/2023 00.00	17/07/2023 00.00	-9	2014102492	Elts to Success : Preparation tips & practice tests Edisi 2 SYDNEY : Kyodo Peinting, 2002 BAHASA INGGRIS 428	400 - Bahasa	Perempuan
14	05/06/2023 00.00	08/07/2023 00.00	18/07/2023 00.00	-10	100046572	Hukum jaminan, hak jaminan kebendaan, hak tanggungan	300 - Ilmu Sosial	Perempuan

						Printing 2 Bandung : Citra Aditya Bakti, 2002 HUKUM BENDA -- HUKUM PERJANJIAN 346.2		
15	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	19/06/2023 00.00	2	100067567	Programmable logic control Edisi 1, Printing 1 Yogyakarta Graha Ilmu 2005 LISTRIK, TEGANGAN 621.31	600 - Ilmu Terapan	Perempuan
16	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	22/06/2023 00.00	-1	2015102342	I'm A Coach : Strategi Mengembangkan Potensi Diri dengan Coaching Edisi 1, Printing 1 Yogyakarta : ANDI, 2015 PERBAIKAN DIRI 158.1	100 - Filsafat dan Psikologi	Laki-laki
17	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	2019101992	Malik dan Elsa / Boy Candra Printing 1 Jakarta : Mediakita, 2018 FIKSI INDONESIA 899.221 33	800 - Kesusastraan	Perempuan
18	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	17/06/2023 00.00	4	849/01/PB/2020	Hari Ini Atau Esok / Astrid Savitri ; ilustrator, Maliki Ramdhani	800 - Kesusastraan	Perempuan

						Yogyakarta : Clarissa Publisher, 2020 Puisi Indonesia 899.221 1		
19	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100057153	Desain hidraulik bendung tetap untuk irigasi teknis Printing 3 Bandung : Alfabeta, 2006 TEKNIK HIDRAULIS 627	600 - Ilmu Terapan	Perempuan
20	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	22/06/2023 00.00	-1	100067635	Samurai story Printing 1 Solo : Katta, 2008 FIKSI JEPANG 895.63	800 - Kesusasteraan	Laki-laki
21	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	999/01/PB/2022	The Things You Can See Only When You Slow Down / Haemin Sunim ; penerjemah, Chi-Young, Daniel Santosa ; penyunting, Katrine Gabry Kusuma ; ilustrator, Youngeheol Lee, Teguh Tri Erdyan cetakan ketiga belas Jakarta : Pop, 2020 Motivasi (Psikologi) -- Kehidupan 155.25	100 - Filsafat dan Psikologi	Perempuan

						Mine / Dewi Wulan Sari		
						Printing 2 Bandung : Pastel Books, 2017 FIKSI INDONESIA		
22	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	17/06/2023 00.00	4	2018100690	899.221 33	800 - Kesusasteraan	Perempuan
						Metode Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian		
						Printing 1 Malang : UB Press, 2017 METODE PENLITIAN ILMIAH		
23	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	23/06/2023 00.00	-2	2018100130	001.42	000 - Karya Umum	Perempuan
						Fergus di taman		
						Jakarta : Erlangga for Kids, 2012 BACAAN KANAK-KANAK		
24	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	20/06/2023 00.00	1	201230116	028.55	000 - Karya Umum	Perempuan
						Kualitas Pelayanan Publik (Konsep, Dimensi, Indikator dan Implementasinya)		
						Printing 1 Yogjakarta : Gava Media, 2018 BIROKRASI		
25	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	2019100728	351	300 - Ilmu Sosial	Laki-laki
26	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100002719	Teori-teori psikodinamik (klinis)	100 - Filsafat dan Psikologi	Perempuan

						Volume 1 Yogyakarta : Kanisus, 1993 KEPRIBADIAN -- PSIKOLOGI 155.2		
27	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100033546	Kota berwawasan lingkungan Printing 1 SL : IKAPI, 1993 LINGKUNGAN, TATA KOTA 711	700 - Kesenian dan Olahraga	Laki-laki
28	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	23/06/2023 00.00	-2	2017102435	Motivasi Pembelajaran : Perspektif Guru Dan Siswa Printing 2 Bandung : PT Remaja Rosdakarya, 2016 MOTIVASI PEMBELAJARAN 370.154	300 - Ilmu Sosial	Perempuan
29	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	07/06/2023 00.00	14	2017300210	99 Komik Teladan Rasul Printing 1 Jakarta : Anak Kita, 2017 AKIDAH ISLAM 297.3	200 - Agama	Perempuan
30	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	10/06/2023 00.00	11	2017100232	Lelaki Di Bulan	800 - Kesusasteraan	Laki-laki

						Printing 1 Jakarta : Buku 2016 FIKSI INDONESIA 899.221 3		
31	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	20/06/2023 00.00	1	279/03/PB/2021	Bambi : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama, 2019 BACAAN ANAK-ANAK 28.534	000 - Karya Umum	Perempuan
32	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	20/06/2023 00.00	1	201212347	Kimia SMA dan MA untuk kelas X Volume 1 Jakarta : Esis, 2012 KIMIA 540	500 - Ilmu Murni	Perempuan
33	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	15/06/2023 00.00	6	799/01/PB/2020	Memori Janji Es krim / Nimas Aksan ; editor, Dion Rahman Jakarta : Elex Media Komputindo, 2020 Fiksi Indonesia 899.221 33	800 - Kesusastraan	Perempuan
34	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	12/06/2023 00.00	9	776/01/PB/2020	Pangeran dari Timur / Iksaka Banu, Kurnia Effendi ; editor, Endah Salwesi	800 - Kesusastraan	Perempuan

						Yogyakarta : Bentang Pustaka, 2020 Fiksi Indonesia 899.221 33		
35	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	09/06/2023 00.00	12	483/01/PB/2020	Mantappu Jiwa : Buku Latihan Soal / Jerome Polin Sijabat ; ilustrator, Isa Indra Permana ; editor, Ruth Priscilia Angelina, Nina Andiana Jakarta : Gramedia, 2020 Fiksi Indonesia 899.221 33	800 - Kesusasteraan	Perempuan
36	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	19/06/2023 00.00	2	651/01/PB/2020	Buanglah Hajat pada Tempatnya / Rio Johan ; editor, Christina M. Udiani Jakarta : KPG, 2020 Fiksi Indonesia 899.221 33	800 - Kesusasteraan	Perempuan
37	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	19/06/2023 00.00	2	2017102469	Kreatif Siaran Televisi : Hard News ,Soft Newes , Drama ,Non Drama Edisi 1, Printing 1 Jakarta : Prenada Media Group, 2017 SIARAN TELEVISI 384.55	300 - Ilmu Sosial	Laki-laki
38	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	16/06/2023 00.00	5	100022209	Hari-hari akhir ferdinand marcos	900 - Sejarah dan Geografi	Laki-laki

							Printing 1 Jakarta : Metro pos, 1989 BIOGRAFI-FERDINAND MARCOS 920.599		
39	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	0	100067547	Bikin film indie itu mudah ! Edisi 1 Yogyakarta : Andi, 2007 FILM 791.43	700 - Kesenian dan Olahraga	Laki-laki	
40	05/06/2023 00.00	21/06/2023 00.00	10/06/2023 00.00	11	2018300659	Kamar Kinlong Princess Tania Printing 1 Solo : Tiga Amanda, 2017 BACAAN KANAK-KANAK 28.534	000 - Karya Umum	Laki-laki	

Lampiran 2. Data koleksi

#	No Barcode	Tanggal Pengadaan	Nomor Induk	Data Bibliografis	Bentuk Fisik	Jenis Sumber	Kategori	Akses	Ketersediaan	Lokasi Perpustakaan	Lokasi Ruang	OPAC
140001	100073207	Mar 13, 2009	100073207	Get your love : raihlah cintamu Printing 1 Yogyakarta Oryza 2009 200 hlm.; 20 cm Monograf	Buku	Pembelian	** Tidak Diketahui ***	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif
140002	100073198	Mar 13, 2009	100073198	Kumpulan khutbah Jum'at para Kyai Jombang : Lintas Media, sa 560 hlm. ; 20 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif
140003	100073199	Mar 13, 2009	100073199	Bunga rampai peribahasa & pantun : untuk SD, SMP, SMA dan umum Surabaya : Apollo, sa ii, 137 hlm. ; 21 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif
140004	100073201	Mar 13, 2009	100073201	Kumpulan peribahasa Indonesia dari Aceh sampai Papua Printing 1 Yogyakarta : Indonesia Tera, 2009 v, 298 hlm. ; 20 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif

140005	100073202	Mar 13, 2009	100073202	Mahir dalam 5 hari : Autocad 3D untuk teknik sipil & arsitektur Printing 1 Yogyakarta : Andi, 2008 viii, 230 hlm. ; 23 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140006	100073203	Mar 13, 2009	100073203	100 % hidup sehat dan panjang umur dengan terapi jus : panduan lengkap hidup lebih sehat dengan buah & sayuran Printing 1 Yogyakarta Araska 2009 131 hlm.; 15 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140007	100073191	Mar 13, 2009	100073191	Teknik pembuatan animasi dengan adobe Flash CS3 Jakarta Salemba Infotek 2009 xiv, 292 hlm.; ilus; 24 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140008	100073192	Mar 13, 2009	100073192	Munajat kehidupan : kisah penggugah jiwa dan doa manusia-manusia pilihan Printing 1 Boyolali : Az-Zahra Mediatama, 2008 135 hlm. ; 21 cm	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum

140013	200000826	Jul 21, 2009	200000826	Kamus Bima - Indonesia Printing 1 Jakarta : Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, 1985 xviii, 165 hal. ; 20,5 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Referensi	Baca di tempat	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Referensi	Aktif
140014	200000476	Jul 21, 2009	200000476	Himpunan peraturan pemerintah dan keputusan menteri keuangan di bidang pajak bumi dan bangunan Printing 2 SL : SN, SA iv, 80 hal. ; 21 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Referensi	Baca di tempat	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Referensi	Aktif
140015	200000475	Jul 21, 2009	200000475	Himpunan peraturan pemerintah dan keputusan menteri keuangan di bidang pajak bumi dan bangunan Printing 2 SL : SN, SA iv, 80 hal. ; 21 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Referensi	Baca di tempat	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Referensi	Aktif
140016	200006896	Jul 9, 2009	200006896	Ensiklopedia istilah islam Printing 1	Buku	Pembelian	K Referensi	Baca di tempat	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Referensi	Aktif

				Yogyakarta : Cakrawala, 2009 388 hal. ; 19 cm Monograf							
140017	200006904	Jul 9, 2009	200006904	Himpunan peraturan perundang-undangan tentang pemerintah daerah disertai dengan peraturan yang terkait Edisi revisi Bandung : Nuansa Aulia, 2009 vi, 514 hal. ; 24 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Referensi	Baca di tempat	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Referensi
140018	500006486	Jun 24, 2009	500006486	Buah-buahan SL : Arena, SA 8 hlm. : ilus. ; 18 cm (seri pustaka pratama) Monograf	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI
140019	500006490	Jun 24, 2009	500006490	Kisah 25 Nabi dan Rasul Volume 1, Printing 5 Bandung : Syaamil Cipta Media, 2007 27 hlm. : ilus. ; 15 cm Monograf	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI
140020	300016183	Jun 16, 2009	300016183	Asal usul alat musik sampai api Jakarta Gramedia Pustaka Utama 2009 32 hlm.: ilus.; 24,5 cm (Seri komik edutivity)	Buku	Pembelian	** Tidak Diketahui ***	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum

				Monograf							
140021	300016185	Jun 16, 2009	300016185	Kisah peri - peri bergaun indah							
				Solo Tiga Serangkai 2009							
				8 hlm.: ilus.; 28 cm							
				Monograf	Buku	Pembelian	** Tidak Diketahui ***	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140022	100075346	Jun 16, 2009	100075346	Kumpulan situs populer							
				Printing 1							
				Klaten : Cable Book, 2009							
				144 hlm. ; 15,5 cm							
				Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140023	100075276	Jun 11, 2009	100075276	Variasi brownies gaya baru : usaha boga resep Ny.Liem							
				Jakarta Gramedia Pustaka Utama 2009							
				52 hlm.: ilus.; 20 cm							
				Monograf	Buku	Pembelian	** Tidak Diketahui ***	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140024	100075270	Jun 11, 2009	100075270	Aneka olahan roti : menu resep pilihan keluarga							
				Volume 13							
				sl : Dian Digital Media, sa							
				34 hlm. : ilus. ; 24 cm (seri memasak untuk pemula)							
				Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum

140025	100075278	Jun 11, 2009	100075278	RASA (Rational And Scientific Application) olahraga ringan edukatif aneka manfaat dan tips AIKIDO : cara berlatih yang realistik sesuai kenyataan masa kini tanpa gerakan berisiko Printing 1 Sidoarjo : Masmedia Buana Pustaka, 2009 150 hlm. : ilus. ; 20 cm Monograf	Buku	Pembelian	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum
140026	500006155	Jun 5, 2009	500006155	Semangka = Water melon Printing 1 Jakarta : Bestari Kids, 2007 24 hlm. : ilus. ; 20 cm Monograf	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI
140027	500006240	Jun 5, 2009	500006240	Eat and drink = Makan dan minum Printing 1 Jakarta Zikrul Kids 2007 16 hlm.: ilus.; 20 cm (Seri English reading for little moslem) Monograf	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI
140028	500006242	Jun 5, 2009	500006242	Who is he? Who is she ? = Siapakah dia? Printing 1 Jakarta : Zikrul Kids, 2007	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI

				16 hlm. : ilus. ; 20 cm (Seri English reading for little moslem)							
				Monograf							
140029	500006236	Jun 5, 2009	500006236	What is your name ? = Siapakah namamu ?							
				Printing 1							
				Jakarta : Zikrul Kids, 2007							
				16 hlm. : ilus. ; 20 cm (Seri English reading for little moslem)							
				Monograf	Buku	Hadiyah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI
140030	500006205	Jun 5, 2009	500006205	Duck = Bebek							
				Printing 1							
				Jakarta Bestari Kids 2008							
				24 hlm. : ilus.; 20 cm (Seri animal around us)							
				Monograf	Buku	Hadiyah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI
140031	500006256	Jun 5, 2009	500006256	Kehidupan terumbu karang							
				Printing 2							
				Bandung : Remaja Rosdakarya, 2006							
				36 hlm. : ilus. ; 28 cm (Seri kelautan)							
				Monograf	Buku	Hadiyah/Hibah	K Perp Keliling	Dapat dipinjam	Tersedia	Perpustakaan Keliling Kota Malang	R Perpus Keliling
140032	500006174	Jun 5, 2009	500006174	Paddy = Padi							
				Printing 1							
				Jakarta : Bestari Kids, 2007	Buku	Hadiyah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI

				Monograf								
140037	500006209	Jun 5, 2009	500006209	Kunang-kunang penerang malam	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	Pojok BI	Aktif
				Printing 1								
				Jakarta : Bestari Kids, 2007								
				24 hlm. : ilus. ; 20 cm								
				Monograf								
				Saya mulai baca 2								
140038	500006250	Jun 5, 2009	500006250	Volume 2, Printing 1	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak Diketahui ***	Tidak Dipinjamkan	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif
				Jakarta : Iron Damwin, 2001								
				20 hlm. : ilus. ; 18 cm (Seri latihan membaca dan menulis untuk anak-anak)								
				Monograf								
				Terompong usang yang tak sudah dijahit								
				Printing 3								
140039	100074821	Jun 5, 2009	100074821	Jakarta : PN Balai Pustaka, 1975	Buku	Hadiah/Hibah	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif
				83 hlm. : ilus. ; 20 cm								
				Monograf								
				100 th (1905-2005) PG Kebon Agung Malang								
				Malang : PG Kebon Agung, SA								
				xviii, 68 hlm. : foto ; 22,5 cm								
140040	100074839	Jun 5, 2009	100074839	Monograf	Buku	Hadiah/Hibah	K Umum	Dapat dipinjam	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang	R Baca Umum	Aktif
				Hewan ciptaan Allah								
140041	500006149	Jun 5, 2009	500006149	Buku	Hadiah/Hibah	** Tidak	Tidak	Tersedia	Dinas Perpustakaan Umum dan	Pojok BI	Aktif	

Lampiran 3. Data Hasil Pre-Processing

Rentang Divisi	Koleksi	Total Peminjam	Total Eksemplar
000-009	['Metode Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian', 'Structural aquation modeling : Teori konsep dan aplikasi dengan program lisrel 8.54', 'Basis data dalam tinjauan konseptual', 'Komunikasi dan jaringan nirkabel', 'Teknik sampling untuk penelitian kesehatan', 'Metodologi Penelitian Pendidikan : Pendekatan Kuantitatif', 'Metoda Pengumpulan dan Teknik Analisis Data / Ahmad Zaki, dkk', 'Jago gambar pake komputer', 'Penelitian Kualitatif Pendidikan Agama Islam', 'Metodologi penelitian ekonomi dan bisnis', '500 Tanya-jawab ilmu pengetahuan mutakhir untuk anak', 'Metode Penelitian Dalam Implementasi Ragam Analisis (Untuk Penulisan Skripsi, Teks, dan Disertasi) / Umi Narimawati, dkk.; Editor, Ratih Indah Utami', 'Pengantar Penelitian Kuantitatif / Imam Gunawan', 'Pasti bisa !! belajar sendiri adobe photoshop CS5', 'Metode Penelitian Kuantitatif / Penulis, Sugiyono; Editor, Setiyawami', 'Kenapa, ya? : Buku Seru untuk yang Selalu Ingin Tahu / Geraldine Maincent; Illustrator, Isabelle Assemat, Sudit Frigola, David Rapher', 'Teori dan Praktik Penelitian Kuantitatif Kualitatif : Penelitian Tindakan Kelas (PTK) Research and Development (R&D) / Endang Widi Winarni', 'Panduan Praktis Penelitian Ilmiah', 'MySQL', '7 jam belajar interaktif java untuk orang awam', 'Buku pintar : ilmu pengetahuan dunia untuk anak cerdas', 'Metodologi penelitian sosial dan hukum', 'Network security first-step', 'Mudah belajar Java', 'Computer security', 'Pengantar Metodologi Penelitian / Qomariyatus Sholihah', 'Algoritma dan struktur data dengan C#', 'Dasar-dasar algoritma dan pemrograman', 'Mahir Dalam 7 Hari Coreldraw X6', 'Rumus dan data dalam analisis statistika untuk penelitian : (administrasi pendidikan-bisnis-pemerintahan-sosial-kebijakan-ekonomi-hukum-manajemen-kesehatan)', 'Organisasi dan arsitektur komputer', 'Dasar Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP', 'Metodologi Penelitian Kuantitatif / Djajali; Editor, Bunga Sari Fatmawati', 'Praktikum HTML (hypertext mark up language) : Untuk pelajar, mahasiswa dan umum', 'Sistem Informasi Manajemen (SIM) Jaringan', 'Metode Penelitian Kuantitatif : Untuk Administrasi Publik dan Masalah-masalah Sosial', 'From zero to be a pro : css : tip dan trik untuk menyertakan cascading style sheet dalam halaman web', 'Metodolgi Penelitian Pemasaran / Penulis, Fatchur Rohman, Rila Anggraeni, Nadiyah Hiryfiana Rosita', 'Adobe Ilustrator CS 6 untuk Pemula', 'Electronic government : strategi pembangunan dan pengembangan sistem pelayanan publik berbasis teknologi digital', 'Metode Penelitian Terpadu Sistem Informasi : Pemodelan, Teoritis, Pengukuran dan Pengujian Statistik / Willy Abdillah', 'Metode pengambilan keputusan kuantitatif', 'Cara menggunakan dan memaknai analisis jalur : Path analysis', 'Menguasai MySQL : belajar sendiri', 'Password is nothing : trik ampuh mencari file tersembunyi dan menjebol password', 'Belajar Aplikasi Pengolah Lembar Kerja Dengan Mudah / Tris Listining Wardhani ; editor Abd. Muqit', 'Memahami Metode-metode Penelitian : Suatu Tinjauan Teoritis dan Praktis', 'Metode Penelitian Kuantitatif', 'Cloud Computing : Manajemen dan Perencanaan Kapasitas / Riko Herwanto, Onno W. Purbo, RZ. Abd. Aziz; Editor, Erang Risanto', 'Kriptografi untuk keamanan jaringan dan implementasi dalam bahasa java', 'Analisis SEM-PLS dengan Warp PLS 3.0 untuk Hubungan Non Linier dalam Penelitian Sosial dan Bisnis', 'IBM SPSS Advanced Statistic : Prosedur - Prosedur Generalisasi dan Perluasan General Linear Model (GLM)', 'Metodologi penelitian', 'Sql server 2008 express : shortcourse series', 'Penelitian terapan', 'Corel Draw X6', 'Metode penelitian bahasa', 'Metodologi penelitian bisnis', 'Data mining: teknik pemanfaatan data untuk keperluan bisnis', 'Pemrograman berorientasi objek dengan Java', 'The making of 3D animation movie using 3D studio max', 'Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik', 'Metodologi Penelitian Kebijakan', 'Prinsip- Prinsip Menyusun Kuesioner', 'Model Kuantitatif Pengambilan Keputusan dan Perencanaan Strategis', 'Prosedur penelitian : suatu pendekatan praktik', 'Pengantar logika & algoritma', 'Panduan pemrograman visual C ++', 'Metode Penelitian Kualitatif / George Towar Ikbal Tawakkal, Ahmad Zaki Fadlur Rohman', 'Metodologi penelitian kuantitatif: komunikasi, ekonomi dan kebijakan publik serta ilmu-ilmu sosial lainnya', 'Teknik mudah membangun website dengan HTML, PHP, dan MySQL', 'Algoritma dan pemrograman', 'Metode penelitian sosial ekonomi : dilengkapi beberapa alat analisa dan penutur penggunaan', 'Operations research', 'Metodologi Penelitian untuk Bidang Ekonomi dan Bisnis / Nurul Badriyah, dkk', 'UNITY Untuk Pengembangan Game Android : Sebuah Panduan Lengkap untuk Desain, Pengembangan Hingga Pemasaran Game / Adam Sinicki; Editor, Giovany Rizky; Translator, Joshua Kevin Rachmadi', 'Dasar pemrograman database web dengan ASP', 'Visualisasi desain rumah dengan 3D studio max dan pinnacle studio', 'Teknik modeling dengan 3D Studio Max untuk pemula', 'Kiat Menyusun Proposal Penelitian', 'Dasar pemrograman python', 'Javascript untuk membangun website profesional']	138	135
020-029	['Fergus di taman', 'Bambi : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia', 'Kamar Kinlong Princess Tania', 'Burung Nuri untuk Nenek / Sojeong Shim; Seoulhui Jeong', 'Kaya Sebelum Miskin : Kumpulan Cerita Tentang Semangat Menghargai Waktu', 'Ceritaku Bersama Mama / Benedicte Carboneil', 'Pengenalan teknologi informasi', 'Pelukan yang Hangat = Too Hot to Hug !', 'Siapa Takut? Aku Tidak / Mattel', 'Aku Sayang Kakakku / Dian Onasis, JJ. Wind', 'Semua Tentang Tubuh Kita / Pauline Oud', '100 Fakta : Hewan Mematikan', 'Funny Tails / Liesbet Slegers', 'Race Car Drivers and What They Do / Liesbet Slegers', 'Aladdin : Disney Movie Collection / Disney Enterprises; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia', 'Tantangan Merida / Cherie Gosling', 'A Hundred Kisses Before Bedtime / Mack Van Gageldonk', 'Aku Mau Makan Sendiri', 'Aku Anak Jujur 11', 'Cahaya Hantu / Disney', "I'll Be a Cowboy / Anita Bijsterbosch", 'See What I Eat / Liesbet Slegers', 'Odong-Odong Dongeng', 'Ketika Lala Bermain Gadget / Tri Ayu K.', 'Sayangilah temamu : aku bisa membaca sendiri', '5 Minute Princess Stories : Kisah - Kisah 5 Menit Putri Disney / The Walt Disney Company; Translator, Ramayanti', 'The Wolf And His Shadow / Thierry Robbertech', 'Nami Sakit Cacar', '5 Minute Stories = Kisah - Kisah 5 Menit / The Walt Disney Company; Translator, Ramayanti', 'Bill si bukit : Cerita berima milik bersama', 'Thomas dan Percy di pasar malam', 'Bisa Ke Toilet / Anita Bijsterbosch', 'Mari Bersahabat : Tayo The Little Bus / Penerjemah, Mayang Ratu', 'Asyik Bermain: Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Irene Indrasakti; Sujatrini Liza', 'Aku Anak yang Peduli', 'Natal Bersamamu = Christmas With You', 'Chameleon Sees Colors / Anita Bijsterbosch', 'A Little Bite For You / Mack Van Gageldonk', 'Awas Raksasa Jorok ! : Kumpulan Kisah Jaga Kebersihan', '5 Minute Classic Stories : Kisah - Kisah 5 Menit Disney Klasik / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti', 'Kamar Impian Fauza', 'A Day at Home With Bobby / Ruth Wielockx', 'Malam Gelap Gulita = The Dark, Dark Night', '100 Pesan Nabi Untuk Wanita: Penutur Akhlak dan Ibadah', 'Jukin Dan Rumah Idaman', 'Penelope and the monsters', 'Aku Sayang Kumi 20', 'Pilots and What They Do / Liesbet Slegers', 'Rumah untuk Kelomang / Durroh Fuadin', 'Sang Pemburu Naga / Aron Dijkstra', 'Just Like Me? : Persis Seperti Aku? / Disney', 'Pelukan Hangat / Mack Van Gageldonk', 'Aku Senang Menabung', 'Monster Permen / Miu; Editor, Adriani Putri', 'Aku Sayang Rasulullah 22', 'Cinderella dan Pesta Ulang Tahun / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Ramayanti', 'Putri Malika dan Kue Sus Warna-Warni', 'Hari Hujan : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Daddy, Look What I Can Do! / Mack', 'Aku Berani ke Dokter 8', 'Penyelamatan	568	566

Penyu', 'Ternyata Tidak Mudah', '5 Minute Disney Pixar Stories / Disney Pixar; Translator, Ramayanti', 'Rambut Keriting Princess Fini : Cerita Tentang Kerapian Rambut', 'Bedtime / Guido Van Genechten', 'Ceritaku Bersama Papa', 'Aku Anak Pemberani 12 / Penulis, Rani Yulianty Iskandar', 'Cermin Macie / Adam Ciccio ; ilustrator, Gertie Jaquet', 'Aku Selalu Hati-Hati 7', 'Belajar Alfabet Bahasa Inggris / Qiu Cui', 'Belajar ke Toilet : Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau; Rene Brassart; Vera Savitri Sujatrini Liza', 'My Potty / Anita Bijsterbosch', 'Aku Senang Membaca', 'Aku Mau Tidur Sendiri', 'Aku Sayang Keluargaku : Popai Sayang Ayah, Ibu, dan Kakak / Anee Rahman', 'Gaua Seragam Princess Tita', 'Dumbo : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia', 'Fino Gatal-Gatal', 'Tinky Winky dan Dipsy / Egmont UK Limited', 'Toffee tidur siang', 'Does Mouse Squeak Alone? / Anita Bijsterbosch', 'Aku Tak Ngompol Lagi', 'Aku Bisa Mandi Sendiri 2', 'Let's Go Bobby ! / Ruth Wielockx', 'Bupi yang Berani / Cucu Nurhasanah', 'Pilot Pete / Ruth Wielockx ; ilustrator, Ruth Wielockx', 'Kamu Istimewa / Sam Loman ; ilustrator, Sam Loman', 'Aku Cinta Masjid', 'Sekolah Pahlawan : PJ Masks / Entertainment One', 'Ariel dan Pusaran Air Yang Hilang / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Maria Felicia', 'Aku Berani Tidur Sendiri 4', 'Squirrel In Winter / Lotje', 'See How I Sleep / Liesbet Slegers', 'Kisah 7 Bayi Bisa Bicara', 'Waktu Tidur Siang Princess Fira', 'Hilangnya Alat-alat Musik : PJ Masks / Entertainment One', 'Feliz Navidad : Natal Kerajaan / Craig Gerber', 'Teman-Teman Baru Princess Lita', 'Aku Senang Mengajai', 'Pengantar Kearsipan : Dari Isu Kebijakan Ke Manajemen', 'Aku Suka Berterima Kasih 19', 'Pendidikan Teknologi dan Komunikasi : Teori dan Aplikasi', 'Aku Berkunjung ke Dokter : Barbie Momen Pertamaku / Mary Man - Kong', 'Seri Cerita Balita: Aku Suka Sikat Gigi / Penulis, Laksmi Manohara; Ilustrator, Bella Ansori; Editor, Erika Medina; Penerjemah, Prisca Primasari', 'Benda - Benda Kenangan / Janna de Lathouder ; ilustrator, Anne Schneider', 'All About Cats / Jozua Douglas; Ilustrator, Hikey Helmantel', 'Aurora dan Anak Anjing Tak Sabaran / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Maria Felicia', 'Bedtime Stories : 10 Kisah Imajinatif dan Inspiratif Pilihan / Marlisa Tengara; Ilustrator, Joy Subarja; Editor, Dewa Ayu Swaratari', 'Where Is Bear Going ? / Mark Janssen; Editor, Suzanne Diederer', 'At The Farm With Bobby / Ruth Wielockx', 'Aku Suka Buku 6', 'Membebaskan Penyu', 'Rumah Cangkir : Keluarga Kelinci Membuat Kue / Hayley Scott; Pippa Curnick', 'Friendlica - Familica : Petualangan Penuh Cinta dan Kehangatan Keluarga / Faza; Asteria Renny', 'Asal Mula Belalai Gajah', 'The Lion King : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Lomba Lari Hutan Hujan = The Rainforest Race', 'Aksi Menyelamatkan Perpustakaan : PJ Masks / Entertainment One', 'Putri Amelia Rajin Potong Kuku', 'Odd One Out 8, 9 and 10 / Guido Van Genechten', 'Dua teman kelinci : Si kucing kecil musti', 'Don't Be Afraid To Say No / Ilona Lammertink; Ilustrator, Lucie Georger', 'Little White Fish Hears Water Music / Guido Van Genechten', 'Aktivitas Sehari-Hari : Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont, Novalya Putri; Sujatrini Liza', 'Oh!, Si Burung Hantu', 'Thomas, Emily, dan gerbong istimewa', 'Selamat Ulang Tahun, Goose ! / Laura Wall; Editor, Agus W. Vera; Translator, Caecilia Krismariana', 'Gaby dan Penyihir Gula / Edgar Jun, Lee Eaun Ha; Ilustrator, Emily Jung; Editor, Sri Nurhayati; Translator, Elly F.', 'Aku Sayang Ayahku / Adya Tuti, Dini Marlina', 'Kemi Pilek', 'Saya Menang / Ruth Wielockx ; ilustrator, Ruth Wielockx', 'Pintar Makan Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Novalya Putri; Sujatrini Liza', 'Monster seram', 'A Untuk Astronaut : Belajar Dan Mengenal Abjad', 'Take a Look More Fun Together ! / Liesbet Slegers', 'Sekolah balet = Ballet School', 'Berburu Layang - Layang', 'Rajin Mandi: Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont, Amelita Risa; Sujatrini Liza', 'My Birthday / Anita Bijsterbosch', 'Where Is My Coat?: Jungle Animals / Anita Bijsterbosch', 'Aku Anak Sabar 18', 'Hide and Seek, Little Chameleon / Anita Bijsterbosch', 'Tuink...Tuink...', 'Boneka salju ajai'b', 'Veterinarians and What They Do / Liesbet Slegers', 'Aku Anak Sederhana', 'Payung Nina / Wahyu Kuncoro ; ilustrator, Danielle Schothorst', 'Komik 10 Pahlawan Islam / Izzah Anisa', 'Robot Super Romeo : PJ Masks / Entertainment One', 'Transformasi Perpustakaan Dalam Ekosistem Digital : Konsep Dasar, Organisasi Informasi, dan Literasi Digital / Penulis, Hartono', 'Aku Buang Sampah pada Tempatnya / Fadilah Hanum, Dini Marlina', 'Rumah Cangkir : Keluarga Kelinci Bertemu anak Anjing / Hayley Scott; Pippa Curnick', 'Aku Anak Mandiri : Kumpulan Cerita Seru Membantu Ibu / Lish Adnan; Editor, Vera Safitri; Ilustrator, Dhidit Prayoga, dkk', 'Beruang kecil dan ibunya = bearcub and mama', 'Mengapa Air Laut Rasanya Asin ?', 'Serunya Punya Banyak Teman : PJ Masks / Entertainment One', 'Aku Bisa Merapikan Mainan Sendiri 5 / Penulis, Eka Wardhana', 'Thomas Lokomotif yang Suka Menolong / W. Awdr', 'Saat Aku Tersesat / Tria Ayu K', 'Do You See My Tail ? / Anita Bijsterbosch', 'Pelukan Yang Hangat / Park Jee Yeon; Editor, Adriani Putri', 'SuperFinn / Bianca Antonissen ; ilustrator, Julie Mellan', 'Papa Seahorse's Search / Anita Bijsterbosch", 'Selamat Datang, Beaver ! / Magnus Weightman, Esther Van Der Werf ; ilustrator, Magnus Weightman', 'Gembor Ajai'b : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Belu Beli Bola', 'Huru Hara di Hutan Tenang : Dunia Ajai'b 3', 'Belajar Menjaga Kesehatan : Bersama Putri Kecil', 'Laa-laa dan Po : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Kemana Hilangnya Si Cebo ?', 'Higher, Daddy ! / Mack', 'Looking for Colors with Lily and Milo / Pauline Oud', 'Kangguru Kecil / Guido Van Genechten ; ilustrator, Guido Van Genechten', 'Kumpulan Cerita Inspiratif Untuk Anak Baik / Stella Ernes; Editor, Amelita Risa', 'Hiko, Jangan Katakan Itu !', 'Putri Singlala Rajin Gosok Gigi', 'Olli si Penakut / Susan Monalusia, Aldriana', 'Bilang Dulu, Dong, Kuku !', 'Aku Pasti Bisa = I Can Do It / Shoba Dewey Chugani', 'Aku Sayang Teman 14 / Penulis, Istyanti Dining Surviani', 'Belajar Disiplin Bersama Putri Kecil', 'Aku Bisa Pakai Baju Sendiri 3', 'James, Lokomotif Merah yang Keren : Thomas and Friends / W. Awdry', 'Bin dan Tim Musikalnya = Bin And Her Crews', 'Menyelamatkan Orangutan', 'Barney : Pergi Ke Dokter Gigi', 'Frozen : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Membandul Lulu', 'Sofia Tersesat', '100 Fakta : Kehidupan Prasejarah', 'Hiko, Jangan Katakan Itu! / Cucu Nurhasanah', 'Ayo, Bantu Lubi ! / Cucu Nurhasanah', 'Mengenal Kata Bersama Thomas', 'Cerita Balet Pengantar Tidu / Susanna Davidson, Katie Daynes; Ilustrator, Alida Massari', 'Kambing Kecil Bermain Di Peternakan / Marja Baeten; Ilustrator, Annemiek Borsboom', 'Chefs and What They Do / Liesbet Slegers', 'Gigiku yang Terbaik / Jui Kim; Adriani Putri; Vina Marlia; Jeanne', 'Putri Karima dan Mahkota Melati', 'My Bed / Anita Bijsterbosch', 'Raja Gajah Pelupa / Devra Newberger Speregen', 'Aku Sayang Keluargaku 17', 'Kamu Bisa Menjadi Seniman / Mattel', 'Aku dan ayahku ! = Me and my dad !', 'Astronauts and What They Do / Liesbet Slegers', '100 Fakta : Dinosaurus', 'Oops ! / Mack Van Gageldonk', 'Peranan Teknologi Informasi pada Perguruan Tinggi : Paradigma, Konsep dan Strategi Implementasi', 'Awas, Kuda Belang !', 'Dasar-Dasar Manajemen Perpustakaan dari Masa ke Masa', 'Firefighters and What They Do / Liesbet Slegers', 'What A Nice Car ! / Anita Bijsterbosch', 'Gordon Lokomotif Besar yang Kuat / W. Awdry', 'Kumpulan Kisah Putri dan Unicorn / Editor, Vera Safitri; Transalator, Sujatrini Liza', 'Antologi kepublikan Indonesia', 'The Jungle Book : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Thomas dan Percy di pasar malam : Thomas & friends', 'Dentists And What They Do / Liesbet Slegers', 'Laut Rumahku / Hafez Achda, Lis; Rizal Alam', 'Pangeran Dani Rajin Cuci Tangan', 'Mawar Dan Duri : Si Kueing Kecil Musti 16', 'Harta Yang Berharga / Yoon Ji-Yeon; Ilustrator, Kim Hyeon-Ju; Translator, Fiori Maheswari Danitta, Vina Marlia', 'Tikiko at the swimming pool = di kolam renang', 'Anak-anak Kota Lama / Renny Yaniar; Editor, Dionesia Nadya D.', 'Kejutan Ulang Tahun Dora', 'Menonton Film Bersama ! / Nickelodeon', 'Saya Nakal / Ilona Lammertink ; ilustrator, Els Vermeltfoort', 'Rumah Cangkir : Keluarga Kelinci / Hayley Scott; Lesley Sims', 'Sisil si pensil : Cerita berima milik bersama', 'Keling Dunia Bersama Pangeran dan Putri Kreatif', 'Oleh-oleh Naira / Fitri Restiana, Azurecca', 'Does Giraffe Eat Alone? / Anita Bijsterbosch', 'Saat Tidur: Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Maria Goreti Sri Puji Paramitha; Sujatrini Liza', 'Beri si beruang', 'Aku Sayang Allah 21 / Penulis, Hedi Fajar Rahadian', 'Putri dan Pangeran, Ayo Gosok Gigi! / Luhye Lee; Editor, Adriani Putri; Translator, Vina Marlia', 'Perpustakaan digital : perspektif perpustakaan perguruan tinggi Indonesia', 'Lola Bisulan', 'Mengapa Rambutku Kusam?', 'Rekening Cerdas Cindy', 'Transformers Robots in Disney : Petualangan Baru / Hasbro', 'Kemampuan Membaca : Teknik Membaca Efektif

	dan Efisien', 'When I Grow Up / Anita Bijsterbosch', 'Pabrik Pak Haulg = Mr. Haulg's Factory / Arleen A.', 'Teknologi Informasi', 'Ayo Jalan-jalan : Bulan-bulan Rekreasi / Anee Rahman', 'Augustine', 'Titik Pemberani', 'Jika Kalian Punya Kekuatan Super, Apa yang Akan Kalian Lakukan ?', 'Titik Bermain Lombat Tali', 'Berteman, Yuk !', 'Selamatkan Gajah! : Save The Elephants!', 'Percy Lokomotif Kecil Yang Berani', 'Ling Si Kincir Angin', 'Jasmine dan Kunci Emas / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Maria Felicia', 'Tata Tas Tak Marah', 'Merawat Hewan Peliharaan', 'Aku Anak Santun 16', 'Aku Suka Menabung 10', 'Snow White dan Misteri di Toilet / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti', 'Good Night, Little Billy-Bob / Pauline Oud', 'Aku Sayang Bibi 15', 'Aku Mau Pakai Baju Sendiri', 'Aku Cinta Al- Qur'an', 'Teachers And What They Do / Liesbet Slegers', 'Mickey's & Frieni : Mickey's Slumber Party / Penulis, Kate Ritchey ; Ilustrator, The Disney Storybook Art Team", 'Jangan Berlebihan, Ah !', 'Anna Belajar Membaca, Menulis dan Berhitung / Kathleen Amant ; ilustrator, Kathleen Amant', 'Berburu Rechel', 'Basic Book For Toddler (Bilingual Book) / Penulis, Nena Yulia; Editor, Aulia Farieza', 'Mengikat makna sehari-hari : bagaimana mengubah beban membaca dan menulis menjadi kegiatan yang ringan-mengasyikkan', 'Putri Cupcake / Sanne Miltenburg ; ilustrator, Sanne Miltenburg', '100 Kata Pertama Bersama Thomas / W. Awdry', 'Fino gatal-gatal', 'Aku Sayang Adik : Cerita Persaudaraan Chika-Chiko / Beby Haryati Dewi; Ilustrator, Gage Studio; Editor, Wirda Azizah', 'Sabahan Baik', 'Owlette dan Patung Burung Hantu : PJ Masks / Entertainment One', 'SI JAGO HARUS BELAJAR', 'Aku Mau Merapikan Mainan Sendiri', 'Larry & Lola : What Will We See There? / Elly Van Der Linden; Ilustrator, Suzanne Diederer', 'Aaaaaaaa, laba-laba !', 'Aku Bisa Wudhu dan Shalat 23', 'Harvey si kuda nil yang ceria = Harvey the happy hippo', 'Animals : The Bear In The Wild / Renne', 'Tidurlah, Anakku : I love You, Sleepyhead', 'Bermain Peran / Tim Tiga Ananda Solo', 'Sistem tatakelola teknologi informasi', 'Benji & Layangan Raksasa / Alan C. Fox ; ilustrator, Eefje Kuijl', 'Perpustakaan dan masyarakat', 'Bertualang ke angkasa luar : Barney', 'Sam dan beruang yang hilang', 'How Many Baby Animals ? / Guido van Genechten', 'Milly Di Sekolah Sihir', 'Ketika Keberanianku Timbul / Penulis, Tufik Remington ; Penyunting, Romadiyat, Spd. ; Ilustrator, Sony Muhanfares, Rendy Bramantyo, Asep Hermansyah', 'Buku Untuk Lulu', 'Pahlawan Bumi', 'Davi, Sang Pemberani / Ruth Wielockx ; ilustrator, Ruth Wielockx', 'Berpetualang Ke Angkasa Luar', 'The Bicycle / Lucas Arnoldussen; Ilustrator, Mark Janssen', 'Bam Boom / Guido Van Genechten', 'Perpustakaan Sekolah : Sebagai Pusat Sumber Belajar / Herpratiwi, Yohanes Edi Purwanto', 'Pangeran Yipi Rajin Mandi dan Keramas', 'Cita-Cita dan Profesi', 'Serunya Naik-Turun : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Doctors and What They Do / Liesbet Slegers', 'A Tale of Two Cities Very Different : Kisah Dua Kota yang Amat Berbeda / Penulis, Arleen Amidjaja dkk; Ilustrator, Aaron Randy', 'Asyiknya jalan - jalan', 'Larry & Lola : What Do We Buy? / Elly Van Der Linden; Ilustrator, Suzanne Diederer', 'Si Tukang Usil : Kung Fu Panda', 'Taman Baca Nasya / Fitri Restiana, Azurecca', 'Ulang Tahun Tuan Sigung / Anne Schneider ; ilustrator, Anne Schneider', 'Tinggi Hati dan Rendah Hati : Petualangan Lang - Lang', 'Putri Kerajaan', 'Mencari Keadilan', 'Aku Bisa Makan Sendiri !', 'Larry & Lola : What Will We Choose? / Elly Van Der Linden; Ilustrator, Suzanne Diederer', 'Teknologi informasi administrasi', 'Tinker Bell and the Pirate Fairy : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Kamar Impian Fauza / Fitri Restiana, Azurecca', 'Paman Ting Tong / Ujkae Lee; Ilustrator, Jeanne; Editor, Sri Nurhayati, Translator, Santika Krishnadiari']		
030-039	['Demokrasi, Korupsi & Makhluk Halus dalam Politik Indonesia']	1	1
060-069	['TEORI ORGANISASI, STRUKTUR DAN DESAIN']	1	1
070-079	['Regulasi penyiaran dari otoriter ke liberal', 'Nyasar di Kebun Binatang', 'Ketagihan Online Shop', 'Kuriositas : Metode Ilmiah Penelitian Teknologi Informasi / Fatwa Ramdani', 'Miss Sosmed', 'Pelangi Persahabatan', 'Lost in London', 'Fashion Designer', 'Hadiah Dari Bunda', 'Gaun Bersejarah', 'Drakula Sakit Gigi', 'Kritikan', 'Squisy Idaman', 'Misteri Teman Ayunan', 'Jurnalisme Sastrawati : Antologi Liputan Mendalam dan Memikat', 'tuntutan zaman kebebasan pers dan ekspresi', 'Buku Membangun Kualitas Bangsa : Bunga Rampai Sekitar Perbukuan di Indonesia', 'Sabahan Luar Negeri', 'Mengukur kata menata kalimat : rahasia Andrias Harefa menulis 30 buku best seller', 'Little Princess', 'Smile Is Sedekah', 'Pesan Mama', 'Membongkar kuasa media', 'Selfie Eksis', 'Rahasia Rambut Kakak', 'Analisis teks media', 'Drama Queen', 'Menulis itu panggilan', 'Holiday Hairstyle']	40	39
080-089	['Manifestro Flora', 'Misteri lorong rahasia', 'Lacy, Si Awan Nakal', 'CATATAN PINGGIR 3', 'My Days In America', 'Always together : misteri saudara kembar : kecil-kecil punya karya', 'Memburu kereta api hantu : lima sekawan', 'Sherlock Holmes : si penyewa kamar misterius', 'Makrame']	11	11
090-099	['Origins of Chinese People and Customs = Asal Mula Budaya dan Bangsa Tionghoa', 'Origins of Chinese Language = Asal-usul Bahasa China']	2	2
100-109	['Karya Lengkap Dryarkara : Esai-esai filsafat pemikir yang terlibat penuh dalam perjuangan bangsanya', 'Filsafat Kehidupan dalam Perspektif Tao Te Ching Lao Tsu / Rudy Harjanto, Lasiyo', 'Filsafat umum : akal dan hati sejak Thales sampai Capra', 'Pengantar Filsafat', 'Filsafat ilmu : Mengurai Ontologi, Epistemologi dan Aksiologi Pengetahuan', 'Mengabdikan Kebenaran', 'Filsafat Ilmu : Konsep dan Aplikasinya / Penulis, Mohammad Maskan, Alifiulahtin Utaminingish', 'Hak untuk malas', 'Epistemologi : Kajian revolusioner', 'Filsafat sebagai pelipur lara', 'Apa Yang Benar, Bukan Siapa Yang Benar / Emha Ainud Nadib; Editor, Arief Koes Hernawan, dkk', 'Lingkaran keindahan', 'Sesudah filsafat : Esai - esai untuk Franz Magnis - Suseno', 'Filsafat ilmu : sejarah dan ruang lingkup bahasan', 'PANORAMA FILSAFAT ILMU LANDASAN PERKEMBANGAN ILMU SEPANJANG ZAMAN', 'FILSAFAT ILMU SEBUAH PENGANTAR POPULER', 'Filsafat fragmentaris : deskripsi, kritik dan dekonstruksi', 'Filsafat ilmu : suatu kajian dalam dimensi ontologis, epistemologis, dan aksiologis', 'Pengantar Filsafat Umum : Dari Pendekatan Historis, Pemetaan Cabang-cabang Filsafat, Pertarungan Pemikiran, Memahami Filsafat Cinta, hingga Panduan Berpikir Kritis-Filosofis', 'RUMAH KEHIDUPAN PENUH KEBERUNTUNGAN (Membangun Keberuntungan dengan Menyelami Diri)', 'Filsafat Ilmu', 'Filsafat untuk Umum']	28	28
110-119	['Metaphysical healing : penyembuhan dengan kekuatan pikiran', 'Jalan spiritual : merenungkan ajaran sang guru', 'Eksistensialisme jean paul sartre : sumur tanpa dasar kebebasan manusia', 'Falsafah hidup bahagia : Jalan menuju aktualisasi diri', '90 Menit Bersama Kant', 'The power of mind : menguak rahasia kekuatan pikiran anda', 'Pemrograman Python untuk Penanganan Big Data / Hanna Arini Parhusip; Editor, Erang Risanto', 'Mukjizat penyembuhan metafisika : merupakan kombinasi antara metode penyembuhan alternatif, meditasi dan relaksasi dengan tingkat efektivitas tertinggi', 'Neo vastu feng shui awareness : Rahasia ilmu kuno bagi manusia modern']	10	10
120-129	['Luka: Karena Perasaan Yang Dibunuh Mati Tak akan Bisa Tumbuh kembali', 'The rules of life: aturan pribadi untuk hidup yang lebih baik, bahagia, dan sukses', 'Seni Membaca Kepribadian Orang : Tips Mudah mengenali Orang Lain', 'Filsafat ilmu pengetahuan', 'Monolog kang sastra', 'Jalan Saja: Kelak Kau Akan Dapat Cinta Terbaik', 'Terapi R.E.B : agar hidup bebas derita', 'Bodhidharma :	18	18

	Kata awal adalah kata akhir', 'Switch : Mengaktifkan Saklar Positif Gen untuk Mengubah Hidup Anda', 'PANDUAN SUKSES MUNGIL UNTUK REMAJA', '10 Filosofi Hidup Orang Jawa : Kurai Sukses Bahagia Lahir Batin', 'Logika Filsafat Berpikir', 'Melangkah lagi'		
130-139	['Kitab primbom : Betaljemur Adammakna', 'Leo (23 Juli - 23 Agustus) : asto-numerologi', 'Panduan Mendidik Anak Makan Sehat Hidup Sehat / Inge Tumiwa Bachrens; penyunting, Kawanita', 'Memahami mimpi', 'Dukun Jawa', 'Ilmu membaca wajah', 'Tabir Mistik, Alam Gaib dan Perdukunan / Ruslani', 'Dunia roh jahat : pelayanan pelepasan dari kutuk & roh jahat', '24 jam jadi peramal cinta : cara tepat gaet gebetan', 'Horoskop Jawa (Kanem, 10 November - 22 Desember) : seluk-beluk aku dan kamu menurut kalender dan astrologi Jawa']	10	10
140-149	['Madilog : Edisi Baru / Penulis, Tan Malaka ; Penyunting, R. Eding Purwadi', 'Alam pikiran Yunani', 'The power of sound : metode pemberdayaan diri melalui bunyi,frekuensi,dan vibrasi', 'Seni Memahami : Hermeneutik dari Schleiermacher sampai Derrida / Penulis, F. Budi Hardianman; Editor, Widiantoro', 'HUMANITARIANISME', 'Nasib dan takdir dunia tanpa Tuhan', 'Dunia hantu orang jawa', 'Feminist thought : pengantar paling komprehensif kepada aliran utama pemikiran feminis', 'The Spirit of Pluralism : Menggali Nilai-Nilai Kehidupan, Mencapai Kearifan', 'Strukturalisme post-strukturalisme : Dari levi-Strauss ke darrida', 'Conquest of mind : Menaklukkan gelombang kehidupan dalam menggapai sang diri sejati']	17	17
150-159	['Light Up Your Life : Hidup Yang Penuh Inspirasi, Harapan dan Keajaiban', 'Berani menghadapi kegagalan : Rahasia temuan Art Mortell agar bisa berhasil dalam dunai bisnis', 'Tebas TPU sampai akar-akarnya', 'I'm A Coach : Strategi Mengembangkan Potensi Diri dengan Coaching', 'The Things You Can See Only When You Slow Down / Haemin Sunim ; penerjemah, Chi-Young, Daniel Santosa ; penyunting, Katrine Gabby Kusuma ; ilustrator, Youngcheol Lee, Teguh Tri Erdyan', 'Teori-teori psikodinamik (klinis)', 'Pendidikan karakter', "The Winner's Brain", 'Are You Okay? : Cerdas Mengelola Emosi Di Semua Kondisi / Penulis, Hilman Rusli ; penyunting, Dyas', 'Bahagia dalam kesibukan untuk wanita', 'No Limits : Bebas Menjadi Diri Sendiri', 'Mendidik Anak di Era Digital', 'Cataatan Pendek Untuk Cinta Yang Panjang', 'Bahagia itu ... : 500 Hal yang Membuat Kita Bahagia', 'Happiness Inside / Gobind Vashdev; penyunting, Eddy Sembodo', 'Steal Like an Artist', 'ADVERSITY QUOTIENT : MENGUBAH HAMBATAN MENJADI PELUANG', 'Self Revolution ! Mengubah Kelemahan Diri Untuk Menemukan Cinta, Pasangan Hidup, Potensi, dan Kesuksesan Karier', 'Saatnya Kamu Sukses', 'One Small Step Can Change Your Life : Bagaimana Kaizen Menjadikan Sesuatu Lebih Baik dengan langkah langkah Kecil / Penulis, Robert Maurer', 'Esensialisme: Pentingkan Yang Penting Saja / Penulis, Greg McKeown; Penerjemah, Alex Tri Kantomono Widodo; Penyunting, Fajarianto', 'Psikologi keluarga : Peranan ayah dalam keluarga', 'Sebuah Seni Untuk Bersikap Bodo Amat : Edisi Baru / Penulis, Mark Manson; Penerjemah, F. Wicaksono; Editor, Adinto F. Susanto', 'Uji coba psikotest : Persiapan ujian penyaringan calon pegawai', "DON'T Sweat Guide for Graduates : Cara Menghadapi Tantangan Hidup dan Dunia Kerja Setelah Lulus Kuliah", 'Mars and Venus in the Workplace : Panduan praktis untuk meningkatkan komunikasi dan meraih prestasi di Tempat Kerja', 'Seni membaca bahasa tubuh', 'Strawberry Generation: Anak â€“ Anak Kita Berhak Keluar dari Perangkap yang Bisa Membuat Mereka Rapuh', 'Kupas Tunas Psikotes', 'Mental Detox : Improve Your Personal Excellence', 'Mendaki Tangga Yang Salah : Sebagian Besar Hal yang Anda Ketahui tentang Kesuksesan Adalah Salah Besar / Penulis, Eric Barker; Penerjemah, Susi Purwoko', 'Sedih Pangkal Bahagia', 'Target Nilai 800 TPA Versi Oto BAPPENAS', 'RAISING HAPPY KIDS : MENCETAK GENERASI CERDAS, KREATIF DAN SMART', 'Hidup Apa Adanya / Kim, Suhyun; Editor, Rani Andriani Koswara, Intan Faradillah', 'Great personality plus', 'Buku pintar psikotes', 'The best of Chinese sayings', 'Rahasia sukses hidup bahagia kecerdasan spiritual mengapa SQ lebih penting daripada IQ dan EQ', 'Panduan Resmi Psikotes', 'Life Optime : Mengenali Diri dan Hidup dengan Perspektif Karakter', 'Ada Serigala Betina Dalam Diri Setiap Perempuan / Penulis, Ester Lianawati; Editor, Muhammad Aswar', 'Hargai Diri Sendiri Dan Berhentilah Tersakiti / Penulis, Yoo Eun-Jung; Penerjemah, Ratnadya Thurfu; Editor, Anastha Eka', 'Sebuah Usah Melupakan', 'Jadikan diri Anda luar biasa = How to feel great about yourself', 'Menyapa Mentari : Bersinar Saat Patah Hati / Diyah Maya Lestari ; Jia Effendie ; Hirman', 'Membaca Kehidupan : Menemukan Pelajaran dalam Tiaj Perjalanan', 'Young on Top New Edition : 35 Kunci Sukses di Usia Muda', 'As a man thinketh = Kekuatan pikiran yang mengubah hidup', 'Bermanfaat dan enak di baca', 'Less is More : Strategi Meraih Lebih Besar dengan Energi Lebih Sedikit', 'Atomic Habits : Perubahan Kecil yang Memberikan Hasil Luar Biasa / Penulis, James Clear', 'Chicken soup for the soul tm at work : 84 kisah tentang keberanian, berasi kasih, dan kreativitas di tempat kerja', 'Don't sweat the small stuff in love : Cara-cara sederhana untuk memelihara dan memperkuat tali cinta sekaligus menghindari kebiasaan yang menghancurkan hubungan cinta anda dengan pasangan anda', 'Powerful Life : 8 Wisdom Membangkitkan Potensi Raksa dalam Diri Anda / Asrul Right; Editor, M. Iqbal Dawami', 'Tip dan trik menguasai psikotes', 'Why men don't listen and women can't read maps', 'The Secret of Self Improvement : Detok Hati dan Pikiran', 'Ego state therapy', "Chicken soup for the teacher's soul : Kisah-kisah untuk membuka hati dan menyalaikan kembali semangat para pendidik", '1001 Kata Kunci Meningkatkan IQ Anak', 'Banyak Yang Nggak Betah Jadi Manusia / Indra Sepranedi; Zulham Farobi', 'Optimizing your child's talent', 'Ternyata Selalu Mengalah Itu Tidak Baik : 30 Masalah Perilaku Anak Paling Sering Dihadapi dan Penanganannya', 'Materi Lengkap Seleksi TNI-Polri', 'Mengembangkan nilai moral pada anak : panduan bagi orang tua untuk membimbing anaknya menjadi anak yang baik', 'Sebuah Seni Untuk Bersikap Bodo Amat / Mark Manson, Andinto F Susanto, F Wicakso', 'Keajaiban Kata Kata : Ubahlah Hidup Anda dengan Kata Kata yang Positif / Yvonne Oswald, Susi Purwoko', 'Quiet : Kekuatan Introverti di dalam dunia yang tidak bisa berhenti bicara', 'Mindset : Mengubah Pola Berpikir untuk Perubahan Besar dalam Hidup Anda / Penulis, Carol S. Dweck; Penerjemah, Tim Penerjemah Baca; Editor, Amanda Setiorini, Moh. Sidik Nugraha', 'Keterampilan praktik konseling : pendekatan integratif', 'Psikologi anak : Psikologi perkembangan', 'Energi Pikiran & Kekuatan Alam Bawah Sadar Manusia', 'Employee Revolution : Cara Instan Promosi Jabatan dan mencapai Sukses Karier', 'Agar bekerja menjadi nikmat ikutilah panggilan hidupmu', 'Teknik persuasi yang efektif', 'Pendidikan perilaku : Program menyeluruh untuk sekolah-sekolah umum', 'The Compassionate Samurai : Menjadi Luar Biasa di Dunia yang Biasa', 'Psychology of Winning= Semangat Pemenang: 10 Rahasia Meraih Kesahatan Mental dan Menjadi Pemenang Sejati', 'Love For Imperfect Things : Mencintai Ketidaksempurnaan / Penulis, Haenim Sunim; Penerjemah, Daniel Santosa; Editor, Katrine Gabby Kusuma', 'Psikologi Kepribadian Dengan Perspektif Baru', 'Kekuatan dari Fokus = The Power of Focus / Jack Canfield, Mark Victor Hansen, Les Hewitt; penerjemah, Arvin Saputra; penyunting, Lyndon Saputra', 'Empowered Me (Mother Empowers) : Ibu Berdaya Dimulai dari Diri Sendiri / Penulis, Puty Puar; Editor, Nadira Yasmine', 'Andaikan Buku itu Sepotong Pizza : Rangsangan Barni untuk Melejitkan "Word Sonart"', 'Hope, Life, Love : Berpikir Positif Menjadi Inspiratif', 'The Power Of No: Satu Kata Yang Bisa Membuat Anda Selalu Sehat, Sukses, dan Bahagia', 'How to get things done : Kiat sukses merealisasikan rencana', 'The Positive Approach: Manfaat Berpikir dan Bersikap Positif', 'I Hate Love Me : Panduan Praktis Untuk Lebih Mencintai Diri / Salsabila Ainurrohman, Esterina Angelica Kristanto, Andie Angggawijaya; Editor, Muhammad Riza Asshiddiay, Ahmad Ridwan', 'Rich Dad, Poor Dad / Robert T. Kiyosaki, Sharon L. Lechter; Penerjemah, J. Dwi Helly Purnomo', 'Langsung Lulus Tes CPNS Edisi Super Lengkap / Ika Utami Dewi, dkk', 'Aku Sang Pemenang / I Gede Karsa; Winda Sutrisno', 'Hitung Sendiri IQ Anda', 'Jiwa yang rentan : pernak-pernik permasalahan kepribadian, kejiwaan dan stress', 'The biology of love', 'The Art of Listening : Kritik Atas Psikoanalisa Simund Freud', 'Hidup Damai Tanpa Berpikir Berlebihan / Penulis, Tsuneko Nakamura, Hiromi Okuda; penerjemah, Faizal', "A second chicken soup for the woman's soul : 89 kisah yang membuka hati dan mengobarkan semangat para wanita", 'Truth : Temukan Rasa Utuhmu, Temukan Hidup / Sophie Navita; Editor, Eka Saputra, Baiq Nadia Yunarthy', 'Psikologi Kepribadian :	468	456

dengan Perspektif Baru', 'Teori Perkembangan : konsep dan aplikasi', 'Quantum success : lompatan dasyat menuju kekayaan dan kebahagiaan sejati', 'Konseling : Suatu Pendekatan Pemecahan Masalah', 'Sadomasokhis', 'Ekosistem Kepariwisataan : Konsep, Solusi Sistem, dan Pengukuran / Penulis, Frans Teguh', 'Words of wisdom : anger', 'PERSONALITY THEORIES : MELAKAK KEPERIBADIAN ANDA BERSAMA PSIKOLOG DUNIA', 'Why Good Things Happen to Good People', 'Leadership Detox', 'Self Help : Teladan Klasik Tentang Karakter dan Ketekunan untuk Mempertanggung Diri / Samuel Smiles; Editor, Nunung Wiyati; Translator, Ida Rosdalina', 'Teori kepribadian : theories of personality', 'Do It With Passion ! : Kenali Bakatmu, Asah Kreativitasmu dan Wujudkan Mimpimu', 'Udah, Sendiri Saja Dulu. / Penulis, Fiki Kembar; Penyunting, Akhmad Muhamimin Azzet', 'Kuasai Dirimu : Panduan Membangun Mind-set dan Mental Sukses / Ahmad Dzikran', 'Interpersonal skill : Bagaimana anda membangun, mempertahankan dan mengatasi konflik hubungan', 'Tersenyumlah, Sekarang Juga', 'Menikah untuk Bahagia / Indra Noveldy, Nunik Hermawati ; Editor, Kiki Sulistyani, Novikasari Eka S.', 'Jangan Takut Gagal : Sebab Allah Bersama Orang Yang Berani Melangkah', 'Kecerdasan emosi untuk mencapai pencapaian prestasi', 'Tes potensi akademik : mengukur kemampuan akademis untuk calon mahasiswa, pegawai negeri dan karyawan swasta', 'Menaklukkan Soal CPNS (Calon Pegawai Negeri Sipil) dalam 1 Jam', 'Psikologi persuasif merekayasa kepuatan', 'Pengantar psikologi klinis', 'Pengembangan kepribadian untuk mahasiswa kesehatan', 'Menjadi orang tua idaman dengan hypnoprapping / Penulis, Ali Akbar', 'Sikat tumpas soal-soal CPNS', 'The balance of life ; kiat mencapai keseimbangan hidup', 'Psikologi Kepribadian / Penulis, Sumadi Suryabrata', '101 cermin inspiratif : change your self, menuju hidup bahagia dan sukses', 'No man no pain', 'Logoterapi : Terapi Psikolog melalui pemakaian eksistensi', 'The art of happiness : Menciptakan kebahagiaan dalam setiap keadaan', 'Dahsyatnya kemauan : cara mulia mengubah penghalang jadi peluang', 'Sedih Pangkal Bahagia : Sebab Masalah Sekedar Ujian', 'Tes IQ dan tes kepribadian', 'Semua Orang Butuh Curhat / Penulis, Lori Gottlieb; Penerjemah, Susi Purwoko', 'Kunci pengembangan diri', 'The Power Of Creative Intelligence', 'Mengenal Tahap Tumbuh Kembang Anak dan Masalahnya', 'Discovering Myself : Petualangan Menemukan "Siapa Aku?" dan Arti Hidupku / Penulis, Yohana Nessy Christiana; Penyunting, Dionisia Putri; Ilustrator, Verena Novianty', 'Keajaiban otak anak : rahasia cara anak balita mempelajari benda, bahasa dan manusia', 'Rahasia Kekuatan Mental: How To Use Full Power of Mind', 'Set Boundaries : Agar Hidup Kita Tenang / Penulis, Nedra Glover Tawwab; Penerjemah, Sofia Mansoor; Editor, Fajarianto', 'Psikologi klinis : pengantar terapan mikro dan makro', 'Duduk Dulu, jangan Lupa Jadi Manusia / Syahid Muhammad; Olive Hateem', 'The art of loving , memaknai hakikat cinta', 'Kok aku nggak bisa berani ya...?', 'Putus cinta bukan akhir segalanya : Saran dan strategi untuk bangkit kembali dari patah hati', 'Tumbuh kembang remaja dan permasalahannya', 'Kepribadian: teori klasik dan riset modern', 'Biopsikologi = biological psychology', 'Personality theories : Melacak kepribadian anda bersama psikolog dunia', 'Psikologi Umum dengan Perspektif Baru', 'Panduan praktis stimulasi otak anak', 'Psikologi Perkembangan Anak Usia Dini : Panduan bagi Orang Tua dan Pendidikan PAUD dalam Memahami serta Mendidik Anak Usia Dini', 'Psikologi abnormal : perspektif klinis pada gangguan psikologis', 'Psikologi Agama : Implementasi Psikologi Untuk Memahami Perilaku Beragama / Ahmad Saifuddin', 'Psikologi perkembangan peserta didik : panduan bagi orang tua dan guru dalam memahami psikologi anak usia SD, SMP dan SMA', 'Top secrets of success', 'Budi pekerti seorang murid, pedoman hidup bahagia', 'Psikologi anak luar biasa', 'Dari Anak Tentang Kita : Surat Untuk Mama', 'Mars dan Venus bersatu selamanya : keterampilan-keterampilan berhubungan untuk membina cinta abadi / John Gray', 'Persepsi orang tua membentuk perilaku anak : Dampak pygmalion di dalam keluarga', 'Mencegah dan mengatasi krisis anak melalui pengembangan sikap mental orang tua', 'Perkembangan anak', 'Misteri pikiran manusia', 'Malas tapi Sukses : Menggapai Apa saja Tanpa Melakukan Apa - Apa', 'INTERPERSONAL INTELLEGENCE : METODE PENGEMBANGAN KECERDASAN INTERPERSONAL ANAK', '59 Detik yang Membuat Anda menjadi Lebih Kreatif, Lebih Meyakinkan, Lebih Menarik dan Lebih Bahagia', 'Kepribadian : teori dan penelitian', 'Mengheningkan Cipta / Adje Santosoputro; Editor, Baiq Nadia Yuniarthi', 'Seni Mendesain Hidup', 'You lost at hello : Strategi saleswoman untuk meraih komitmen kaum pria', 'Spiritual Building Values : Megindra yang Tak Terindra 201 Renungan', 'Disiplin tanpa teriakan atau pukulan : Penyelesaian praktis untuk masalah perilaku anak - anak usia pra sekolah yang paling umum', 'Tuhan tahu anda stres : cara-cara sederhana memulihkan keseimbangan diri', 'Ketika mama pergi', 'MENGATASI ANAK YANG SULIT TIDUR', 'Terapi Berpikir Positif / Penulis, Ibrahim Elfiky; Penyunting, Navis Rahman', '7 Langkah Menguasai Emosi Negatif, 'Create your own future : Kuasai 12 prinsip utama untuk meraih kesuksesan tanpa batas', 'Membedah psikotes gambar : membedah tes menggambar dalam seleksi masuk CPNS, BUMN, TNI-POLRI, Perbankan, dan Perusahaan Swasta', 'Reach Your Maximal Potential : Overcome The Limitations And Be The Best You Can Be', 'Jangan-Jangan Kita Berjodoh : Tulus Itu Cintaku Padamu, Serius Itu Bertemu Orang Tuamu', 'BRAIN CHILD : Cara Pintar Membuat Anak Jadi Pintar', 'The pursuit of excellence : mengejar kegemilangan', 'Kreativitas dan keberbakatan : strategi mewujudkan potensi kreatif dan bakat', 'Perjalanan mengenal jiwa yang bahagia : The secret of better life', 'Materi hafalan untuk menjawab soal-soal seleksi CPNS', 'Mars dan Venus Bersatu Selamanya / John Gray', 'Essentials : problem solving : pemecahan masalah', 'Jeritan Teror : Berbagai Kiat Membebaskan Anda Dari Jeritan Kepahitan Hidup', 'Bahagia lahir-batin', 'Latihan soal tes masuk PNS dan BUMN', 'Never Give Up ! : Selalu Ada Taatdir Baik Dari Yang Maha Baik / Ayum Diago', 'Memahami remaja sepenuh hati , 88 fantastic story : kisah curhat & solusi problematika remaja', 'Kepribadian dan Komunikasi / Rismawaty, Desyay Eka Surya', 'Mengapa harus bekerja keras kalau santai saja bisa sukses ? ', 'Master Your Mind Design Your Destiny = Strategi yang Terbukti Telah Memberdayakan Anda Memperoleh Apa pun yang Anda Inginkan', 'How we decide : kenali cara kerja otak agar bisa lebih cerdas dan tangkas memutuskan apa saja', 'Chicken Soup for The Soul : Keluar dari Zona Nyaman 101 Kisah tentang Mengatasi Rasa Takut dan Mencoba Hal Baru / Penulis, Amy Newmark ; Penerjemah, Lanny Murtihardjana', 'Help yourself : panduan motivasi dan kemandirian berpikir bagi remaja dalam menghadapi tantangan hidup', 'Pembentukan kepribadian anak', 'Jangan Takut Gagal', 'Seven Secrets Membaca Pikiran Orang Seketika', 'Hypnosis for Student', 'How to Respect Yourself : Seni Menghargai Diri Sendiri / Yoon, Hong Gyun; Editor, Rani Andriani Kosuara', 'Hipnosis Go', 'The Mini Motivator : Tips kilat untuk memotivasi karier dan kehidupan pribadi', 'Power networking : 59 rahasia kesuksesan pribadi dan profesional', 'Crazy billionaires speak : Kutipan penuh motivasi dari 26 miliarder tentang kesuksesan, bisnis, dan kehidupan', 'Personal attraction : Agar siapa pun tertarik kepada anda dan tidak bisa menolak anda', 'Memberi dorongan positif pada anak : Agar anak berhasil dalam hidup, apakah anda terlalu keras mendorong anak anda ?', 'Sebatas Mimpi', 'No More Galau; Dear Bunda Cuwy!', 'Menjadi Remaja Hebat: Kuak Karakterku, Dahsyat Prestasiku', 'Kamu Berhak Bahagia : Sebuah Seni Mencintai Diri Sendiri, Meski Orang Lain Melihatmu Berbeda / Penulis, Dayu Prathyahra', 'Mendeteksi Kebohongan : Lewat Wajah, Sikap Tubuh, Tulisan Tangan, Rekaman Dan Percakapan', 'Strategi pintar lulus psikotes calon karyawan bank', 'Berpikir Positif', 'Genius : inspirasi dan motivasi yang dapat membangkitkan sang genius dalam diri anda', 'Jitu Menembus Tes BUMN : 99,9% Lolos Test', 'Lulus psikotes calon karyawan BUMN & Swasta', 'ANAK-ANAK MEMBANGUN KESADARAN KRITIS', 'Brain Sculptor : Seni Membentuk dan Melatih Otak Anak / Penulis, Irene Phiter; Editor, Rina K. Agata', 'Naluri Kekuasaan Sigmund Freud', "Memahami anak 'rewel' : mengasuh anak dengan kebutuhan tinggi", 'The Monk Who Sold His Ferrari : Perjalanan Mencari Kebahagiaan Hidup Sejati / Penulis, Robin Sharma', 'Dua Sisi Cinta', 'Ayo Berubah!: 30 Hari Yang Menentukan Kesuksesan Hidup Anda', 'Play like a man, win like a woman : rahasia sukses pria yang harus dipelajari wanita', 'Sukses Wawancara Kerja dalam Bahasa Inggris', 'Energi aura : memanfaatkan energi aura untuk menjaga kesehatan dan meraih keberhasilan karier', 'Make Things Happen', 'Menjadi Pribadi Yang Berpengaruh', 'Test yourself ! : 33 tes mandiri mengenali diri anda', 'Growing Up : Usia 5 - 6 Tahun', 'Psikologi perkembangan: pengantar dalam berbagai bagianya', 'Psikologi Kepribadian Deteksi

	Kepribadian', 'Si gadis remaja : puber!', 'Menginstal optimisme', 'Ketika Kuda Semut, dan Gajah Bekerja', 'Petunjuk hidup tentram dan bahagia', "children's behaviour attention and reading problems", 'Tes masuk TNI-POLRI', 'Control your life!', 'Mengapa Kita Tidur : Mengungkapkan Keampuhan Tidur dan Bermimpi / Penulis, Matthew Walker ; Penerjemah, Agnes Cynthia', 'Yang Penting Yakin !', 'Chicken soup for the mother's soul : 73 kisah yang membuka hati dan menggugah semangat para ibu', 'Pedoman menjadi sehat bagi orang sibuk : Mengatasi stres', '365 Ideas of Happines', 'Observasi Psikologi', 'Problema anak usia dini berbasis gender', 'Ethics @ Work : Pintar Membawa Diri dalam Segala Situasi : Seri Pribadi Unggul', 'Dear Allah Ternyata Engka Dekat', 'Surga yang Terlupakan / Penulis, Irsyadulibaad; Penyunting, Radindra Rahman', 'The real art of hypnosis : kolaborasi seni hipnosis timur-barat', "Sorry, You're Not What You Think! : Funbook Remaja Kekinian", '4th Course of Chicken Soup for the Soul : 70 Kisah Untuk Membuka Hati dan Mengobarkan Semangat Kembali / penulis, Jack Canfield, Mark Victor Hansen, Hanoch McCarty, Meladee McCarty; penerjemah, Yoseph Bambang; penyunting, Dwi Helly Purnomo', 'Saat-saat Penuh Inspirasi', 'Who Moved My Cheese? Cara Jitu Menghadapi Liku-Liku Perubahan dalam Kehidupan dan Pekerjaan / Penulis, Spencer Johnson ; Penerjemah, Antonius Eko', 'Falling forward : mengubah kegagalan menjadi batu loncatan', 'Kompilasi Latihan Psikotes Lengkap', 'Dahsyatnya Spiritual Hypnolearning', 'Jatuh Cinta Tak Pernah Salah', 'Tes psikometrik : Scribu cara untuk menilai kepribadian, kreatifitas, kecerdasan dan pemikiran lateral Anda', 'Takut mati : ansietas : cemas, was-was dan khawatir', 'Menjadi Orang Tua Bijak : 101 Cara Menumbuhkan Kecerdasan Anak', '11 langkah untuk sejahtera lahir batin : cara sederhana menerapkan "Law of Attraction"', 'Psikologi kognitif', 'Psikologi Untuk Keluarga', 'Berpikir Cara Einstein; Cara-cara Sederhana Untuk Melanggar Aturan Serta Menemukan Kejeniusan Anda Yang Tersembunyi = How Think Like Einstein', 'Jangan Takut, Cloppy Baik, Kok!', 'Psikologi Remaja', 'One Person Multiple Careers : Maksimalkan Kebahagiaan Anda dengan Karier Ganda', 'Sabar Itu Super!', 'Teori-teori holistik (organismik-fenomenologis)', 'General psychology : Psikologi kepribadian, perspektif, kognisi, emosi & perilaku', 'IKIGAI : Rahasia Hidup Bahagia dan Panjang Umur Orang Jepang / Penulis, Hector Garcia, Francesc Miralles ; Penerjemah, Krisnadi Yuliawan ; Editor, Ratih Ramadyawati', 'Mungkin ya (mungkin tidak) : renungan dari kehidupan rahasia', 'Percaya diri vs kesombongan', 'The life plan : 700 cara sederhana untuk hidup lebih baik', 'Who Are You ? : Tes Kepribadian Popular Paling Komplit', 'Bukan Malas, Cuma Lagi Mager Aja / Dancing Snail; Editor, Rani Andriano Koswara; Translator, Preilia Prihatuti', 'Happines Inside / Gobind Vashdev; Editor, Edy Sembodo, Novikasari Eka S.', 'Pengantar psikologi perkembangan', 'BIDANG-BIDANG PSIKOLOGI TERAPAN', 'Asas-Asas Penelitian Behavioral : Edisi Ketiga / Fred N. Kerlinger ; penerjemah, Landung R. Simatupang ; penyunting, H. J. Koesoemarto', 'Human development = perkembangan manusia', 'Psikologi Positif Perspektif Kesehatan Mental Islam / Tristiadi Ardi Ardani, Istiqomah ; Editor, Anang SW', 'DEMO KRASI KEINTIMAN', '1001 TENTANG SI KECIL : SERBA-SERBI MERAWAT ANAK USIA 6-12 TAHUN', 'Boost Your Intelligence, Pacu EQ dan IQ Anda', 'The courage to succeed : Menjadikan hidup sebagai mahakarya', 'Don't Follow Your Passion : It's A Trap', 'Reducing stress creating harmony : Transformasi ruang fisik, mental dan emosional anda', 'The 5 Am Club : Bangun Rutinitas Pagi Untuk Level Up Hidupmu / Penulis, Robin Sharma; Penerjemah, Tantie Kustantie; Penyunting, Anna Ervita Dewi', 'How people tick : Trik pintar menghadapi orang yang sulit', 'Dare ! A Book for Those Who Dare to Change Their Lives : Berani Berubah Karena Hidup Terus Berubah', 'MENGENDALIKAN EMOSI-EMOSI ANDA : Sebelum Mereka Mengendalikan Anda', 'The Power of No : Satu Kata Yang Bisa Membuat Anda Selalu Sehat, Sukses dan Bahagia', 'Mr. Positive versus Mr. Negative', 'RELASI DENGAN DIRI SENDIRI : CHARACTER BUILDING I', 'Kognisi : teori dan aplikasi', 'Psikologi perkembangan', 'The Best Personal : Kiai Praktis Meningkatkan Kualitas diri untuk Mencapai Puncak Prestasi', 'Metode baru mengatasi anak-anak penderita gangguan perilaku', 'Six basic energy : mengungkap rahasia hidup sehat, sukses dan bahagia', 'The secret: mukjizat berpikir positif', 'Inspirasi Tanpa Menggurui : Buku Hitam yang Mencerahkan / Cahyo Satria Wijaya', 'Explode yourself ! : 3 strategi mudah dalam pemberdayaan diri', 'Psikologi Remaja : Perkembangan Peserta Didik', 'Teori-teori Sifat dan Behavioristik', 'You Are Your Blood Type : Asmara, Karier, Keuangan', 'Thinking, Fast and Slow / Penulis, Daniel Kahneman ; Penerjemah, Zia Anshor', 'Good Bye, Things : Hidup Minimalis Ala Orang Jepang / Fumio Sasaki; Translator, Annisa Cinanya Putri', 'Inside The Mind of Winners : Mengenali Cara Berpikir Orang-Orang Sukses / Penulis, Charles Burke ; Penerjemah, Amalia Ibrahim ; Editor, Zulkarnaen Ishak', 'Yes, You Can ! : The Art of Living Exciting Life', 'Change your thinking, change your life : bebaskan potensi dahsyat anda untuk kesuksesan yang tak terbatas']		
160-169	[The best of Chinese wisdoms', 'Filosofi untuk Hidup dan Bertahan di Situasi Berbahaya Lainnya / Jules Evans ; Editor, Eka Suryana Saputra, Nurjannah Intan, Eka Arief Setyawan ; Translator, Rini Nurul Badaryah', 'Logika', 'Logika Praktis : Sebuah Pengantar']	6	6
170-179	[Seni Membangun Relasi / Penulis, Devi Ardiyanti; penyunting, Zhivana; Illustrator, Firsta Atinda', 'The Power of Habit : Dasyatnya Kebiasaan, Mengapa Kita Melakukan Apa yang Kita Lakukan dalam Hidup dan Bisnis / Charles Duhigg; penerjemah, Damaring Tyas Wulandari Palar; penyunting, Andya Primanda', 'Belajar Menjadi Ayah', 'Setiap Pebisnis Harus Punya Buku Ini! New Edition / Penulis, Dini Hertita; penyunting, Whindy Yoesteviant', 'Ayah Edy Menjawab : 100 Persoalan Sehari-hari Orangtua yang Tidak Ada Jawabannya di Kamus Manapun', 'Public Speaking and Business Etika Berbicara dalam Forum Bisnis', 'Etika filsafat tingkah laku', 'Etika bisnis : pengambilan keputusan untuk integritas pribadi dan tanggung jawab sosial', 'Dasar-Dasar Etika dan Moralitas : Pengantar Kajian Etika Profesi Hukum', 'Etika dasar : masalah-masalah pokok filsafat moral', 'Anakku sahabatku', 'Bioetika', 'Etika Dasar : Masalah-Masalah Pokok Filsafat Moral / Penulis, Franz Magnis-Suseno', 'Etika Bisnis dan Implementasinya', 'Ayah Edy Menjawab : 100 Persoalan Sehari-hari Orangtua yang tidak ada Jawabannya di Kamus Manapun', 'Cewek Smart / Penulis, Ria Fariana']	25	23
180-189	[Filosofi Teras : Filsafat Yunani-Romawi Kuno untuk Mental Tangguh Masa Kini / Penulis, Henry Manampiring; penyunting, Patricia Wulandari, RBE Agung Nugroho', 'Tao kepemimpinan (the tao of leadership) : tao te ching ajaran Lao Tzu yang diadaptasi untuk zaman baru', 'Office yoga : Yoga sederhana untuk orang sibuk', 'The Socrates Express : Menjaga Kewarasan di Tengah Ketidakpastian / Penulis, Eric Weiner; Penerjemah, Reinitha Amalia Lasmana; Editor, Ilham Miftahuddin', 'Serat Dewa Ruci (misteri air kehidupan)', 'Gunungan : Nilai-nilai filsafat Jawa', 'Republik', 'Puncak Makrifat Jawa : Pengembalaan Batin Ki Ageng Suryo Mentaram', '90 Menit Bersama Socrates', '90 Menit Bersama Sartre', 'Filsafat Timur : Sebuah Pengantar ke Pemikiran-pemikiran Timur']	21	21
200-209	[Pluralisme Agama : Pergulatan Dialogis Islam-Kristen di Indonesia', 'Surga di Andalusia : Ketika Muslim, Yahudi, dan Nasrani Hidup dalam Harmoni', 'Candi-candi Bersejarah di Indonesia / Aldriyanto Trimaryanto', 'Psikologi beragama : menjadikan hidup lebih nyaman dan santun', '28 heroes : kisah-kisah raksasa iman di garis depan perubahan']	5	5
210-219	[Sejarah Tuhan : Kisah 4.000 Tahun Pencarian Tuhan Dalam Agama-Agama Manusia / Penulis, Karen Armstrong; Penerjemah, Zaimul Am; Penyunting, Yuliani Liputo', 'Agama Einstein : Teologi dan fisika']	4	4
220-	[The greatest prayer : menggali lebih dalam "Doa Bapa Kami", 'Dari Kairo ke Yerusalem', 'Buku cerita alkitab : hadiah dari ibu untuk anak laki-laki', 'Orang - orang biasa yang melakukan hal - hal	10	10

229	luar biasa !', 'Gunung Kelima', 'Cerita Alkitab : Raja diatas raja', 'Aku tahu ! kisah Alkitab', '7 langkah menuju gereja yang berkemenganan : meneladani gaya hidup jemaat mula-mula', 'Kebatinan dan Injil', 'Bible from A to Z']		
230-239	['Saya seorang katolik', '100 tanya jawab tentang Yesus', "Yesus Dalam Al-Qur'an / Penulis, Geoffrey Parrinder; penerjemah, M Isran; penyunting, Yus R", 'Pelayanan Tuhan Yesus : buku cerita bergambar', 'Sakramen politik : Mempertanggungjawabkan memoria', 'Air Mata dan Orang-Orang Suci']	6	6
240-249	['Doa-doaku : kumpulan doa anak sehari-hari', 'Keranjang paskah', 'Malam yang bersalju', 'Berubah untuk berbauah']	4	4
260-269	['Ular-ular dalam gereja']	1	1
290-299	['Islamic economics : ekonomi syariah bukan OPSI, tetapi SOLUSI !', '99 Komik Teladan Rasul', 'Secrets of Divine Love : Sebuah Perjalanan Spiritual yang Mendalam tentang Islam / Penulis, A. Helwa; Penerjemah, Marlina, Arif, "Qur'anic Questions & Answers : Nabi yang Disebut Dalam Al- Qur'an Bagian 2 Untuk Usia 7-12 Tahun", 'Aku Dengar Nasihat Mama : 10 Cerita Anak Saleh dan Salihah yang Dilengkapi dengan Hadits / Yanne Tw; Ilustrator, Ghyvary, Laila Hafidhotul; Editor, Febby Ismiyati, Heru Lesmana', 'Broken Home : Pandangan dan Solusi Dalam Islam Mengubah Broken Home Menjadi Sweet Home / Rida Hesti Ratnasari', 'La Tahzan untuk wanita', '101 Fakta Unik Islam', 'Fiqh Muamalah dari Klasik hingga Kontemporer : Teori dan Praktik / Ahmad Farroh Hasan', 'Adab di dalam Rumah / Rahayu Ummi Farida, dkk', 'Berjuanglah, Masalah Pasti Usai / Aidh Al-Qorni', 'Motodologi Studi Islam', '30 perlakuan durhaka istri terhadap suami', 'Baitul Maqdis: Kota yang Disucikan', 'Biografi Abu Bakar Ash-Shiddiq r.a', 'Kisah Orang Shaleh dan Thaleh', 'Akhirnya Kutukuman Kebagaimana Sejati / Aidh al-Qarni', 'Negeri-Negeri Penghafal Al-Qur'an : Inspirasi dan Motivasi Semarak Tanfizh Al-Qur'an dari 32 Negara di 4 Benua', 'Mengenal Hewan Ciptaan Allah / Penulis, Richanadria; Editor, Suhindratni Shinta; Ilustrator, Bella Ansori Putri', 'SOSIALISME ISLAM PEMIKIRAN ALI SYARFATI', 'Jujurnya Rasulullah', 'Sumayyah : Muslimah Syahidah', 'Ali sang pembela Rasulullah : 30 kisah sahabat nabi', 'Kareem dan Khaleel Mencari Allah / Penulis, Junissa Bianda; Penerjemah, Laila Sari; Editor, Junissa Bianda', 'Aku menggugat, maka aku kian beriman', 'Ringkasan Fiqih Mazhab Syaifi': Penjelasan Kitab Matan Abu Syuja' dengan Dalil Al-Quran dan Hadis', 'Manajemen Pendidikan ala Rasulullah', 'Masa Kecil Nabi & Rosul', 'Cantik luar dalam ala muslimah', 'Renungan Santri: Dari Jihad hingga Kritik Wacana Agama', 'Biografi Khalifah Rasulullah: Abubakar, Umar, Utsman, Ali, Umar bin Abdul Aziz', 'Islam, Teologi pembebasan dan Kesetaraan Gender : Studi atas pemikiran Asghar Eli Engineer', 'Al-Idrisi Penemu Peta Bola Bumi / Yoli Hemdi', 'Di Neraka tidak ada api : Mutiara kisah dan hikmah', 'Fiqh sholat khusyuk : persiapan lahir batin meraih kekhusyukan dalam sholat', 'Ramayana', 'Manajemen Rasulullah', 'Sehat dengan salat', '25 Kisah Sebab Turunnya Ayat Al-Qur'an', 'Kisah Nabi Muhammad SAW : Para Pelopor & Isra Mi'raj', 'Prinsip-Prinsip Pendidikan Rasulullah', 'Aku Anak Hebat : Al-Azis', 'Aku Pandai Bersyukur : Asy-Syukur', 'Cerita 25 Nabi dan Rasul', 'Fatimah : Ibu Bagi Bapaknya', 'Ustadz Abdul Somad Menjawab : Akidah, Ibadah, Anak Muda, Wanita, Keseharian, Politik, Nasionalisme / Abdul Somad', 'Sirah Nabawiyah : Kisah Hebat Masa Kecil Nabi Muhammad SAW', 'Ilmuwan Muslim Pengubahan Dunia : For Muslim Kids', 'Pembiasaan Musyarakah dan Mudharabah', 'Alhamdulillah, Allah Menciptakan Alam yang Indah / Fitri Restiana', 'Al-islam : pendidikan agama islam', 'Sufisme Jawa : transformasi tasawuf islam kemistik jawa', 'Air mata Nabi : sad management ala Nabi', 'Teladan cinta para kekasih Allah', 'Iman semesta : merancang piramida keyakinan', 'Nuansa-nuansa psikologi Islam', 'Menjemput Rezeki dengan Shalat', 'The Complete Book Of Zen : Panduan Lengkap Prinsip dan Praktek Bagi Fisik dan Spiritual', 'Terapi Shalat Tahajud : Menyembuhkan Berbagai Penyakit', 'Jimat NU', 'Islam for Kids', 'Kontroversi Al-Qur'an Thomas Jefferson', 'Saat si mangil remaja : Metode membentuk anak Shalih / Shalihah dalam rentang usia 7 - 14 tahun', 'Atlas Wali Songo', 'Pahala Menanam Pohon / Aan Wulandari', 'Fiqh Islam 1 Cara Mudah Memahamkan Fiqih Kepada Anak : Pembahasan Air, Najes, Etika Buang Air, Sunnah-sunnah Fiqih / Nurul Ihsan', '99 Komik Hadist Pilihan', 'Halimah : Pengasuh Rasulullah', 'Revolusi IQ/EQ/SQ : Menyingkap Rahasia Kecerdasan Berdasarkan Al-Qur'an dan Neurosains Mutakhir', 'Don't Give Up', 'Langkah barat menghadang islam', 'Kisah Nabi Muhammad SAW : Masa Kanak-kanak & Al-Amin Yang Dipercaya', 'Seri walisanisa', 'Menggaras manajemen syariat : teori dan praktik the celestial management', 'Cerita 25 Nabi untuk Anak / Rulli Nasrullah, dkk', 'Kultum dan Tausiyah Terlengkap Sepanjang Tahun', 'Qomik Quran Juz 5 : Allah's Verses Become Aaamulet = Ayat Allah Jadi Jimat : Qomik Tafsir Al-Quran dalam terapan sehari-hari', "'Ulumul Hadits", 'Ibu Dari Pegunungan', 'Astaghfirullah / Ririn Astutiningrum', '19 Ilmuwan Muslim Pengubahan Dunia / Penulis, Aniek Wijaya; Penyunting, Imran Laha, Andini Aprilia, Lia Oktaviani; Ilustrasi, Happy Rose', 'Panduan Lengkap Halal Haram untuk Anak / Yani Suryani, Enang Supriatna', 'Seri riwayat nabi : Edisi bundel lengkap 14 judul', 'Hukum perbankan syariah', 'Doa-doa pilihan bergambar : Arab-Inggris-Indonesia untuk anak dan pemula', 'Rintihan Suci Ahli Bait Nabi : Sehimpunan Doa Munajat Terindah Sepanjang Jaman', 'Yang Penting Yakin', 'Ilmu fiqh : Penggalan perkembangan dan penerapan hukum Islam', 'Ketika Allah dan rasul tertawa', 'Tak di Ka'bah, di Vatikan, atau di Temboko Ratapan Tuhan Ada di Hatimu / Penulis, Husein Ja'far Al-Hadar; Editor, Ahmad Najib', 'Tasawuf dan Tarekat', 'Fatwa Pernikahan', 'La Tahzan for muslimah', 'Al-qur'an pertamaku : mengenal angka & warna dalam al-qur'an', 'Teknik cepat mengajar kan Asmaaul Husna untuk anak-anak', 'Kontroversi jihad di Indonesia : modernis vs fundamentalis', 'Buku Pintar Percakapan Bahasa Arab : Gampang & Praktis Berbicara Bahasa Arab / Syarif Zahir', 'INVESTASI AKHIRAT', 'Islam, Eropa & logika', 'Ya Allah, Aku Mah Apa Atuh : Tanpa Cinta-Mu, Aku Bukanlah Apa-apa', 'Fatimah : Putri Rasulullah', 'Khadijah : Perempuan Teladan Sepanjang Masa', 'Meretas jalan ke surga', 'Tuhan itu nerima tobat biarpun dosa sebanyak buih di lautan', 'Menelusuri jejak Rasul di Tiga Tanah Suci : Sebuah perjalanan Haji dan Umroh, menguak kisah & keajaiban spiritual', 'Rela menerima keputusan Allah : hikmah-hikmah (kuliah 7 menit)', 'Peace Education & Pendidikan Perdamaian Gus Dur', 'Keunikan Awan = The Uniqueness of Clouds / Yoli Hemdi', 'Tasawuf : buat yang pengen tahu', 'Asma'ul Husna : 99 kisah terpilih', 'Ekonomi Islam', 'Sayap Jibril : Gagasan Religius Muhammad Iqbal', 'Tiga Madzhab Utama Filsafat Islam', 'Pengantar Manajemen Pendidikan : Konsep dan Aplikasi Fungsi Manajemen Pendidikan Perspektif Islam', 'Utsman Ibn Affan: Khalifah Penjunjung Al-Qur'an', 'Mush'ab bin Umair : Duta Dakwah Rasulullah', 'Benarkah Isa dan Dajjal aka turun ?', 'Ayat-ayat Semesta : Sisi-sisi Al-Qur'an yang Terlupakan', 'Etika Bisnis : Paradigma Spiritualitas dan Kearifan Lokal / Muhammad Djakfar', 'Studi Ilmu Pendidikan Islam', 'Cerita Al - Qur'an Untuk Anak', 'Homoseks : ih... takut ...!', ' PENYIMPANGAN-PENYIMPANGAN DALAM PENAFSIRAN AL-QUR'AN', 'Mekah: Kota Yang Diberkahi', 'Buku Pintar Sehat Islami : Lebih dari 250 Panduan Sehat Berdasarkan Petunjuk Nabi Muhammad SAW', '10 Sahabat Yang Dijamin Masuk Surga', 'Bersama rasul di surga', 'Studi Islam kontemporer', 'Mengobati 7 penyakit hati ujub, teperdaya, takabur, riya, buruk sangka, kikir, dendam', 'Fiqh Siyasah, implementasi kemaslahatan umat dalam rambu rambu Syariah', 'Kisah-Kisah Fantastis dalam Al-Quran untuk Anak / Yani Suryani', 'Nabi Muhammad Idolaku / Nurul Ihsan', 'Hukum perdata Islam di Indonesia', 'Panduan lengkap ibadah shalat : tuntutan praktis shalat fardhu & sunnat', 'Muhammad Sang Kekasih : 1000 Hikmah di Balik Sejarah Hidup Nabi', '99 Fenomena Menakjubkan Dalam Al-Qur'an', 'Cerita Terbaik 25 Nabi Dan Rasul', 'Daun Berserakan : Sebuah	304	304

<p>300-309</p> <p>Renungan Hati', 'Mencintai Rasulullah : Teladan; Akhlaknya; Pelajari Sunnahnya', 'Scarlett', "Juz'amma lafzhiyyah untuk anak", 'The Beautiful Surrender : Dalam Kepasrahan Menemukan Keindahan Cahaya CintaNya / Taufik Kamil, Gantilaning Ati, Indah Susiyowati, Dyah Sulistyowati, Hasmah Ema, Tara Bachtiar, Nisa Ans, Lzie Kamila, Yudiprima, Misihay, Istiarini, Puspita Sari M Nur, Ageng C Wicaksomo, Mei Widiati, Weni Setiawati, Fufy Niatilova', 'Self Healing With Qur'an : Jangan Galau! Kau Tidak Butuh Liburan, tetapi Baca Qur'an / Penulis, Ummu Kalsum Lqt", 'Islamic Public Speaking', 'Psikologi Suatu Pengantar : dalam Perspektif Islam / Abdul Rahman Shaleh, Muhibb Abdul Wahab', 'Life work book : melangkah dalam pencerahan, kendala dalam perjalanan , dan cara mengatasinya', 'Alhamdulillah, Tubuhku Sehat / Fitri Restiana', 'Tafakur Sesaat Lebih Baik daripada Ibadah Setahun', 'Manajemen dakwah', 'Hukum Kewarisan Islam di Indonesia', 'Mengenal Nabi dan Rasul / Nurul Ihsan', 'Umar bin Khattab : sebuah telaah mendalam tentang pertumbuhan islam dan kedaulatannya masa itu', 'Aku Bukan Siti Nurbaya : Menjadi Muslimah Cerdas dan Bijak Memilih', 'Membelah lautan : kisah Nabi Musa as', 'Komik Asmaul Husna 1 / Izzah Annisa', 'Sirah Nabawiyah: Sejarah Lengkap Nabi Muhammad SAW.', 'Fiqh 4 Kids Halal & Haram Memilih Jajanan', 'Kisah Nabi Muhammad SAW : Para Leluhur & Kelahiran Rasulullah', 'Sehat ala Nabi : 365 Tips Sehat sesuai Ajaran Rasulullah', 'Mengenal Hukum Allah / Nurul Ihsan', 'Tentang Rasulullah di Surga : Kisah Said bin Zaid dan Ubaidah bin Jarrah', 'Al-Biruni : Guru Segala Ilmu / Yoli Hemdi', 'Wanita-wanita Mulia di Sekitar Nabi : Kisah, Pelajaran dan Nasihat Yang Bisa Dipetik dari Kehidupan Para Shahabiyah', 'Ibnu Al-Haitham : Pencetus Teknologi Kamera / Yoli Hemdi', 'Al-Jazari Pengaggas Teknologi Robot / Yoli Hemdi', 'Bayi Yang Bisa Bicara dan 5 Cerita Asyik Lainnya : Cerita Nabi', 'Tanya jawab anak saleh bersama Upin & Ipin : mengapa Abu Bakar digelari Ash-Shiddiq ?', 'Sang pemaluk uli api : Kisah Nabi Ibrahim', 'Politisi santri : cara menang merebut hati rakyat', 'Adab Kepada Diri Sendiri / Rahayu Ummi Farida', "Duniaku Dalam Al-Qur'an : Belajar Sains dalam Al-Qur'an for Kids / Aisyah Ramadhan", 'The great prophet Muhammad = Meneladani manusia pilihan Allah : Teladan sifat Rosulullah', 'Cerita alquran tentang anak', 'Seratus Untuk Abdulllah', 'Biografi Empat Imam Madzhab', 'Tempat Bersejarah Umat Islam : Buku Pintar Anak Islam / Yani Suryani', 'Kisah Usman Bin Affan', 'Agenda pelajar muslim SMA/MA', 'Alhamdulillah, Aku Punya Rumah / Fitri Restiana', 'The great prophet Muhammad = Meneladani manusia pilihan Allah : masa kecil', 'Adab Meminjam: -Buku IPA Nayla', 'Tumbuhan Bertasbih / Nurul Ikoma', 'Mawar di Langit / Nurul Ikoma', 'Tinta Emas Sejarah', 'Dear Felix Siauw : Sekadar Koreksi, Blair Enggak Salah Persepzi', 'The great women : mengapa wanita harus merasa tidak lebih mulia', '101 Doa Anak Muslim untuk Anak / Rulli Nasrullah, Enang Supriatna', 'Para Pahlawan Islam : Khalid bin Walid, Umar bin Wahb, Abu Darda, Zaid Bin Khattab, Umar bin Sa'ad, Zaid bin Tsabit, Khalid bin Sa'id', 'Aku Suka Spageti', '500 Kelalaina dalam shalat plus 50 nasihat bagi yang tidak melaksanakannya', 'Zaid : Sang Sekretaris Nabi', 'Islam Tuhan Islami Manusia: Agama dan Spiritualitas di Zaman Kacau', 'Aku Senang Bersedekah / Nurul Ihsan', '115 Kisah Menakjubkan dalam Kehidupan Rasulullah SAW', 'Kado pernikahan untuk istriku', 'Minhajul Abidin; Panduan menyempurnakan ibadah menurut Hujjatul Islam', 'Pulang Ke Mekah / Tartila Tartusi', 'Ayah Sesungguhnya', 'Psiko harmoni rumah tangga : mencapai keharmonisan rumah tangga dengan mengenal kepribadian pasangan', 'Ulumul Qur'an', 'Islamic leadership : membangun superleadership melalui kecerdasan spiritual', 'Kabar Gembira Tsuwaiba', 'Api di Laut / Nurul Ikoma', '125 kiat salaf menjadikan waktu produktif', 'Bank & Lembagai Keuangan Syari'ah Deskripsi dan Ilustrasi', 'Kisah Para Sahabat Utama', 'Untuk Tua Yang Bahagia', 'Pembuka Pintu Surga : Makna dan Hakikat Kaliman Tauhid', 'Pendidikan Karakter Qur'an: Konsep dan Model Implementasi Karakter Ulul Albab / penulis, Akhmad Muzakki', 'Filsafat pendidikan Islami : Integritas jasmani, rohani dan kalbu mem manusiakan manusia', 'Assalamualikum / Ririn Astutiningrum', 'NUhammadiyah Bicara Nasionalisme', 'Kisah-kisah inspiratif para mualaf', 'Mengenal Bangunan Bersejarah Peradaban Islam di Dunia / Sukiny Dawud', 'Metodologi Studi Islam', 'Kisah masa kecil para nabi', 'Hukum waris', 'Pedoman Praktis Sholat Wajib dan Sunnah', 'Pahala Mengajarkan Al-Qur'an / Aan Wulandari', 'Kisah-kisah hewan dalam Al-qur'an 2', 'Intisari Kitab al Hikam : Ketika Manisnya Hawa Nafsu Menguasai Kalbu, Itulah Penyakit Hati nan Tlah Membatu', 'Roadmap to Go : Meniti Kesempurnaan Akhlak dan Kesucian Rohani / Mustaba Musawi al-Lari ; Translator, Rizal Fahrizal ; Editor, Rudy Mulyono', 'Umar Bin Khathhab: Yang Membedakan Haq dan Batil', 'Masya Allah / Penulis, Ririn Astutiningrum; ilustrator, Muthia Fajrijannah', 'Subhanallah / Ririn Astutiningrum', 'Minhajul Qashidin ; Jalan orang-orang yang mendapat petunjuk (Al-Imam Ibnu Jauzy)', 'Syiah ahlu sunnah Nabi (Saw) yang sebenarnya = Al-syiah hum ahlu sunnah : Studi kritis informatif polemik antara klaim dan fakta', 'Petualangan Syifa dan Syafi', 'Sehat ala Rasulullah', 'Bank dan asuransi Islam di Indonesia', 'Sejarah pertumbuhan dan pembaruan pendidikan Islam di Indonesia', 'Akhlik Rasul Menurut Al- Bukhari dan Muslim / Abdul Mun'im Al-Hasyimi', '101 Fakta Keren Tentang Islam', '365 Doa dan Zikir', '25 Kisah Nabi & Rasul / Tim Gema Insani', 'Love, Peace, and Respect : 30 Teladan Nabi dalam Pergaulan', 'Panduan Akidah untuk Anak : Buku Pintar Anak Islam / Abu Dzar Al-Ghifari', 'The great prophet Muhammad = Meneladani manusia pilihan Allah : Orang terpercaya', 'Adab Harian / Rahayu Ummi Farida, Nurul Ihsan', '30 tips hidup bahagia', 'Doa dan zikir lengkap ajaran nabi : Makbul & Mustajab, untuk setiap hari dalam satu bulan sebagaimana diajarkan oleh Nabi Muhammad SAW dan keluarganya', 'Tuntutan shalat lengkap', 'Panduan Menyempurnakan Ibadah', 'Berlebih-lebihan dalam agama', 'Maria Al-Qibthiyah : The "Forgotten" Love of Muhammad SAW', 'Kisah-kisah dalam Al-Qur'an', 'Menjadi manusia ma'rifat dan berjiwa besar : dari kitab insanun arifun', 'Garis-garis besar fiqh', 'Adab Kepada Keluarga dan Orang Lain / Nurul Ihsan', 'Tuhan, Maaf Kami Belum Bersyukur', 'Mukjizat Sabar : Rahasia Kesabaran para Nabi dan Orang-orang Saleh', 'Tetes-tetes air mata taubat : Kisah-kisah menakjubkan tentang mereka yang kembali kepada Allah', 'Doa anak saleh : membentuk iman dab takwa putra tercinta', '40 Kisah pengantar anak tidur', 'Kumpulan doa anak sehari - hari', 'Islam dan Sains Modern', 'Idul Adha Pertamaku', 'Sang pengunjung langit : Kisah Nabi Muhammad (4)']</p> <p>[Aplikasi Metode Analisis Resepsi untuk Penelitian Gender dan Media : Untuk Peneliti Pemula Mahasiswa S-1 / Widya Pujarama, Ika Rizki Yustisia', 'Crucial conversations : Strategi menghadapi percakapan berisiko tinggi', 'Teori Komunikasi Dalam Multi Perspektif', 'Pengantar Kepemimpinan / Peter G. Northouse', 'The Art of Woo : Seni Menjual gagasan dengan Persuasi Strategis', 'Cinta remaja : mengungkap pola dan perilaku cinta remaja', 'Demografi Umum', 'The 21 irrefutable laws of leadership tested by time = 21 hukum kepemimpinan sejati teruji oleh waktu', 'Perubahan Sosial : Sketsa Teori dan Refleksi Metodologi Kasus Indonesia', 'Ilmu budaya dasar', 'Pemimpin dan kepemimpinan : Apakah kepemimpinan abnormal itu ? ', 'POLITIK KOMUNIKASI', 'Body language = bahasa tubuh : apa yang perlu anda ketahui', 'Paradigma dan Model Penelitian Komunikasi', 'Barbie Culture', 'Pengetahuanku : Pengetahuan sosial 6 untuk Sekolah Dasar kelas VI', 'Asyik belajar : aku dan duniku', 'Perilaku dalam organisasi', 'Metode, teori, teknik penelitian kebudayaan : ideologi, epistemologi, dan aplikasi', 'Narasikan Agung : Tiga teori sosial hegemonik', 'TEORI SOSIOLOGI MODERN', 'CAKRAWALA PEMBEASAN AGAMA, PENDIDIKAN DAN PERUBAHAN SOSIAL', 'FILSAFAT KOMUNIKASI', 'Pembebasan manusia ; sebuah refleksi multidimensional', 'Psikologi kelompok', 'Komunikasi organisasi', 'Konflik Sosial : Studi Kasus Indonesia', 'Cahaya Di Jantung Kemiskinan / Penulis, Herman Yoseph Susmanto', 'Nyai dan Pergundikan di Hindia Belanda / Penulis: Reggie Baay', 'The power of public speaking = kiat sukses berbicara di depan publik', 'Private and Public Speaking', 'Powerful Public Speaking', 'Sosiologi untuk SMA/MA Kelas X Kelompok Peminatan Ilmu-ilmu Sosial', 'Demografi umum!', '101 Cara berkomunikasi lebih baik', 'Manusia Ilmu dan Teknologi : Pergumulan Abadi dalam Perang dan Damai', 'Sosiologi klasik : Dari Comte hingga Parsons', 'Sosiologi suatu pengantar', 'Sosiologi & Komunikasi Organisasi', 'PROBLEM MODERNITAS DALAM KERANGKA SOSIOLOGI KEBUDAYAAN GEONG SIMMEL', 'Public speaking', 'Perubahan sosial masyarakat indonesia', 'Pengantar ilmu antropologi', 'Antropologi, pembangunan dan tantangan pasca modern', 'PENGETAHUAN, SIKAP,</p>	<p>141</p> <p>136</p>

	KEPERCAYAAN, DAN PERILAKU BUDAYA TRADISIONAL PADA GENERASI MUDA DI KOTA MEDAN', 'SOSIOLOGI SUATU BUKU PENGANTAR RINGKAS', 'Gender dan Wanita Karier', 'Perilaku organisasional', 'Menikahmu dengan Restu Ayah-Ibu : Raih Restu Orangtua, Gapai Pernikahan Bahagia', 'Spektrum teori sosial : dari klasik hingga post modern', 'Model-Model Pemberdayaan Masyarakat', 'Pemberdayaan Masyarakat : Petani di Lahan Kering / Leta Rafael Levis', 'Kepemimpinan pemgembangan organisasi,team building dan perilaku inovatif', 'Manusia Bugis', 'ANTROPOLOGI BUDAYA : SUATU PERSPEKTIF KONTEMPORER', 'Kuasa dan moral', 'Mengenal tujuh Tokoh Sosiologi', 'TEORI-TEORI KOMUNIKASI : Teori Komunikasi dalam Perspektif Penelitian Kualitatif', 'Komunikasi Politik', 'Intisari pengetahuan umum indonesia sd-smp-sma', 'Asal Usul Kebudayaan : Telaah Antropologi Penalaran Terhadap Advokasi Intelektual Diskursus Kebudayaan Indonesia / Penulis, Geger Riyanto', 'Tipologi pesan persuasif', 'Terapi Komunikasi Efektif : Dengan Metode Praktis Neuro-Linguistic Programming (NLP)', 'Komunikasi lintas budaya', 'MAKNA BUDAYA DALAM KOMUNIKASI ANTAR BUDAYA', 'MEDIA, BUDAYA DAN MORALITAS', 'Communication @ work : kiat menyampaikan maksud kita agar dipahami orang lain dan tujuan kita tercapai', 'Metode Penelitian Sosial', 'Media massa dan masyarakat modern edisi kedua', 'Bahasa tubuh : kunci sukses dalam karier & pergaulan', 'Perilaku Organisasi', 'Sirnanya komunikasi empatik : krisis budaya komunikasi dalam masyarakat kontemporer', 'Komunikasi antar budaya : suatu perspektif multidimensi', 'Ratapan perempuan Minangkabau dalam pertunjukan bagurau', 'Dinamika Kelompok', 'Sosiolinguistik: Teori dan Aplikasi dalam Pembelajaran', 'Getar Gender : Buku Kedua', 'Perempuan Bali kim', '100 rahasia sederhana dari keluarga bahagia', 'Melindungi & Mendidik Anak Dengan Cinta / Erlinda dan Seto Mulyadi', 'Sosiologi Gender : Konsep dan Aplikasinya di Pedesaan / Penulis, Keppi Sukes, Yayuk Yuliati, Jeda Ayu Inggrida, Iwan Nurhadi, Silka Armila', 'Masyarakat Indonesia dalam Transisi, Kajian Perubahan Sosial', 'Psikologi Sosial', 'Psikologi sosial', 'Interaksionisme Simbolik : Pendekatan Antropologis Merespons Fenomena Keseharian', 'Ilmu sosial dasar: teori dan konsep ilmu sosial', 'PEMBANGUNAN DAERAH DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT : KUMPULAN ESSAY TENTANG PENANGGULANGAN KEMISKINAN', 'Elite dan masyarakat', 'Memahami budaya populer', 'Seni membaca bahasa isyarat : pintar menguasai 800 kata isyarat dengan cara menyenangkan', 'Jangan takut ngomong : Strategi agar berani bicara di depan umum', 'Dasar-dasar Public Relations : teori dan praktik', 'Sistem komunikasi indonesia', 'Second sex: fakta dan mitos', 'Masyarakat dan Teks Media : Membangun Nalar Kritis Masyarakat Atas Hegenomime', 'Kitab Bahasa Tubuh : Memahami Orang Lain Melalui Bahasa Tubuhnya / Penulis, Allan, Barbara Pease; Penerjemah, Susi Purwoko; Editor, Pandam Kuntawari', 'Paradigma baru ilmu pengetahuan sosial dan humaniora', 'Cultural and communication studies : sebuah pengantar paling komprehensif', 'SUKU ASLI DAN PEMBANGUNAN DI ASIA TENGGARA', 'Smar Parenting : 2000 kiat Cerdas Mendidik Anak', 'Media Relations : Sarana membangun reputasi organsasi', 'City Branding : Strategi Komunikasi dalam Memasarkan Potensi Daerah / Penulis, Andre Rahmanto', 'Teori peran : konsep, derivasi dan implikasinya', 'Pengantar sosiologi : Dasar analisis, teori, dan pendekatan menuju analisis masalah-masalah sosial, perubahan sosial, dan kajian-kajian strategis', 'Cultural studies : teori dan praktik', 'Berani Mengubah', 'Strategi penghidupan di masa krisis : Belajar dari desa', 'IPS Terpadu untuk SD/MI Kelas V', 'TRAGEDI AMBON', 'Semiotika visual', 'TEORI DAN PARADIGMA PENELITIAN SOSIAL', 'Poros kebudayaan Jawa']		
310-319	['Statistika Penelitian / Bambang Admadi Harsojuwono, I Wayan Arnata', 'Pengantar Statistika']	5	2
320-329	['Kongres Perempuan Pertama / Susan Blackburn', 'Antasari Azhar : Saya Dikorbankan', 'Spektrum gender: kilasan inklusi gender di perguruan tinggi', 'Bisakah orang Asia berpikir ?', 'Perempuan, kesetaraan dan keadilan : suatu tinjauan berwawasan gender', 'How The Worlds Works', 'Ilmu politik : dari ilmu politik sampai sistem Pemerintahan', 'Partisipasi dan Partai politik : Sebuah Bunga Rampai', 'Filosofat pancasila secara ilmiah dan aplikatif', 'Sosiologi dan Politik', 'Intisari kuliah: masalah kewarganegaraan', 'Sistem Presidensial Indonesia dari Soekarno ke Jokowi / Diana Fawzia, dkk.', 'Marxisme : Seri Panduan', 'Ilmu Politik : Ideologi dan Hegemoni Negara', 'Wikileaks : Situs Paling Berbahaya di Dunia', 'Konsep negara demokrasi', 'Pembelajaran Pendidikan Kewarganegaraan : Isi, Strategi dan Penilaian', 'Evolusi hak dalam teori liberal', 'NEGARA DEMOKRASI UNTUK INDONESIA', 'Panacasilas, nasionalisme dan generasi muda Indonesia', 'Membangun Peradaban Mulia', 'Zaman peralihan', 'Sistem politik Indonesia era reformasi', 'Mengugut otoriterisme di Asia Tenggara', 'Paradikama Baru Pendidikan Kewarganegaraan : Panduan Kuliah di Perguruan Tinggi', 'Sistem politik Indonesia', 'Paradigma Baru Memahami Pancasila dan UUD 1945 : Sebuah Rekonstruksi Sejarah Atas Gagasan Dasar Negara RI , Konsensus Nasional dan Demokrasi di Indonesia', 'Apakah Soekarno Terlibat Peristiwa G30S?', 'Pengantar Ilmu Politik', 'Buku Pintar " Demokrasi" Teori dan Praktik', 'Emansipasi : Surat-surat Kepada Bangsanya 1899 - 1904', 'Kebijakan publik : formulasi, implementasi dan evaluasi', 'Pengantar sosiologi politik', 'SANG PENGUSA (SURAT SEORANG NEGARAWAN KEPADA PEMIMPIN REPUBLIKY)', 'Kehidupan Politik dan Perubahan Sosial', 'Democratization from below protest events and regime change in Indonesia 1997-1998', 'Fasisme', 'Demokrasi Kita', 'The Post American World : Gejolak Dunia Pasca Kekuasaan Amerika', 'Dalah pembunuhan massal : Gerakan 30 September dan kudeta Suharto', 'Studi dan Teori Hubungan Internasional : Arus Utama, Alternatif, dan Reflektif / Bob Sugeng Hadiwinata', 'Ilmu hubungan internasional :politik,ekonomi,keamanan,dan isu global kontemporer', 'Pemilihan spekulatif : mengungkap fakta seputar Pemilu 2009', 'Profil pemilu 2004 : evaluasi pelaksanaan, hasil dan perubahan peta politik nasional pasca pemilu legislatif 2004', 'Kolonialisme / Pascakolonialisme', 'Isu bencana dalam hubungan internasional', 'Indonesia dalam Lingkungan Strategis Yang Berubah', 'Satu Dasawarsa : the Clash of Civilizations : membongkar politik Amerika dipentas dunia', 'Teperu mengungkap pengkhianatan PKI pada tahun 1965 dan proses hukum bagi para pelakunya']	53	53
330-339	["The Ciputra's way : Praktik terbaik menjadi entrepreneur sejati", 'Ekonomi Mikro-Makro (Teori Soal & Jawaban)', 'Perpajakan Teori Dan Kasus', 'Melacak Kredit Bermasalah', 'Hubungan keuangan antara pemerintah pusat dan daerah di Indonesia', 'AKUNTANSI PERPAJAKAN TERAPAN', 'Ekonomika Industri Kecil', 'Ekometrika : esensi dan aplikasi dengan menggunakan EViews', 'Otonomi dan Manajemen Keuangan Daerah Edisi Terbaru / Mardiasmo', 'Kiat Mengentaskan Pengangguran & Kemiskinan Melalui Wirausaha', 'Pasar finansial dan lembaga-lembaga finansial', 'Dasar-dasar teori portofolio dan analisis sekuritas', 'Dasar-dasar perbankan', 'Freakonomics : Ekonom "nyeleneh" membongkar sisi terselubungi segala hal', 'Manajemen koperasi, teknik penyusun, laporan, keuangan, pelayanan prima dan pengolahan SDM', 'Rekontruksi Pajak Properti / Damas Dwi Anggoro, Rosalita Rachma Agusti', 'Bank dan lembaga keuangan lainnya', 'Mengapa perempuan gagal karena uang ? & bagaimana mengatasinya ?', 'Perpajakan : teori dan kasus', 'Manajemen pemasaran bank', 'Statistik Untuk Ekonomi, Bisnis, dan Sosial / Syahirman Yusni, Umiyati Idris ; Editor, Elizabeth Kurnia', 'Lunas Utang Miliaran / Penulis,Syamsul; Editor, Virgiona Elsandra H', 'George Soros : paradigma baru pasar finansial', 'Save or sorry ! menabung atau menyesal , kesejahteraan finansial sepenuhnya di tangan anda', 'Mencari penghasilan tambahan', 'Membaca Saham : Panduan Dasar Seni Berinvestasi dan Teori Permainan Saham, Kapan sebaiknya membeli, kapan sebaiknya menjual', 'Grand techno-economic strategy : siasat memicu produktivitas untuk memenangkan persaingan global', 'Analisis ekonomi teknik', 'Pengantar Komprehensif untuk memahami hegemoni', 'The next millionaire : pendidikan bisnis praktik untuk anak anda', 'Kaya dan pintar jadi trader dan investor saham', 'Kewirausahaan : teori, praktik, dan kasus-kasus', 'Kewirausahaan', 'Statistika Untuk Ekonomi dan Keuangan Modern', 'Statistika untuk Ekonomi dan Keuangan Modern', 'Ekonomi Manajemen dan Stategi Bisnis', 'Statistik industri', 'Keuangan negara : 167	161	

	<p>dalam teori dan praktek', 'Perpajakan : Teori dan Kasus', 'Pengantar perpajakan', 'Prinsip-prinsip ekonomi', 'Pengantar Mikro Ekonomi : Aplikasi dalam Manajemen', 'Sepak Terjang Bisnis Para Taipan / penulis, Sterling Seagrave; penerjemah, Yanto Mushtoфа, Hamid Basyaib; penyunting, Hamid Basyaib', 'Dasar-Dasar Ekonomi Wilayah', 'FQ ; Kecerdasan finansial', 'Prinsio-prinsip ekonomi', 'Pengantar Mikroekonomi', 'The art of money : Seri menguasai dan mengendalikan', 'Makroekonomi', 'Politik Pertanian dan Pembangunan', 'TUJUAN PELAPORAN KEUANGAN : KONSEP, PERBANDINGAN DAN REKAYASA SOSIAL', "The warren buffett way :investment strategies of the world's greatest investor", 'Analisa ekonomi proyek - proyek pertanian', 'Ekonomika pembangunan : teori, masalah, dan kebijakan edisi kekempat', 'Ekonomi pariwisata : Introduksi, informasi, dan aplikasi', 'Pembangunan ekonomi di dunia ketiga', 'Hukum bisnis pariwisata', 'Pasar modal sebagai sarana pembiayaan dan investasi', 'Ekonomi regional: teori dan aplikasi', 'Manajemen perpajakan', 'Manajemen Bisnis', 'PAJAK DAN RETRIBUSI DAERAH', 'Ekonomi Publik', 'Analisis mengenai dampak lingkungan', 'Dasar-dasar ekonometrika', 'Perkembangan Pemikiran Ekonomi', 'Sumber dana pembangunan daerah : pengaruhnya terhadap perubahan struktur ekonomi dan kesenjangan distribusi pendapatan antar daerah', 'Perpajakan Indonesia', 'TEORI EKONOMI MIKRO', 'Ekonomi pembangunan dan perencanaan', 'Perpajakan : Untuk Akademisi dan Pelaku Usaha / Jeni Susyanti, Ahmad Dahlan', 'Ekowisata : Pariwisata Berwawasan Lingkungan Hidup', 'Jejak pangan : Sejarah, silang budaya, dan masa depan', 'Globalisasi, era reformasi, dan kesiapan sdm indonesia', 'Dasar - Dasar Portofolio dan Analisis Sekuritas', 'Reinvenisi Pembangunan Ekonomi Daerah : Bagaimana Membangun Kesejahteraan Daerah', 'Ekonomi Internasional & Globalisasi Ekonomi', 'Tanya jawab pasar modal untuk SMA', 'Dongeng Profesi : Mengenal Profesi Melalui Dongeng', '168 rahasia kemakmuran : Ilmu menciptakan uang yang hanya dimiliki para miliader', 'ANALISIS TEKNIKAL SAHAM DENGAN METASTOCK BUKU 2', 'Pengantar ekonomi makro', 'Pajak Pertambahan Nilai (PPN)', 'Ekonomi mikro (kajian dari sisi teoritis dan praktis)', 'Akuntansi pajak', 'Akuntansi perpajakan', 'Usaha Sendiri : Kenali 50 Tanda Bahwa Anda Akan Lebih Sukses Jika Menjadi Seorang Pengusaha / Joel Comm, John Rampton; Editor, Lidya Mayasari', 'Pengantar Ekonomi Mikro dan Makro', 'Ilmu Crypto / Penulis, Belvin Tannadi', 'Dari ladang sampai kabinet : Mengugat nasib petani', 'Bea Material : pajak atas dokumen di Indonesia', 'Hemat bisa Miskin, Boros pasti Kaya', 'Perpajakan Indonesia : konsep, aplikasi dan penuntun praktis', 'The secret of investment legends', 'Ekonometrika : Teori & Praktik Eksperimen Dengan MATLAB', 'Menjadi kaya dari bisnis rumahan : Tips pintar mendulang rupiah dengan berwirausaha di rumah', 'Marx muda : Marxisme berwajah manusia', 'Menyimak sisi humanis Karl Marx bersama Adam Schaff bersama Adam Schaff)', 'Prinsip-prinsip ekonomi mikro', 'Letter of credit', 'Kewirausahaan : Penanaman Jiwa Kewirausahaan', 'Aplikasi excel dalam menyusun pajak penghasilan pasal 21', 'Reformasi Lembaga Keuangan Usaha Mikro Menuju Pola syariah', 'Lembaga keuangan mikro : institusi, kinerja dan sustainabilitas', 'Kewirausahaan : Teori, Praktik, dan Studi Kasus Inspiratif di Era Digital / Penulis, Dian Ari Nugroho, Navisah Ainul Izza', 'Apakah Ekonomi Politik Itu? : Sebuah Studi Teori Sosial dan Keterbelakangan', 'Analisis Ekonomi Teknik', 'ASPEK DASAR EKONOMI MAKRO DI INDONESIA', 'Pengantar Ekonomika Makro', 'RISET KEUANGAN : PENGUJIAN-PENGUJIAN EMPIRIS', 'Wealth management : menuju kebebasan finansial', 'Statistika Ekonomi Konsep, Teori, dan Penerapan', 'First step to be an entrepreneur : Berani mengambil risiko untuk menjadi kaya', 'Kajian undang-undang sumber daya air', 'Metodologi Penelitian Ekonomi & Sosial : Teori, Konsep, dan Rencana Proposal', 'Pembinaan Jiwa Entrepreneurship Mahasiswa Berbasis Instrumen (Self Assessment) / Sunarni, Wildan Zulkarnain', 'Bisnis syar'ah : perspektif mu'amalah dan manajemen', 'Metodologi penelitian dalam bidang kepariwisataan', 'Penggunaan teknik ekonometri : pendekatan populer dan praktis dilengkapi teknik analisis dan pengolahan data dengan menggunakan paket program SPSS', 'Teori dan soal-soal ulang dan bank', 'F & B cost control untuk hotel dan restoran', 'Kiat sukses berwirausaha : Strategi baru mengelola usaha kecil dan menengah', 'Teknik Memetik Keuntungan di Bursa Efek Kajian Peristiwa-Peristiwa Penting Saat Pasar Bullish', 'Panduan trading forex', 'Startpreneur : Menjadi Entrepreneur Startup', 'Sejarah uang dari zaman batu hingga era cyberspace', 'Bank dan lembaga keuangan lain', 'Pembangunan ekonomi', 'Tours and travel marketing', 'Secrets of millionaire investors : Cara Anda mencapai kekayaan bersih sejuta dolar dengan berinvestasi di pasar saham', 'Smart investement : Langkah awal cerdik bermain saham', 'Wisausaha Saja! : Menjadi Pribadi Mandiri Dimulai dari usaha Sendiri / Noor Shodiq Askandar, Jeni Susyanti', 'Prinsip Analisis Ekonomi: Teori dan Aplikasi Dialog Peternakan', 'EKONOMI untuk SMA/MA Kelas XI', 'Forever Rich : Mengelola Uang Banyak : Perencanaan Keuangan', 'The one minute entrepreneur : Rahasia menciptakan dan mempertahankan bisnis yang sukses', 'Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan', 'Perencanaan strategi pemasaran , daerah tujuan wisata', 'The Money Motivator : Tips kilat mengelola keuangan pribadi']</p>		
340-349	<p>[Hukum jaminan, hak jaminan kebendaan, hak tanggungan', 'Cyberspace : problematika & antisipasi pengaturannya', 'Hukum perlindungan konsumen', 'Advokasi dan pilihan penyelesaian sengketa : Latar belakang, konsep, dan implementasinya', 'Badan Hukum Yayasan : Suatu Analisa Mengenai Yayasan Sebagai Suatu Badan Hukum Sosial', 'Hukum Perdata Internasional Indonesia', 'Hukum perikatan : perikatan pada umumnya', 'TINDAK-TINDAK PIDANA TERTENTU DI INDONESIA', 'Hukum acara penyelesaian perselisihan hubungan industrial', 'Perlindungan hukum bagi rakyat di Indonesia', 'Kompilasi Hukum Perikatan', 'Hak asasi manusia dalam konstitusi Indonesia : Dari UUD 1945 sampai dengan amandemen UUD 1945 tahun 2002', 'Instrumen internasional pokok hak asasi manusia', 'Teori dan metode penelitian hukum normatif', 'Hukum dagang', 'Pengantar hukum pajak', 'Pengantar ilmu hukum', 'Kitab UU hukum perdata (KUHP Per)', 'Teori hukum : strategi tertiib manusia lintas ruang dan generasi', 'Konflik bersenjata dan hukumnya', 'Pengantar Ilmu Hukum', 'Hukum perbankan : suatu tinjauan pencucian uang, merger, likuidasi, dan kepailitan', 'Penerapan KUHP dalam Praktik Hukum', 'Teori umum tentang hukum dan negara', 'Pembaharuan ketatanegaraan melalui perubahan konstitusi', 'Cessie, Subrogatie, novatie, kompensatie dan percampuran hutang', 'Hukum agraria', 'Hukum pajak', 'Pembuatan akta pertanahan oleh notaris', 'Hukum waris : menurut kiatab undang - undang hukum perdata belanda I', 'Pengadilan HAM, Indonesia, dan Peradaban', 'Misteri dibalik kontrak bermasalah', 'Pengantar hukum perdata tertulis (BW)', 'Perempuan dan Anak dalam Hukum dan Persidangan / Sulistyowati Irianto; Editor, Lidwina Inge Nurtjanjo', 'Hukum Keimigrasian Bagi Orang Asing di Indonesia', 'Buku pedoman advokasi : Kerangka kerja untuk perencanaan, bertindak, dan refleksi', 'Buruh perempuan : perlindungan hukum dan hak asasi manusia', 'Pengantar penelitian hukum', 'Hukum pidana materiil dan formil korupsi di Indonesia', 'Metodologi penelitian hukum dan jurimetri', 'Teori dan Praktik Proses Pemeriksaan Terdakwa Tindak Pidana Korupsi di Pengadilan Tipikor Tingkat Pertama / Agus Kasiyanto', 'Hukum lingkungan dan ekologi pembangunan', 'Sistem pembinaan dalam cyber crime', 'Legal opinion : aktualisasi teoretis & empirisme', 'Treaties Under Indonesian Law : A Comparative Study', 'Hukum administrasi pertanahan', 'METODOLOGI PENELITIAN SOSIAL DAN HUKUM', 'Hukum Adat Indonesia', 'Hukum lingkungan dalam sistem penerapan hukum lingkungan Indonesia', 'Kapita selektiva ilmu hukum', 'Kebijakan Kriminal / M. Ali Zaidan', 'CROSS EXAMINATION : THE CASE OF HENDRA RAHARDJA', 'Hukum bisnis,prinsip dan pelaksanaannya di Indonesia', 'Peraturan jabatan notaris', 'Hak Dasar Manusia dalam Kontrak dan Perlindungannya di Indonesia', 'Hapusnya Perikatan', 'KUHP & KUHAP : Surat Putusan Mahkamah Konstitusi Nomor 6/PUU-V/2007 Tentang Perubahan Pasal 154 dan 156 Dalam KUHP', 'Prinsip-Prinsip Hukum Tata Negara Indonesia / Penulis, Benediktus Hestu Cipto Handoyo ; Editor, Rosa de Lima', 'Serba-Serbi Kasus Menarik', 'Hukum Pertanahan', 'Hukum medik = medical law', 'Hukum Acara Pidana Indonesia', 'Hukum Perusahaan Indonesia : Aspek Hukum dalam Ekonomi', 'Rangkuman Intisari Ilmu Hukum', 'Pembahasan kuahap : menurut ilmu pengetahuan hukum pidana & yurisprudensi', 'Hukum HKI (Hak Kekayaan Intelektual) / Khoirul Hidayah', 'Hukum lembaga pembiayaan', 'Hukum hak kekayaan intelektual', 'Parate executie obiek hak tanggungan (inkonsistensi, konflik norma dan kesesatan</p>	179	168

	<p>penalaran dalam UUHT)', 'Hukum acara perdata : lengkap & praktis HIR, RBg, dan yurisprudensi', 'Keadilan dalam masyarakat', 'Korupsi dalam sektor pemerintahan dan swasta : mengurai pengertian korupsi, pendekripsi, pencegahannya dan etika bisnis', 'Hukum kepahlitan', 'Perbandingan Hukum Perdata', 'Dasar-dasar ilmu hukum', 'Hukum perlindungan konsumen di Indonesia : Dengan pembahasan atas undang-undang nomor 8 tahun 1999', 'Hukum Hak Tanggungan', 'Pluralisme Hukum Waris dan Keadilan Perempuan / Sulistyowati Irianto', 'Yurisprudensi hukum acara perdata : tentang kompetensi kewenangan pengadilan bagian 1', 'Proses penanganan perkara pidana (di kejaksaan & pengadilan negeri upaya hukum & eksekusi) bagian 2', 'Reformasi hukum, hak asasi manusia dan penegakan hukum', 'Teori dan Praktek Perlindungan Anak dalam Hukum Pidana : Dilengkapi dengan Studi Kasus / Harrys Pratama Teguh', 'Kepastian hukum pendaftaran hak atas tanah di Indonesia', 'Hukum Pidana Materii', 'KYBERNOLOGY ; ILMU PEMERINTAHAN BARU 2', 'Hukum Surat Berharga Pasar Uang', 'Hukum Adat Indonesia dalam Yurisprudensi Mahkamah Agung', 'Legal Opinion : Aktualisasi Teoretis dan Empirisme', 'Hukum acara peradilan tata usaha negara', 'Hukum Pidana 1', 'Hukum agraria : Pertahanan di Indonesia, jilid I', 'Dalam bisnis : pemilikan , pengurusan , perwakilan & apemberian kuasa dalam KUH Perdata', 'Proses & teknik penyusunan undang-undang', 'Pengantar hukum adat indonesia', 'Perikatan yang lahir dari perjanjian', 'Sertifikat Hak Atas Tanah', 'Kedudukan berkuasa dan hak milik dalam sudut pandang KUH Perdata', 'Hukum Acara Pengadilan Anak', 'HUKUM ACARA PIDANA INDONESIA', 'Latihan ujian pengantar ilmu hukum untuk perguruan tinggi', 'Hukum Acara Sidang Etik: Penyelenggara Pemilu', 'Konstitusi dan hukum dalam kontroversi isu', 'Teori dan politik hukum tata negara', 'Hukum acara pidana dalam teori dan praktek', 'Sistem Peradilan Pidana di Indonesia', 'Hukum pendaftaran tanah', 'Hukum penyelesaian sengketa : arbitrase nasional Indonesia & internasional', 'Hak tanggungan : asas-asas, ketentuan-ketentuan pokok dan masalah yang dihadapi oleh perbankan', 'Aspek Legal untuk Marketing (Account Officer)', 'Hukum lingkungan', 'Hak Cipta : Kajian Filosofis dan Historis', 'Pelajaran hukum pidana', 'Hukum hak cipta menurut beberapa konvensi internasional, undang-undang hak cipta 1997 dan perlindungannya terhadap buku serta perjanjian penerbitannya', 'Tindak pidana terhadap nyawa dan tubuh (pemberantasan dan prevensinya)', 'Hukum Acara Perdata : Tentang Gugatan, Persidangan, Penyitaan, Pembuktian, Dan Putusan Pengadilan / Penulis, M. Yahya Harahap', 'Hukum perjanjian', 'Pemakzulan presiden di Indonesia', 'Pokok-Pokok Hukum Perdata Indonesia', 'Hukum perusahaan perseroan terbatas ; Khusus pemahaman atas undang - undang nomor 1 tahun 1995', 'Hukum acara perdata lengkap', 'Hukum perburuhan', 'Prinsip-prinsip beracara dalam penegakan hukum paten di Indonesia dikaitkan dengan trip's-WTO', 'Pengarusutamaan Hak Anak dalam Anggaran Publik', 'Hukum Bisnis / Toman Sony Tambunan, Wilson R. G. Tambunan', 'Tanya jawab seputar hukum acara pidana', 'Mencari Sistem Hukum Benda Nasional', 'Asas-asas hukum pidana', 'Hukum kebendaan', 'Pengantar hukum internasional', 'Pengantar hukum indonesia', 'Dasar - Dasar Hukum Asuransi / Penulis, Mulhadi', 'Penerapan hukum acara perdata di lingkungan peradilan agama', 'Hukum Bisnis untuk Perusahaan : Teori dan Contoh Kasus / Abdul R. Saliman, dkk', 'Reformasi peradilan militer di Indonesia', 'Aspek-aspek hukum asuransi, dan surat berharga', 'Hukum Udara : Kepentingan Indonesia di Ruang Udara Nasional / Adi Kusumaningrum, Wisnu Virgianwan Putra', 'The Behavior of Law = Perilaku Hukum / Donald Black; Translator, Bambang Murtianto, Stevano Brando Thoviano', 'Kriminalistik : Pengetahuan tentang Teknik dan Taktik Penyidikan', 'Sertifikat hak atas tanah', 'Teori-Teori Hukum Kontemporer / A. Mukhtie Fadjra', 'Penemuan hukum oleh hakim : dalam perspektif hukum progresif]</p>		
350- 359	<p>[Kualitas Pelayanan Publik (Konsep, Dimensi, Indikator dan Implementasinya)', 'Administrasi Pembangunan : Pendekatan Konsep dan Implementasi / Penulis, Listyaningsih', 'UANG, PERBANKAN DAN EKONOMI MONETER (KAJIAN KONSEKSTUAL INDONESIA)', 'Pengelolaan Tanah Kas Desa / Dwi Novianto', 'Manajemen Pelayanan Publik', 'Inovasi Harga Mati : Sebuah Pengantar Inovasi Administrasi Negara', 'Kebijakan publik', 'Intelijen : Teori Intelijen dan Pembangunan Jaringan / Yohanes Wahyu Saronto;Edior, Montana', 'Pengantar Ilmu Administrasi Pemerintahan', 'Jati diri dan profesi TNI', 'Pengantar Kebijakan Publik', 'Administrasi dan Akuntabilitas Publik / Rakhamta', 'the Art of War', 'Birokrasi dan Aparatur Negara : Teori dan Isu-Isu Kontemporer dalam Sistem Pemerintahan Indonesia / Hayat', 'Ekologi Administrasi Negara', 'Hukum perizinan : dalam sektor pelayanan publik', 'ILmu Administrasi Publik Kontemporer', 'Public Service : Tinjauan Teoretis dan Isu-Isu Strategis Pelayanan Publik / Penulis; M. Chazienul Ulum', 'Kajian Administrasi Publik Kontemporer : Konsep, Teori dan Aplikasi', 'Pengantar analisis kebijakan publik', 'Analisis Kebijakan : Dari Formulasi Ke Penyusunan Model-Model Implementasi Kebijakan Publik', 'DESENTRALISASI DAN OTONOMI DAERAH: DESENTRALISASI, DEMOKRATISASI & AKUNTABILITAS PEMERINTAHAN DAERAH', 'Paradigma & implementasi : Pelayanan publik', 'Etika Administrasi Negara', 'EKOLOGI ADMINISTRATIF NEGARA', 'Auditing dan jasa assurance : pendekatan terintegrasi', 'Perencanaan pembangunan wilayah', 'Perencanaan daerah : bagaimana membangun ekonomi lokal kota dan kawasan', 'Pengelolaan keuangan daerah', 'Kumpulan Modul APBDes Partisipatif " Membangun Tanggung-gugat Tata Pemerintahan Desa ", 'Creative Collaboration 10 Tahun Perjalanan Transformasi Banyuwangi / Abdullah Azwar Anas; Editor, M. Sidik Nugraha, Taufiq MR, Zulkifli FR', 'Manajemen Kolaborasi dalam Pelayanan Publik : Teori, Konsep dan Aplikasi', 'Pengelolaan pendapatan & anggaran daerah', 'Administrasi perusahaan negara', 'Manajemen keuangan pemerintahan', 'Otonomi daerah dan daerah otonom', 'Membangun birokrasi berbasis kinerja', 'Administrasi kepegawaian', 'Teosofi, nasionalisme & elite modern Indonesia', 'Penganggaran di Pemerintah Daerah : Dalam Perspektif Teoritis, Normatif, dan Empiris', 'Tepat Guna Pengelolaan Keuangan Desa / Dwi Novianto', 'Kegagalan CIA : spionase amatiran sebuah negara adidaya', 'Strategi pengecut Sun Tzu', 'Pengantar hukum keuangan daerah : Himpunan Peraturan Perundang-undangan di bidang keuangan daerah', 'Buku Lengkap Perencanaan Dana Desa / Rahajeng Dwi Utami', 'THE LOST ART OF WAR', 'Pelayanan Publik : paradigma dan implementasi']</p>	63	63

Lampiran 4. Hasil Clustering

Rentang Divisi	Koleksi	Total Pemijnaman	Total Eksemplar	Clus te r
020-029	[Fergus di taman', 'Bambi : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia', 'Kamar Kinclong Princess Tania', 'Burung Nuri untuk Nenek / Sojeong Shim; Seoulhui Jeong', 'Kaya Sebelum Miskin : Kumpulan Cerita Tentang Semangat Menghargai Waktu', 'Ceritaku Bersama Mama / Benedicte Carbonell', 'Pengenalan teknologi informasi', 'Pelukan yang Hangat = Too Hot to Hug !', 'Siapa Takut? Aku Tidak / Mattel', 'Aku Sayang Kakakku / Dian Onasis, JJ. Wind', 'Semua Tentang Tubuh Kita / Pauline Oud', '100 Fakta : Hewan Mematikan', 'Funny Tails / Liesbet Slegers', 'Race Car Drivers and What They Do / Liesbet Slegers', 'Aladdin : Disney Movie Collection / Disney Enterprises; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia', 'Tantangan Merida / Cherie Gosling', 'A Hundred Kisses Before Bedtime / Mack Van Gageldonk', 'Aku Mau Makan Sendiri', 'Aku Anak Jujur 11', 'Cahaya Hantu / Disney', "I'll Be a Cowboy / Anita Bijsterbosch", 'See What I Eat / Liesbet Slegers', 'Odong-Odong Dongeng', 'Ketika Lala Bermain Gadget / Tria Aya K.', 'Sayangilah temanmu : aku bisa membaca sendiri', '5 Minute Princess Stories : Kisah - Kisah 5 Menit Putri Disney / The Walt Disney Company; Translator, Ramayanti', 'The Wolf And His Shadow / Thierry Robbertecht', 'Nami Sakit Cacar', '5 Minute Stories = Kisah - Kisah 5 Menit / The Walt Disney Company; Translator, Ramayanti', 'Bill si bukit : Cerita berima milik bersama', 'Thomas dan Percy di pasar malam', 'Bisa Ke Toilet / Anita Bijsterbosch', 'Mari Bersahabat : Tayo The Little Bus / Penerjemah, Mayang Ratu', 'Asyik Bermain: Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Irene Indrasakti; Sujatrini Liza', 'Aku Anak yang Peduli', 'Natal Bersamamu = Christmas With You', 'Chameleon Sees Colors / Anita Bijsterbosch', 'a Little Bite For You / Mack Van Gageldonk', 'Awas Rakasa Jorok ! : Kumpulan Kisah Jaga Kebersihan', '5 Minute Classic Stories : Kisah - Kisah 5 Menit Disney Klasik / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti', 'Kamar Impian Fauza', 'A Day at Home With Bobby / Ruth Wielockx', 'Malam Gelap Gulita = The Dark, Dark Night', '100 Pesan Nabi Untuk Wanita: Penuntun Akhlak dan Ibadah', 'Jukin Dan Rumah Idaman', 'Penelope and the monsters', 'Aku Sayang Kumi 20', 'Pilots and What They Do / Liesbet Slegers', 'Rumah untuk Kelomang / Durroh Fuadin', 'Sang Pemburu Naga / Aron Dijkstra', 'Just Like Me? : Persis Seperti Aku? / Disney', 'Pelukan Hangat / Mack Van Gageldonk', 'Aku Senang Menabung', 'Monster Permen / Miu; Editor, Adriani Putri', 'Aku Sayang Rasulullah 22', 'Cinderella dan Pesta Ulang Tahun / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Ramayanti', 'Putri Malika dan Kue Sus Warna-Warni', 'Hari Hujan : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Daddy, Look What I Can Do! / Mack', 'Aku Berani ke Dokter 8', 'Penyelamatan Penyu', 'Ternyata Tidak Mudah', '5 Minute Disney Pixar Stories / Disney Pixar; Translator, Ramayanti', 'Rambut Keriting Princess Fini : Cerita Tentang Keripian Rambut', 'Bedtime / Guido Van Genechten', 'Ceritaku Bersama Papa', 'Aku Anak Pemberani 12 / Penulis, Rani Yulianti Iskandar', 'Cermyn Macie / Adam Cicco ; ilustrator, Gertit Jaquet', 'Aku Selalu Hati-Hati 7', 'Belajar Alfabet Bahasa Inggris / Qiu Cui', 'Belajar ke Toilet : Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Rene Brassart; Vera Savitri; Sujatrini Liza', 'My Potty / Anita Bijsterbosch', 'Aku Senang Membaca', 'Aku Mau Tidur Sendiri', 'Aku Sayang Keluargaku : Popai Sayang Ayah, Ibu, dan Kakak / Anee Rahman', 'Gaun Seragam Princess Tita', 'Dumbo : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc; Editor, Maria Felicia; Translator, Maria Felicia', 'Fino Gatal-Gatal', 'Tinky Winky dan Dipsy / Egmont UK Limited', 'Toffee tidur siang', 'Does Mouse Squeak Alone? / Anita Bijsterbosch', 'Aku Tak Ngompol Lagi', 'Aku Bisa Mandi Sendiri 2', 'Let's Go Bobby ! / Ruth Wielockx', 'Bupi yang Berani / Cucu Nurhasanah', 'Pilot Pete / Ruth Wielockx ; ilustrator, Ruth Wielockx', 'Kamu Istimewa / Sam Loman ; ilustrator, Sam Loman', 'Aku Cinta Masjid', 'Sekolah Pahlawan : PJ Masks / Entertainment One', 'Ariel dan Pusaran Air Yang Hilang / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Maria Felicia', 'Aku Berani Tidur Sendiri 4', 'Squirrel In Winter / Lotje', 'See How I Sleep / Liesbet Slegers', 'Kisah 7 Bayi Bisa Bicara', 'Waktu Tidur Siang Princess Fira', 'Hilangnya Alat-alat Musik : PJ Masks / Entertainment One', 'Feliz Navidad : Natal Kerajaan / Craig Gerber', 'Teman-Teman Baru Princess Lita', 'Aku Senang Mengaji', 'Pengantar Kearsipan : Dari Isu Kebijakan Ke Manajemen', 'Aku Suka Berterima Kasih 19', 'Pendidikan Teknologi dan Komunikasi : Teori dan Aplikasi', 'Aku Berkunjung ke Dokter : Barbie Momen Pertamaku / Mary Man - Kong', 'Seri Cerita Balita: Aku Suka Sikat Gigi / Penulis, Laksmi Manohara; Ilustrator, Bella Ansori; Editor, Erika Medinah; Penerjemah, Prisca Primasari', 'Benda - Benda Kenangan / Janna de Lathouder ; ilustrator, Anne Schneider', 'All About Cats / Jozua Douglas; Ilustrator, Hiky Helmantel', 'Aurora dan Anak Anjing Tak Sabaran / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Maria Felicia', 'Bedtime Stories : 10 Kisah Imajinatif dan Inspiratif Pilihan / Marlisa Tengara; Ilustrator, Joy Subarjah; Editor, Dewi Ayu Swaratri', 'Where Is Bear Going ? / Mark Janssen; Editor, Suzanne Diederent', 'At The Farm With Bobby / Ruth Wielockx', 'Aku Suka Buku 6', 'Membebaskan Penyu', 'Rumah Cangkir : Keluarga Kelinci Membuat Kue / Hayley Scott; Pippa Curnick', 'Friendlica - Familica : Petualangan Penuh Cinta dan Kehangatan Keluarga / Faza; Asteria Renny', 'Asal Mula Belalai Gajah', 'The Lion King : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Lomba Lari Hutan Hujan = The Rainforest Race', 'Aksi Menyelamatkan Perpustakaan : PJ Masks / Entertainment One', 'Putri Amelia Rajin Potong Kuku', 'Odd One Out 8, 9 and 10 / Guido Van Genechten', 'Dua teman kelinci : Si kucing kecil musti', "Don't Be Afraid To Say No / Ilona Lammerink; Ilustrator, Lucie Georger", 'Little White Fish Hears Water Music / Guido Van Genechten', 'Aktivitas Sehari-Hari : Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Novalya Putri; Sujatrini Liza', 'Oh!, Si Burung Hantu', 'Thomas, Emily, dan gerborg istimewa', 'Selamat Ulang Tahun, Goose ! / Laura Wall; Editor, Agus W, Vera; Translator, Caecilia Krismariana', 'Gaby dan Penyihir Gul / Edgar Jun, Lee Eun Ha; Ilustrator, Emily Jung; Editor, Sri Nurhayati; Translator, Elly F.', 'Aku Sayang Ayahku / Adya Tutti, Dini Marlina', 'Keni Pilek', 'Saya Menang / Ruth Wielockx ; ilustrator, Ruth Wielockx', 'Pintar Makan: Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Novalya Putri; Sujatrini Liza', 'Monster seram', 'A Untuk Astronaut : Belajar Dan Mengenal Abjad', 'Take a Look More Fun Together ! / Liesbet Slegers', 'Sekolah balet = Ballet School', 'Berburu Layang - Layang', 'Rajin Mandi: Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Amelita Risa; Sujatrini Liza', 'My Birthday / Anita Bijsterbosch', 'Where Is My Coat?: Jungle Animals / Anita Bijsterbosch', 'Aku Anak Sabar 18', 'Hide and Seek, Little Chameleon / Anita Bijsterbosch', 'Tuink...Tuink...', 'Boneka saju ajaib', 'Veterinarians and What They Do / Liesbet Slegers', 'Aku Anak Sederhana', 'Payung Nina / Wahyu Kuncoro ; ilustrator, Danielle Schothorst', 'Komik 10 Pahlawan Islam / Izzah Anisa', 'Robot Super Romeo : PJ Masks / Entertainment One', 'Transformasi Perpustakaan Dalam Ekosistem Digital : Konsep Dasar, Organisasi Informasi, dan Literasi Digital / Penulis, Hartono', 'Aku Buang Sampah pada Tempatnya / Fadilah Hanum, Dini Marlina', 'Rumah Cangkir : Keluarga Kelinci Bertemu anak Anjing / Hayley Scott; Pippa Curnick', 'Aku Anak Mandiri : Kumpulan Cerita Seru Membantu Ibu / Lish Adnan; Editor, Vera Safitri; Ilustrator, Dhidit Prayoga, dkk', 'Beruang	568	566	1

	<p>kecil dan ibunya = bearcub and mama', 'Mengapa Air Laut Rasanya Asin ?', 'Serunya Punya Banyak Teman : PJ Masks / Entertainment One', 'Aku Bisa Merapikan Mainan Sendiri 5 / Penulis, Eka Wardhana', 'Thomas Lokomotif yang Suka Menolong / W. Awdry', 'Saat Aku Tersesat / Tria Ayu K', 'Do You See My Tail ? / Anita Bijsterbosch', 'Pelukan Yang Hangat / Park Jee Yeon; Editor, Adriani Putri', 'SuperFinn / Bianca Antonissen ; ilustrator, Julie Mellan', 'Papa Seahorse's Search / Anita Bijsterbosch', 'Selamat Datang, Beaver ! / Magnus Weightman, Esther Van Der Werf ; ilustrator, Magnus Weightman', 'Gembor Ajaib : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Belu Beli Bola', 'Huru Hara di Hutan Tenang : Dunia Ajab 3', 'Belajar Menjaga Kesehatan : Bersama Putri Kecil', 'Laa-laa dan Po : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Kemana Hilangnya Si Ceba ?', 'Higher, Daddy ! / Mack', 'Looking for Colors with Lily and Milo / Pauline Oud', 'Kangguru Kecil / Guido Van Genechten ; ilustrator, Guido Van Genechten', 'Kumpulan Cerita Inspiratif Untuk Anak Baik / Stella Ernes; Editor, Amelita Risa', 'Hiko, Jangan Katakan Itu !', 'Putri Singlala Rajin Gosok Gigi', 'Olli si Penakut / Susan Monalusia, Aldriana', 'Bilang Dulu, Dong, Kuku !', 'Aku Pasti Bisa = I Can Do It / Shoba Dewey Chugani', 'Aku Sayang Teman 14 / Penulis, Istyanti Dining Surviani', 'Belajar Disiplin Bersama Putri Kecil', 'Aku Bisa Pakai Baju Sendiri 3', 'James, Lokomotif Merah yang Keren : Thomas and Friends / W. Awdry', 'Bin dan Tim Musikalnya = Bin And Her Crews', 'Menyelamatkan Orangutan', 'Barney : Pergi Ke Dokter Gigi', 'Frozen : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Membantu Lulul', 'Sofia Tersesat', '100 Fakta : Kehidupan Prasejarah', 'Hiko, Jangan Katakan Itu ! / Cucu Nurhasanah', 'Ayo, Bantu Lubu ! / Cucu Nurhasanah', Mengenal Kata Bersama Thomas', 'Cerita Balet Pengantar Tidur / Susanna Davidson, Katie Daynes; Ilustrator, Alida Massari', 'Kambing Kecil Bermain Di Peternakan / Marja Baeten; Ilustrator, Annemiek Borsboom', 'Chefs and What They Do / Liesbet Slegers', 'Gigiku yang Terbaik / Jui Kim; Adriani Putri; Vina Marlia; Jeanne', 'Putri Karima dan Mahkota Melati', 'My Bed / Anita Bijsterbosch', 'Raja Gajah Pelupa / Devra Newberger Speregen', 'Aku Sayang Keluargaku 17', 'Kamu Bisa Menjadi Seniman / Mattel', 'Aku dan ayahku ! = Me and my dad !', 'Astronauts and What They Do / Liesbet Slegers', '100 Fakta : Dinosaurus', 'Oops ! / Mack Van Gageldonk', 'Peranan Teknologi Informasi pada Perguruan Tinggi : Paradigma, Konsep dan Strategi Implementasi', 'Awas, Kuda Belang !', 'Dasar-Dasar Manajemen Perpustakaan: dari Masa ke Masa', 'Firefighters and What They Do / Liesbet Slegers', 'What A Nice Car ! / Anita Bijsterbosch', 'Gordon Lokomotif Besar yang Kuat / W. Awdry', 'Kumpulan Kisah Putri dan Unicorn / Editor, Vera Safitri; Transalator, Sujatrini Liza', 'Antologi kepustakawan Indonesia', 'The Jungle Book : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Thomas and Percy di pasar malam : Thomas & friends', 'Dentists And What They Do / Liesbet Slegers', 'Laut Rumahku / Hafez Achda, Lis; Rizal Alam', 'Pangeran Dani Rajin Cuci Tangan', 'Mawar Dan Duri : Si Kucing Kecil Musti 16', 'Harta Yang Berharga / Yoon Ji-Yeon; Ilustrator, Kim Hyeon-Ju; Translator, Fiore Maheswari Danitta, Vina Marlia', 'Tikiko at the swimming pool = di kolam renang', 'Anak-anak Kota Lama / Renny Yaniar; Editor, Dionesia Nadya D.', 'Kejutan Ulang Tahun Dora', 'Menonton Film Bersama ! / Nickelodeon', 'Saya Nakal / Ilona Lammertink ; ilustrator, Els Vervelstoort', 'Rumah Sangkar : Keluarga Kelinci / Hayley Scott; Lesley Sims', 'Sisil si pensil : Cerita berima milik bersama', 'Keling Dunia Bersama Pangeran dan Putri Kreatif', 'Oleh-oleh Naira / Fitri Restiana, Azurecca', 'Does Giraffe Eat Alone ? / Anita Bijsterbosch', 'Saat Tidur : Seri Bayi Hebat / Nathalie Belineau, Emilie Beaumont; Maria Goreti Sri Puji Paramitha; Sujatrini Liza', 'Beris si beruang', 'Aku Sayang Allah 21 / Penulis, Hedi Fajah Rahadian', 'Putri dan Pangeran, Ayo Gosok Gigi ! / Luhye Lee; Editor, Adriani Putri; Translator, Vina Marlia', 'Perpustakaan digital : perspektif perpustakaan perguruan tinggi Indonesia', 'Lola Bisulan', 'Mengapa Rambutku Kusam?', 'Rekening Cerdas Cindy', 'Transformers Robots in Disney : Petualangan Baru / Hasbro', 'Kemampuan Membaca : Teknik Membaca Efektif dan Efisien', 'When I Grow Up / Anita Bijsterbosch', 'Pabrik Pak Haulg = Mr. Haulg's Factory / Arleen A.', 'Teknologi Informasi', 'Ayo Jalan-jalan : Bulan-bulan Rekreasi / Anee Rahman', 'Augustine', 'Titik Pemberani', 'Jika Kalian Punya Kelebihan Super, Apa yang Akan Kalian Lakukan ?', 'Titik Bermain Lombat Tali', 'Berteman, Yuk !', 'Selamatkan Gajah ! : Save The Elephants!', 'Percy Lokomotif Kecil Yang Berani', 'Ling Si Kincir Angin', 'Jasmine dan Kunci Emas / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti; Translator, Maria Felicia', 'Tata Tas Tak Marah', 'Merawat Hewan Peliharaan', 'Aku Anak Santun 16', 'Aku Suka Menabung 10', 'Snow White dan Misteri di Toilet / The Walt Disney Company; Editor, Ramayanti', 'Good Night, Little Billy-Bob / Pauline Oud', 'Aku Sayang Bibi 15', 'Aku Mau Pakai Baju Sendiri', 'Aku Cinta Al- Qur'an', 'Teachers And What They Do / Liesbet Slegers', 'Mickey's & Friens : Mickey's Slumber Party / Penulis, Kate Ritchey ; Ilustrator, The Disney Storybook Art Team', 'Jangan Berlebihan, Ah !', 'Anna Belajar Membaca, Menulis dan Berhitung / Kathleen Aman ; ilustrator, Kathleen Aman', 'Berburu Receh', 'Basic Book For Toddler (Bilingual Book) / Penulis, Nena Yulia; Editor, Aulia Farieza', 'Mengikat makna sehari-hari : bagaimana mengubah beban membaca dan menulis menjadi kegiatan yang ringan-mengasyikkan', 'Putri Cupcake / Sanne Miltenburg ; ilustrator, Sanne Miltenburg', '100 Kata Pertama Bersama Thomas / W. Awdry', 'Fino gatal-gatal', 'Aku Sayang Adik : Cerita Persaudaraan Chika-Chiko / Beby Haryati Dewi; Ilustrator, Gage Studio; Editor, Wirda Azizah', 'Sahabat Baik', 'Owllette dan Patung Burung Hantu : PJ Masks / Entertainment One', 'SI JAGO HARUS BELAJAR', 'Aku Mau Merapikan Mainan Sendiri', 'Larry & Lola : What Will We See There? / Elly Van Der Linden ; Ilustrator, Suzanne Diederend', 'Aaaaaaaa, laba-laba !', 'Aku Bisa Wudhu dan Shalat 23', 'Harvey si kuda nil yang ceria = Harvey the happy hippo', 'Animals : The Bear In The Wild / Renné', 'Tidurlah, Anakku : I love You, Sleepyhead', 'Bermain Peran / Tim Tiga Ananda Solo', 'Sistemi tatakelola teknologi informasi', 'Benji & Layangan Raksasa / Alan C. Fox ; ilustrator, Eefje Kuijl', 'Perpustakaan dan masyarakat', 'Bertualang ke angkasa luar : Barney', 'Sam dan beruang yang hilang', 'How Many Baby Animals ? / Guido van Genechten', 'Milly Di Sekolah Sihir', 'Ketika Keberanianku Timbul / Penulis, Tufik Remington ; Penyunting, Romadiyat, Spd. ; Ilustrator, Sony Muhanfares, Rendi Bramantyo, Asep Hermansyah', 'Buku Untuk Lulu', 'Pahlawan Bumi', 'Davi, Sang Pemberani / Ruth Wielockx ; ilustrator, Ruth Wielockx', 'Berpetualang Ke Angkasa Luar', 'The Bicycle / Lucas Arnoldussen; Ilustrator, Mark Janssen', 'Bam Boom / Guido Van Genechten', 'Perpustakaan Sekolah : Sebagai Pusat Sumber Belajar / Herpratiwi, Yohanes Edi Purwanto', 'Pangeran Yipi Rajin Mandi dan Keramas', 'Cita-Cita dan Profesi', 'Serunya Naik-Turun : Teletubbies / Egmont UK Limited', 'Doctors and What They Do / Liesbet Slegers', 'A Tale of Two Cities Very Different : Kisah Dua Kota yang Amat Berbeda / Penulis, Arleen Amidjaja dkk; Ilustrator, Aaron Randy', 'Asyiknya jalan - jalan', 'Larry & Lola : What Do We Buy? / Elly Van Der Linden; Ilustrator, Suzanne Diederend', 'Si Tukang Usil : Kung Fu Panda', 'Taman Baca Nasya / Fitri Restiana, Azurecca', 'Ulang Tahun Tuan Sigung / Anne Schneider ; ilustrator, Anne Schneider', 'Tinggi Hati dan Rendah Hati : Petualangan Lang - Lang', 'Putri Kerajaan', 'Mencari Keadilan', 'Aku Bisa Makan Sendiri 1', 'Larry & Lola : What Will We Choose? / Elly Van Der Linden; Ilustrator, Suzanne Diederend', 'Teknologi informasi administrasi', 'Tinker Bell and the Pirate Fairy : Disney Movie Collection / Disney Enterprises Inc.; Maria Felicia', 'Kamar Impian Fauza / Fitri Restiana, Azurecca', 'Paman Ting Tong / Ukjae Lee; Ilustrator, Jeanne; Editor, Sri Nurhayati, Translator, Santika Krishnadiari'</p>			
150-159	['Light Up Your Life : Hidup Yang Penuh Inspirasi, Harapan dan Keajaiban', 'Berani menghadapi kegagalan : Rahasia temuan Art Mortell agar bisa berhasil dalam dunai bisnis', 'Tebas TPU sampai akar-akarnya', "I'm A Coach : Strategi Mengembangkan Potensi Diri dengan Coaching", 'The Things You Can See Only When You Slow Down / Haemin Sunim ; penerjemah, Chi-Young, Daniel Santosa ; penyunting, Katrine Gabry Kusuma ; ilustrator, Youngcheol Lee, Teguh Tri Erdyan', 'Teori-teori psikodinamik (klinis)', 'Pendidikan karakter', 'The Winner's Brain', 'Are You Okay? : Cerdas Mengelola Emosi Di Semua Kondisi / Penulis, Hilman Rusli ; penyunting, Dyas', 'Bahagia dalam kesibukan untuk wanita', 'No Limits : Bebas Menjadi Diri Sendiri', ']	468	456	1

'Mendidik Anak di Era Digital', 'Catatan Pendek Untuk Cinta Yang Panjang', 'Bahagia itu ... : 500 Hal yang Membuat Kita Bahagia', 'Happiness Inside / Gobind Vashdev; penyunting, Eddy Sembodo', 'Steal Like an Artist', 'ADVERSITY QUOTIENT : MENGUBAH HAMBATAN MENJADI PELUANG', 'Self Revolution ! Mengubah Kelemahan Diri Untuk Menemukan Cinta, Pasangan Hidup, Potensi, dan Kesuksesan Karier', 'Saatnya Kamu Sukses', 'One Small Step Can Change Your Life : Bagaimana Kaizen Menjadikan Sesuatu Lebih Baik dengan langkah langkah Kecil / Penulis, Robert Maurer', 'Esesnsialisme: Pentingkan Yang Penting Saja / Penulis, Greg McKeown; Penerjemah, Alex Tri Kantjono Widodo; Penyunting, Fajarianto', 'Psikologi keluarga : Peranan ayah dalam keluarga', 'Sebuah Seni Untuk Bersikap Bodo Amat : Edisi Baru / Penulis, Mark Manson; Penerjemah, F. Wickaksono; Editor, Adinto F. Susanto', 'Uji coba psikotest : Persiapan ujian penyaringan calon pegawai', "DON'T Sweat Guide for Graduates : Cara Menghadapi Tantangan Hidup dan Dunia Kerja Setelah Lulus Kuliah", 'Mars and Venus in the Workplace : Panduan praktis untuk meningkatkan komunikasi dan meraih prestasi di Tempat Kerja', 'Seni membaca bahasa tubuh', 'Strawberry Generation: Anak kita Berhak Keluar dari Perangkap yang Bisa Membuat Mereka Rapuh', 'Kupas Tuntas Psikotes', 'Mental Detox : Improve Your Personal Excellence', 'Mendaki Tangga Yang Salah : Sebagian Besar Hal yang Anda Ketahui tentang Kesuksesan Adalah Salah Besar / Penulis, Eric Barker; Penerjemah, Susi Purwoko', 'Sedih Pangkal Bahagia', 'Target Nilai 800 TPA Versi Oto BAPPENAS', 'RAISING HAPPY KIDS : MENCETAK GENERASI CERDAS, KREATIF DAN SMART', 'Hidup Apa Adanya / Kim, Suhyun; Editor, Rani Andriani Koswara, Intan Faradillah', 'Great personality plus', 'Buku pintar psikotes', 'The best of Chinese sayings', 'Rahasia sukses hidup bahagia kecerdasan spiritual mengapa SQ lebih penting daripada IQ dan EQ', 'Panduan Resmi Psikotes', 'Life Optime : Mengenali Diri dan Hidup dengan Perspektif Karakter', 'Ada Serigala Betina Dalam Diri Setiap Perempuan / Penulis, Ester Lianawati; Editor, Muhammad Aswar', 'Hargai Diri Sendiri Dan Berhentilah Tersakiti / Penulis, Yoo Eun-Jung; Penerjemah, Ratnadya Thurfia; Editor, Anastha Eka', 'Sebuah Usah Melupakan', 'Jadi diri Anda luar biasa = How to feel great about yourself', 'Menyapa Mentari : Bersinar Saat Patah Hati / Diyah Maya Lestari ; Jia Effendie ; Hirman', 'Membaca Kehidupan : Menemukan Pelajaran dalam Tiap Perjalanan', 'Young on Top New Edition : 35 Kunci Sukses di Usia Muda', 'As a man thinketh = Kekuatan pikiran yang mengubah hidup', 'Bermanfaat dan enak di baca', 'Less is More : Strategi Meraih Lebih Besar dengan Energi Lebih Sedikit', 'Atomic Habits : Perubahan Kecil yang Memberikan Hasil Luar Biasa / Penulis, James Clear', 'Chicken soup for the soul tm at work : 84 kisah tentang keberanian, belas kasih, dan kreativitas di tempat kerja', 'Don't sweat the small stuff in love : Cara-cara sederhana untuk memelihara dan memperkuat tali cinta sekaligus menghindari kebiasaan yang menghancurkan hubungan cinta anda dengan pasangan anda', 'Powerful Life : 8 Wisdom Membangkitkan Potensi Raksasa dalam Diri Anda / Asrul Right; Editor, M. Iqbal Dawami', 'Tip dan trik menguasai psikotes', 'Why men don't listen and women can't read maps', 'The Secret of Self Improvement : Detok Hati dan Pikiran', 'Ego state therapy', 'Chicken soup for the teacher's soul : Kisah-kisah untuk membuka hati dan menyalaikan kembali semangat para pendidik', '1001 Kata Kunci Meningkatkan IQ Anak', 'Banyak Yang Nggak Betah Jadi Manusia / Indra Sepraneldi; Zulham Farobi', 'Optimizing your child's talent', 'Ternyata Selalu Mengalih Itu Tidak Baik : 30 Masalah Perilaku Anak Paling Sering Dihadapi dan Penanganannya', 'Materi Lengkap Seleksi TNI-Polri', 'Mengembangkan nilai moral pada anak : panduan bagi orang tua untuk membimbing anaknya menjadi anak yang baik', 'Sebuah Seni Untuk Bersikap Bodo Amat / Mark Manson, Andinto F Susanto, F Wicakso', 'Keajaiban Kata Kata : Ubahlah Hidup Anda dengan Kata Kata yang Positif / Yvonne Oswald, Susi Purwoko', 'Quiet : Kekuatan Introvert di dalam dunia yang tidak bisa berhenti bicara', 'Mindset : Mengubah Pola Berpikir untuk Perubahan Besar dalam Hidup Anda / Penulis, Carol S. Dweck; Penerjemah, Tim Penerjemah Baca; Editor, Amanda Setiорini, Moh. Sidik Nugraha', 'Keterampilan praktik konseling : pendekatan integratif', 'Psikologi anak : Psikologi perkembangan', 'Energi Pikiran & Kekuatan Alam Bawah Sadar Manusia', 'Employee Revolution : Cara Instan Promosi Jabatan dan mencapai Sukses Karier', 'Agar bekerja menjadi nikmat ikutilah panggilan hidupmu', 'Teknik persuasi yang efektif', 'Pendidikan perlaku : Program menyeluruh untuk sekolah-sekolah umum', 'The Compassionate Samurai : Menjadi Luar Biasa di Dunia yang Biasa', 'Psychology of Winning= Semangat Pemenang: 10 Rahasia Meraih Kesehatan Mental dan Menjadi Pemenang Sejati', 'Love For Imperfect Things : Mencintai Ketidaksempurnaan / Penulis, Haenim Sunim; Penerjemah, Daniel Santosa; Editor, Katrine Gabby Kusuma', 'Psikologi Kepribadian Dengan Perspektif Baru', 'Kekuatan dari Fokus = The Power of Focus / Jack Canfield, Mark Victor Hansen, Les Hewitt; penerjemah, Arvin Saputra; penyunting, Lyndon Saputra', 'Empowered Me (Mother Empowers) : Ibu Berdaya Dimulai dari Diri Sendiri / Penulis, Putu Puar; Editor, Nadira Yasmine', 'Andaikan Buku itu Sepotong Pizza : Rangsangan Baru untuk Melejitkan "Word Sonart"', 'Hope, Life, Love : Berpikir Positif Menjadi Inspiratif', 'The Power Of No: Satu Kata Yang Bisa Membuat Anda Selalu Sehat, Sukses, dan Bahagia', 'How to get things done : Kiat sukses merealisasikan rencana', 'The Positive Approach: Manfaat Berpikir dan Bersikap Positif', 'I Hate Love Me : Panduan Praktis Untuk Lebih Mencintai Diri / Salsabila Ainurrohman, Esterina Angelica Kristanto, Andie Angggawijaya; Editor, Muhammad Riza Asshiddiyah, Ahmad Ridwan', 'Rich Dad, Poor Dad / Robert T. Kiyosaki, Sharon L. Lechter; Penerjemah, J. Dwi Helly Purnomo', 'Langsung Lulus Tes CPNS Edisi Super Lengkap / Ika Utami Dewi, dkk', 'Aku Sang Pemenang / I Gede Karsa; Winda Sutrisno', 'Hitung Sendiri IQ Anda', 'Jiwa yang rentan : pernak-pernik permasalahan kepribadian, kejiwaan dan stress', 'The biology of love', 'The Art of Listening : Kritik Atas Psikoanalisa Simund Freud', 'Hidup Damai Tanpa Berpikir Berlebihan / Penulis, Tsuneko Nakamura, Hiromi Okuda; penerjemah, Faizal', "A second chicken soup for the woman's soul : 89 kisah yang membuka hati dan mengobarkan semangat para wanita", 'Truth : Temukan Rasa Utuhmu, Temukan Hidup / Sophia Navita; Editor, Eka Saputra, Baiq Nadia Yuniarthi', 'Psikologi Kepribadian : dengan Perspektif Baru', 'Teori Perkembangan : konsep dan aplikasi', 'Quantum success : limpatan dasyat menuju kekayaan dan kebahagiaan sejati', 'Konseling : Suatu Pendekatan Pemecahan Masalah', 'Sadomasokhis', 'Ekosistem Kepariwisataan : Konsep, Solusi Sistem, dan Pengukuran / Penulis, Frans Teguh', 'Words of wisdom : anger', 'PERSONALITY THEORIES : MELACAK KEPRIBADIAN ANDA BERSAMA PSIKOLOG DUNIA', 'Why Good Things Happen to Good People', 'Leadership Detox', 'Self Help : Teladan Klasik Tentang Karakter dan Ketekunan untuk Mempertangguh Diri / Samuel Smiles; Editor, Nunung Wiyati; Translator, Ida Rosdalina', 'Teori kepribadian : theories of personality', 'Do It With Passion ! : Kenali Bakatmu, Asah Kreativitasmu dan Wujudkan Mimpiamu', 'Udah, Sendiri Saja Dulu. / Penulis, Fikri Kembar; Penyunting, Ahmad Muhamain Azzet', 'Kuasai Diriimu : Panduan Membangun Mind-set dan Mental Sukses / Ahmad Dzikran', 'Interpersonal skill : Bagaimana anda membangun, mempertahankan dan mengatas konflik hubungan', 'Tersenyumlah, Sekarang Juga', 'Menikah untuk Bahagia / Indra Noveldy, Nunik Hermawati ; Editor, Kiki Sulistyani, Novikasari Eka S.', 'Jangan Takut Gagal : Sebab Allah Bersama Orang Yang Berani Melangkah', 'Kecerdasan emosi untuk mencapai puncak prestasi', 'Tes potensi akademik : mengukur kemampuan akademis untuk calon mahasiswa, pegawai negeri dan karyawan swasta', 'Menaklukkan Soal CPNS (Calon Pegawai Negeri Sipil) dalam 1 Jam', 'Psikologi persuasi merekayasa keputusan', 'Pengantar psikologi klinis', 'Pengembangan kepribadian untuk mahasiswa keshatan', 'Menjadi orang tua idaman dengan hypnoparenting / Penulis, Ali Akbar', 'Sikat tumpas soal-soal CPNS', 'The balance of life ; kiat mencapai keseimbangan hidup', 'Psikologi Kepribadian / Penulis, Sumadi Suryabrata', '101 cermin inspiratif : change your self, menuju hidup bahagia dan sukses', 'No man no pain', 'Logoterapi : Terapi Psikologi melalui pemaknaan eksistensi', 'The art of happiness : Menciptakan kebahagiaan dalam setiap keadaan', 'Dahsyatnya kemauan : cara mulia mengubah penghalang jadi peluang', 'Sedih Pangkal Bahagia : Sebab Masalah Sekedar Ujian', 'Tes IQ dan tes kepribadian', 'Semua

Orang Butuh Curhat / Penulis, Lori Gottlieb; Penerjemah, Susi Purwoko, 'Kunci pengembangan diri', 'The Power Of Creative Intelligence', 'Mengenal Tahap Tumbuh Kembang Anak dan Masalahnya', 'Discovering Myself : Petualangan Menemukan "Siapa Aku?" dan Arti Hidupku / Penulis, Yohana Nessy Christiana; Penyunting, Dionisia Putri; Ilustrator, Verena Novianty', 'Keajaiban otak anak : rahasia cara anak balita mempelajari benda, bahasa dan manusia', 'Rahasia Kekuatan Mental: How To Use Full Power of Mind', 'Set Boundaries : Agar Hidup Kita Tenang / Penulis, Nedra Glover Tawwab; Penerjemah, Sofia Mansoor; Editor, Fajarianto', 'Psikologi klinis : pengantar terapan mikro dan makro', 'Duduk Dulu, jangan Lupa Jadi Manusia. / Syahid Muhammad; Olive Hateem', 'The art of loving , memaknai hakikat cinta', 'Kok aku nggak bisa berani ya...?!', 'Putus cinta bukan akhir segalanya : Saran dan strategi untuk bangkit kembali dari patah hati', 'Tumbuh kembang remaja dan permasalahannya', 'Kepribadian: teori klasik dan riset modern', 'Biopsiologi = biological psychology', 'Personality theories : Melacak kepribadian anda bersama psikolog dunia', 'Psikologi Umum dengan Perspektif Baru', 'Panduan praktis stimulasi otak anak', 'Psikologi Perkembangan Anak Usia Dini : Panduan bagi Orang Tua dan Pendidikan PAUD dalam Memahami serta Mendidik Anak Usia Dini', 'Psikologi abnormal : perspektif klinis pada gangguan psikologis', 'Psikologi Agama : Implementasi Psikologi Untuk Memahami Perilaku Beragama / Ahmad Saifuddin', 'Psikologi perkembangan peserta didik : panduan bagi orang tua dan guru dalam memahami psikologi anak usia SD, SMP dan SMA', 'Top secrets of success', 'Budi pekerti seorang murid, pedoman hidup bahagia', 'Psikologi anak luar biasa', 'Dari Anak Tentang Kita : Surat Untuk Mama', 'Mars dan Venus bersatu selamanya : keterampilan-keterampilan berhubungan untuk membina cinta abadi / John Gray', 'Persepsi orang tua membentuk perilaku anak : Dampak pygmalion di dalam keluarga', 'Mencegah dan mengatasi krisis anak melalui pengembangan sikap mental orang tua', 'Perkembangan anak', 'Misteri pikiran manusia', 'Malas tapi Sukses : Menggapai Apa saja Tanpa Melakukan Apa - Apa', 'INTERPERSONAL INTELLEGENCE ; METODE PENGEMBANGAN KECERDASAN INTERPERSONAL ANAK', '59 Detik yang Membuat Anda menjadi Lebih Kreatif, Lebih Meyakinkan, Lebih Menarik dan Lebih Bahagia', 'Kepribadian : teori dan penelitian', 'Mengheningkan Cipta / Adjie Santosoputro; Editor, Baiq Nadia Yuniarthi', 'Seni Mendesain Hidup', 'You lost at hello : Strategi saleswoman untuk meraih komitmen kaum pria', 'Spiritual Building Values : Megindra yang Tak Terindra 201 Renungan', 'Disiplin tanpa teriakan atau pukulan : Penyelesaian praktis untuk masalah perilaku anak - anak usia pra sekolah yang paling umum', 'Tuhan tahu anda stres : cara-cara sederhana memulihkan keseimbangan diri', 'Ketika mama pergi', 'MENGATASI ANAK YANG SULIT TIDUR', 'Terapi Berpikir Positif / Penulis, Ibrahim Elfiky; Penyunting, Navis Rahman', '7 Langkah Menguasai Emosi Negatif', 'Create your own future : Kuasai 12 prinsip utama untuk meraih kesuksesan tanpa batas', 'Membedah psikotes gambar : membahas tes menggambar dalam seleksi masuk CPNS, BUMN, TNI-POLRI, Perbankan, dan Perusahaan Swasta', 'Reach Your Maximal Potential : Overcome The Limitations And Be The Best You Can Be', 'Jangan-Jangan Kita Berjodoh : Tulus Itu Cintaku Padamu, Serius Itu Bertemu Orang Tuamu', 'BRAIN CHILD : Cara Pintar Membuat Anak Jadi Pintar', 'The pursuit of excellence : mengejar kegemilangan', 'Kreativitas dan keberbakatan : strategi mewujudkan potensi kreatif dan bakat', 'Perjalanan mengenal jiwa yang bahagia : The secret of better life', 'Materi hafalan untuk menjawab soal-soal seleksi CPNS', 'Mars dan Venus Bersatu Selamanya / John Gray', 'Essentials : problem solving : pemecahan masalah', 'Jeritan Teror : Berbagai Kiat Membebaskan Anda Dari Jeritan Kepahitan Hidup', 'Bahagia lahir-batin', 'Latihan soal tes masuk PNS dan BUMN', 'Never Give Up ! : Selalu Ada Takdir Baik Dari Yang Maha Baik / Ayum Diago', 'Memahami remaja sepenuh hati , 88 fantastic story : kisah curhat & solusi problematika remaja', 'Keperibadian dan Komunikasi / Rismawaty, Desayu Eka Surya', 'Mengapa harus bekerja keras kalau santai saja bisa sukses ?', 'Master Your Mind Design Your Destiny = Strategi yang Terbukti Telah Memberdayakan Anda Memperoleh Apa pun yang Anda Inginkan', 'How we decide : kenali cara kerja otak agar bisa lebih cerdas dan tangkas memutuskan apa saja', 'Chicken Soup for the Soul : Keluar dari Zona Nyaman 101 Kisah tentang Mengatasi Rasa Takut dan Mencoba Hal Baru / Penulis, Amy Newmark ; Penerjemah, Lanny Murtihardjana', 'Help yourself : panduan motivasi dan kemandirian berpikir bagi remaja dalam menghadapi tantangan hidup', 'Pembentukan kepribadian anak', 'Jangan Takut Gagal', 'Seven Secrets Membaca Pikiran Orang Seketika', 'Hypnosis for Student', 'How to Respect Myself : Seni Menghargai Diri Sendiri / Yoon, Hong Gyun; Editor, Rani Andriani Koswara', 'Hipnosis Go', 'The Mini Motivator : Tips kilat untuk memotivasi karier dan kehidupan pribadi', 'Power networking : 59 rahasia kesuksesan pribadi dan profesional', 'Crazy billionaires speak : Kutipan pentol motivasi dari 26 miliarer tentang kesuksesan, bisnis, dan kehidupan', 'Personal attraction : Agar siapa pun tertarik kepada anda dan tidak bisa menolak anda', 'Memberi dorongan positif pada anak : Agar anak berhasil dalam hidup, apakah anda terlalu keras mendorong anak anda ? ', 'Sebatas Mimpi', 'No More Galau; Dear Bunda Cuwy', 'Menjadi Remaja Hebat Kuak Karakterku, Dahsyat Prestasku', 'Kamu Berhak Bahagia : Sebuah Seni Mencintai Diri Sendiri, Meski Orang Lain Melihatmu Berbeda / Penulis, Dayu Pratyahara', 'Mendeteksi Kebohongan : Lewat Wajah, Sikap Tubuh, Tulisan Tangan, Rekaman Dan Percakapan', 'Strategi pintar lulus psikotes calon karyawan bank', 'Berpikir Positif', 'Genius : inspirasi dan motivasi yang dapat membangkitkan sang genius dalam diri anda', 'Jitu Menembus Tes BUMN : 99,9% Lolos Test', 'Lulus psikotes calon karyawan BUMN & Swasta', 'ANAK-ANAK MEMBANGUN KESADARAN KRITIS', 'Brain Sculptor : Seni Membentuk dan Melatih Otak Anak / Penulis, Irene Phiter; Editor, Rina K. Agata', 'Naturi Kekuasaan Sigmund Freud', 'Memahami anak 'rewel' : mengasuh anak dengan kebutuhan tinggi', 'The Monk Who Sold His Ferrari : Perjalanan Mencari Kebahagiaan Hidup Sejati / Penulis, Robin Sharma', 'Dua Sisi Cinta', 'Ayo Berubah!: 30 Hari Yang Menentukan Kesuksesan Hidup Anda', 'Play like a man, win like a woman : rahasia sukses pria yang harus dipelajari wanita', 'Sukses Wawancara Kerja dalam Bahasa Inggris', 'Energi aura : memanfaatkan energi aura untuk menjaga kesehatan dan meraih keberhasilan karier', 'Make Things Happen', 'Menjadi Pribadi Yang Bergengaruh', 'Test yourself ! : 33 tes mandiri mengenali diri anda', 'Growing Up : Usia 5 - 6 Tahun', 'Psikologi perkembangan: pengantar dalam berbagai bagiannya', 'Psikologi Kepribadian Deteksi Kepribadian', 'Si gadis remaja : puber!', 'Menginstal optimisme', 'Ketika Kuda Semput, dan Gajah Bekerja', 'Petunjuk hidup tenram dan bahagia', "children's behaviour attention and reading problems", 'Tes masuk TNI-POLRI', 'Control your life', 'Mengapa Kita Tidur : Mengungkapkan Kelempahan Tidur dan Bermimpi / Penulis, Matthew Walker ; Penerjemah, Agnes Cynthia', 'Yang Penting Yakin !', "Chicken soup for the mother's soul : 73 kisah yang membuka hati dan menguguh semangat para ibu", 'Pedoman menjadi sehat bagi orang sibuk : Mengatasi stres', '365 Ideas of Happiness', 'Observasi Psikologi', 'Problema anak usia dini berbasis gender', 'Ethics @ Work : Pintar Membawa Diri dalam Segala Situasi : Seri Pribadi Unggul', 'Dear Allah Ternyata Engkau Dekat', 'Surga yang Terlupakan / Penulis, Irsyadulibaad; Penyunting, Radindra Rahman', 'The real art of hypnosis : kolaborasi seni hipnosis timur-barat', "Sorry, You're Not What You Think! : Funbook Remaja Kekinian", '4th Course of Chicken Soup for the Soul : 70 Kisah Untuk Membuka Hati dan Mengobarkan Semangat Kembali / penulis, Jack Canfield, Mark Victor Hansen, Hanoch McCarty, Meladee McCarty; penerjemah, Yoseph Bambang; penyunting, Dwi Helly Purnomo', 'Saat-saat Penuh Inspirasi', 'Who Moved My Cheese? Cara Jitu Menghadapi Liku-Liku Perubahan dalam Kehidupan dan Pekerjaan / Penulis, Spencer Johnson ; Penerjemah, Antonius Eko', 'Falling forward : mengubah kegagalan menjadi batu loncatan', 'Kompilasi Latihan Psikotes Lengkap', 'Dahsyatnya Spiritual Hypnolearning', 'Jatuh Cinta Tak Pernah Salah', 'Tes psikometrik : Seribu cara untuk menilai kepribadian, kreatifitas, kecerdasan dan pemikiran lateral Anda', 'Takut mati : ansietas : cemas, was-was dan khawatir', 'Menjadi Orang Tua Bijak : 101 Cara Menumbuhkan Kecerdasan Anak', '11 langkah untuk sejahtera lahir batin : cara sederhana menerapkan "Law of Attraction"', 'Psikologi kognitif', 'Psikologi Untuk Keluarga', 'Berpikir Cara

	<p>Einstein; Cara-cara Sederhana Untuk Melanggar Aturan Serta Menemukan Kejeniusan Anda Yang Tersembunyi = How Think Like Einstein', 'Jangan Takut, Cloppy Baik, Kok!', 'Psikologi Remaja', 'One Person Multiple Careers : Maksimalkan Kebahagiaan Anda dengan Karier Ganda', 'Sabar Itu Super!', 'Teori-teori holistik (organistik-fenomenologis)', 'General psychology : Psikologi kepribadian, persepsi, kognisi, emosi & perilaku', 'IKIGAI : Rahasia Hidup Bahagia dan Panjang Umur Orang Jepang / Penulis, Hector Garcia, Francesc Miralles ; Penerjemah, Krisnadi Yuliawan ; Editor, Ratih Ramadyawati', 'Mungkin ya (mungkin tidak) : renungan dari kehidupan rahasia', 'Percaya diri vs kesombongan', 'The life plan : 700 cara sederhana untuk hidup lebih baik', 'Who Are You ? : Tes Kepribadian Populer Paling Komplit', 'Bukan Malas, Cuma Lagi Mager Aja / Dancing Snail; Editor, Rani Andriano Koswara; Translator, Preilia Prihastuti', 'Happines Inside / Gobind Vashdev; Editor, Edy Sembodo, Novikasari Eka S.', 'Pengantar psikologi perkembangan', 'BIDANG-BIDANG PSIKOLOGI TERAPAN', 'Asas-Asas Penelitian Behavioral : Edisi Ketiga / Fred N. Kerlinger ; penerjemah, Landung R. Simatupang ; penyunting, H. J. Koesoemanto', 'Human development = perkembangan manusia', 'Psikologi Positif Perspektif Kesehatan Mental Islam / Tristiadi Ardi Ardani, Istiqomah ; Editor, Anang SW', 'DEMO KRASIK KEINTIMAN', '1001 TENTANG SI KECIL : SERBA-SERBI MERAWAT ANAK USIA 6-12 TAHUN', 'Boost Your Intelligence, Pacu EQ dan IQ Anda', 'The courage to succeed : Menjadikan hidup sebagai makaharya', 'Don't Follow Your Passion : It's A Trap', 'Reducing stress creating harmony : Transformasi ruang fisik, mental dan emosional anda', 'The 5 Am Club : Bangun Rutinitas Pagi Untuk Level Up Hidupmu / Penulis, Robin Sharma; Penerjemah, Tantie Kustiantje; Penyunting, Anna Ervita Dewi', 'How people tick : Trik pintar menghadapi orang yang sulit', 'Dare ! A Book for Those Who Dare to Change Their Lives : Berani Berubah Karena Hidup Terus Berubah', 'MENGENDALIKAN EMOSI-EMOSI ANDA : Sebelum Mereka Mengendalikan Anda', 'The Power of No : Satu Kata Yang Bisa Membuat Anda Selalu Sehat, Sukses dan Bahagia', 'Mr. Positive versus Mr. Negative', 'RELASI DENGAN DIRI SENDIRI : CHARACTER BUILDING I', 'Kognisi : teori dan aplikasi', 'Psikologi perkembangan', 'The Best Personal : Kiat Praktis Meningkatkan Kualitas diri untuk Mencapai Puncak Prestasi', 'Metode baru mengatasi anak-anak penderita gangguan perilaku', 'Six basic energy : mengungkap rahasia hidup sehat, sukses, dan bahagia', 'The secret: mukjizat berpikir positif', 'Inspirasi Tanpa Menggurui : Buku Hitam yang Mencerahkan / Cahyo Satria Wijaya', 'Explode yourself ! : 3 strategi mudah dalam pemberdayaan diri', 'Psikologi Remaja : Perkembangan Peserta Didik', 'Teori-teori Sifat dan Behavouristik', 'You Are Your Blood Type : Asmara, Karier, Keuangan', 'Thinking, Fast and Slow / Penulis, Daniel Kahneman ; Penerjemah, Zia Anshor', 'Good Bye, Things : Hidup Minimalis Ala Orang Jepang / Fumio Sasaki; Translator, Annisa Cinantya Putri', 'Inside The Mind of Winners : Mengenali Cara Berpikir Orang-Orang Sukses / Penulis, Charles Burke ; Penerjemah, Amalia Ibrahim ; Editor, Zulkarnaen Ishak', 'Yes, You Can ! : The Art of Living Exciting Life', 'Change your thinking, change your life : bebaskan potensi dahsyat anda untuk kesuksesan yang tak terbatas'</p>		
290-299	<p>[Islamic economics : ekonomi syariah bukan OPSI, tetapi SOLUSI !, '99 Komik Teladan Rasul', 'Secrets of Divine Love : Sebuah Perjalanan Spiritual yang Mendalam tentang Islam / Penulis, A. Helwa; Penerjemah, Marlina, Arif, 'Qur'anic Questions & Answers : Nabi yang Disebut Dalam Al-Qur'an Bagian 2 Untuk Usia 7-12 Tahun', 'Aku Dengar Nasihat Mama : 10 Cerita Anak Saleh dan Salihah yang Dilengkapi dengan Hadits / Yanne Tw; Ilustrator, Ghvarye, Laila Hafidhotul; Editor, Febby Ismiyati, Heru Lesmana', 'Broken Home : Pandangan dan Solusi Dalam Islam Mengubah Broken Home Menjadi Sweet Home / Rida Hesti Ratnasari', 'La Tahzan untuk wanita', '101 Fakta Unik Islam', 'Fiqih Muamalah dari Klasik hingga Kontemporer : Teori dan Praktik / Akhmad Farroh Hasan', 'Adab di dalam Rumah / Rahayu Ummi Farida, dkk', 'Berjuanglah, Masalah Pasti Usai / Aiddh Al-Qorni', 'Motodologi Studi Islam', '30 perilaku durhaka istri terhadap suami', 'Baitul Maqdis: Kota yang Disudikan', 'Biografi Abu Bakar Ash-Shiddiq r.a', 'Kisah Orang Shaleh dan Thaleh', 'Akhirnya Kutemukan Kebagiaaan Sejati / Aiddh al-Qarni', 'Negeri-Negeri Penghafal Al-Qur'an : Inspirasi dan Motivasi Semarak Tanfizh Al-Qur'an dari 32 Negara di 4 Benua', 'Menengah Hewan Ciptaan Allah / Penulis, Richanadia; Editor, Suhindratni Shinta; Ilustrator, Bella Ansori Putri', 'SOSIALISME ISLAM PEMIKIRAN ALI SYARI'ATI', 'Jujurnya Rasulullah', 'Sumayyah : Muslimah Syahidah', 'Ali sang pembela Rasulullah : 30 kisah sahabat nabi', 'Kareem dan Khaleel Mencari Allah / Penulis, Junissa Bianda; Penerjemah, Laila Sari; Editor, Junissa Bianda', 'Aku menggugat, maka aku kian beriman', 'Ringkasan Fiqih Mazhab Syafi'i: Penjelasan Kitab Matan Abu Syuja' dengan Dalil Al-Quran dan Hadis', 'Manajemen Pendidikan ala Rasulullah', 'Mas' Kecil Nabi & Rosul', 'Cantik luar dalam ala muslimah', 'Renungan Santri: Dari Jihad hingga Kritik Wacana Agama', 'Biografi Khalifah Rasulullah: Abubakar, Umar, Utsman, Ali, Umar bin Abdul Aziz', 'Islam, Teologi pembebasan dan Kesetaraan Gender : Studi atas pemikiran Asghar Eli Engineer', 'Al-Idrisi Penemu Peta Bola Bumi / Yoli Hemdi', 'Di Neraka tidak ada api : Mutiara kisah dan hikmah', 'Fiqh sholat khusyuk : persiapan lahir batin meraih kekhusyukan dalam sholat', 'Ramayana', 'Manajemen Rasulullah', 'Sehat dengan salat', '25 Kisah Sebab Turunnya Ayat Al-Qur'an', "Kisah Nabi Muhammad SAW : Para Pelopor & Isra Mi'raj", 'Prinsip-Prinsip Pendidikan Rasulullah', 'Aku Anak Hebat : Al-Azizi', 'Aku Pandai Bersyukur : Asy-Syukur', 'Cerita 25 Nabi dan Rasul', 'Fatimah : Ibu Bagi Bapaknya', 'Ustadz Abdul Somad Menjawab : Akidah, Ibadah, Anak Muda, Wanita, Keseharian, Politik, Nasionalisme / Abdul Somad', 'Sirah Nabawiyah : Kisah Hebat Masa Kecil Nabi Muhammad SAW', 'Ilmuwan Muslim Pengubah Dunia : For Muslim Kids', 'Pembentukan Musyarakah dan Mudharabah', 'Allhamdulillah, Allah Menciptakan Alam yang Indah / Fitri Restiana', 'Al-islam : pendidikan agama islam', 'Sufisme Jawa : transformasi tasawuf islam kemistik jawa', 'Air mata Nabi : sad management ala Nabi', 'Teladan cinta para kekasih Allah', 'Iman semesta : merancang piramida keyakinan', 'Nuansa-nuansa psikologi Islam', 'Menjemput Rezeki dengan Shalat', 'The Complete Book Of Zen : Panduan Lengkap Prinsip dan Praktek Bagi Fisik dan Spiritual', 'Terapi Shalat Tahajud : Menyembulkan Berbagai Penyakit', 'Jimat NU', 'Islam for Kids', 'Kontroversi Al-Qur'an Thomas Jefferson', 'Saat si mangil remaja : Metode membentuk anak Shalih / Shalihah dalam rentang usia 7 - 14 tahun', 'Atlas Wali Songo', 'Pahala Menanam Pohon / Aan Wulandari', 'Fiqh Islam 1 Cara Mudah Memahamkan Fiqih Kepada Anak : Pembahasan Air, Najis, Etika Buang Air, Sunnah-sunnah Fiqih / Nurul Ihsan', '99 Komik Hadist Pilihan', 'Halima : Pengasuh Rasulullah', 'Revolusi IQ/EQ/SQ : Meningkatkan Rahasia Kecerdasan Berdasarkan Al-Qur'an dan Neurosains Mutakhir', "Don't Give Up", 'Langkah barat menghadang islam', 'Kisah Nabi Muhammad SAW : Masa Kanak-kanak & Al-Amin Yang Dipercaya', 'Seri walisanga', 'Mengggagas manajemen syariah : teori dan praktik the celestial management', 'Cerita 25 Nabi untuk Anak / Rulli Nasrullah, dkk', 'Kultum dan Tausiyah Terlengkap Sepanjang Tahun', 'Qoomik Quran Juz 5 : Allah's Verses Become Aamulet = Ayat Allah Jadi Jimat : Qomik Tafsir Al-Quran dalam terapan sehari-hari', 'Ulumul Hadits', 'Ibu Dari Pegunungan', 'Astaghfirullah / Ririn Astutiningrum', '19 Ilmuwan Muslim Pengubah Dunia / Penulis, Anie Wijaya; Penyunting, Imran Laha, Andini Aprilia, Lia Oktaviani; Ilustrasi, Happy Rose', 'Panduan Lengkap Halal Haram untuk Anak / Yani Suryani, Enang Supriatna', 'Seri riwayat nabi : Edisi bundel lengkap 14 judul', 'Hukum perbankan syariah', 'Doa-doa pilihan bergambar : Arab-Inggris-Indonesia untuk anak dan pemula', 'Rintihan Suci Ahli Bait Nabi : Schimpunan Doa Munajat Terindah Sepanjang Jaman', 'Yang Penting Yakin', 'Ilmu fiqh : Penggalan perkembangan dan penerapan hukum Islam', 'Ketika Allah dan rasul tertawa', 'Tak di Ka'bah, di Vatikan, atau di Temboko Ratapan Tuhan Ada di Hatimu / Penulis, Husein Ja'far Al-Hadar; Editor, Ahmad Najib', 'Tasawuf dan Tarekat', 'Fatwa Pernikahan', 'La Tahzan for muslimah', 'Al-qur'an pertama : mengenal angka & warna dalam al-qur'an', 'Teknik cepat mengajarkan Asmaul Husna untuk anak-anak', 'Kontroversi jihad di Indonesia : modernis vs fundamentalis', 'Buku Pintar Percakapan Bahasa Arab : Gampang & Praktis Berbicara Bahasa Arab / Syarif Zahir', 'INVESTASI AKHIRAT', 'Islam, Eropa & logika', 'Ya</p>	304	304 1

Allah, Aku Mah Apa Atuh : Tanpa Cinta-Mu, Aku Bukanlah Apa-apa', 'Fatimah : Putri Rasulullah', 'Khadijah : Perempuan Teladan Sepanjang Masa', 'Meretas jalan ke surga', 'Tuhan itu nerima tobat biarpun dosa sebanyak buih di lautan', 'Menelusuri jejak Rasul di Tiga Tanah Suci : Sebuah perjalanan Haji dan Umroh, menguak kisah & keajaiban spiritual', 'Rela menerima keputusan Allah : hikmah-hikmah (kuliah 7 menit)', 'Peace Education & Pendidikan Perdamaian Gus Dur', 'Keunikan Awan = The Uniqueness of Clouds / Yoli Hemdi', 'Tasawuf : buat yang pengen tahu', 'Asma'ul Husna : 99 kisah terpilih', 'Ekonomi Islam', 'Sayap Jibril : Gagasan Religius Muhammad Iqbal', 'Tiga Madzhab Utama Filsafat Islam', 'Pengantar Manajemen Pendidikan : Konsep dan Aplikasi Fungsi Manajemen Pendidikan Perspektif Islam', "Utsman Ibn Affan: Khalifah Penjunjung Al-Qur'an", "Mush'ab bin Umar: Duta Dakwah Rasulullah", 'Benarkah Isa dan Dajjal aka turun ?', "Ayat-ayat Semesta : Sisi-sisi Al-Qur'an yang Terlupakan", 'Etika Bisnis : Paradigma Spiritualitas dan Kearifan Lokal / Muhammad Djakfar', 'Studi Ilmu Pendidikan Islam', "Cerita Al - Qur'an Untuk Anak", 'Homoseks : ih... takut...!', "PENYIMPANGAN-PENYIMPANGAN DALAM PENAFSIRAN AL-QUR'AN", 'Mekah: Kota Yang Diberkahi', 'Buku Pintar Sehat Islami : Lebih dari 250 Panduan Sehat Berdasarkan Petunjuk Nabi Muhammad SAW', '10 Sahabat Yang Dijamin Masuk Surga', 'Bersama rasul di surga', 'Studi Islam kontemporer', 'Mengobati 7 penyakit hati ujub, teperdaya, takabur, riya, buruk sangka, kikir, dendam', 'Fiqh Siyarah, implementasi kemaslahatan umat dalam rambu rambu Syariah', 'Kisah-Kisah Fantastis dalam Al-Quran untuk Anak / Yani Suryani', 'Nabi Muhammad Idolaku / Nurul Ihsan', 'Hukum perdata Islam di Indonesia', 'Panduan lengkap ibadah shalat : tuntunan praktis shalat fardhu & sunnat', 'Muhammad Sang Kekasih : 1000 Hikmah di Balik Sejarah Hidup Nabi', '99 Fenomena Menakjubkan Dalam Al-Qur'an', 'Cerita Terbaik 25 Nabi Dan Rasul', 'Daun Berserakan : Sebuah Renungan Hati', 'Mencintai Rasulullah : Teladan; Akhlaknya; Pelajaran Sunnahnya', 'Scarlett', 'Juz'amma lafzhiyyah untuk anak', 'The Beautiful Surrender : Dalam Kepasrahann Menemukan Keindahan Cahaya Cintanya / Taufik Kamil, Gantilaning Ati, Indah Susiyowati, Dyah Sulistyowati, Hasmaw Ema, Tara Bachtiar, Nisa Ans, Lizzie Kamila, Yudiprima, Misiyah, Istiarini, Puspita Sari M Nur, Ageng C Wicaksono, Mei Widiatni, Weni Setiawati, Fufy Natiilova', "Self Healing With Qur'an : Jangan Galau! Kau Tidak Butuh Liburan, tetapi Baca Qur'an / Penulis, Ummu Kalsum Lqi", 'Islamic Public Speaking', 'Psikologi Suatu Pengantar : dalam Perspektif Islam / Abdul Rahman Shaleh, Muhibib Abdul Wahab', 'Life work book : melangkah dalam pencerahan, kendala dalam perjalanan , dan cara mengatasinya', 'Alhamdulillah, Tubuhku Sehat / Fitri Restiana', 'Tafakur Sesaat Lebih Baik daripada Ibadah Setahun', 'Manajemen dakwah', 'Hukum Kewarisain Islam di Indonesia', 'Mengenal Nabi dan Rasul / Nurul Ihsan', 'Umar bin Khattab : sebuah telaah mendalam tentang pertumbuhan islam dan kedaulatannya masa itu', 'Aku Bukan Siti Nurbaya : Menjadi Muslimah Cerdas dan Bijak Memilih', 'Membelah lautan : kisah Nabi Musa as', 'Komik Asmaul Husna 1 / Izzah Annisa', 'Sirah Nabawiyah: Sejarah Lengkap Nabi Muhammad SAW.', 'Fiqh 4 Kids Halal & Haram Memilih Jajanan', 'Kisah Nabi Muhammad SAW : Para Leluhur & Kelahiran Rasulullah', 'Sehat ala Nabi : 365 Tips Sehat sesuai Ajaran Rasulullah', 'Mengenal Hukum Allah / Nurul Ihsan', 'Tentang Rasulullah di Surga : Kisah Said bin Zaid dan Ubaidah bin Jarrah', 'Al-Biruni : Guru Segala Ilmu / Yoli Hemdi', 'Wanita-wanita Mulia di Sekitar Nabi : Kisah, Pelajaran dan Nasihat Yang Bisa Dipetik dari Kehidupan Para Shahabiyah', 'Ibnu Al-Haitham : Pencetus Teknologi Kamera / Yoli Hemdi', 'Al-Jazari Pengggagas Teknologi Robot / Yoli Hemdi', 'Bayi Yang Bisa Bicara dan 5 Cerita Aisyik Lainnya : Cerita Nabi', 'Tanya jawab anak salah bersama Upin & Ipin : mengapa Abu Bakar digelari Ash-Shiddiq ? ', 'Sang penakluk api : Kisah Nabi Ibrahim', 'Politik santri : cara menang merebut hati rakyat', 'Adab Kepada Diri Sendiri / Rahayu Ummi Farida', 'Duniaku Dalam Al-Quran : Belajar Sains dalam Al-Qur'an for Kids / Aisyah Ramadhan', 'The great prophet Muhammad = Meneladani manusia pilihan Allah : Teladan sifat Rosulullah', 'Cerita alquran untuk anak', 'Seratus Untuk Abdulllah', 'Biografi Empat Imam Madzhab', 'Tempat Bersejarah Umat Islam : Buku Pintar Anak Islam / Yani Suryani', 'Kisah Usman Bin Affan', 'Agenda pelajar muslim SMA/MA', 'Alhamdulillah, Aku Punya Rumah / Fitri Restiana', 'The great prophet Muhammad = Meneladani manusia pilihan Allah : masa kecil', 'Adab Meminjam: -Buku IPA Nayla-', 'Tumbuhan Bertasbih / Nurul Ikoma', 'Mawar di Langit / Nurul Ikoma', 'Tinta Emas Sejarah', 'Dear Felix Siauw : Sekadar Koreksi, Blar Enggak Salah Persepsi', 'The great women : mengapa wanita harus merasa tidak lebih mulia', '101 Doa Anak Muslim untuk Anak / Rulli Nasrullah, Enang Supriatna', 'Para Pahlawan Islam : Khalid bin Walid, Umar bin Wahb, Abu Darda, Zaid Bin Khattab, Umair bin Sa'ad, Zaid bin Tsabit, Khalid bin Sa'id', 'Aku Suka Spageti', '500 Kelalaian dalam shalat plus 50 nasihat bagi yang tidak melaksanakannya', 'Zaid : Sang Sekretaris Nabi', 'Islam Tuhan Islam Manusia: Agama dan Spiritualitas di Zaman Kacau', 'Aku Senang Bersedekah / Nurul Ihsan', '115 Kisah Menakjubkan dalam Kehidupan Rasulullah SAW', 'Kado pernikahan untuk istriku', 'Minhajul Abidin; Panduan menyempurnakan ibadah menurut Hujjatul Islam', 'Pulang Ke Mekah / Tertila Tartusi', 'Ayah Sesungguhnya', 'Psiko harmoni rumah tangga : mencapai keharmonisan rumah tangga dengan mengenal kepribadian pasangan', 'Ulumul Qur'an', 'Islamic leadership : membangun superleadership melalui kecerdasan spiritual', 'Kabar Gembira Tsuwaiba', 'Api di Laut / Nurul Ikoma', '125 kiat salaf menjadikan waktu produktif', 'Bank & Lembaga Keuangan Syari'ah Deskripsi dan Ilustrasi', 'Kisah Para Sahabat Utama', 'Unta Tua Yang Bahagia', 'Pembuka Pintu Surga ; Makna dan Hakikat Kalimat Tauhid', 'Pendidikan Karakter Qur'an : Konsep dan Model Implementasi Karakter Ulul Albab / penulis, Ahmad Muzakkii', 'Filsafat pendidikan Islami : Integritas jasmani, rohani dan kalbu memanusiakan manusia', 'Assalamulikum / Ririn Astutiningrum', 'NUhammadiyah Bicara Nasionalisme', 'Kisah-kisah inspiratif para mualaf', 'Mengenal Bangunan Bersejarah Peradapan Islam di Dunia / Sukiny Dawud', 'Metodologi Studi Islam', 'Kisah masa kecil para nabi', 'Hukum waris', 'Pedoman Praktis Sholat Wajib dan Sunnah', 'Pahali Mengajarkan Al-Qur'an / Aan Wulandari', 'Kisah-kisah hewan dalam Al-qur'an 2', 'Intisari Kitab al Hikam : Ketika Manisnya Hawa Nafsu Menguasai Kalbu, Itulah Penyakit Hati nan Tlah Membatu', 'Roadmap to Go : Meniti Kesempurnaan Akhlak dan Kесuciannya Rohani / Mustaba Musawi al-Lari ; Translator, Rizal Fahrizal ; Editor, Rudy Mulyono', 'Umar Bin Khaththab: Yang Membedakan Haq dan Batil', 'Masya Allah / Penulis, Ririn Astutiningrum; ilustrator, Muthia Fajrijannah', 'Subhanallah / Ririn Astutiningrum', 'Minhajul Qashidin ; Jalan orang-orang yang mendapat petunjuk (Al-Imam Ibnu Jauzy)', 'Syiah ahl sunnah Nabi (Saw) yang sebenarnya = Al-syiah hum ahl sunnah : Studi kritis informatif polemik antara klaim dan fakta', 'Petualangan Syifa dan Syafi, Schat ala Rasulullah', 'Bank dan asuransi Islam di Indonesia', 'Sejarah pertumbuhan dan pembaruan pendidikan Islam di Indonesia', 'Akhlaq Rasul Menurut Al- Bukhari dan Muslim / Abdul Mun'im Al-Hasyimi', '101 Fakta Keren Tentang Islam', '365 Doa dan Zikir', '25 Kisah Nabi & Rasul / Tim Gemar Insani', 'Love, Peace, and Respect : 30 Teladan Nabi dalam Pergaulan', 'Panduan Akidah untuk Anak : Buku Pintar Anak Islam / Abu Dzar Al-Ghfari', 'The great prophet Muhammad = Meneladani manusia pilihan Allah : Orang terpercaya', 'Adab Harian / Rahayu Ummi Farida, Nurul Ihsan', '30 tips hidup bahagia', 'Doa dan zikir lengkap ajaran nabi : Makbul & Mustajab, untuk setiap hari dalam satu bulan sebagaimana diajarkan oleh Nabi Muhammad SAW dan keluarganya', 'Tuntunan shalat lengkap', 'Panduan Menyempurnakan Ibadah', 'Berlebih-lebihan dalam agama', 'Maria Al-Qibthiyah : The "Forgotten" Love of Muhammad SAW', 'Kisah-kisah dalam Al-Qur'an', 'Menjadi manusia ma'rifat dan berjiwa besar : dari kitab insanun arifun', 'Garis-garis besar fiqih', 'Adab Kepada Keluarga dan Orang Lain / Nurul Ihsan', 'Tuhan, Maaf Kami Belum Bersyukur', 'Mukjizat Sabar : Rahasia Kesabarana para Nabi dan Orang-orang Saleh', 'Tetes-tetes air mata taubat : Kisah-kisah menakjubkan tentang mereka yang kembali kepada Allah', 'Doa anak salah : membentuk iman dab taqwa putra tercinta', '40 Kisah pengantar anak tidur', 'Kumpulan doa anak sehari - hari', 'Islam dan Sains Modern', 'Idul Adha Pertamaku', 'Sang pengunjung langit : Kisah Nabi Muhammad (4)']

370-379	<p>[Motivasi Pembelajaran : Perspektif Guru Dan Siswa', 'Motivasi Dalam Belajar Matematika / Trygu', 'Pendidikan Anak Berkebutuhan Khusus Tunarungu : Peserta Didik Berkebutuhan Khusus dengan Hambatan Pendengaran / Haenudin', 'Penindas, tertindas, dan penonton', 'Melaksanakan PTK Itu Mudah = Action Research : Pedoman Praktis Bagi Guru Profesional', 'MENCARI SOSOK DESENTRALISASI MANAJEMEN PENDIDIKAN DI INDONESIA', 'Master Modul TPA BAPPENAS & Pascasarjana S2/S3 / Penulis, Desi Sugiharti, M.pd, M. Huda,S.Pd, Sekolah Nalar Indonesia; Penyunting, Tim Andaliman', 'Belajar dan Pembelajaran: Teori dan Konsep dasar', 'Buku Babon Sukses Tes TNI Polri / Tim Gana Eduka; Editor, Lis Sutinah', 'Psikologi kependidikan : Perangkat sistem pengajaran sosial', 'Kepemimpinan Pendidikan Memasuki Era Revolusi Industri 4.0 / Imron Arifin, dkk ; Penulis kunci, Udin Syaefuddin Saud ; Editor, H. Imron Arifin, Nomensen Steffan, Tanta', '45 Model Pembelajaran Spektakluer : Buku Pegangan Teknis Pembelajaran di Sekolah', 'Aku Ingin Ke Toilet : Seri Cerita Balita / Penulis, Laksmini Manohara; Ilustrator, Rizqia Sadida; Editor, Erika Medinah', 'Best Score TPA OTO Bappenas 600+ / Penulis, Tim Master Eduka, Alvina Kusuma, Enha Punjab'i', 'ABCDE Asyik Belajar Cerdas dan Eksploratif : Rekreasi Usia 5-6 Tahun', 'Jangan Panik! : Anak Cerdas Menghadapi Situasi Darurat / Watiiek Ideo, Fitri Kurniawan; Sri Puji Paramitha; Michelle Angela', 'Orang Miskin Dilaraang Sekolah', '12 Menit Cepat Lancar Membaca Tanpa Mengjeja / Penulis, Hengky Irawan; Penyunting, Aditya Ilustrasi, Hengky Irawan', 'Evaluasi dan Penilaian Pembelajaran', 'Ensiklopedi anak nasional jilid 15', '95 Strategi Mengajar Multiple Intelligences : Mengajar Sesuai Kerja Otak Dan Gaya belajar Siswa', 'Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktiknya', 'Invidiu Berkebutuhan Khusus dan Pendidikan Inklusif', 'Evaluasi Pendidikan : Prisnisp dan Operasionalnya', 'Dr. Montessori's Own Handbook : Indahnya Mendidik Dengan Hati / Maria Montessori; Ilustrator, Lucky; Editor, Vidya Dwina Paramita, Ika Yuliana Kurniasih, Noni Rosliyani; Translator, Pratiwi Utami", "Wangsit Pawang Soal Sulit Hots SBMPTN Saintek 2023 / Penulis, Tim Tentor Master", 'Strategi Pembelajaran', 'Pedagogi Kreatif : Menumbuhkan Kreativitas dalam Pembelajaran Sejarah dan IPS / Nana Supriatna, Neni Maulidah; Editor, Adi Asmara', 'Taksonomi Kognitif : Perkembangan Ragam Berpikir', 'SURAU : Pendidikan Islam Tradisi Dalam Transisi Dan Modernisas', 'Perfect Score TPA OTO Bappenas : Ringkasan Materi Terlengkap Semua Subtes + 5 Paket Prediksi Akurat Pembahasan Lengkap / Tim Garuda Eduka; Editor, Eka', 'Kepemimpinan kepala sekolah : Tinjauan teoritis dan permasalahannya', 'Pemasaran jasa pendidikan', 'Studying abroad : Belajar sambil berpetualang di negeri orang', 'Kuliah Gratis ke Luar Negeri, Mai? : Kisah Seru di Inspiratif Para Peraih Beasiswa Mancanegara', 'Menjadi Sekolah dan Guru Penggerak : Merdeka Belajar dan Implementasinya / Penulis, Ane Widayastuti; Editor, Resna Anggrisia Putri', 'Penelitian Pendidikan : Metode dan Paradigma Baru', 'Panduan Resmi Tes CPNS CAT 2021/2022 Berdasarkan Kisi-Kisi PERMENPANRB / Raditya Panji, Sahda Halim', 'Pemikiran tentang Supervisi Pendidikan', 'The King Bedah Tuntas Tps + B. Inggris UTBK 2023 / Penulis, Forum Tentor Indonesia; Penyunting, Tim Redaksi FE', 'Metodologi Penelitian Pendidikan / Asep Kurniawan', 'A - Z Merdeka Belajar + Kurikulum Merdeka / Penulis, Imas Kurniasih; penyunting, Adi JP', 'Konseling individual teori dan praktik', 'Teori Motivasi & Pengukurannya : Analisis di Bidang Pendidikan', 'Manajemen Kelas : Teori dan Aplikasi untuk Menciptakan Kelas yang Konduksif', 'Pengenalan dan pelaksanaan lengkap micro teaching dan team teaching', 'Manajemen Peserta Didik Berbasis Sekolah', 'Strategi Pembelajaran Bahasa', 'Orientasi Baru Dalam Psikologi Pembelajaran', 'Proses perencanaan pendidikan', 'Kepemimpinan pendidikan : konsep dan aplikasi', 'Manajemen dan Kepemimpinan Kepala Sekolah : Konsep, Strategi, dan Inovasi menuju Sekolah Efektif', 'Bigbank IPA Kelas 4,5,6 SD', 'Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan', 'Proses belajar mengajar', 'Pendidikan kewarganegaraan SMA untuk kelas X', 'Pendidikan kewarganegaraan SMA untuk kelas XII', 'Yuk, Mengenal Warna Bersama Goyi & Pipi', 'Perencanaan Pembelajaran PAUD', 'Metodologi penelitian pendidikan ; kompetensi dan praktiknya', 'Kompetisi Guru dan Strategi Pengembangannya', 'Menggagas paradigm baru pendidikan : demokrasi, otonomi, civil society, globalisasi', 'Administrasi Pendidikan : Filsafat dan Teori', 'Standar Kompetensi dan Sertifikasi Guru', 'Pendidikan karakter : Konsepsi dan implementasinya secara terpadu di lingkungan keluarga, sekolah, perguruan tinggi dan masyarakat', 'Manajemen peserta didik berbasis sekolah', 'Revolution cari belajar : belajar akan efektif kalau anda dalam keadaan " fun " : keajaiban pikiran', 'Pendidikan dan Bimbingan Anak Berkebutuhan Khusus', 'Media Pembelajaran Inovatif dan Pengembangannya / Nunuk Suryani, Achmad Setiawan, Aditin Putria', 'Quantum Reading : Cara Cepat nan Bermanfaat untuk Merangsang Munculnya Potensi Membaca', 'Psikologi pendidikan', 'Mendidik anak dengan cerdas', 'Pendidikan Karakter Anak Usia Dini / Penulis, Muhammad Fadillah, Lili Mualifatul Khordia', '100 Ide Untuk Guru PAUD: Aktivitas Menarik', 'Asesmen dan Evaluasi Pendidikan: Pilar Penyedia Informasi dan Kegiatan Pengendalian Mutu Pendidikan', 'Belajar dan Pembelajaran: Meningkatkan Mutu Pembelajaran Sesuai Standar Nasional', 'Brilliant Book PPPK Tenaga Pendidik / Penulis, Tim Smart Brilliant; Editor, Nimas', '250 Soal Jadi Anak SD / Penulis, Paskalina Askalin; Ilustrator, Redy, Ferdi', 'Belajar dan Pembelajaran : Teori dan Praktik', 'Model Pembelajaran di Sekolah / Deni Darmawan, Dinn Wahyudin', 'Perencanaan Pembelajaran (Konsep dan Implementasi)', 'Buku Terlengkap Teori - Teori Pendidikan : Klasik Hingga Kontemporer', 'Metodologi & Aplikasi Riset Pendidikan', 'Rahasia pintar matematika kelas 4, 5 & 6 SD', 'Matematika : See Inside : Lift the Flap Book / Alex Frith', 'Pendidikan Anak Usia Dini : Konsep Dan Teori', 'Manajemen Pendidikan : Analisis dan Solusi Terhadap Kinerja Manajemen Kelas dan Strategi Pengajaran yang Efektif / Muhammad Rohman, Sofyan Amri, Umi Athelia Kurnia', 'Manajemen Pendidikan : Konsep & Prinsip Pengelolaan Pendidikan', 'Wangsit Pawang Soal Sulit Hots SBMPTN Soshum 2023 / Penulis, Tim Tentor Master; Penyunting, Tim Redaksi Oxygen', 'English Activities for Elementary School Students Grade V : Basic English Skills', 'English Activities for Elementary School Students Grade IV : Basic English Skills', 'Kiat sukses belajar di luar negeri, Australia, Amerika Serikat, Kanada dan Inggris', 'Bidik 99,99% Lolos SCPN IPDN 2022-2023 / Penulis, Tim Psikologi EDUPOWER.id; Editor, Tim Redaksi', 'See inside matematika', 'Pengembangan kurikulum : teori dan praktik / Penulis, Abdullah Idi', 'Strategi menaklukkan TPA SNMPTN', 'Manajemen Pengembangan Kurikulum', 'Konsep Dasar Manajemen Pendidikan di Sekolah', 'Psikologi Pendidikan : Teori dan Aplikasi dalam Proses Pembelajaran', 'Pengembangan Kurikulum : Teori, Konsep dan Aplikasi', 'Rumah adat nusantara 2 : kreasi objek 3 D', 'Kurikulum dan pengajaran', 'Sekolah alternatif untuk anak', 'Menjadi Sekolah Terbaik : Praktik-praktik Strategis dalam Pendidikan', 'Teori motivasi & pengukurannya : analisis di bidang pendidikan', 'Etika & Profesi Kependidikan', 'Menjadi Aktivitas Kampus Zaman Now : Intelektualitas Gerakan, Godaan Kawasan dan Masa Depan Aktivis / Ubedillah Badrun', 'Super Modul TPS UTBK SBMPTN 2021 / The King Eduka; Editor, Ariesa', 'Montessori Play and Learn : Optimalkan Potensi Anak Dengan Permainan (Untuk 2 - 6 Tahun)', 'Arsitektur Mutu Pendidikan Indonesia : Peta Jalan Restorasi Menuju Keunggulan Mutu Pendidikan Kelas Dunia', 'Metodologi Penelitian Pendidikan / pengarang, Sri Sumarni; penyunting, M. Safrdin', 'Top One Bedah Kisi-Kisi Terlengkap UTBK SBMPTN SOSHUM 2021 / Tim Guru Indonesia; Editor, Tim Redaksi Bintang Wahyu', 'Peraturan Jabatan Notaris / Salim Hs.', 'Hypnoteaching : Seni Ajar Mengeksplosiasi Otak Peserta Didik', 'Total quality management in education : Manajemen mutu pendidikan', '99% Sukses Lulus SBMPTN Soshum 2018 Edisi Super Lengkap', 'Evaluasi Pendidikan : Pengembangan Modal Evaluasi Pendidikan Agama Islam di Sekolah', 'Manajemen Masjid Sekolah sebagai Laboratorium Pendidikan Karakter Konsep dan Implementasinya', 'Semua yang harus kamu tahu sebelum 5 tahun : Abi aku bisa', 'Statistika bagi Peneliti Pendidikan / Julius H. Lolombulan', 'CARA BELAJAR DI PERGURUAN TINGGI BEBERAPA PETUNJUK PRAKTIS', 'Instrumen Perangkat Pembelajaran', 'Teknologi Pendidikan', 'Strategi Pembelajaran : Menuju Efektivitas Pembelajaran di Abad Global', 'Character building : optimalisasi peran pendidikan', 'Agar sukses menulis skripsi: 15 jurus ampuh membuat skripsi', 'School Branding : Strategi di Era Disruptif /</p>	225	221	1
---------	---	-----	-----	---

	Fathul Mujib, Tutik Saptiningsih; Editor, Bunga Sari Fatmawati', 'Metodologi Penelitian Pendidikan : Kuantitatif, Kualitatif, Mixed Method, dan Research and Development / Agus Zaenul Fitri, Nik Haryanti', 'Tanggung Jawab : Komik Nilai-nilai Karakter Bangsa / Rahayu Ummi Farida, dkk', 'Merancang program dan modul psikoedukasi', 'Pengembangan dan Implementasi Kurikulum 2013', 'Konsep Dasar Paud', 'Psikologi konseling', 'Sejarah pendidikan Indonesia', 'Administrasi dan Supervisi Pendidikan', 'Administrasi dan supervisi pendidikan', 'Assesment Pembelajaran', 'Menjadi Guru Profesional : Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan', 'Penilaian Sikap, Pengetahuan dan Ketrampilan di SD/MI, SMP/MTs, SMA/MA/SMK Sesuai Kurikulum 2013', '99,9% Lulus TPA & TKPA SBMPTN', 'The King Bedah Tuntas TPS UTBK 2022 / Penulis, Forum Tentor Indonesia ; Penyunting, Tim Redaksi FE', '99% Sukses Lulus SBMPTN SAINTEK 2018 Edisi Super Lengkap', 'Sekolah berawal dari rumah : cara-cara sederhana membuat pembelajaran menyenangkan', 'Revolusi dan Inovasi Pembelajaran Sesuai Standar Proses', 'Manajemen Mutu Pendidikan', 'Pemimpin Cinta : Mengelola Sekolah, Guru, dan Siswa dengan Pendekatan Cinta', 'PTK : Penelitian Tindakan Kelas TK/RA - SLB/SDLB', 'ABCDE Asyik Belajar Cerdas dan Eksploratif : Tanah Airku Usia 5-6 Tahun', 'Genius Book Aktivitas Super Lengkap : Untuk Usia 4-7 Tahun', 'Pengembangan Pembelajaran PAUD', 'Quo vadis pendidikan multikultural : Rekonstruksi sistem pendidikan berbasis kebangsaan', 'Metodologi Pembelajaran IPS : Pengembangan Standar Proses Pembelajaran IPS di Sekolah / Madrasah', 'Pendidikan multikultural konsep dan aplikasi', 'All New Tes CPNS 2021/2022 : Dilengkapi Sistem CAT / Tim Garuda Eduka, Tim Mitrasiswa; Editor, @rzky_mln', 'Creative Learning: Kiat Menjadi Guru Kreatif dan Favorit', 'Reading at University : a guide for students', 'Pembelajaran Inovatif : Strategi Mengelola Kelas Secara Efektif dan Menyenangkan', 'Belajar Sepanjang Waktu', 'Kamus pintar komplit (KPK) IPA untuk SD kelas 4, 5 dan 6', 'Top Banget Latihan AKM & Survey Karakter SMA/MA / Penulis, Tim Tentor Anak Bangsa; Editor, Tristanti', 'Classroom Management', 'Perencanaan pengajaran berdasarkan pendekatan sistem', 'Pendidikan inklusif : Konsep dan aplikasi', 'Panduan menyusun bahan ajar berbasis kompetensi', 'Mengenal Lebih Dekat Pendekatan dan Model Pembelajaran: membuat Proses Pembelajaran Lebih Menyenangkan Dengan Pengelolaan yang Bervariasi', 'Menjadi guru profesional', 'Pendidikan Anak Berkebutuhan Khusus Berkesultanan Belajar Spesifik : Membantu Anak Berkesultanan Belajar Bahasa, Membaca, Menulis, & Matematika di Sekolah Inklusif / Deded Koswara', 'Micro Teaching : Teori dan Praktik Pengajaran yang Efektif dan Kreatif', 'Kiat mengatasi gangguan belajar', 'Bermain kreatif berbasis kecerdasan jamak', 'Landasan Pendidikan : Teori, Konteks, dan Isu Penyelenggaraan Pendidikan / Imam Gunawan']			
610-619	[The Miracle Of Enzyme : Self-Healing Program / Penulis, Hiromi Shinya; Penerjemah, Winny Prasetyowati; Editor, Budhyastuti R.H.', 'Kumpulan soal ujian OSCA kebidanan disertai kunci jawaban', 'Filsafat Kedokteran : suatu pengantar', 'Buku Ajar Keperawatan Dasar : Dasar-Dasar Untuk Praktik Keperawatan Profesional / Penulis, Shila Wisnasari, Yulian Wiji Utami, Akhiyan Hadi Susanto, Elvira Sari Dewi', 'Komunitas dan konseling dalam kebidanan', 'Brain Management For Self Improvement', 'Makan Sekali Sehari Membuat 20 Tahun Lebih Muda', 'Penuntun praktis perserepan obat', 'Trauma Oral dan Maksilofasial', 'Pengkajian keperawatan aplikasi pada praktik klinik', 'Kanker payudara : cara pengobatan alternatif', 'Pemeriksaan neuromuskular', 'Buku saku hitam kedokteran internasional', 'Self Help Emergency : Panduan Pertolongan Pertama pada Kecelakaan Sehari-Hari / Nengsih Yulianingsih', 'Askep pada klien dengan gangguan kebutuhan dasar manusia', 'Metodologi penelitian bidang kedokteran', 'Anatomji fisiologi, dan fisioterapi', 'Dialog seputar AIDS', 'Hidup Sehat Pasca Diabetes', 'Bidan : sebuah pendekatan Midwifery of knowledge', 'Dasar Anatomi & Fisiologi : Pemeliharaan & Kontinuitas Tubuh Manusia Vol. 2', 'Farmakoterapi dalam neurologi', 'Auskultasi bunyi dan bising jantung : pedoman praktis (dilengkapi dengan satu audio cd latihan)', 'Buku ajar anatomji fisiologi kardiovaskuler', 'KMB2 : Keperawatan Medikal Bedah (Keperawatan Dewasa)', 'Analisis multivariat untuk penelitian kesehatan', 'Change Your Brain Change Your Life : Mengoptimalkan Fungsi Otak untuk Hidup yang Lebih Baik dan Sehat', 'Statistik untuk kedokteran dan kesehatan', 'Joy Bauer's food cures : easy 4 step nutrition programs for improving your body', 'Obat-obat penting : khasiat, penggunaan dan efek-efek sampingnya', 'Ilmu kandungan', 'Buku Pegangan Diabetes', 'Hidup Sehat Pasca Diabetes-Based On True Story / Hendro', 'Obesitas dan gangguan perilaku makan pada remaja', 'Kenali Masalah Kesehatan Anak Muda', 'Why? Bacteria And Virus / Penulis, Jeongwook KIM; Ilustrator, Gangho KIM; Editor, Dina; Penerjemah, Amini Puspita Adhiati', 'Hemostasis dan trombosis : Edisi ketiga', 'Keperawatan komunitas : Buku ajar', 'Analisis farmasi : buku ajar untuk mahasiswa farmasi dan praktisi farmasi', 'Keperawatan keluarga : konsep teori, proses dan praktik keoerawatan', 'Anomali jiwa : cara mudah mengetahui penyimpangan jiwa dan prilaku tidak normal lainnya', 'Kesehatan Gigi dan Mulut : Apa yang Sebaiknya Anda Tahu?', 'Panduan komunikasi efektif untuk bekal keperawatan profesional', 'Pendekatan ho;istik pada gangguan jiwa : skizofrenia', 'Catatan ilmu kedokteran', 'Psikologi Faal : Tinjauan Psikologi dan Fisiologi dalam Memahami Perilaku Manusia', 'MENOPAUSE DAN ANDROPAUSE', 'Ilmu kedokteran jiwa darurat', 'Keterampilan Dasar Praktik Klinik untuk Kebidanan / penulis, Musrifatul Ulyah, A. Aziz Alimul Hidayat; penyunting, Aklia S, Faqihani G.', 'Aku Kuat dan Sehat : Hidup Sehat Bersama Peri Resik / Nurwahiddatur Rohman; Sheilla Fitri Honey Widiatmoko', 'Anatomji & fisiologi manusia', 'Patalogi : Kehamilan, Persalinan, Nifas, dan Neonatus Resiko Tinggi', '45 Penyakit aneh dan khusus : seluk beluk & solusi praktis terhadap penyakit aneh dan khusus yang wajib kita ketahui', 'Asuhan keperawatan pada klien dengan gangguan sistem pernapasan', 'Gawat darurat medis praktis', 'Biokimia Harper Edisi 27 / penulis, Robert K. Murray, Daryl K. Granner, Victor W. Rodwell; penerjemah, Brahm U. Pedit; penyunting, Nanda Wulandari, Leo Rendi, Linda Dwijayanthi, Lienna, Frans Dany, Lugman Yanuar Rachman', 'Buku saku patofisiologi', 'Penyakit Kardiovaskular pada Wanita', 'Farmakoterapi Kardiovaskuler / Elly Mayangsari, Bayu Lestari, Nurdiana ; Editor, Hardini Driya Karunawati', 'Lebih Muda 20th : Rahasia Hidup Sehat dan Berumur Panjang / Hans Tandra; Editor, Fl. Meiana Utami, Dian Christine F.', 'Deteksi Osteoarthritis vs Osteoporosis : Perbedaan, Seluk Beluk, dan Penanganannya / Prieharti, Yekti Mumpuni', 'Anatomji, Fisiologi dan Sirklus Kehidupan Manusia', 'Diagnosis gangguan jiwa : rujukan ringkas dari PPDGJ-III', 'Sobotta : atlas anatomji manusia : kepala, leher, ekstremitas atas', 'Anatomji Tubuh Manusia / Sukamti', 'Nursing : Memahami berbagai macam penyakit', 'Bimbingan dokter pada diabetes', 'Pedoman diagnosis dan terapi bag/smf ilmu penyakit telinga, hidung dan tenggorok', 'Kiat melawan penyakit dari flu sampai TBC : petunjuk dokter agar anda jauh dari dokter', 'Kencing manis (diabetes)', 'Mengenal, Mencegah & Mengatasi Silent Killer Hipertensi', 'Penelitian diagnostik : Dasar teoritis dan aplikasi dengan program SPSS dan Stata', 'Metodologi penelitian kualitatif dalam bidang kesehatan', 'Berdamai dengan Hipertensi', 'Farmakoterapi penyakit sistem pernafasan', 'Rahasia Herbal Penyembuh Diabetes', 'Peremajaan sumsum tulang', 'Ensiklopedi Penyakit Menular dan Infeksi', 'Penyakit dan penanggulangannya : petunjuk praktis bagi kaum awam dan paramedis', 'Virus Corona Baru Covid-19 : Kenali, Cegah, Lindungi Diri Sendiri dan Orang Lain / Hans Tandra; Editor, Fl. Meiana Utami, Dian Christine F.', 'Ilmu kebidanan : patologi dan fisiologi persalinan', 'Intranatal care : Asuhan kebidanan pada persalinan', 'Buku ajar asuhan kebidanan pada ibu nifas', 'Demam berdarah dengue : diagnosis, pengobatan, pencegahan, dan pengendalian', 'Stres dan lambung anda', 'Mengatasi Insomnia : Cara Mudah Mendapatkan Kembali Tidur Nyenyak Anda', 'Buku ajar keperawatan dasar', 'Mengenal, Mencegah, Mengatasi Silent Killer Kanker', 'Serba-serbi Penyakit Kulit dan Kelamin Sejak Nronatal Sampai Geriatria / Siti Aisah Boediardja, dkk', 'Penyalagunaan & ketergantungan NAZA (Narkotika Al kohol & zat adiktif)', 'Pengetahuan kedokteran untuk ibu rumah tangga', 'Kapita selekta hematologi (Essential haematology)', 'Buku Pintar Menu Ibu Hamil', 'Patofisiologi : konsep klinis proses-proses penyakit', 'Anatomji tubuh manusia untuk mahasiswa keperawatan',	243	241	1

	<p>'Histologi dasar : text & atlas', 'Buku pintar kehamilan', 'Melihat dengan mikroskop : otot : Bagaimana kita bergerak, dan bergerak badan', 'Fisiologi dan anatomi modern untuk perawat', 'Belajar farmakologi : Metode soal, jawab dan pembahasan I', 'Farmakologi ulasan bergambar', 'Dokter di rumah anda : panduan kesehatan keluarga', 'Patologi dan Patofisiologi Kebidanan', 'Waspadai gejala penyakit mematikan', 'Deteksi Dini Stroke Iskemia: Dengan Pemeriksaan Vitrasonografi Vaskular dan Variasi Genetika', 'A Guide to Health - Indonesian Edition -', 'Prajurit Darah Putih', 'Take it Easy, Guys! 7 Kiat Mengatasi Saat-saat Berat dalam Hidup Kamu', 'Neurologi klinik : pemeriksaan fisik dan mental', 'Pengantar kebutuhan dasar manusia', 'Fisiologi manusia dari sel ke sistem', 'Indeks glikemik pangas : cara mudah memilih pangas yang menyehatkan', 'Ilmu gizi dan diet : hubungannya dengan penyakit-penyakit untuk perawat dan dokter', 'Sport Massage : Panduan Praktis Merawat dan Mereposisi Cedera Tubuh', 'Eat right in modern life : Gizi bagi jiwa', 'Ukom : Uji Kompetensi Perawatan & Ners Indonesia', 'Asuhan keperawatan perioperatif : Konsep, proses, dan aplikasi', 'Gizi Terapan', 'Buku Pintar Asuhan Keperawatan Kesehatan Jiwa / Fitri Respati Ambarwati, Nita Nasution', 'Ilmu FAAL Olahraga (Fisiologi Olahraga)', 'Kariologi dan Manajemen Karies / Penulis, Viranda Sutanti, Diana Fuadiyah, Nenny Prasetyaningrum, Ariyanti Retno Pratiwi, Chandra Sari Kurniawati, Yuli Nugraeni, Yuanita Lely Rachmawati, Yuliana Ratna Kumala, Rahmavindyanti Priyanto, Lalita El Milla', 'Muir : Buku ajar Patologi', 'Ilmu pangas, gizi dan kesehatan', 'Penyakit - penyakit mematikan', 'Diabetes : 100 questions & answers', 'Stop ! Kanker', 'Konsep kamar operasi dan instrumentasi bedah orthopedi', 'Soal jawab dan pembahasan anatomi tubuh manusia latihan praktik kkb untuk mahasiswa keperawatan', 'Panduan Kehamilan Muslimah', 'Penyakit Saluran Pencernaan : Pedoman Menjaga Dan Merawat Kesehatan Pencernaan', 'Kelainan dan penyakit jantung : pencegahan serta pengobatannya', 'Peranan Pangas Untuk Kualitas Hidup', 'Psikiatri Forensik', 'Terapi biologi untuk kanker', 'Uji kopentensi Ners Indonesia (UKNI) dilengkapi tips, strategi, soal, dan kunci jawaban', 'Panduan penderita kanker paru', '7 jurus ampuh turunkan berat badan', 'Mengetahui, Mengelompokkan dan Mengatasi Silent Killer Diabetes', 'Atlas tumbuhan obat Indonesia', 'Higiene Perusahaan, Kesehatan Kerja dan Keselamatan Kerja (Hiperkes dan KK) : Untuk Dokter, Perawat, Bidan, Kesmas dan Ahli K3 / Meirizal Ari Putra', 'Kesehatan masyarakat : Konsep, aplikasi dan tantangan', 'Care yourself : Hepatitis', 'Hygiene Lingkungan Kerja (Pedoman bagi Tenaga Kesehatan di Rumah Sakit, Puskesmas, dan Instansi Lainnya serta Dosen, Mahasiswa)', 'Corona Virus : Kupas Tuntas Sejarah, Sumber, Penyebaran, Patogenesis, Pendekatan Diagnosis dan Gejala Klinis Coronavirus pada Hewan dan Manusia / H.R. Wasito, Hastari Wuryastuti; Editor, Jessica Deviyanti, Dian Christine F.', 'Optimalisasi Tumbuh Kembang Anak dengan Penyakit Jantung Bawaan / Ariani, Prasetya Ismail Permati, Ni Luh Putu Herli Mastuti, Hajeng Wulandari, Suyanto', 'Kedaruratan medik : pedoman penatalaksanaan praktis', 'Anti-Aging : Dari Bahan Lokal Indonesia / Mohammad Amin, dkk', 'Keperawatan anak dan tumbuh kembang (Pengkajian dan pengukuran)', '100 % FEMALE: Pengetahuan seksual untuk remaja', 'Buku Ajar Gastrohepatologi Anak / Penyunting, IGM Reza Ranuh, Alpha Fardah Athiyyah, Ninung Rose Diana K., Mohammad Juffrie, Sri Suparyati Soenarto, Hanifah Oswari, Nenny Sri Mulyani, Titin Widowati, Supriatmo, Muzal Kadim, Jeanette I Christine Manoppo, Sjamsul Arief, Ina Rosalina', 'Neurologi klinis dasar', 'The Power of When: Maksimalkan Potensi Tubuhmu Pada Waktu Yang Paling Efektif', '100 tanya - jawab mengenai Kanker', 'Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan sistem perkemihann', 'Promosi kesehatan untuk kebidanan', 'Pengantar kebutuhan dasar manusia : Aplikasi konsep dan proses keperawatan', 'NEUROBIOLOGI', 'The Pregnancy Book : 203 Tanya Jawab Seputar Kehamilan / Ria Riksani', 'Manajemen Keperawatan : Konsep & Aplikasi', 'Buku ajar fundamental keperawatan : konsep, proses dan praktek = fundamentals of nursing : concepts, process and practice', 'Bakteriologi medik', 'Gizi Remaja Putri Plus 1000 Hari Pertama Kehidupan.', 'Prinsip dan Aplikasi Metodologi Penelitian Gizi / Penulis, Nurul Muslihah, Ilmia Fahmi, Annisa Rizky Maulidiana, Intan Yusuf Habibie', 'Asuhan keperawatan pada klien lanjut usia', 'Komunikasi untuk keperawatan : berbicara dengan pasien', 'Fisiologi manusia', 'Atlas anatomii manusia : kajian fotografik tubuh manusia', 'Praktik keperawatan klinik : buku ajar Kozier & Erb', 'AGENDA GAWAT DARURAT (CRITICAL CARE)', 'Konsep kebidanan untuk mahasiswa akademi kebidanan', 'Agenda gawat darurat (critical care)', 'Ilmu kedokteran jiwa: catatan', 'Dasar-dasar Ilmu Gizi', 'Panduan praktis pemeriksaan neurologis', 'Ilmu penyakit mata : untuk dokter umum dan mahasiswa kedokteran', 'Keperawatan medikal bedah DeMYstified', 'Pengelolaan dan penggunaan obat wajib apotek', 'Teknik Pembuatan Geligi Tiruan Lengkap', 'Anatomi & fisiologi : Rangkuman sederhana belajar anatomi fisiologi untuk mahasiswa kesehatan dan keperawatan', 'Manajemen Keselamatan Pasien', 'Buku Ajar kesehatan reproduksi teori dan praktikum', 'At a Glance Histologi', 'Manual persalinan (labour ward manual)', 'Perawatan cedera kepala & stroke untuk mahasiswa DIII Keperawatan : buku ajar', 'Hematologi klinik ringkas', 'Pengantar fisiologi tubuh manusia', 'Psikologi Kesehatan', 'Farmakologi dasar dan klinik = basic and clinical pharmacology', 'Mikrobiologi Kedokteran : Jawetz, Melnick, & Adelberg', 'Hematologi dan Transfusi', 'Keperawatan jiwa : buku saku', 'Keracunan Makanan : Cegah, Kenali, Atasi / Syifa Mustika', 'Yuk, Main di Luar Dengan Aman', 'Anatomi jiwa : Cara mudah mengetahui penyimpangan jiwa dan perlakuan tidak normal lainnya', 'Reumatologi Klinik', 'Buku Ajar Keperawatan Maternitas: Dilengkapi Contoh Askep', 'Ilmu Gizi : Dilengkapi dengan Standar Penilaian Status Gizi dan Daftar Komposisi Bahan Makanan', 'Th ! Banyak Kuman di Tanganku', 'Buku ajar konsep kebidanan', 'Tubuh Manusia : Bubblefacts... / Penulis, Miles Kelly ; Editor, Sindi Meriana, Rani Nuraeni ; Penerjemah, Aruminingsih', 'Memahami dan membantu anak ADHD : buku wajib bagi guru yang berempati dan mau tahu, praktis juga untuk orang tua']</p>			
650-659	<p>[Inside Coca-Cola : Cerita Kehidupan Seorang CEO Dalam Membangun Brand Paling Terkenal Di Dunia', 'Sistem informasi manajemen', 'Change Leadership Non-Finito', 'The six sigma way : bagaimana GE,Motorola,dan perusahaan terkenal lainnya mengasah kinerja mereka', 'Prinsip-prinsip pemasaran', 'Sukses Menjual Kenali Konsumen Anda', 'Advertising & Branding', 'The art and discipline of strategic leadership , pemikiran strategis untuk merealisasikan visi organisasi', 'Pengantar Manajemen', 'Continuous cost reduction through lean-sigma approach = Strategi dramatik reduksi biaya dan pemberoran menggunakan pendekatan lean-sigma', 'Perilaku Konsument', 'CSR communications a framework for PR practitioners', 'Rich Dad Poor Dad / Penulis, Robert T. Kiyosaki ; Penerjemah, J. Dwi Helly Purnomo', 'Corporate event management', 'Akuntansi manajerial', 'Bisnis sambil jadi karyawan : 6 jurus menuju bisnis yang sukses', 'Manajemen operasi', 'Teori akuntansi: perekayasaan pelaporan keuangan', 'Eksplorasi zahir accounting', 'Manajemen strategik', 'How To Build a Multi-Level Money Machine : dari A-Z tentang MLM dan Bagaimana Mewujudkan Mimpi Anda', 'Sales operation : the official MIM academy coursebook', 'Manajemen kinerja korporasi dan organisasi : panduan penyusunan indikator', 'AUDITING (PEMERIKSAAN AKUNTAN) OLEH KANTOR AKUNTAN PUBLIK', 'Akuntansi dasar dan aplikasi dalam bisnis', 'Sistem Informasi Akuntansi', 'Manajemen Kinerja : Teori dan Praktik / Penulis, Wahdiyat Moko, Ananto Basuki, Yusuf Risanto.', 'Mantap Memulai Bisnis dari Nol', 'Alpha teach yourself : Management skills', 'Akuntansi sektor publik', 'Strategi bisnis meningkatkan daya jual pada situasi sulit', 'Fun works : menciptakan tempat kerja yang menyenangkan', 'Manajemen : dasar, pengertian, dan masalah', 'Auditing : petunjuk praktis pemeriksaan akuntansi oleh akuntan publik', 'Akuntansi keuangan dasar', 'Kantongi sang gajah : Cara mendapatkan dan mempertahankan pelanggan besar', 'Konsep dasar dan siklus akuntansi', 'Akuntansi Biaya : dengan Menggunakan Pendekatan Manajemen Biaya', 'Akuntansi Sektor Publik : Teori + Konsep - Aplikasi', 'Manajemen dengan Bercerita : Cerita-Cerita yang Akan Mengubah Perspektif Anda tentang Manajemen', 'Service Quality & Costumer Satisfaction / Fandy Tjiptono, Greogorus Chandra; Editor, Fandy Tjiptono', 'Marketing untuk orang awam', 'Periklanan : Komunikasi Pemasaran Terpadu / penulis, Morissan', 'Metodologi Riset Manajemen Pemasaran', 'Dare To Make Mistakes : Kreatif Berinovasi dan Berani Mengambil Resiko Bisnis', 'Merek & psikologi konsumen :'</p>	272	256	1

Implikasi pada strategi pemasaran / Penulis, Erna Ferrinadewi', 'Laper Preneur Marketing Kekinian Bisnis Kuliner / Nicholas Ryan', 'Dasar - Dasar Akuntansi Manajerial', 'Stategi Branding : Teori dan Prespektif Komunikasi dalam Bisnis / Bambang D. Prasetyo, Nurfian S. Febriani', 'Pengantar Akuntansi Case Based Learning : Penyusunan Laporan Keuangan / Penulis, Arum Prastiwi, Tuban Drijah Herawati, Nurlita Novianti', '99 Peluang Bisnis Buat Anak Muda', 'Akutansi dasar (untuk pemula)', 'Organisasi dan Motivasi : Dasar peningkatan produktivitas', '7 in 1 strategy toward global competitiveness', 'Bisnis furniture & handicraft berkualitas ekspor : Penekanan pada pengetahuan dasar tentang pengecatan', 'Adjie Watono : Kisah Sukses Tukang Foto Menjadi Boss Advertising : Perjuangan 35 Tahun Membangun Dwi Sapta', 'Jangan Anggap Sepele Soft Skills : Ketrampilan Yang Dipraktikkan Orang Cerdas di Tempat Kerja', 'Perilaku Konsumen : Teori dan Penerapannya dalam Pemasaran', 'Prinsip-prinsip manajemen keuangan', 'Manajemen biaya : penekanan strategis', 'Penanganan Keluhan dalam Manajemen Pemasaran / Farida Akbar', 'Handbook of More Business letters', 'Akuntansi biaya', 'Teori, Konsep, dan Aplikasi Akuntansi Sektor Publik : Dari Anggaran Hingga Laporan Keuangan, dari Pemerintah Hingga Tempat Ibadah / penyunting, Abdul Halim, Muhammad Syam Kusufi', 'Komputer akuntansi dengan microsoft excel , belajar akuntansi dalam 1 jam', 'A Guide to busines writing', 'Manajemen pemasaran jasa', 'Sisi Gelap Bisnis China : Pengakuan Miliarder Wall Street', 'Buku Panduan Praktis Manajemen Keuangan dan Akuntansi untuk Eksekutif Perusahaan', 'Akuntansi biaya dasar dan perkembangan = cost accounting foundations and evolutions', 'Menyikapi Perubahan dalam Bisnis : Solusi, Inspirasi dan Contoh Kasus', 'The Tomorrow People : Konsumen Masa Depan Serta Cara Memahami Mereka Dewasa Ini', 'Mahir akuntansi dengan cara sederhana', 'Akuntansi keuangan menengah I', 'Big dream big success : sukses memulai & menjalankan bisnis dari bangku kuliah', 'Akuntansi keuangan menengah : soal latihan dan penyelesaiannya', 'Akuntansi Biaya : Perencanaan dan Pengendalian', 'Akuntansi keuangan menengah , buku 1', 'Akuntansi keuangan menengah 1 : Perspektif IFRS', 'Manajemen keuangan = Finance management : Konseptual, problem dan studi kasus', 'Manajemen Sumber Daya Manusia', 'Akuntansi biaya : penekanan manajerial', 'Pemasaran global : internasionalisasi dan internetisasi', 'Studi kelayakan bisnis', 'Strategis management = manajemen strategis : konsep', 'Akuntansi Pajak : Sesuai dengan UU Pajak yang Baru', 'Studi Kelayakan Proyek Bisnis', 'Corporate social responsibility', 'Thinker Toys : Handbook Permainan Berpikir para Pebisnis Kreatif', 'Kepemimpinan', 'Manajemen Strategik & Pengambilan Keputusan Korporasi = Strategic Management & Corporate Decision Tracking', 'Mudah Membanding Laporan Keuangan : Panduan Memahami Laporan Keuangan Perusahaan bagi Manajer, Pengawas atau Komisaris, Calon Investor, Kreditur, dan Mahasiswa Bidang Keuangan dan Akuntansi', 'Akuntansi forensik dan audit investigatif', 'Akuntansi Keuangan Menengah Intermediate Accounting', 'Pengantar akuntansi', 'Audit sektor publik suatu pengantar', 'Pengantar akuntansi : adaptasi Indonesia = principles of accouting-Indonesia adaptation', 'Analisis laporan keuangan', 'Tours and Travel Managemet', 'Manajemen Keuangan Perusahaan / Sumiati, Nur Khusniyah Indrawati', 'Akuntansi manajerial = managerial accounting', 'Rahasia Mudah Mendapatkan Pekerjaan : Bacaan Wajib untuk Anda yang Sulit Dapat Kerja', 'Manajemen sumber daya manusia : Konsep, teori dan pengembangan dalam konteks organisasi publik', 'Akuntansi forensik & audit investigatif', 'Manajemen keuangan dan akuntansi untuk ekselutif perusahaan : buku panduan praktis', 'Manajemen keuangan : Ringkasan teori dan penyelesaian soal', 'Manajemen Keuangan Lanjut', 'KEPEMIMPINAN DALAM MANAJEMEN', 'Riset pemasaran : pendekatan terpadu', 'MANAJEMEN PERSONALIA', 'MANAJEMEN KEUANGAN BAGI ANALISIS KREDIT PERBANKAN : MENGELOLA KREDIT BERBASIS GOOD CORPORATE GOVERNANCE', 'Indiepreneur', 'Analisis kinerja keuangan dan perencanaan keuangan perusahaan', 'Teori akuntansi', 'Teori,kuesioner & analisis data untuk pemasaran dan perilaku konsumen', 'Prinsip-prinsip akuntansi', 'Akuntansi Desa', 'Akuntansi untuk perusahaan jasa dan dagang', 'Google Speaks : Rahasia Pengusaha - Miliarder Tersukses di Dunia , Sergey Brin dan Larry Page', 'Auditing', 'Manajemen perilaku organisasi : pendayagunaan sumber daya manusia', 'Kompetensi sekretaris profesional', 'Administrasi Penjualan / Pudji Herijanto, Nilawati Fieraningsih, Ellyn Eka Wahyu', 'Pengantar bisnis = introduction to business', 'Pemasaran Strategi Edisi 3 : Mengupas Pemasaran Strategi Branding Strategi, Custumer, Strategi Kompetitif Hingga E-Marketing / Fandy Tjiptono, Gregorius Chandra', 'Manajemen kearsipan : untuk lembaga negara, swasta dan perguruan tinggi', 'Komputerisasi akuntansi dengan MYOB', 'Business Plan : Bagaimana Memulai dan Menjalankan Bisnis Baru', 'Sales gurus : Speak out : Lima belas pakaian penjualan paling top membagikan wawasan suksesnya', 'Metode Penelitian Bisnis : Untuk Skripsi, Tesis, dan Disertasi / Suliyanto', 'Pedoman penyusunan rencana bisnis', 'Metodologi Riset Manajemen Sumber Daya Manusia', 'Control Your life = aplikasi manajemen diri dalam kehidupan sehari - hari', 'Panduan lengkap pengantar bisnis = (Introduction busniness) dalam telaah tanya jawab', 'Reka reklame : sejarah periklanan Indonesia 1744-1984', 'Public Relations', 'The Psychology Of Money : Pelajaran Abadi Mengenai Kekayaan, Ketamakan, dan Kebahagiaan / Penulis, Morgan Housel; Penerjemah, Zia Anshor; Editor, Dien Cahaya', 'Menjadi Supervisor Hebat', 'Segala hal tentang job interview', 'Pengantar bisnis', 'Perilaku konsumen', 'Manajemen Sumber Daya Manusia Strategik / Sopiah, Etta Mamang Sangadji', 'Transparansi : Bagaimana Pemimpin Menciptakan Budaya Keterbukaan', 'Manajemen Industri Perikanan', 'Manajemen Sumber Daya Manusia: Aktivitas Utama dan Pengembangan SDM', 'Manajemen sumber daya manusia', 'Yess, I'm a leader : Kepemimpinan bisnis masa kini berbasis kepuasan pelanggan', 'Passion to Poftis : Panduan Sukses Bisnis Bagi Pengusaha Pemula', 'Manajemen ekskusiv bisnis', 'Panduan Praktis Menyusun Sistem Penggajian & Benefit', 'Anatomy of a business plan : Panduan lengkap menyusun proposal dan rencana bisnis', 'Marketing 3.0 mulai dari produk ke pelanggan ke human spirit', 'Akuntansi Dasar', '7 Magic of Service in Selling / Nuke Wibowo', 'Manajemen Operasi', 'Manajemen pelayanan prima : Mencegah pembelotan dan membangun customer loyalty', 'Lean six sigma for manufacturing and service industries : strategi dramatis reduksi cacat/kesalahan, biaya, inventori dan lead time dalam waktu kurang dari 6 bulan', 'Panduan Lengkap Human Resources Division HRD & GA General Affair', 'Anggaran, perencanaan dan pengendalian laba buku', 'Akuntansi manajemen : Konsep untuk perencanaan, pengendalian dan pengambilan keputusan', 'Aplikasi dasar-dasar komputer akuntansi menggunakan MYOB accounting', 'The Disney way : Memanfaatkan rahasia manajemen Disney d perusahaan anda', 'Saving big blue : pelajaran kepemimpinan dan taktik perombakan Ceo IBM Lou Gerstner', '36 strategi untuk bisnis', 'Dasar-dasar manajemen keuangan', 'Metode penelitian bisnis', 'Good Copporate Governance', 'Sistem Informasi Manajemen', 'ORGANISASI PERKANTORAN DAN MOTIVASI', 'HOW TO MOTIVATE EVERY EMPLOYEE: 24 POIN PENTING SEPUTAR PENINGKATAN PRODUKTIVITAS DI TEMPAT KERJA', 'Teori dan profesi kehumasan : serta aplikasinya di Indonesia', 'Heroic leadership : praktik terbaik "perusahaan" berumur 450 tahun yang mengubah dunia', 'Akuntansi biaya : pengumpulan biaya dan penentuan harga pokok', 'Sistemi informasi akuntansi', 'Budgeting : Pedoman Lengkap Langkah-langkah Penganggaran', 'Manajemen Personalia', 'Balanced scorecard : menerapkan strategi menjadi aksi', 'Akuntansi Biaya, untuk perhitungan harga pokok produk (sistem biaya historis)', 'Akuntansi Perbankan, transaksi dalam valuta Rupiah', 'Pengantar teori : Pengembangan sumber daya manusia', 'Corporate Strategy : Konsep dan Praktik / Amin Wibowo; Editor, Giovanny', 'Manajemen Strategik, konsep, kasus dan implementasi', 'How to manage your boss (bagaimana menyikapi bos anda) membangun hubungan kerja yang sempurna', 'Riset pemasaran', 'Akuntansi keuangan menengah', 'Bank Auditing : Petunjuk Pemeriksaan Bank', 'Akuntansi intermediate', 'Hot marketing : 15 cara paling panas mengorbitkan merek', '10 Biang Untung Usaha Kecil Menengah', 'Pengantar bisnis modern', 'Audit Laporan Keuangan / Arum Ardianingsih', 'Marketing : A series of texts prepared as part of the modern business program', 'Selling To Win', 'Manajemen strategi', 'Metode penelitian untuk akuntansi : sebuah pendekatan praktis', 'Aplikasi excel sebagai

	<p>perangkat bantu audit', 'Manajemen keuangan untuk manajer non keuangan', 'Fundamentals of financial management = prinsip-prinsip manajemen keuangan', 'MANUAL, COST ACCOUNTING, PLANNING AND CONTROL', 'Total quality management', 'Think and Grow Rich Edisi Abad ke-21 / Penulis, Napoleon Hill ; Penerjemah, Sugianto Yusuf, Pandam Kuntaswari', 'MEMAHAMI PENGGUNAAN ILMU EKONOMI DALAM MANAJEMEN RUMAH SAKIT', 'Ngutak-ngatik laporan keuangan dengan cara komik', '90 hari pertama : Strategi penting untuk berhasil bagi semua pemimpin di semua level'</p>			
740-749	<p>[The Incredible Hulk', 'Kartini Riwayat Peradaban : Bab 1-7 dari Ledakan Besar hingga Alexander Agung', 'Pencuri Misterius : Komik Anak Muslim', 'Parade Komik Galau', 'Misteri Kamar Mandi Sekolah', 'Demam K-pop', 'Kemana Bunda?', 'Al-Qur'an Untuk Bunda', 'Shonen Star 14', 'Sapiens Grafis Vol.2 : Pilar-Pilar Peradaban / Penulis, Yuval Noah Harari, David Vandermeulen, Daniel Casanave ; Editor, Martin Zeller, Lauren Triou, Nina Zivy, Adriana Hunter, Andys Primanda Penerjemah, Damarling Tyas W. Palar, 'Namachan', 'Musuh Jadi Sahabat', 'Choco Land : Komik Kecil - kecil punya karya', 'Sendiri di Rumah', 'Panduan menggambar manusia : menggunakan media pensil', 'Heracles 3 : Prosesi tunggal si bintang scorpio', 'Secretly Greatly Vol. 1 Part 1', 'My Stupid Boss In Comic : Absolutly Tempe Bener !', 'Tepi air (Shuihu Zhuan) Kisah 108 pendekar : Jilid 5 : Melawan pasukan kekaisaran', 'a Simple Thingking About Blood Type 3', 'Asal usul asal-asalan 101 peradaban purba', "Haya's Soul", 'Awas Setan-Setan Keluyuran', 'Demo', 'Misteri Tukang Es Krim', 'Black Cat', 'Horor Writer', 'Neko Ramen 1', 'Hai, Miiko ! : 4', 'Si Juki Seri Keroyokan : Semangat baru', 'Tubuh manusia : komik sains : level 2 kelas 3-4 SD', 'Surga di Telapak Kaki Ibu', 'Crows : 3', 'Cotton Candy', 'Fun fun pharmacy', 'Magic Girls', 'Rumahku Surgaku', "Can't See You, Can't Hear You, But Love You", 'Sepatu Roda Gila', 'Ketramplian dasar membuat batik', 'Twin', 'Puasa Fighting', 'Ice Skating Contest', 'Pandora hearts', 'Si Ocong : Jangan di Anggap Serius', 'Komplek Tanpa Faehd', 'Akalmu Nakal / Jonbray ; Editor, Leo Tigor, Yuliani Ardhi', 'Doraemon 25', 'Horror Challenge', 'Misteri Kursi Goyang Nenek', 'One piece 57 : puncak perang penentuan', 'Malas Sekolah', 'Golden Memory', 'Hijab Comic', 'Detektif Conan Movie : Quarter Of Silence First', 'Made in Emak', 'Angkot Tua', 'Felix Wants to be Rich : Komik Ekonomi', 'Jilbab Pertama Raisa', 'X-5', 'Toilet Jeritan', 'Permen Kapas', 'Manekin Ruang 22', 'Hantu Di Pesta Kostum', 'Chicken Soup For The Soul : Hadiah Terindah dan Kisah-kisah Nyata Menyentuh Lainnya', 'Keluarga Super Irit 21: Berkemah Ala Keluarga Bindae', 'H-2', 'Bone (trilogi I : vernal equinox) Volume 1 : keluar dari Boneville', 'Banana Fish 1', 'Kreasi Sulam Aneka Tas Dan Dompet', 'Cooking Star Dessert Vol. 7 / Jo Jae ho', 'Restoran Horor 2', 'Our field of dreams 2', 'Hantu Balon', 'Helen Keller', 'Seru - Seruan di Dapur', 'Et cetera', 'Denting Bel Tengah Malam', 'Magical Princess : Eye Candy : Komik Karya Penulis Cilik', 'Colorful Academy', 'Keluarga Super Irit 14 : 1001 Cara Menjadi Kaya', 'Nube, guru ahli roh : rahasia tangan setan', 'Queen School', 'Diva', 'Senyummu Sedekah / Penulis, R. Amdani, Rendra M. Ridwan', 'Rampukan Jawa', '400 Polymer Clay Designs : a Collection of Dynamic & Colorfull Contemporary Work / Editor, Suzanne J.E. Tourtillott', 'Heart Blossoms', 'Black Lagoon 003', 'Three MAS Getir : Bahagia Itu Sederhana, Tertawa Solusinya', 'Detektif Conan 40+ Plus : SDB (Super Digest Book)', 'Lady Mitsuko', 'Pilih-Pilih Bakat', 'Captain Tsubasa : Kesehatan Okura Tsubasa', 'Nasib Apes', 'Keluarga Super Irit 17 : Komputer Paling Irit', 'Jango the solar boy : 3', 'Captain Tsubasa', 'Detektif Conan Vol. 80', 'Hai, Miiko ! : 9', 'Politik Santun dalam Kartun', 'Bang Lambe : Orderan Pertama Vol 1 / Alan & Din', 'Demam Panggung', 'Detektif Conan Vol. 85', 'Rokka-chan's love', 'Happy Accident', 'Hai, Miiko ! Vol. 29 -Premium Edition', 'Paman Gober Edisi Tematis 27 : James dkk / Walt Disney', 'Serba Salah', 'Islam Sehari -Hari', 'Clamp school detective 2', 'Salad days : 7', 'Chat', 'Obsesi Jadi Terkenal', 'Keluarga Super Irit 18 : Tip Sehat Tapi Tetap Hemat', 'Keluarga Super Irit 20 : Tip Hemat Energi Di Segala Situasi', 'Champ 4', 'Princess Design', 'Fruits cocktail', 'My Boutique : Eye Candy : Komik Karya Penulis Cilik', 'Ben 10 : vol 6 : Tourist trap (perangkap turis)', 'Tragedi Lolipop', 'Misteri Harta Karun', 'Majo dan Sadu - vol . 1', 'Legend Of The Cursed Sword', 'Tsubasa, resor vier chronicle : 2', 'Muslim Monster', 'Kado Misterius', 'Detektif Conan Vol. 79', 'Hello, UK ! : Belajar Bahasa Inggris sambil Keliling Dunia', 'Why? People - Helen Keller / Penulis, Hyeonjong PARK; Ilustrator, Duwon LEE; Editor, Diana; Penerjemah, Dwita Rizki N', 'Banyak Gaya', 'Western shotgun', 'Bagaimana Menggambar', 'Penalty: Petualangan Fenomenal Tiga Pemain Amatir', 'K-ON! : 2', 'Canvas extra season 2', 'Semangat Belajar', 'Choco Land : Komik Kecil-kecil Punya Karya Next 6', 'Misteri Kamar 13', 'Misteri Perpustakaan Tua', 'Tubuh manusia : komik sains : level 1 kelas 1-2 SD', 'Seni origami alien & dewa maut : stimulasi multiple intelligence untuk cerdas & kreatif', 'Kebangkitan nasional : Lahirnya satu bangsa besar bermama indonesia : Great classic collection', 'Anak Bandel', 'I Sneak a Look at Him Everyday : Mungkinkah ini Cinta ?', 'Bang Gaber Eksis Abizz !!', 'Mahiru Meteor', 'Shonen Magz 17, 'Rhythimical style', 'Our graduation', 'Chicken soup for the soul : perjalanan ajib dan kisah-kisah nyata menyentuh lainnya', 'Pandawa seda :kutukan Sri Kresna', 'Doraemon 3 : Masa Depan dan Luar Angkasa / Fujio, Fujiko F', 'Islam Kini : Yang Berat Dilupain, Yang Enteng Ditinggalin', 'Surabaya '45 merdeka atau mati : Great classic collection", 'Smurf terbang', 'Guru ahli roh nube : 21', 'Jangan Pelit', 'Zashiki Warashi', 'Melihat Jakarta', 'Nube , guru ahli roh : pak nube pesiar ke luar negeri', 'Buddha 1: kapilawastu', 'Detektif Conan 20+ Plus : SDB (Super Digest Book)', 'Topeng kaca : 1', 'Namaku Miiko', 'My Stupid Boss', 'Lagu Lama Berulang Lagi', 'Mera, Puti, Emas : Cerita Anak Bawang', 'The accidents', 'Kita Semua Saudara', 'Kreasi mini dari kain felt', 'Clover', 'Alice academy', 'Suara- Suara Misterius', 'Doraemon : 19', 'Song of love : 1', 'Bioskop Angker', 'Menguak Pencurian Nuri', 'Plants Vs Zombies : Tanggap Bahaya / Penulis, Xiao Jiang Nan; Penyunting, Dian Rakhmawati Sumarsana; Penerjemah, Rahmi Vanina K', 'Buddha 1 : Kapilawastu', 'Dragon ball : 8', 'Detektif Conan FBI Selection', 'Spider-girl : 14', 'Hirameki Hatsune - Chan', 'Tears of Sheep', 'Mahabharata : leluhur pandawa', 'Thomas Alfa Edison : Seri Tokoh Dunia', 'Love For Sae Na', 'Missing Tole', 'Si Juki Seri Keroyokan #6', 'Detektif Conan', 'Rising sun', 'Hell girl : 3', 'Kambing jantan : sebuah komik pelajar bodoh', 'Magic School Mahomaho', 'Fotografer Cilik', 'Gagal Diet', 'Peanuts Avenue', 'Jefri kecil / Penulis, Nanih Handrini', 'The Moon Guardian Syugogetten : Retrouvaille', 'Kualat', 'Yotsuba & ! : 1', 'Alice academy : 13', 'Hai, Miiko ! : 1', 'Buku Harian Terkutuk', 'Hanalala : 32', 'My First Online Shop', 'Ingin Kurus', 'Little Butler : Komik Kecil-kecil Punya Karya Next G', 'Cynical kanoko : 2', 'Max Money Ace x1', 'Shanaou Yoshitsune', 'Masak Bareng Mama', 'Restless', 'YESTERDAY', 'Finding Pussy Cat : Eye Candy : Komik Karya Penulis Cilik', 'Kemping Pertama', 'Hiruko']</p>	304	304	1

Lampiran 5. Surat Pengambilan Data



KEMENTERIAN AGAMA
 UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG
 FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
 Jalan Gajayana 50 Malang 65144 Telepon/Faksimile (0341) 558933
 Website: <http://saintek.uin-malang.ac.id>, email: saintek@uin-malang.ac.id

Nomor : B-80.O/FST.01/TL.00/11/2024

Lampiran : -

Hal : Permohonan Data

Yth. Pimpinan Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang
 Jl. Ijen No.30A, Oro-ororo Dowo, Kec. Klojen, Kota Malang, Jawa Timur 65119

Dengan hormat,

Sehubungan dengan penelitian mahasiswa Jurusan Perpustakaan dan Sains Informasi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang atas nama:

Nama : Muhammad Handi Yusuf

NIM : 210607110036

: Pendukung Pengambilan Keputusan Pengembangan Koleksi Menggunakan K-

Judul : Means Clustering Pada Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota
 Malang

Dosen Pembimbing : FAKHRIS KHUSNU REZA MAHFUD,M.Kom

Maka kami mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan izin pada mahasiswa tersebut untuk melakukan penelitian dan mendapatkan data Data historis peminjaman koleksi di Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dengan waktu pelaksanaan pada tanggal 21 November 2024.

Demikian permohonan ini, atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terimakasih.

Malang, 16 Mei 2025

Scan QRCode ini



Untuk verifikasi keaslian surat



Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian



KEMENTERIAN AGAMA
 UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG
 FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
 Jalan Gajayana 50 Malang 65144 Telepon/Faksimile (0341) 558933
 Website: <http://saintek.uin-malang.ac.id>, email: saintek@uin-malang.ac.id

Nomor : B-149.O/FST.01/TL.00/11/2024
 Lampiran : -
 Hal : Permohonan Penelitian

Yth. Pimpinan Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang
 Jl. Ijen No.30A, Oro-ororo Dowo, Kec. Klojen, Kota Malang, Jawa Timur 65119

Dengan hormat,

Sehubungan dengan penelitian mahasiswa Jurusan Perpustakaan dan Sains Informasi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang atas nama:

Nama : Muhammad Handi Yusuf
 NIM : 210607110036
 Judul Penelitian : Pendukung Pengambilan Keputusan Pengembangan Koleksi Menggunakan K-Means Clustering Pada Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang
 Dosen Pembimbing : FAKHRIS KHUSNU REZA MAHFUD,M.Kom

Maka kami mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan izin pada mahasiswa tersebut untuk melakukan penelitian di Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang dengan waktu pelaksanaan pada tanggal 21 November 2024 sampai dengan 31 Mei 2025.

Malang, 25 November 2024
 a.n Dekan

Scan QRCode ini:



Untuk verifikasi keaslian surat



Lampiran 7. Surat Jawaban Ijin Penelitian



PEMERINTAH KOTA MALANG
DINAS PERPUSTAKAAN UMUM DAN ARSIP DAERAH

Jl. Besar Ijen 30 A Telp. 0341-362005 Fax. 0341-335686

<http://perpustakaan.malangkota.go.id> email : perpustakaan@malangkota.go.id

MALANG

Kode Pos 65112

Malang, 4 Juni 2025

Nomor : 400.14.5.4/182/35.73.414/2025 Kepada
Sifat : Penting Yth. Dekan
Lampiran : - UIN Maulana Malik Ibrahim
Hal : Jawaban atas permohonan Di
Penelitian **MALANG**

Menindaklanjuti Surat dari Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang Nomor B-149.0/FST.01/TL.00/11/2024 tanggal 25 November 2024 perihal Permohonan Izin Penelitian atas nama :

No	Nama	NIM	Program Studi
1.	Muhammad Handi Yusuf	210607110036	Perpustakaan dan Sains Informasi

Maka dengan ini kami sampaikan bahwa kami menerima/mengizinkan mahasiswa tersebut untuk melaksanakan Penelitian untuk Tugas Akhir/Skripsi di Dinas Perpustakaan Umum dan Arsip Daerah Kota Malang mulai dari 21 November 2024 sampai dengan 31 Mei 2025.

Demikian kami sampaikan, terimakasih atas perhatian dan kerjasamanya.

KEPALA DINAS PERPUSTAKAAN UMUM & ARSIP DAERAH KOTA MALANG



Ir. YAYUK HERMIATI, MH
Pembina Utama Muda
NIP. 19661018 199202 2 001

Lampiran 8. Screenshot Tahap Pre-Processing Menggunakan Python

16/05/25, 23.06 SKRIPSI - Jupyter Notebook

```
In [3]: # Fungsi untuk menentukan rentang subkelas
def get_ddc_range(subkelas):
    try:
        kode = int(str(subkelas).split('.')[0]) # Ambil bagian depan sebelum titik
        return f"{(kode // 10) * 10:03d}-{(kode // 10) * 10 + 9:03d}"
    except:
        return "Unknown"

# Tambahkan kolom rentang subkelas
df_grouped['Rentang Subkelas'] = df_grouped['Subkelas'].apply(get_ddc_range)

# Group berdasarkan rentang subkelas
df_ddc_grouped = df_grouped.groupby('Rentang Subkelas').agg({
    'Judul Buku': lambda x: list(x),
    'jumlah_peminjaman': 'sum',
    'Jumlah Eksemplar': 'sum'
}).reset_index()

# Ganti nama kolom
df_ddc_grouped.columns = ['Rentang Subkelas', 'Koleksi', 'Total Peminjaman', 'Total Eksemplar']

df_ddc_grouped.to_csv('Data_Gabungan_Berdasarkan_Rentang_Subkelas.csv', sep=';', index=False, encoding='utf-8')

# Lihat hasil
print(df_ddc_grouped)
```

localhost:8888/notebooks/OneDrive/Dokumen/SKRIPSI/Data Koleksi/SKRIPSI.ipynb

Lampiran 9. Screenshot Tahap *K-Means Clustering* Menggunakan Python

16/05/25, 23.07 SKRIPSI - Jupyter Notebook

```
In [4]: from sklearn.cluster import KMeans
import matplotlib.pyplot as plt

# Ambil fitur yang digunakan
X = df_ddc_grouped[['Total Peminjaman', 'Total Eksemplar']]

# Terapkan K-Means dengan jumlah cluster terbaik = 2
kmeans = KMeans(n_clusters=2, random_state=42)
df_ddc_grouped['Cluster'] = kmeans.fit_predict(X)

# Plot hasil clustering
plt.figure(figsize=(8, 6))
colors = ['red', 'green']

for i in range(kmeans.n_clusters):
    cluster_data = df_ddc_grouped[df_ddc_grouped['Cluster'] == i]
    plt.scatter(cluster_data['Total Peminjaman'], cluster_data['Total Eksemplar'],
                color=colors[i], label=f'Cluster {i}')

# Tambahkan centroid
centroids = kmeans.cluster_centers_
plt.scatter(centroids[:, 0], centroids[:, 1], marker='x', s=200, c='black', label='Centroid')

# Label dan judul
plt.xlabel('Total Peminjaman')
plt.ylabel('Total Eksemplar')
plt.title('K-Means Clustering (k=2): Peminjaman vs Eksemplar')
plt.legend()
```

localhost:8888/notebooks/OneDrive/Dokumen/SKRIPSI/Data Koleksi/SKRIPSI.ipynb

16/05/25, 23.07

SKRIPSI - Jupyter Notebook

```
plt.grid(True)
plt.show()

df_ddc_grouped.to_csv('Hasil_Cluster_Peminjaman_Eksemplar.csv', sep=';', index=False, encoding='utf-8')

# Tampilkan hasil clustering
print(df_ddc_grouped[['Rentang Subkelas', 'Koleksi', 'Total Peminjaman', 'Total Eksemplar', 'Cluster']])

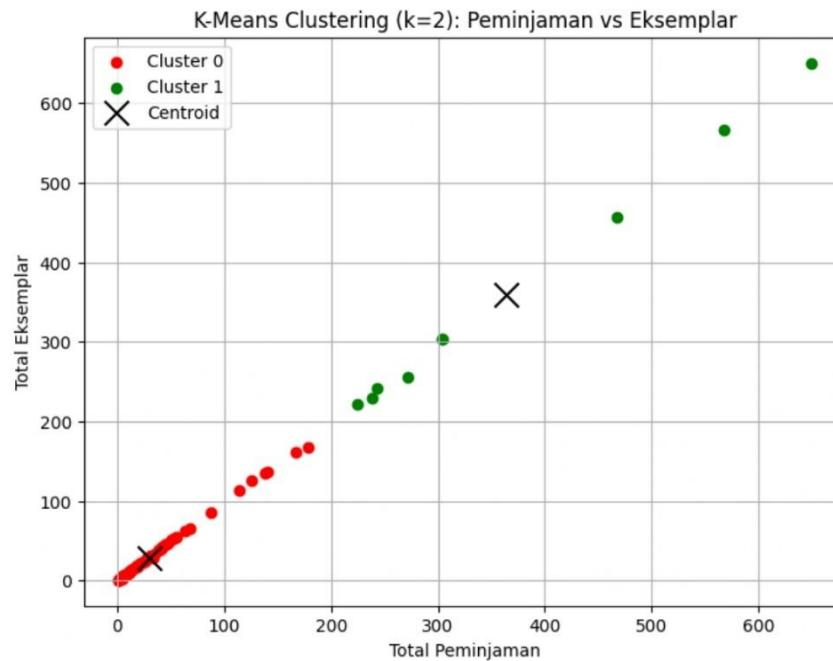
C:\Users\Handi\AppData\Local\Programs\Python\Python311\Lib\site-packages\sklearn\cluster\_kmeans.py:870: FutureWarning: The default value
of `n_init` will change from 10 to 'auto' in 1.4. Set the value of `n_init` explicitly to suppress the warning
warnings.warn(
```

localhost:8888/notebooks/OneDrive/Dokumen/SKRIPSI/Data Koleksi/SKRIPSI.ipynb

10/22

03/06/25, 21.35

SKRIPSI - Jupyter Notebook



localhost:8888/notebooks/OneDrive/Dokumen/SKRIPSI/Data Koleksi/SKRIPSI.ipynb

11/22

Lampiran 10. Screenshot Tahap Penghitungan Skor Silhouette Menggunakan Python

03/06/25, 21.35 SKRIPSI - Jupyter Notebook

```
In [5]: from sklearn.metrics import silhouette_score

# Pastikan X adalah DataFrame dengan dua fitur numerik: Total Peminjaman & Total Eksemplar
X = df_ddc_grouped[['Total Peminjaman', 'Total Eksemplar']]
labels = df_ddc_grouped['Cluster']

# Hitung silhouette score
score = silhouette_score(X, labels)

print(f"Silhouette Score: {score:.4f}")

Silhouette Score: 0.8305
```

03/06/25, 21.35 SKRIPSI - Jupyter Notebook

```
In [6]: from sklearn.cluster import KMeans
from sklearn.metrics import silhouette_score
import matplotlib.pyplot as plt

# Data yang digunakan
X = df_ddc_grouped[['Total Peminjaman', 'Total Eksemplar']]

range_n_clusters = range(2, 11)
silhouette_scores = []

# Loop untuk berbagai nilai k
for k in range_n_clusters:
    kmeans = KMeans(n_clusters=k, random_state=42)
    labels = kmeans.fit_predict(X)
    score = silhouette_score(X, labels)
    silhouette_scores.append(score)
    print(f"Jumlah Cluster: {k}, Silhouette Score: {score:.4f}")

# Plot hasilnya
plt.figure(figsize=(8, 5))
plt.plot(range_n_clusters, silhouette_scores, marker='o', linestyle='--')
plt.xticks(range_n_clusters)
plt.xlabel('Jumlah Cluster (k)')
plt.ylabel('Silhouette Score')
plt.title('Silhouette Score untuk Berbagai Nilai k')
plt.grid(True)
plt.show()
```

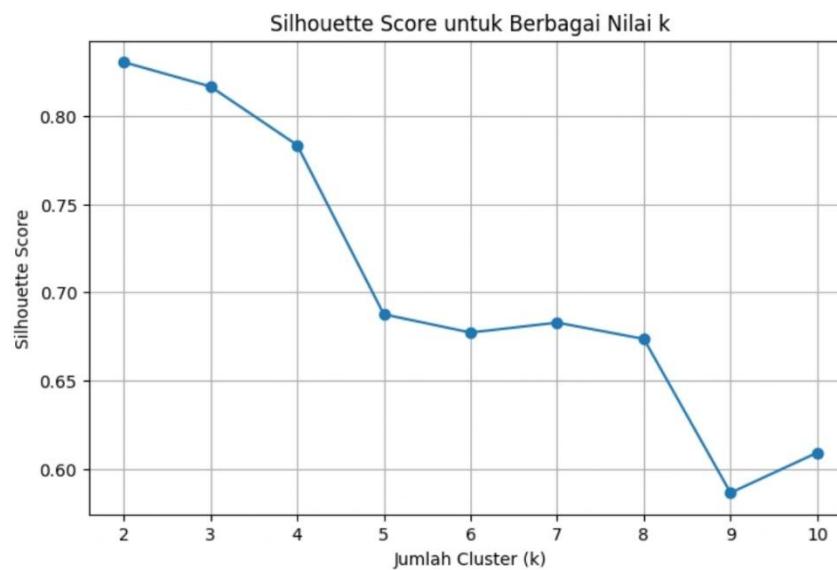
localhost:8888/notebooks/OneDrive/Dokumen/SKRIPSI/Data Koleksi/SKRIPSI.ipynb

15/22

03/06/25, 21.35

SKRIPSI - Jupyter Notebook

```
C:\Users\Handi\AppData\Local\Programs\Python\Python311\Lib\site-packages\sklearn\cluster\_kmeans.py:870: FutureWarning: The default value  
of 'n_init' will change from 10 to 'auto' in 1.4. Set the value of 'n_init' explicitly to suppress the warning  
warnings.warn(  
C:\Users\Handi\AppData\Local\Programs\Python\Python311\Lib\site-packages\sklearn\cluster\_kmeans.py:870: FutureWarning: The default value  
of 'n_init' will change from 10 to 'auto' in 1.4. Set the value of 'n_init' explicitly to suppress the warning  
warnings.warn(
```



Lampiran 11. Hasil Cek Plagiarisasi Menggunakan Turnitin

