

**PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS
ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKU
WARUNG PADA CV ANDI WINDU**

SKRIPSI



Oleh:

MASRIZAL

NIM: 19520116

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA
MALIK IBRAHIM MALANG**

2024

**PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS
ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKU
WARUNG PADA CV ANDI WINDU**

SKRIPSI

Diusulkan untuk penelitian skripsi pada Fakultas Ekonomi
Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang



Oleh:

MASRIZAL

NIM: 19520116

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA
MALIK IBRAHIM MALANG**

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS
ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKU
WARUNG PADA CV ANDI WINDU**

Oleh

MASRIZAL

NIM : 19520116

Telah Disetujui Pada Tanggal 18 April 2024

Dosen Pembimbing,



Meldona, MM

NIP. 197707022006042001

LEMBAR PENGESAHAN
PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS
ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKU
WARUNG PADA CV ANDI WINDU

SKRIPSI

Oleh
MASRIZAL
NIM : 19520116

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Dan Dinyatakan Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun.)
Pada 26 April 2024

Susunan Dewan Penguji:

- 1 Ketua Penguji
Zuraidah, M.S.A
NIP. 197612102009122001
- 2 Anggota Penguji
Dyah Febriantina Istiqomah, M.Sc
NIP. 198702192019032009
- 3 Sekretaris Penguji
Dr. Meldona, MM
NIP. 197707022006042001

Tanda Tangan



Disahkan Oleh:
Ketua Program Studi,



Yuniarti Hidayah Suyoso Putra, SE., M.Bus., Ak. CA., Ph.D
NIP. 197606172008012020

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Masrizal
NIM : 19520116
Fakultas/Jurusan : Ekonomi/Akuntansi

menyatakan bahwa “**Skripsi**” yang saya buat untuk memenuhi persyaratan kelulusan pada Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim Malang, dengan judul:

**PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS ANDROID
DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKUWARUNG
PADA CV ANDI WINDU**

adalah hasil karya saya sendiri, bukan “**duplikasi**” dari karya orang lain.

Selanjutnya apabila di kemudian hari ada “**klaim**” dari pihak lain, bukan menjadi tanggung jawab Dosen Pembimbing dan atau pihak Fakultas Ekonomi, tetapi menjadi tanggung jawab saya sendiri.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan tanpa paksaan dari siapapun.

Malang, 3 Mei 2024



Masrizal

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat dan hidayah, sehingga penulis masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana. Walaupun jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai pada titik ini, yang akhirnya skripsi ini bisa selesai diwaktu yang tepat.

Seseorang pernah berkata “Skripsi yang baik itu bukan skripsi yang sempurna, namun skripsi yang baik adalah skripsi yang selesai”. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi siapapun yang membacanya.

Skripsi atau Tugas akhir ini saya persembahkan untuk :

1. Bapak dan Emak, Masdar dan Masani, terimakasih untuk semua kasih sayang yang tak pernah padam, dukungan dan doa yang selalu memperkuat perjalanan saya mengejar cita-cita sampai hingga saat ini serta nasehat-nasehat baik yang tak pernah lelah disampaikan. Dengan skripsi ini saya persembahkan untuk emak dan bapak. Saya akan selalu menjadi anak yang dibanggakan emak dan bapak.
2. Adik, Khairun Nizam, terimakasih sudah menjadi teman ngobrol selama mengerjakan skripsi ini. Semoga kita selalu menjadi orang yang dibanggakan emak dan bapak. Tetap semangat mengejar cita-cita.
3. Keluarga besar, mak wikwik, pak wikwi, bibi tima, mamang wahib, mbuk sama, kakek, kakak sepupu, abang sepupu, obe'dan semua keluarga besar yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu terimakasih atas doa dan dukungannya.
4. Dosen pembimbing, Ibu Dr. Meldona, MM, yang sudah sabar membimbing mulai dari awal hingga selesainya tugas akhir ini, terimakasih untuk semua semangat, doa, nasehat, saran, masukan, segala perhatian, dan berbagai Pelajaran.
5. Putra Bahari, teman yang selalu saya ajak ngopi bareng untuk menemani saya menyelesaikan skripsi ini terimakasih atas semua doa dan dukungan semangatnya.

6. Teman kontrakan “yassalam” teman seperjuangan untuk ali, Ikhwan, alvin tomang, ali beto, faiz, umam, hijrah dan Iqbal terimakasih atas semua dukungan, doa, dan canda tawa yang membuat semangat untuk menyelesaikan skripsi ini sampai selesai.
7. Teman-teman seperjuangan angkatan 19 Akuntansi yang tidak dapat saya sebut satu persatu terimakasih banyak atas dukungan serta doa kalian.
8. Payung teduh dan pusakata, terimakasih sudah selalu menemani penulis secara tidak langsung lewat larya lagu-lagunya yang memberi pengaruh positif selama mengerjakan skripsi.
9. Devin Nariswari, seseorang yang menjadi teman selama kuliah, terimakasih untuk doa, nasehat, motivasi, dan semangat dalam proses pengerjaan skripsi hingga selesai.
10. Diri Sendiri, Masrizal, terimakasih sudah bersabar, semangat, kuat dan hebat dari awal dimulainya pengerjaan skripsi ini hingga skripsi ini selesai.

HALAMAN MOTTO

*“Puncak tertinggi mencintai ibu adalah di saat tidak lagi mencintai diri sendiri,
Sebarkanlah cinta, kebaikan dan jangan jadi pecundang untuk orang yang kamu
sayang”*

-Masrizal-

“Hidup yang tidak dipertaruhkan tidak akan pernah dimenangkan”

-Sutan Syahrir-

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur tiada henti saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, ridho, serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul “Penerapan Aplikasi Pembukuan UMKM Berbasis Android Dengan Menggunakan Aplikasi BukuWarung Pada CV Andi Windu”.

Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita kepada zaman yang lebih baik. Semoga kita semua mendapatkan syafaatnya di hari akhir.

Saya menyadari bahwa penelitian ini tidak sempurna, sehingga saya sangat berterima kasih atas kritik dan saran membangun terhadap penelitian ini. Penelitian ini dilakukan untuk memenuhi tugas akhir saya dalam menyelesaikan program sarjana di Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.

Dalam penyusunan skripsi ini, banyak sekali bantuan maupun dorongan yang penulis dapatkan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. M. Zainuddin, M.A. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
2. Bapak Dr. H. Misbahul Munir, LC., M.Ei. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
3. Ibu Yuniarti Hidayah Suyoso Putra, SE., M.Bus., Ak. CA., Ph.D selaku Ketua Jurusan Akuntansi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
4. Ibu Dr. Meldona, MM selaku Dosen Pembimbing yang dengan sabar menuntun dan membimbing saya dalam penyelesaian penelitian ini.
5. Ibu Novi Lailiyul Wafiroh, SE., MA selaku Dosen Wali yang sudah saya anggap sebagai orang tua saya sendiri di Kota Malang.
6. Bapak dan Ibu Dosen saya di Program Studi Akuntansi yang selalu dengan senang hati memberikan ilmu dan pengalamannya kepada saya dan selalu memberikan pengajaran yang terbaik dalam setiap kesempatan bertemu.

7. Seluruh civitas akademik dan administrasi Fakultas Ekonomi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang yang telah membantu saya dalam informasi dan pelayanan terbaiknya di Fakultas.
8. Orang tua saya yang selalu memberikan dukungan positif kepada penulis. selalu memberikan doanya dalam setiap langkah yang penulis ambil.
9. Seluruh teman-teman saya yang selalu memberikan dukungan positif dan motivasi, dan juga selalu menghibur saya dikala jenuh.
10. Dan seluruh pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Malang, 1 Mei 2023

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
نبذة مختصرة.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.5 Batasan Penelitian.....	9
BAB II.....	10
KAJIAN PUSTAKA	10
2.1 Penelitian Terdahulu.....	10
2.2 Kajian Teoritis.....	18
2.2.1 Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM).....	18
2.2.2 Pembukuan Keuangan.....	19
2.2.3 Laporan Keuangan	21
2.2.4 Aplikasi Android.....	21
2.2.5 Aplikasi BukuWarung.....	23
2.2.6 Kriteria Aplikasi Akuntansi Yang Berkualitas	25
2.2.7 Kajian Keislaman.....	27
2.3 Kerangka Berpikir.....	28
BAB III	30

METODE PENELITIAN.....	30
3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian	30
3.2 Objek dan Lokasi Penelitian	30
3.3 Subjek Penelitian	30
3.4 Data dan Jenis Data.....	30
3.5 Teknik Pengumpulan Data	31
3.6 Analisis Data	31
BAB IV	34
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
4.1 Paparan Data Hasil Penelitian.....	34
4.1.1 Profil Usaha	34
4.1.2 Struktur Organisasi dan Deskripsi Pekerjaan CV. Andi Windu	35
4.1.3 Ruang Lingkup Usaha.....	36
4.1.4 Gambaran Umum Aplikasi Buku Warung	37
4.2 Analisis Data.....	42
4.2.1 Reduksi Data	42
4.2.2 Triangulasi Sumber	42
4.2.3 Triangulasi Metode	45
4.2.4 Triangulasi teori	48
4.2.5 Penyajian Data	48
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	49
4.3.1 Aset tetap	50
4.3.2 Identifikasi Transaksi CV. Andi Windu.....	52
4.3.3 Penerapan Aplikasi BukuWarung pada Transaksi Harian CV. Andi Windu 55	
BAB V	70
PENUTUP	70
5.1 Kesimpulan	70
5.2 Saran	70
DAFTAR PUSTAKA.....	72
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	10
Tabel 4.1 Triangulasi sumber	43
Tabel 4.2 Triangulasi Metode	45
Tabel 4.3 Triangulasi Teori	48
Tabel 4.4 Daftar Aset CV Andi Windu tahun 2018.....	51
Tabel 4.5 Daftar Aset Setelah Di susutkan.....	51
Tabel 4.6 Transaksi CV Andi Windu 1 Siklus.....	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jumlah UMKM di Negara ASEAN.....	1
Gambar 2.1 Kerangka Berfikir.....	29
Gambar 4.1 Struktur Organisasi CV. Andi Windu	35
Gambar 4.2 Menu Aplikasi Buku Warung	38
Gambar 4.3 Proses Input Transaksi.....	39
Gambar 4.4 Proses Unduh Laporan Pemasukan atau Pengeluaran.....	40
Gambar 4.5 Proses Input Stok Barang	40
Gambar 4.6 Proses Membuat Kartu Nama	41
Gambar 4.7 Pengaturan Invoice	42
Gambar 4.8 Proses Input Akun Modal.....	56
Gambar 4.9 Proses Input Akun Pendapatan Usaha.....	57
Gambar 4.10 Proses Input Akun Pembelian	58
Gambar 4.11 Proses Input Akun Biaya Pengiriman.....	59
Gambar 4.12 Proses Input Akun Beban Listrik	60
Gambar 4.13 Proses Input Akun Beban Gaji	61
Gambar 4.14 Proses Pembuatan Laporan Laba Rugi.....	62
Gambar 4.15 Transaksi CV Andi Windu menggunakan Aplikasi Buku Warung..	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Wawancara	76
Lampiran 2 Dokumentasi	78
Lampiran 3 Rincian Transaksi	80
Lampiran 4 Biodata Penulis	84
Lampiran 5 Jurnal Bimbingan.....	85
Lampiran 6 Surat Keterangan Bebas Plagiarisme.....	86

ABSTRAK

Masrizal. 2024, SKRIPSI. Judul: “Penerapan Aplikasi Pembukuan UMKM Berbasis Android Dengan Menggunakan Aplikasi BukuWarung pada UMKM CV Andi Windu”

Pembimbing : Meldona, M.M

Kata Kunci : UMKM, Aplikasi, Android, Buku Warung

Usaha Mikro kecil dan menengah (UMKM) merupakan salah satu jenis usaha yang memberikan kontribusi terhadap pertumbuhan dan pembangunan ekonomi di Indonesia. Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memiliki peran penting dalam perekonomian suatu negara. UMKM mencakup berbagai sektor ekonomi, termasuk perdagangan, jasa, manufaktur, dan lainnya. Jenis usaha yang beragam dalam kategori UMKM mendorong inovasi dan kreativitas. Pasar terus berubah dengan cepat, terutama dalam era digital. UMKM harus mampu menyesuaikan diri dengan tren baru, teknologi, dan perubahan perilaku konsumen. Penggunaan sistem informasi akuntansi telah menjadi semakin umum dalam upaya untuk meningkatkan pengelolaan keuangan UMKM. BukuWarung adalah salah satu yang digunakan untuk mencatat keuangan dan transaksi harian, yang sangat membantu para pelaku UMKM. Penerapan aplikasi ini dalam pencatatan UMKM membuat proses pembukuan menjadi lebih efektif dan efisien dengan metode digital.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kualitatif. Jenis penelitian kualitatif digunakan untuk menganalisis penerapan aplikasi pembukuan Umkm berbasis Android menggunakan Aplikasi BukuWarung pada UMKM CV Andi Windu. Metode deskriptif digunakan untuk menganalisis dan membandingkan situasi dengan teori dan menyediakan solusi.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa aplikasi ini dapat dengan mudah membantu UMKM menjalankan usaha dengan lebih efisien, terutama dalam pencatatan transaksi di setiap periode. Selain itu, pemanfaatan sistem informasi keuangan berbasis android memungkinkan pengguna dan pemilik usaha dapat melaporkan keuangan secara sederhana dan berkelanjutan, serta meningkatkan pemahaman pengguna tentang pembukuan dan pelaporan keuangan sederhana menggunakan aplikasi BukuWarung serta mendorong minat pengguna untuk menerapkan pembukuan dengan aplikasi BukuWarung.

ABSTRACT

Masrizal. 2024, THESIS. Title: "Implementation of an Android-Based MSME Bookkeeping Application Using the BukuWarung Application on CV Andi Windu MSMEs"

Advisor :Meldona, MM

Keywords : MSMEs,Applications, Android, Warung Books

Micro, small and medium enterprises (MSMEs) are one type of business that contributes to economic growth and development in Indonesia. Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) have an important role in a country's economy. The role of MSMEs can also encourage innovation and long-term economic growth. MSMEs cover various economic sectors, including trade, services, manufacturing, and others. The diverse types of businesses in the MSME category encourage innovation and creativity. The market continues to change rapidly, especially in the digital era. MSMEs must be able to adapt to new trends, technology and changes in consumer behavior. The use of accounting information systems has become increasingly common in an effort to improve the financial management of MSMEs. BukuWarung is one that is used to record finances and daily transactions, which is very helpful for MSMEs. The application of this application in recording MSMEs makes the bookkeeping process more effective and efficient using digital methods.

This research is a qualitative descriptive study. This type of qualitative research was used to analyze the implementation of the Android-based MSME bookkeeping application using the BukuWarung Application at CV Andi Windu MSMEs. Descriptive methods are used to analyze and compare situations with theory and provide solutions.

The results of this research show that this application can easily help MSMEs run their businesses more efficiently, especially in recording transactions in each period. Besides that, The use of an Android-based financial information system allows users and business owners to report finances in a simple and sustainable manner, as well as increasing users' understanding of bookkeeping and simple financial reporting using the BukuWarung application and encouraging users' interest in implementing bookkeeping with the BukuWarung application.

نبذة مختصرة

ماسريزال. 2024، الأطروحة. العنوان: "تنفيذ تطبيق مسك الدفاتر للشركات الصغيرة والمتوسطة القائم على نظام Android باستخدام تطبيق BukuWarung على السيرة الذاتية للشركات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر Andi Windu"

مُرشد :میلدونا، م

الكلمات الدالة : المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة، التطبيقات، أندرويد، كتب وارونج

تعد المؤسسات الصغيرة والصغيرة والمتوسطة (MSMEs) أحد أنواع الأعمال التي تساهم في النمو الاقتصادي والتنمية في إندونيسيا. تلعب المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم (MSMEs) دورًا مهمًا في اقتصاد أي بلد. ويمكن لدور الشركات الصغرى والصغيرة والمتوسطة أيضا أن يشجع الابتكار والنمو الاقتصادي على المدى الطويل. وتغطي المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة مختلف القطاعات الاقتصادية، بما في ذلك التجارة والخدمات والتصنيع وغيرها. تشجع الأنواع المتنوعة من الشركات في فئة الشركات الصغيرة والمتوسطة على الابتكار والإبداع. يستمر السوق في التغيير بسرعة، خاصة في العصر الرقمي. يجب أن تكون الشركات الصغرى والصغيرة والمتوسطة قادرة على التكيف مع الاتجاهات الجديدة والتكنولوجيا والتغيرات في سلوك المستهلك. أصبح استخدام نظم المعلومات المحاسبية شأنًا بشكل متزايد في محاولة لتحسين الإدارة المالية للمشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة. BukuWarung هو أحد البرامج المستخدمة لتسجيل الشؤون المالية والمعاملات اليومية، وهو مفيد جدًا للشركات الصغيرة والمتوسطة. إن تطبيق هذا التطبيق في تسجيل المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة يجعل عملية مسك الدفاتر أكثر فعالية وكفاءة باستخدام الأساليب الرقمية.

هذا البحث هو دراسة وصفية نوعية. تم استخدام هذا النوع من البحث النوعي لتحليل تنفيذ تطبيق مسك الدفاتر للشركات الصغيرة والمتوسطة القائم على نظام Android باستخدام تطبيق BukuWarung في CV Andi Windu MSMEs. يتم استخدام الأساليب الوصفية لتحليل ومقارنة المواقف بالنظرية وتقديم الحلول.

وتظهر نتائج هذا البحث أن هذا التطبيق يمكن أن يساعد بسهولة الشركات الصغيرة والمتوسطة على إدارة أعمالها بشكل أكثر كفاءة، وخاصة في تسجيل المعاملات في كل فترة. بالإضافة إلى ذلك، يتيح استخدام نظام المعلومات المالية المعتمد على Android للمستخدمين وأصحاب الأعمال الإبلاغ عن الشؤون المالية بطريقة بسيطة ومستدامة، بالإضافة إلى زيادة فهم المستخدمين لمسك الدفاتر وإعداد التقارير المالية البسيطة باستخدام تطبيق BukuWarung وتشجيع اهتمام المستخدمين بتنفيذ مسك الدفاتر مع تطبيق BukuWarung.

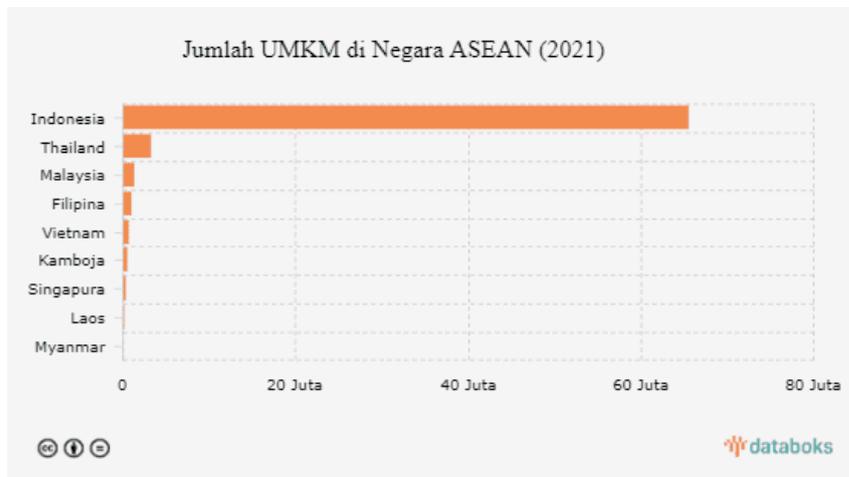
BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Indonesia adalah negara berkembang, negara-negara berkembang fokus pada pertumbuhan dan pembangunan ekonomi yang lebih maju (Khasanah et al., 2020). Usaha Mikro kecil dan menengah (UMKM) adalah suatu jenis usaha yang menghasilkan kontribusi pada pertumbuhan dan pembangunan ekonomi di Indonesia. Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) mempunyai peran penting pada perekonomian sebuah negara (Pramono et al., 2020; Sinarwati et al., 2019). Mereka sebagai bagian vital dari sektor ekonomi, memainkan peran utama dalam penciptaan lapangan kerja. Mereka seringkali menjadi penyedia utama pekerjaan bagi penduduk lokal, termasuk mereka yang memiliki keterbatasan kualifikasi atau pengalaman kerja (Pramono et al., 2020).

Gambar 1.1 Jumlah UMKM di Negara ASEAN



Sumber: <https://databoks.katadata.co.id/>

Gambar diatas menunjukkan bahwa Indonesia adalah negara paling banyak memiliki UMKM. Sehingga menyatakan bahwa UMKM berkembang sangat pesat di Indonesia. Kinerja keuangan UMKM pun sangat baik. UMKM menghasilkan pendapatan yang tidak hanya menguntungkan pemilik usaha, tetapi juga berdampak positif pada karyawan, pemasok, dan pelanggan (Suci, 2017). Pendapatan ini menciptakan sirkulasi uang dalam ekonomi lokal, meningkatkan daya beli, dan mendorong pertumbuhan ekonomi. Produk dan jasa yang dihasilkan oleh UMKM

menyumbang secara relevan pada Produk Domestik Bruto (PDB) suatu negara (Saputro & Haryanto, 2023). PDB adalah ukuran ekonomi yang mencerminkan jumlah nilai jasa dan barang yang dihasilkan pada suatu negara pada tempotertentu (Suci, 2017). Kontribusi UMKM dalam PDB mencerminkan sektor ekonomi yang kuat dan beragam (Fidela et al., 2020; Khasanah et al., 2020).

UMKM sering kali membantu memperkuat komunitas lokal dengan memungkinkan pemilik usaha untuk mengambil peran aktif dalam pengembangan ekonomi dan sosial mereka (Setyawan, 2022). Ini bisa berdampak pada peningkatan kualitas hidup di tingkat lokal. Peran UMKM juga dapat mendorong inovasi dan pertumbuhan ekonomi jangka panjang (Fitriana & Amelia, 2023; Sinarwati et al., 2019). Karena ukurannya yang lebih kecil, mereka lebih fleksibel dalam mencoba hal-hal baru dan dapat merespons perubahan pasar dengan cepat. Keberadaan UMKM membantu negara untuk mendiversifikasi basis ekonominya (Fitriana & Amelia, 2023). Ini berarti negara bukan hanya berhadap pada satu atau dua sektor ekonomi besar, yang dapat membantu mengurangi risiko tergantung pada fluktuasi ekonomi global.

UMKM mencakup berbagai sektor ekonomi, termasuk perdagangan, jasa, manufaktur, dan lainnya. Ini berarti ada beragam jenis usaha yang termasuk dalam kategori UMKM, seperti restoran, toko pakaian, bengkel, agensi periklanan, bisnis desain, perusahaan teknologi kecil, dan banyak lagi (Suci, 2017). Keanekaragaman UMKM memungkinkan mereka untuk memenuhi beragam kebutuhan konsumen. Mulai dari produk makanan, pakaian, peralatan rumah tangga, hingga layanan konsultasi dan perangkat lunak, UMKM dapat memberikan berbagai produk dan jasa yang sesuai dengan preferensi konsumen (Raditya et al., 2022).

Jenis usaha yang beragam dalam kategori UMKM mendorong inovasi dan kreativitas (Raditya et al., 2022). Misalnya, UMKM di bidang teknologi sering menciptakan solusi baru, sementara bisnis kreatif dapat menghasilkan desain unik atau karya seni yang memperkaya budaya lokal. Keanekaragaman ini juga memberdayakan individu dan kelompok kecil untuk mengambil peran aktif dalam ekonomi. Orang-orang dengan berbagai latar belakang dan keterampilan dapat

memulai usaha mereka sendiri, memajukan minat dan bakat mereka, dan berkontribusi pada komunitas mereka (N. L. A. A. Dewi & Dharmadiaksa, 2017).

Keuntungan yang di dapat dari UMKM tidak luput dari tantangan yang sering di hadapi oleh UMKM. Beberapa tantangan yang dihadapi UMKM adalah tingkat pendidikan yang rendah, minimnya ilmu mengenai teknologi informasi, dan kesulitan dalam membuat laporan keuangan (Sinarwati, 2019). Seringkali, pengelolaan pencatatan keuangan UMKM tidak proses secara baik dan tidak sama dengan standar akuntansi. Pengelolaan pencatatan keuangan ini sangat penting karena berperan sebagai sumber informasi tentang aliran dana dan mencerminkan kinerja perusahaan. Salah satu cara untuk mengelola pencatatan keuangan adalah melalui pembukuan keuangan.

Pembukuan adalah hal yang sangat penting dalam pengelolaan usaha yang ingin mencapai pertumbuhan yang cepat (Legina & Sofia, 2020). Dengan adanya pembukuan keuangan yang baik, risiko kerugian dan kebangkrutan dalam usaha dapat dihindari. Dengan pencatatan yang akurat, pengusaha dapat memperoleh pemahaman yang mendalam tentang kondisi keuangan, termasuk pemasukan dan pengeluaran. Ini memungkinkan pengusaha untuk merancang strategi yang sama pada dana yang ada, serta memahami sedalam mana usaha yang oprasikan mendapatkan keuntungan. Tidak hanya itu, pembukuan yang baik bisa membantu dalam mengendalikan penjualan yang terjadi pada periode tempo tertentu, serta memahami posisi hutang dan piutang yang dimiliki (Fitriana & Amelia, 2023).

Dilihat dari manfaat tersebut, seharusnya pelaku UMKM menyadari bahwa pembukuan dalam usaha mereka adalah elemen yang sangat penting untuk pengembangan usaha. Pembukuan menjadi dasar bagi pengusaha dalam pengambilan keputusan dalam pengembangan usaha mereka. Oleh karena itu, pelaku UMKM perlu berinovasi dengan cara membuat laporan keuangan yang lebih efektif dan efisien dalam menjalankan usaha mereka (Legina & Sofia, 2020). Tidak melakukan pembukuan dapat menjadi penyebab kerugian bagi usaha, seperti ketidak pahaman mengenai nilai pasti aset dan hutang yang dimiliki, ketidak pahaman mengenai penghasilan yang sebenarnya dan biaya yang digunakan, serta ketidak adanya informasi keuangan yang baik untuk pihak eksternal, yang pada

gilirannya dapat menghambat pemberian modal untuk pengembangan usaha (Fitriana & Amelia, 2023).

Banyak pelaku UMKM yang belum melaksanakan pembukuan keuangan dalam bisnis mereka. Menurut Hidayat & Raganata (2022) sebagian UMKM masih memakai metode pembukuan penjualan dengan manual, di mana mereka mencatat total barang terjual dalam laporan pembukuan. Namun, metode laporan manual ini memiliki risiko, salah satunya adalah risiko kehilangan dokumen pencatatan. Selain itu, pandangan yang selalu ada bahwa pendataan menjadi rumit jika diterapkan dalam usaha kecil milik pelaku UMKM. Mereka merasa tidak memiliki waktu untuk mempelajari cara melakukan pembukuan karena fokus utama mereka adalah untuk peningkatan penjualan (Fitriana & Amelia, 2023)

Proses pembukuan akan mempengaruhi proses pencatatan pada laporan keuangan sebuah bisnis. Pembukuan laporan keuangan sangat dibutuhkan pada aktivitas usaha. Catatan keuangan memberikan keterangan tentang keuangan yang dipakai untuk kegiatan bisnis di dalam dan di luar perusahaan. Manajemen dan pemilik usaha sebagai pihak internal perusahaan, menggunakan laporan keuangan untuk mempelajari tempat keuangannya. oleh karna itu, mereka bisa mengambil langkah-langkah terbaik untuk mengoprasikan keuangannya. Sisi eksternal memakai laporan keuangan untuk menganalisis kredit yang diberikan oleh kreditur dan pendanaan yang diberikan oleh investor (Widyastuti, 2017).

Menurut (Winarno, 2017), Laporan keuangan adalah instrumen yang sangat dibutuhkan dalam mendapatkan keterangan tentang tujuan pihak-pihak yang bekerja sama pada laporan keuangan. Apabila laporan keuangan dievaluasi lebih lanjut, informasi yang diperoleh akan mendukung kebijakan yang akan dibuat. Laporan keuangan disusun melalui gabungan proses pengklasifikasian, pencatatan, dan pengikhtisaran dalam sistem informasi akuntansi. Hasil laporan keuangan tersebut mencerminkan kondisi Perusahaan, tetapi sebagian besar pelaku UMKM yang sedang melakukan pencatatan laporan keuangan secara manual. (Djuhari, 2012).

Pasar terus berubah dengan cepat, terutama dalam era digital. UMKM harus mampu menyesuaikan diri dengan tren baru, teknologi, dan perubahan perilaku

konsumen (Mahardhika, 2019). Bagi mereka yang gagal beradaptasi, ini bisa menjadi tantangan besar. Pemilik UMKM seringkali harus mengemban berbagai peran dalam bisnis mereka, termasuk manajemen, pemasaran, keuangan, dan berbagai system usaha, terutama sistem akuntansi (Fitriana & Amelia, 2023; Sinarwati et al., 2019).

Sistem akuntansi, dalam konteks yang lebih luas, tidak hanya bertujuan untuk mencatat transaksi, namun sistem yang dipakai dalam mengelola keterangan keuangan dengan tujuan mendapatkan data yang informatif dan nyata (N. L. A. A. Dewi & Dharmadiaksa, 2017). Data ini dapat dianalisis lebih lanjut untuk mendukung pengembangan perusahaan di masa mendatang. Bahkan jika perusahaan tersebut berukuran kecil, memiliki batas dan tahapan yang baik akan menciptakan alat ukur yang berfungsi dalam memeriksa ekstabilitas perusahaan. ketika tidak menggunakan alat ukur yang jelas, perusahaan kesulitan untuk mengikuti perkembangan atau perubahan yang terjadi, dan juga mengidentifikasi potensi masalah yang akan muncul di masa depan (Sinarwati et al., 2019). Suatu alat keterangan yang memegang fungsi yang baik bagi wirausaha merupakan SIA (Syaharman, 2020).

Penggunaan sistem informasi akuntansi telah menjadi semakin umum dalam upaya untuk meningkatkan pengelolaan keuangan UMKM (Farina & Opti, 2023). Penggunaan sistem informasi akuntansi dengan aplikasi Android adalah salah satu langkah inovatif yang dapat memudahkan akses, pencatatan, dan analisis data keuangan (Fitriasuri & Styadi, 2022). Penggunaan aplikasi Android semakin meningkat dalam kehidupan sehari-hari, termasuk dalam bisnis. Aplikasi Android memungkinkan pemilik UMKM untuk mengakses informasi keuangan mereka secara real-time, bahkan saat mereka sedang bepergian (Miftahurrohman & Dewi, 2021; Pramono et al., 2020).

Pada tahun 2019, Aplikasi Android Bernama Aplikasi BukuWarung dicetuskan oleh Chinmay Chauhan, seorang tokoh yang terdaftar dalam Forbes 30 Under 30 tahun 2021, bersama Abhinay Peddisetty. Aplikasi ini bertujuan untuk mengembangkan 65 juta lebih UMKM di Indonesia agar memiliki kesadaran

finansial. Mereka mencapainya melalui aplikasi pencatatan keuangan usaha (Setyawan, 2022).

BukuWarung adalah salah satu yang digunakan dalam mencatat keuangan dan transaksi harian, yang sangat membantu para pelaku UMKM (Hidayat & Raganata, 2022). BukuWarung adalah sebuah aplikasi yang dirancang dalam mendorong usaha kecil dan menengah (UMKM) untuk mengatur pembukuan keuangan mereka. Sejak didirikan pada tahun 2019, BukuWarung telah tumbuh menjadi sebuah perusahaan teknologi yang memberi fitur digital lebih dari 7 juta pemakai UMKM di Indonesia (Sholihah et al., 2022).

Aplikasi ini menyediakan berbagai fitur yang termasuk pencatatan transaksi harian dan pembuatan laporan keuangan, manajemen stok, pencatatan utang dan piutang serta pembuatan laporan terkait, serta fitur dompet digital yang mendorong pemakai dalam mengoprasikan semua transaksi contohnya paket data, listrik, pembayaran tagihan pulsa, PDAM, BPJS, dan menerima pembayaran dari pelanggan secara gratis (Hlta & Desitama, 2023).

Penerapan aplikasi ini dalam pencatatan UMKM membuat proses pembukuan menjadi lebih efektif dan efisien dengan metode digital. Ini juga memberikan kemudahan bagi lembaga perbankan dalam memberikan kredit kepada pelaku usaha kecil dan menengah, karena adanya catatan keuangan yang lebih rapi dan terstruktur (Hlta & Desitama, 2023).

Pada penelitian Larasati & Widyawati (2022) metode yang diaplikasikan adalah kualitatif. Hasil penelitian menyatakan bahwa penggunaan aplikasi UMK mampu mencatat transaksi dan pelaporan keuangan dengan mudah, dapat digunakan setiap hari, pelaporan keuangan sesuai standar, memudahkan pelaku UMK dalam mengajukan pinjaman modal ke lembaga keuangan, serta dapat membantu melakukan pengarsipan bukti transaksi penjualan dan pembelian dengan baik di database aplikasi si Apik. Pada penelitian Fitriyani & Styadi (2022) metode penelitian yang diterapkan adalah kualitatif. Hasil penelitian, Penggunaan aplikasi BukuKas berfitur android bisa mendorong potensi UMKM Sentrda Tempe Plaju Kota Palembang ketika membuat laporan keuangan dan mendorong keinginan

pengguna menerapkan Aplikasi untuk menyusun pencatatan (pembukuan) dan pelaporan keuangan.

Penelitian ini memakai objek penelitian dalam suatu UMKM yang ada di Kota Gresik yaitu UMKM CV Andi Windu yang telah berdiri sejak tahun 2018. UMKM Tambak Udang merupakan perusahaan yang bergerak dibidang perikanan, aktivitas yang dilakukan oleh perusahaan ini yaitu pemeliharaan dari benur sampai menjadi udang yang kemudian dipasarkan. Usaha ini memiliki peluang bisnis yang sangat berkembang untuk wilayah Bawean - Gresik. Tetapi peluang bisnis CV Andi Windu ini tidak diimbangi dengan pelaporan keuangan dengan baik karena sebagian besar pelaporan keuangannya masih menggunakan metode manual.

Pemilik CV Andi Windu telah menjalankan usaha tanpa menerapkan sistem pembukuan keuangan yang memadai sejak pendirian tambak tersebut. Mereka melakukan transaksi tanpa pencatatan yang baik di tempat usaha, yang mengakibatkan kesulitan dalam menentukan laba secara akurat. Namun, pengeluaran adalah komponen dibutuhkan pada usaha, bukan dicatat dengan teliti, jadi jumlah keuntungan menjadi tidak akurat. Pemilik CV Andi Windu mencatat laba usaha dengan menghitung sisa uang yang didapat selama menjalankan usaha dan kemudian mengurangkan uang yang digunakan untuk pembelian stok barang keperluan tambak di hari berikutnya.

Ketidak cukupan pencatatan yang ada di CV Andi Windu telah menjadi sebuah hambatan dalam upaya mengembangkan bisnisnya. Dengan fluktuasi jumlah pesanan bervariasi, pencatatan keuangan manual telah menjadi tidak efisien. Situasi ini telah menyebabkan kesulitan dalam melacak secara akurat arus kas masuk dan keluar, serta banyaknya transaksi yang terlupakan dalam pencatatan. Dampaknya, hal ini berpotensi menyebabkan kerugian dalam menjalankan usaha tersebut.

Penelitian ini bertujuan untuk mencatat transaksi tambak udang melalui penggunaan aplikasi BukuWarung. Tujuannya merupakan memudahkan kas keluar, pencatatan terkait kas masuk, beban dan pendapatan,. Aplikasi ini mempunyai kelebihan pada pemakaian yang simpel, penyusunan laporan keuangan yang simpel, pengingat dalam fitur konsumen, utang piutang dan supplier, fitur grafik

usaha yang memungkinkan pemakai untuk melihat kemajuan usaha secara visual (Hlta & Desitama, 2023).

Aplikasi Buku Warung dapat diunduh secara gratis di perangkat seluler pengguna di playstore, memiliki fitur kartu nama yang dapat digunakan untuk mempromosikan bisnisnya dan dapat dibagikan melalui media sosial, dapat melakukan pencatatan penjualan dan pengeluaran dengan mudah dengan memasukkan semua data yang ingin Anda masukkan, dapat mengelola stok barang dan secara otomatis mengupdatenya saat ada transaksi masuk, serta membuat nota penjualan otomatis setelah mengisi data penjualan, yang dapat dikirim melalui WhatsApp atau dicetak.

Berdasarkan penjelasan di atas, penulis tertarik dalam meneliti penggunaan aplikasi pembukuan UMKM berbasis Android melalui penggunaan aplikasi BukuWarung pada UMKM CV Andi Windu. Tujuan penelitian ini yaitu untuk membantu pemilik UMKM mengatasi permasalahan yang telah dijelaskan sebelumnya dan mengembangkan usahanya.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana penerapan dan proses pencatatan laporan keuangan CV Andi Windu dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung?

1.3 Tujuan Penelitian

Menerapkan Aplikasi BukuWarung pada pencatatan laporan keuangan CV Andi Windu.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini dibedakan menjadi dua, yaitu manfaat teoritis dan manfaat praktis.

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini berfungsi membantu pengembangan ilmu pengetahuan dalam hal pencatatan keuangan UMKM berbasis android serta bisa dijadikan rujukan dan referensi para peneliti lainnya.

2. Manfaat Praktis

- a. Bagi CV Andi Windu, penelitian ini berharap dapat memberikan kemajuan usaha dalam meningkatkan efektivitas dan efisiensi dalam pencatatan laporan keuangan.
- b. Bagi Peneliti, bisa menggunakan ilmu yang didapat dan bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan.
- c. Bagi Pihak Lain, menjadi patokan peneliti lain yang meneliti pada hal yang sama serta mendorong penelitian-penelitian mengenai pembukuan UMKM berbasis android dengan BukuWarung pada UMKM.

1.5 Batasan Penelitian

Pembatasan suatu masalah dipakai dalam menjauhkan penyimpangan maupun perluasan pokok masalah sehingga penelitian tersebut terarah dan memudahkan dalam pembahasan sehingga tujuan penelitian bisa tercapai. Batas masalah dalam penelitian ini yaitu luas lingkup hanya meliputi transaksi laporan keuangan CV Andi Windu yaitu pemasukan, pengeluaran, stok barang, dan laporan laba rugi menggunakan aplikasi BukuWarung.

BAB II

KAJIAN PUSTAKA

2.1 Penelitian Terdahulu

Untuk mendapatkan pemahaman yang lebih mendalam tentang masalah yang akan dibahas, tidak hanya penting untuk mengutip dan membahas teori-teori yang relevan, tetapi juga penting untuk mempelajari penelitian terdahulu. Studi sebelumnya tentang penggunaan aplikasi pembukuan UMKM berbasis android BukuWarung dilakukan dalam konteks ini. Hasil penelitian disajikan dalam tabel berikut.

Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu

No	Nama, Tahun	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil penelitian
1.	Anita Ria (2018)	Analisis Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android Pada Laporan Keuangan UMKM Mekarsari, Depok	Kualitatif Deskriptif	Pelaporan keuangan memakai Aplikasi Akuntansi android untuk smartphone pelaku UMKM untuk daerah Mekarsari, Depok, dapat membantu untuk transaksi bisnis, laporan akuntansi untuk handpone Android bisa dipakai dengan fleksibel. laporan yang tepat waktu untuk aplikasi mendorong aktivitas usaha bekerja lebih efisien dan efektif.
2.	Nur Alfiatuz Zahro, Neny	Analisis Penerapan	Kualitatif Deskriptif	peggunaan Siapik bisa mendorong melengkapi

	Tri Indrianasari & Mimin Yatminiwati (2019)	Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SI Apik Untuk Memenuhi Kebutuhan Sistem Informasi Akuntansi di Usaha Kecil (Studi Kasus pada Alfin Souvenir Lumajang)		sistem informasi akuntansi untuk usaha dan bisa memperbaiki masalah sistem yang sebelumnya. Aplikasi Si Apik mendorong usaha untuk mengerjakan pelaporan keuangan dan mendorong pencatatan keuangan lebih efektif sesuai untuk aturan yang ada.
3.	Kasmanto Miharja & Muhamad Anwar Jaelani (2019)	Penerapan Sistem Informasi Akuntansi pada LPK Aisyah Bogor Menggunakan Zahir Accounting 5.1	Kualitatif Deskriptif	Penggunaan sistem yang otomatis dengan aplikasi Zahir Accounting Versi 5.1 menghasilkan pembutan laporan akuntansi lebih efisien dan tepat daripada memakai metode biasa.
4.	Ana Putri Shofiana & Damayanti (2021)	Penerapan Aplikasi Akuntansi Saku pada Laporan	Kualitatif Deskriptif dengan Teknik Purposive	Penggunaan aplikasi SAKU untuk Toko Arienas Motor bisa mendorong dan mendukung kegiatan

		Keuangan UKM (Studi Kasus pada Toko Arienas Motor)	Sampling	operasional toko. Pelaku usaha bisa mengerti laporan akuntansi melewati catatan neraca saldo dan laba rugi. Aplikasi SAKU dapat memperkecil eror pembukuan dan perhitungan
5.	Miftahurrohman & Sry Ratna Dewi (2021)	Implementasi Mobile Accounting Information System pada UMKM Petani Tambak Ikan Barokah Rowosari Kendal	Kualitatif Deskriptif	1. Sistem informasi akuntansi mobile bisa diterapkan untuk UMKM Petani tambak ikan Barokah mendorong meringankan pembuatan laporan akuntansi. 2. Sistem informasi akuntansi mobile memperoleh keterangan keuangan berupa laporan keuangan untuk patokan menentukan keputusan UMKM. 3. memakai metode standar akuntansi keuangan entitas mikro, kecil, dan menengah pengguna dapat mengerti jalan

				pembuatan laporan keuangan.
6.	Muhammad Rofiq Hidayah, Diyah Probowulan & Rendy Mirwan Aspirandi (2021)	Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SI APIK Untuk Menunjang Pelaporan Keuangan UMKM Studi Kasus Pada Umkm Kerupuk Ikan Ibu Sulastri Besuki	Kualitatif Deskriptif	<p>1. Perusahaan dapat mencatat transaksi penjualan dengan aplikasi Si Apik secara mudah, praktis, dan efisien. Aplikasi ini juga memungkinkan mereka membuat laporan keuangan sederhana yang memenuhi patokan akuntansi berlaku saat ini.</p> <p>2. keseluruhan transaksi keuangan disimpan aman di database aplikasi. Perusahaan juga dapat melihat riwayat transaksi secara flaksibel.</p>
7.	Ni Made Yani Yuniartini & Ni Kadek Sinarwati (2022)	Penerapan Sistem Informasi SAK EMKM melalui Aplikasi Berbasis Android LAMIKRO	Kualitatif Deskriptif	(1) Kesulitan yang didapat Bagus Batu Bata adalah tidak memiliki pekerja yang kompeten perakuntansian, dan Pelaku usaha menganggap laporan keuangan kurang penting

		pada UMKM Bagus Batu Bata		(2) Pembukuan keuangan masih manual dengan memasukkan kas keluar dan kas masuk. (3) Manfaat yang ingin dicapai adalah adanya aplikasi LAMIKRO mendorong UMKM Bagus Batu Bata dapat membuat akuntansi dan bisat mengetahui akuntansi dengan baik.
8.	Lelyana Wahyuningty & Dyah Pravitasari (2022)	Penerapan Sistem Akuntansi Berbasis Android Guna Peningkatan Kualitas Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Budidaya Ikan Hias Desa Gempolan Pakel Tulungagung	Kualitatif Deskriptif	Penggunaan BukuKas untuk smartphone android akan memudahkan pelaku UMKM usaha budidaya ikan hias di Desa Gempolan dalam penyusunan laporan keuangan yang digunakan untuk menginformasikan kondisi usahanya. Sehingga pencatatan laporan keuangan terlihat menjadi lebih efektif dan efisien.

9.	Fitriasuri & Bakti Setyadi (2022)	Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android “BukuKas” pada Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Sentra Tempe, Plaju, Kota Palembang	Kualitatif Deskriptif	Penggunaan BukuKas aplikasi online bisa mendorong keunggulan UMKM Sentra Tempe Plaju Kota Palembang untuk mencatat laporan akuntansi dan mendorong kemauan pengguna memakai Aplikasi untuk memudahkan pembukuan pelaporan keuangan.
10.	Diska Quni Muslimah Hlta & Faizal Satria Desitama (2023)	Penerapan Aplikasi Buku Warung Pada Pencatatan Keuangan Usaha Desa Tiara Jaya	Kualitatif Deskriptif	(1) Prosedur pembukuan berbasis android Buku Warung untuk UMKM Krupuk Rambak Usaha Desa Tiara Jaya (2) memanfaatkan dan berkontribusi ke dalam Buku Warung di umkm Desa Tiara Jaya.

Uraian tabel tersebut, Peneliti membuat kesimpulan bahwa persamaan juga perbedaan yang ada riset saat ini dan riset sebelumnya dipaparkan dibawah ini:

Tabel 2.2 Persamaan dan Perbedaan Penelitian

No	Nama, Tahun	Persamaan	Perbedaan	
			Terdahulu	Sekarang

1.	Anita Ria (2018)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi ZahirSimply	Mencatat memakai Aplikasi BukuWarung
2.	Nur Alfiatuz Zahro, Neny Tri Indrianasari & Mimin Yatminiwati (2019)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi Si Apik	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
3.	Kasmanto Miharja & Muhamad Anwar Jaelani (2019)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi Zahir Accounting Versi 5.1	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
4.	Ana Putri Shofiana & Damayanti (2021)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi Akuntansi SAKU	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
5.	Miftahurrohman & Sry Ratna Dewi (2021)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi UKM Barokah	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung

6.	Muhammad Rofiq Hidayah, Diah Probowulan & Rendy Mirwan Aspirandi (2021)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi Siapik	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
7.	Ni Made Yani Yuniartini & Ni Kadek Sinarwati (2022)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi Lamikro	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
8.	Lelyana Wahyuningty & Dyah Pravitasari (2022)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuKas	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
9.	Fitriasuri & Bakti Setyadi (2022)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan aplikasi Android	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuKas	Mencatat dengan menggunakan Aplikasi BukuWarung
10.	Diska Quni Muslimah Hlta & Faizal Satria Desitama (2023)	Metode yang digunakan kualitatif dan menggunakan	Objek pada pelaku UMKM Krupuk Rambak	Objek pada pelaku UMKM CV Andi Windu

		aplikasi Android		
--	--	---------------------	--	--

Dalam tabel di atas, terlihat jelas persamaan dan perbedaan antara riset sekarang dan riset terdahulu. Terdapat perubahan lingkup masalah dari riset terdahulu, yaitu peneliti sebelumnya belum pernah menggunakan aplikasi BukuWarung untuk mencatat laporan keuangan. Tujuan penelitian ini adalah untuk membantu usaha kecil dan menengah (UMKM) menyusun laporan keuangan.

2.2 Kajian Teoritis

2.2.1 Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM)

Menurut Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2008, usaha mikro, kecil, dan menengah adalah usaha ekonomi produktif yang dipunyai orang perseorangan atau badan hukum yang bukan anak perusahaan atau cabang dari perusahaan besar (DPR RI 2008) (Fidela et al., 2020)

Pengertian UKM dalam Undang-Undang Nomor 9 Tahun 1999 dan diubah dengan Pasal 20 Undang-Undang UKM Tahun 2008 dikarenakan situasi pembangunan yang semakin dinamis, maka pengertian UKM adalah sebagai berikut:

1. Usaha mikro adalah suatu bentuk usaha produktif yang dimiliki oleh orang perseorangan atau wiraswasta yang memenuhi syarat-syarat usaha mikro yang ditentukan dalam undang-undang.
2. Usaha kecil adalah suatu usaha ekonomi produktif mandiri yang dilakukan oleh orang perseorangan atau badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan atau afiliasi dari perusahaan yang memiliki, menguasai, atau langsung atau tidak langsung menjadi bagian dari suatu usaha menengah atau besar serta memenuhi kriteria sebagai usaha kecil. usaha menurut ketentuan undang-undang.
3. Usaha menengah adalah suatu kegiatan ekonomi yang mandiri dan produktif yang dilakukan oleh orang perseorangan atau badan hukum yang bukan merupakan anak perusahaan atau afiliasi dari

perusahaan kecil atau besar dan kekayaan bersih atau hasil penjualan tahunannya diatur dengan undang-undang sesuai peraturan.

4. Usaha besar adalah kegiatan ekonomi produktif yang dilakukan oleh badan hukum yang kekayaan bersih atau hasil penjualan tahunannya lebih besar dibandingkan dengan usaha menengah, termasuk badan usaha milik negara atau swasta, patungan, dan badan usaha asing. Perusahaan yang bergerak dalam kegiatan perekonomian di Indonesia.
5. Dunia usaha meliputi usaha mikro, usaha kecil, usaha menengah, dan usaha besar yang aktif melakukan kegiatan perekonomian di Indonesia dan berkedudukan di Indonesia.

UMKM merupakan suatu pendorong perekonomian negara yang terkuat dan memainkan peran kunci dalam pertumbuhan perekonomian dan industri negara (Farina & Opti, 2023).

2.2.2 Pembukuan Keuangan

Menurut Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2009, akuntansi adalah suatu proses pencatatan yang dilakukan secara berkala untuk mengumpulkan informasi keuangan yang meliputi harta, kewajiban, modal, pendapatan dan pengeluaran, serta harga suatu barang. atau membeli dan melaksanakan jasa. Pada akhir proses ini, laporan keuangan disusun dalam bentuk neraca dan laporan laba rugi.

Akuntansi sederhana adalah istilah yang tidak asing lagi bagi para pengusaha. Semua jenis usaha baik mikro, kecil atau menengah perlu memahami akuntansi sederhana.” Bagi UMKM, pentingnya memiliki pembukuan sederhana sangatlah signifikan. Melalui pembukuan sederhana, UMKM dapat mengontrol jumlah transaksi serta mengetahui keuntungan atau kerugian yang diperoleh. Pembukuan sederhana juga menjadi alat untuk melacak aset, modal, dan hutang yang dimiliki oleh perusahaan kecil dan menengah (UMKM). Selain itu, pembukuan sederhana membantu dalam mengontrol biaya, menjadi dasar untuk keputusan, dan memudahkan

pembayaran pajak. Menurut Muttaqien et al., (2022) mengungkapkan beberapa pembukuan sederhana bisa digunakan untuk UMKM, adalah:

1. Pembukuan Pengeluaran

Pembukuan pengeluaran berguna dalam memahami jumlah modal yang telah dilepas dalam kurun waktu yang ada. Pengeluaran ini meliputi gaji karyawan , belanja biaya oprasional dan bahan baku yang dicatat dengan rinci.

2. Pembukuan Pemasukan

Dalam pembukuan pemasukan, berbagai jenis pemasukan dicatat. Hal ini membuat jumlah seluruh data, seperti pembayaran piutang dan penjualan barang, tercatat dengan jelas, dan membantu mengetahui berapa banyak uang yang diterima pengusaha.

3. Akuntansi kas umum Tujuan dari akuntansi ini adalah untuk menggabungkan biaya tunai dan pendapatan sehingga pengusaha dapat mengetahui laba dan ruginya. Dompot ini juga berguna untuk strategi dan perencanaan ketika perusahaan mempunyai pengeluaran tak terduga.

4. Akuntansi persediaan Akuntansi persediaan digunakan untuk mengelola persediaan perusahaan. Akuntansi membantu perusahaan mencegah penipuan karyawan dan pemasok.

5. Akuntansi persediaan Akuntansi persediaan digunakan untuk mencatat setiap barang atau aset yang dimiliki dan dibeli oleh suatu bisnis. Akuntansi ini memungkinkan perusahaan untuk menjaga dan mengendalikan asetnya serta menghindari kerugian. Selain itu, pelacakan inventaris juga memudahkan untuk memeriksa dan mengubah status barang atau menghapus barang.

6. Akuntansi Laba Rugi Akuntansi ini berguna untuk mencatat seluruh pemasukan dan pengeluaran usaha serta mencatat laba atau rugi usaha. Akuntansi mempunyai peranan dan menjadi salah satu faktor keberhasilan suatu bisnis.

Menurut Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2009, akuntansi meliputi pencatatan data dan informasi keuangan yang mencakup harta, kewajiban, modal, pendapatan, pengeluaran, serta jumlah harga pembelian dan penyerahan barang atau jasa. Informasi ini kemudian digunakan untuk menyusun laporan keuangan untuk tahun pajak tersebut, seperti neraca dan laporan laba rugi.. Manfaat pembukuan keuangan menurut Legina & Sofia (2020) yaitu:

1. Catat uang perdagangan yang Anda miliki dan semua transaksi secara detail untuk melindungi uang perdagangan yang Anda kelola.
2. Untuk mengelola pengeluaran atau pengeluaran uang sesuai dengan tujuan bisnis.
3. Menganalisis sumber pendapatan.
4. Ketahui perkembangan perusahaan yang Anda kelola.
5. Membuat keputusan yang lebih baik.
6. Meningkatkan kepercayaan investor.
7. Perencanaan arus kas apakah Anda memerlukan tambahan modal atau tidak.
8. Mengetahui perubahan aset perusahaan, penambahan atau pengurangan hutang dan modal perusahaan..

2.2.3 Laporan Keuangan

laporan keuangan menghasilkan berbagai transaksi uang yang ada di perusahaan. Segala transaksi juga peristiwa keuangan dicatat, dikelompokkan, dan diringkas dengan cermat dalam satuan uang, lalu ditafsirkan untuk berbagai tujuan. Langkah-langkah ini sebenarnya merupakan seni dalam mencatat, mengelompokkan, dan merangkum transaksi dan peristiwa keuangan dengan benar, menggunakan mata uang rupiah, dan menginterpretasikan hasilnya untuk berbagai alasan. (Djuhari, 2012).

Laporan keuangan dibuat melalui kombinasi proses pengklasifikasian, pencatatan, dan pengikhtisaran sistem informasi akuntansi. Laporan keuangan yang dibuat menunjukkan keadaan perusahaan (Rachmanti et al., 2019).

2.2.4 Aplikasi Android

Pengertian Aplikasi Secara Istilah adalah suatu rancangan sistem yang diimplementasikan sebagai suatu program yang siap digunakan, asalkan menggunakan bahasa pemrograman yang baik. (Juansyah, 2015).

Menurut penelitian Jainuri et al (2021), aplikasi Android adalah perangkat lunak yang dirancang untuk dijalankan terutama di tablet dan ponsel pintar. Sedangkan penelitian Irsan (2015) menyatakan bahwa aplikasi Android adalah perangkat lunak yang dijalankan pada perangkat Android seperti smartphone atau tablet.

Fitriasuri & Styadi (2022) mendefinisikan aplikasi Android sebagai aplikasi yang secara khusus dirancang untuk digunakan pada platform Android seperti iOS, Android, atau Windows Android. Aplikasi Android seringkali mempunyai pengguna dengan mekanisme interaksi unik disesuaikan dengan fitur Android yang digunakan. Mereka juga dapat berinteraksi dengan sumber daya berbasis web untuk mengakses berbagai pengetahuan baik dalam aplikasi, memiliki kemampuan pemrosesan lokal untuk mengumpulkan, menganalisis, dan memformat informasi sesuai dengan kebutuhan platform Android tersebut. Selain itu, aplikasi Android juga mampu menyediakan penyimpanan data yang bersifat persisten di dalam platform Android tersebut (Jainuri et al., 2021).

Dengan kata lain, aplikasi Android adalah perangkat lunak khusus dibuat dalam tablet PC dan perangkat smartphone. Aplikasi ini diketahui dapat download dan mempunyai keunggulan yang meningkatkan kemampuan perangkat Android (Miftahurrohmah & Dewi, 2021). Pengguna dapat mengunduh aplikasi Android sesuai dengan sistem operasi yang digunakan melalui situs atau platform tertentu, seperti Google Play dan iTunes, yang memberikan beberapa aplikasi untuk pemakai iOS dan Android. Ini memberikan pengguna akses untuk meningkatkan fungsionalitas perangkat Android mereka sesuai dengan kebutuhan mereka (Juansyah, 2015).

Ada beberapa aplikasi Akuntansi yang bisa di download dalam google play store antara lain (Fitriana & Amelia, 2023) :

1. Buku Warung: Buku Warung dapat membantu pelaku UMKM dalam mengelola bisnis mereka, mulai dari pembukuan digital hingga

pembayaran. Aplikasi ini memberikan fitur laporan harian, mingguan, dan bulanan, serta pencatatan pemasukan dan pengeluaran untuk membantu pelaku usaha memantau arus kas mereka. Selain itu, sistem pemulihan data yang aman memastikan bahwa data tetap tersedia bahkan jika smartphone hilang.

2. Buku Kas: Buku Kas adalah aplikasi dipakai dalam pembukuan transaksi keuangan dengan real-time pada usaha/warung/UMKM. Ini memungkinkan pelaku UMKM untuk mencatat list daftar hutang dan piutang secara digital, membantu mereka memantau transaksi harian dengan lebih mudah.
3. Si Apik: Si Apik adalah alat akuntansi disediakan oleh BI secara gratis untuk pengusaha UMKM. Aplikasi ini memiliki sistem pencatatan Single Entry yang sederhana, yang memungkinkan pelaku usaha kecil mencatat transaksi dengan mudah tanpa perlu mengelola akun-akun. Ini membuat pembuatan laporan keuangan menjadi lebih mudah.
4. Zahir Online: Zahir Online adalah aplikasi bisnis online yang lengkap. Aplikasi ini mendukung proses pembukuan, keuangan, dan operasional bisnis dengan cara yang modern, cepat, dan akurat. Zahir Online memudahkan pelaku UMKM dalam mengelola transaksi penjualan dan pembelian, mengontrol stok barang, serta membuat dan mengirimkan invoice secara online melalui email atau WhatsApp.

Semua alat dan aplikasi ini merupakan solusi yang berguna bagi pelaku UMKM dalam meningkatkan efisiensi dan pengelolaan bisnis mereka.

2.2.5 Aplikasi BukuWarung

BukuWarung merupakan sebuah aplikasi yang digunakan untuk mencatat laporan keuangan harian dan melakukan pembukuan bagi UMKM. Aplikasi ini memiliki fungsi untuk mencatat secara detail tentang keuntungan dari transaksi bisnis, termasuk mencatat pemasukan, pengeluaran, serta utang piutang pelanggan. Selain itu, aplikasi ini juga memudahkan pengguna dalam menghitung omzet dengan mudah (Hlta & Desitama, 2023). Hasil pembukuan

pemakai aplikasi bisa mempelajari laporan harian, mingguan dan bulanan untuk menagih hutang.

Aplikasi ini dapat digunakan oleh berbagai jenis usaha sebagai alat bantu untuk pembukuan. Contoh: toko bangunan, konter pulsa, laundry, bengkel, dan berbagai jenis usaha lainnya dapat memanfaatkan aplikasi ini.

Fitur pada aplikasi BukuWarung untuk mengoprasikan keuangan, dari pembukuan sampai menyusun laporan keuangan.

Berikut beberapa fitur yang terdapat dalam Aplikasi BukuWarung, yaitu:

1. Pembukuan transaksi pembelian dan penjualan yang memudahkan dalam mengelola transaksi bisnis.
2. Pengelolaan hutang dan piutang dengan pencatatan dan pengingat yang membantu mengatur kewajiban finansial.
3. Laporan penjualan dan laporan keuangan digital untuk memantau kinerja bisnis secara praktis.
4. Kemampuan melakukan pembukuan untuk lebih dari satu bisnis, memungkinkan pengguna mengelola beberapa entitas bisnis dalam satu aplikasi.
5. Pencatatan data pembeli dan pemasok untuk mempermudah manajemen hubungan dengan pelanggan dan supplier.
6. Kartu nama digital yang memudahkan dalam berbagi kontak bisnis.
7. Pencatatan stok barang untuk memantau persediaan dengan lebih efisien.
8. Kemampuan membuat invoice dan mencetaknya menggunakan printer bluetooth.
9. Pengingat pencatatan untuk memastikan tidak ada transaksi yang terlewatkan.
10. Fitur pengiriman tagihan hutang melalui SMS dan WhatsApp untuk memudahkan proses pembayaran.
11. Fitur pembayaran digital gratis yang mempermudah pelanggan dalam melakukan pembayaran.
12. Stiker WhatsApp yang dapat digunakan untuk promosi bisnis.

13. Fitur Buku Toko Online yang membantu UMKM dalam mengelola toko online mereka.
14. Terdapat panduan menjalankan aplikasi untuk membantu pengguna dalam memanfaatkan semua fitur dengan baik.
15. Fitur untuk mengatur tempo hutang atau piutang yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan bisnis.

2.2.6 Kriteria Aplikasi Akuntansi Yang Berkualitas

Pembukuan merupakan salah satu pencatatan yang berada di laporan keuangan. Untuk menentukan aplikasi keuangan yang akan digunakan dalam pembukuan, dapat mempertimbangkan kriteria program aplikasi akuntansi yang berkualitas. Adapun beberapa kriteria sebagai berikut:

1. Keamanan (Security)

Konsep sistem keamanan yang menggunakan teknologi komputer melibatkan berbagai aspek yang luas. Hal ini tidak hanya meliputi keamanan privasi dan perlindungan informasi yang penting, tetapi juga melibatkan masalah integritas dan ketersediaan sistem secara keseluruhan (Abu-Musa, 2005). Kriteria keamanan yang dapat menunjang untuk sebuah aplikasi antara lain fasilitas Sign-up, Login user dan Back up dan Restore.

2. Ketersediaan (Availability)

Menurut Karte (2017), Suatu sistem telah memberikan secara lengkap siklus akuntansi yang sesuai dengan standar. Faktor-faktor yang mempengaruhi pemilihan aplikasi untuk pembukuan keuangan UMKM adalah adanya fitur-fitur yang tersedia di dalamnya, seperti fitur input, fitur output, fitur transaksi, dan fitur penunjang bisnis.

3. Keluwesan (Flexibility)

Keluwesannya menunjukkan bahwa sistem dalam program mudah beradaptasi sesuai dengan kebutuhan user yang mudah berubah (Arafat, 2016). Fitur yang dapat dipertimbangkan dalam pemilihannya antara lain

Standar Minimum Pemasangan, Multiuser Support dan Kemampuan memodifikasi.

4. Kemudahan Penggunaan (Easy to Use)

Kemudahan dalam menilai kriteria ini terlihat dari fitur-fitur yang disediakan oleh program serta tampilan program yang ramah pengguna, sehingga pengguna dapat dengan mudah mengoperasikannya tanpa mengalami kesulitan yang signifikan (Karte, 2017).

5. Keandalan (Realibility)

Menurut Karte (2017), Keandalan menggambarkan sejauh mana program dapat diandalkan untuk menjalankan proses yang kredibel dan penting. Terdapat beberapa kriteria yang dapat dipertimbangkan dalam menilai keandalan, termasuk Audit Trail, Penggunaan Digit Angka, dan Integrasi Data.

6. Kualitas Laporan

Tujuan suatu pembukuan adalah menyediakan laporan keuangan yang akurat pada waktu yang tepat (Abu-Musa, 2005). Beberapa kriteria dalam menilai kualitas dan kejelasan laporan sebagai berikut Ketersediaan Laporan, Kesesuaian dan Fasilitas Grafik.

7. Upgradability

Kriteria ini mencerminkan apakah suatu program aplikasi memiliki kemampuan untuk melakukan pembaruan sistem secara otomatis. Secara umum, semua program melakukan evaluasi terhadap sistem yang ada untuk menjadi referensi dalam mengembangkan versi baru dari program tersebut (Kusumo, 2017).

8. Vendor Support

Kriteria ini menunjukkan bagaimana dukungan pengembang kepada pengguna setelah masa jual. Kriteria ini meliputi High quality training. Menurut Kusumo (2017), Kriteria ini mengindikasikan apakah pengembang menyediakan fitur pelatihan kepada pengguna untuk menggunakan program aplikasi pembukuan keuangan UMKM.

2.2.7 Kajian Keislaman

Pencatatan atau pelaporan keuangan dalam islam telah diperintahkan oleh Allah Swt di dalam Al-Quran Surat Al-Baqarah ayat 282, yang berbunyi:

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا تَدَايَنْتُمْ بِدَيْنٍ إِلَىٰ أَجَلٍ مُّسَمًّى فَاكْتُبُوهُ وَلْيَكْتُب بَيْنَكُمْ كَاتِبٌ بِالْعَدْلِ وَلَا يَأْب كَاتِبٌ أَنْ يَكْتُبَ كَمَا عَلَّمَهُ اللَّهُ فَلْيَكْتُبْ وَلْيُمْلِلِ الَّذِي عَلَيْهِ الْحَقُّ وَلْيَتَّقِ اللَّهَ رَبَّهُ وَلَا بَيِّنَسَ مِنْهُ شَيْئًا فَإِنْ كَانَ الَّذِي عَلَيْهِ الْحَقُّ سَفِيهًا أَوْ ضَعِيفًا أَوْ لَا يَسْطَئِعُ أَنْ يُمْلِئَ هُوَ فليُؤْمِلْ وَلِيُّهُ بِالْعَدْلِ وَاسْتَشْهِدُوا شَهِيدَيْنِ مِنْ رِجَالِكُمْ فَإِنْ لَمْ يَكُونَا رَجُلَيْنِ فَرَجُلٌ وَامْرَأَتَانِ مِمَّنْ تَرْضَوْنَ مِنَ الشُّهَدَاءِ أَنْ تَضِلَّ إِحْدَاهُمَا فَتُذَكِّرَ إِحْدَاهُمَا الْأُخْرَىٰ وَلَا يَأْب الشُّهَدَاءُ إِذَا مَا دُعُوا وَلَا تَسْمَعُوا أَنْ تَكْتُبُوهُ صَغِيرًا أَوْ كَبِيرًا إِلَىٰ أَجَلِهِ ۚ ذَلِكُمْ أَقْسَطُ عِنْدَ اللَّهِ وَأَقْوَمُ لِلشَّهَادَةِ وَأَدْنَىٰ أَلَّا تَرْتَابُوا ۗ إِلَّا أَنْ تَكُونَ تِجَارَةً حَاصِرَةٌ تُدِيرُوهَا بَيْنَكُمْ فَلَيْسَ عَلَيْكُمْ جُنَاحٌ أَلَّا تَكْتُبُوهَا وَأَشْهِدُوا إِذَا تَبَايَعْتُمْ ۗ وَلَا يُضَارَّ كَاتِبٌ وَلَا شَهِيدٌ ۗ وَإِنْ تَفَعَّلُوا فَإِنَّهُ ۗ فُسُوقٌ بِكُمْ ۗ وَاتَّقُوا اللَّهَ ۗ وَيُعَلِّمُكُمُ اللَّهُ ۗ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ

Artinya: “Wahai orang-orang yang beriman! Apabila kamu melakukan utang piutang untuk waktu yang ditentukan, hendaklah kamu menuliskannya. Dan hendaklah seorang penulis di antara kamu menuliskannya dengan benar. Janganlah penulis menolak untuk menuliskannya sebagaimana Allah telah mengajarkan kepadanya, maka hendaklah dia menuliskan. Dan hendaklah orang yang berutang itu mendiktekan, dan hendaklah dia bertakwa kepada Allah, Tuhannya, dan janganlah dia mengurangi sedikit pun daripadanya. Jika yang berutang itu orang yang kurang akal nya atau lemah (keadaannya), atau tidak mampu mendiktekan sendiri, maka hendaklah walinya mendiktekannya dengan benar. Dan persaksikanlah dengan dua orang saksi laki-laki di antara kamu. Jika tidak ada (saksi) dua orang laki-laki, maka (boleh) seorang laki-laki dan dua orang perempuan di antara orang-orang yang kamu sukai dari para saksi (yang ada), agar jika yang seorang lupa, maka yang seorang lagi mengingatkannya. Dan janganlah saksi-saksi itu menolak apabila dipanggil. Dan janganlah kamu bosan menuliskannya, untuk batas waktunya baik (utang itu) kecil maupun besar. Yang demikian itu, lebih adil di sisi Allah, lebih dapat menguatkan kesaksian, dan lebih mendekatkan kamu kepada ketidakraguan, kecuali jika hal itu merupakan perdagangan tunai yang kamu jalankan di antara kamu, maka tidak ada dosa bagi kamu jika kamu tidak menuliskannya. Dan

ambillah saksi apabila kamu berjual beli, dan janganlah penulis dipersulit dan begitu juga saksi. Jika kamu lakukan (yang demikian), maka sungguh, hal itu suatu kefasikan pada kamu. Dan bertakwalah kepada Allah, Allah memberikan pengajaran kepadamu, dan Allah Maha Mengetahui segala sesuatu” (Q.S. Al-Baqarah:282).

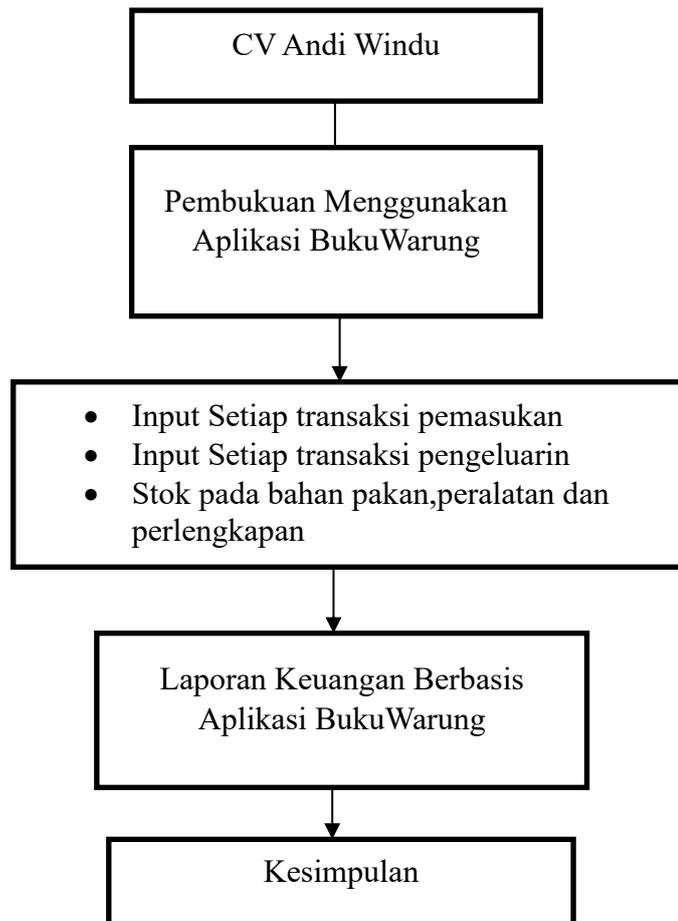
Lebih lanjut dalam HR. Ibnu Majah No. 2356 adalah

حَدَّثَنَا عَبْدُ اللَّهِ بْنُ يُسُفَ الْجُبَيْرِيُّ وَجَمِيلُ بْنُ الْحَسَنِ الْعَتَكِيُّ قَالَ حَدَّثَنَا مُحَمَّدُ بْنُ مَرْوَانَ الْعَجْلِيُّ حَدَّثَنَا عَبْدُ الْمَلِكِ بْنُ أَبِي نَصْرَةَ عَنْ أَبِيهِ عَنْ أَبِي سَعِيدٍ الْخُدْرِيِّ قَالَ تَلَا هَذِهِ الْآيَةَ { يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا تَدَايَنْتُمْ بِدَيْنٍ إِلَى أَجَلٍ مُّسَمًّى حَتَّىٰ بَلَغَ فَإِنْ أَثَرٌ بَعْضُكُمْ بَعْضًا } فَقَالَ هَذِهِ نَسَخَتْ مَا قَبْلَهَا

Telah menceritakan kepada kami [Ubaidullah bin Yusuf Al Jubairi] dan [Jamil bin Al Hasan Al Atiki] keduanya berkata; telah menceritakan kepada kami [Muhammad bin Marwan Al Ijli] berkata, telah menceritakan kepada kami [Abdul Malik bin An Nadlrah] dari [Bapaknya] dari [Abu Sa'id Al Khudri] ia berkata ketika dia membaca ayat ini: ' Wahai orang-orang yang beriman, apabila kalian berhutang piutang untuk waktu tertentu, hendaklah kalian menuliskannya, hingga ayat: ' Akan tetapi jika sebagian kalian percaya kepada sebagian yang lain', ia mengatakan, "Ayat ini menghapus ayat yang sebelumnya." [Ibnu Majah]

2.3 Kerangka Berpikir

Kerangka pemikiran bertujuan untuk menyusun penelitian secara sistematis dan teratur. Kerangka pemikiran merupakan bagian dari pemikiran yang menggambarkan situasi yang akan menjadi fokus utama dalam penelitian ini, sehingga memberikan kejelasan terhadap fokus penelitian. Dalam melakukan penelitian ini, peneliti merujuk pada kerangka pemikiran yang telah disusun sebagai berikut:



Gambar 2.1 Kerangka Berfikir

Dengan mempertimbangkan kerangka berfikir di atas, peneliti menemukan bahwa UMKM CV Andi Windu saat ini menghadapi masalah dalam hal pencatatan pelaporan keuangan. Terdapat salah satu aplikasi pencatatan keuangan berbasis android yang dapat membantu mengembangkan dan mengelola pencatatan keuangannya menjadi lebih baik yaitu Aplikasi Buku Warung. Pengguna dapat dengan mudah mengakses fitur aplikasi Buku Warung ini untuk melakukan transaksi penjualan dan pengeluaran. Data yang dimasukkan ke dalam Aplikasi Buku Warung merupakan hasil dari observasi, wawancara dan dokumentasi kemudian data tersebut dianalisis dengan mereduksi data, triangulasi data, penyajian data dan penarikan kesimpulan supaya mendapat keabsahan data. Dari cara analisis yang digunakan maka akan mendapatkan hasil yang digunakan untuk mengolah semua data supaya hasilnya lebih akurat.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian

Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kualitatif untuk melihat objek penelitian secara alamiah. Peneliti berfungsi sebagai instrumen utama dalam pendekatan ini. Analisis data dilakukan secara induktif, dan pengumpulan data dilakukan dengan triangulasi sebagai salah satu cara untuk memastikan keabsahan data. Hasil penelitian kualitatif lebih berkonsentrasi pada pemahaman konteks khusus daripada generalisasi (Hlta & Desitama, 2023).

Jenis penelitian kualitatif digunakan untuk menganalisis penerapan aplikasi pembukuan Umkm berbasis Android. Menggunakan Aplikasi BukuWarung pada CV Andi Windu Umkm. Metode deskriptif digunakan untuk menganalisis dan membandingkan situasi dengan teori dan menyediakan solusi.

3.2 Objek dan Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada UMKM CV Andi Windu milik Mas Andi yang beralamat di Des. Lebak, Kec. Sangkapura, Kabupaten Gresik, Jawa Timur (61181) sebagai salah satu UMKM yang bergerak dalam Perikanan.

3.3 Subjek Penelitian

Subjek pada penelitian ini adalah pemilik UMKM CV Andi Windu yaitu Mas Andi sendiri sebagai pemilik usaha dan karyawan yang bekerja di UMKM CV Andi Windu, yang akan memberikan informasi terkait hal-hal yang berkaitan dengan penelitian ini.

3.4 Data dan Jenis Data

1. Data primer merupakan data yang diperoleh secara langsung dari sumbernya. Data primer pada penelitian ini yaitu wawancara terhadap Mas Andi selaku pemilik UMKM CV Andi Windu dan karyawan yang bekerja di CV Andi Windu yaitu Bapak Rahman dan Mas Edi.
2. Data sekunder merupakan data yang diperoleh peneliti melalui pihak lain atau dari sumber ada sebelumnya untuk menunjang penelitian. Data sekunder pada penelitian ini adalah Laporan Keuangan, kuitansi, bon, invoice, dan sebagainya yang merupakan bukti transaksi perusahaan.

3.5 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah sebagai berikut:

1. Observasi, yaitu melakukan pencatatan dan mengamati langsung peristiwa yang akan diteliti.
2. Wawancara, yaitu metode untuk mendapatkan informasi secara langsung melalui pihak pertama dengan mengumpulkan jawaban dari pertanyaan yang diajukan. Hal ini dilakukan dengan melakukan interview secara langsung dengan Bapak Alvian.
3. Dokumentasi, yaitu pengambilan data dan dokumen menggunakan gambar atau dokumentasi. Tujuannya untuk memperoleh data perusahaan melalui dokumen-dokumen perusahaan.
4. Studi Pustaka, yaitu mengumpulkan data dan membaca bahan-bahan untuk teori yang dibutuhkan untuk menyusun skripsi ini.

3.6 Analisis Data

Analisis data melibatkan penyusunan sistematis data yang diperoleh dari wawancara, catatan lapangan, dan dokumentasi. Data tersebut diklasifikasikan ke dalam kategori yang sesuai, dijabarkan menjadi unit-unit, disintesis, disusun dalam pola, dan dipilih yang penting untuk dipelajari. Dari analisis tersebut, dapat diambil kesimpulan yang mudah dipahami oleh peneliti sendiri maupun orang lain (Sugiyono, 2016).

Miles et al (2011), Dalam analisis data kualitatif, terdapat serangkaian aktivitas yang dilakukan secara interaktif dan berkelanjutan hingga seluruh data telah diungkap sepenuhnya. Aktivitas-aktivitas ini mencakup:

1. Reduksi Data (Data reduction)

Proses mereduksi data dalam analisis kualitatif melibatkan rangkuman, pemilihan informasi yang penting, dan penemuan tema serta pola yang relevan. Melalui kegiatan ini, data yang telah direduksi akan memberikan gambaran yang lebih terfokus dan memudahkan peneliti dalam mengumpulkan data tambahan serta mencari informasi yang dibutuhkan.

Peneliti telah melakukan sesi wawancara terhadap Pemilik UMKM CV Andi Windu yaitu Mas Andi serta karyawan CV Andi Windu. Peneliti juga

telah mendokumentasikan hal-hal yang sangat perlu untuk menjadikan penelitian ini menjadi lebih maksimal.

2. Triangulasi Data

Sugiyono (2016) menyatakan bahwa metode triangulasi merupakan sebuah metode yang digunakan untuk menguji kebenaran informasi sehingga kebenaran informasi tersebut benar-benar dipercaya. Pada penelitian ini menggunakan triangulasi sumber dan triangulasi metode dan triangulasi teori.

a. Triangulasi Sumber adalah langkah pengecekan kembali data-data yang diperoleh informan dengan cara menanyakan kebenaran data atau informasi kepada informan satu dengan yang lainnya. Peneliti menggunakan beberapa informan tambahan selain informan utama untuk mengecek kebenaran dari informan utama.

b. Triangulasi Metode adalah suatu metode untuk mengevaluasi hasil penelitian menggunakan berbagai metode pengumpulan data, termasuk wawancara dan dokumentasi, untuk menentukan tingkat kepercayaan yang dapat valid. Peneliti menggunakan setiap metode pengumpulan data untuk menegaskan keabsahan data yang diperoleh.

c. Triangulasi Teori adalah dalam menguji keabsahan data menggunakan perspektif lebih dari satu teori dalam membahas permasalahan-permasalahan yang dikaji, sehingga dapat dianalisis dan ditarik kesimpulan yang lebih utuh dan menyeluruh.

3. Penyajian Data (Data Display)

Dalam penelitian kualitatif, informasi dapat disampaikan melalui berbagai cara seperti deskripsi singkat, diagram, hubungan antara kategori, flowchart, dan lain sebagainya. Dengan menggunakan berbagai bentuk visualisasi data ini, akan lebih mudah bagi pembaca atau peneliti untuk memahami konteks yang terjadi dan merencanakan tindakan selanjutnya berdasarkan pemahaman yang diperoleh dari data tersebut.

Peneliti telah melakukan observasi, wawancara, dokumentasi dan studi pustaka kemudian peneliti menguraikan hasil yang telah didapat lapangan yang akan dikembangkan menjadi sebuah hasil penelitian. Setelah sesi

wawancara peneliti memasukkan hasil dari data yang didapat ke Aplikasi Buku Warung untuk mengenalkan atau menjelaskan bagaimana fitur-fitur yang ada didalamnya dan bagaimana cara penggunaannya.

4. Kesimpulan (Conclusion)

Ringkasan dalam penelitian kualitatif adalah hasil temuan yang baru dan belum pernah ditemukan sebelumnya. Temuan tersebut dapat berupa penjelasan atau penggambaran yang sebelumnya masih kabur atau tidak jelas, tetapi setelah diteliti menjadi lebih jelas. Temuan juga bisa mencakup hubungan kausal atau interaktif, hipotesis, atau teori.

Setelah melakukan penyajian data maka dihasilkan kesimpulan yang dapat melihat langsung hasil laba-rugi UMKM CV Andi Windu yang menjadi lebih jelas dibandingkan dengan sebelumnya.

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Paparan Data Hasil Penelitian

4.1.1 Profil Usaha

UMKM Tambak Udang CV Andi Windu merupakan perusahaan yang bergerak dibidang perikanan, aktivitas yang dilakukan oleh perusahaan ini yaitu pemeliharaan dari benur sampai menjadi udang yang kemudian dipasarkan. UMKM Tambak Udang berada di desa Lebak, Dusun Tanjung Anyar, Kecamatan Sangkapura. Yang mana lokasi tersebut sangat mendukung adanya pembangunan UMKM Tambak Udang karena lokasi berada di daerah pinggiran pantai. UMKM Tambak Udang ini didirikan oleh Mas Andi pada tahun 2018 dengan jumlah 4 petak/kolam.

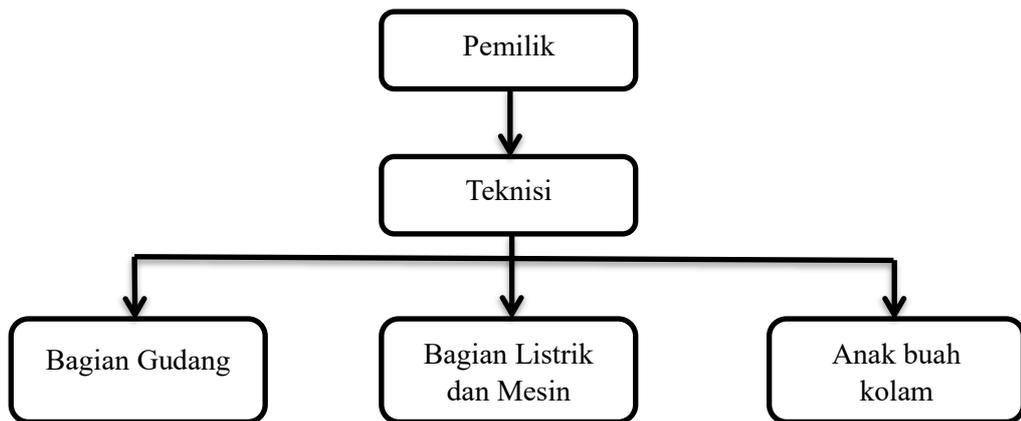
Berdirinya UMKM Tambak Udang ini dilatar belakangi oleh ketertarikan pemilik usaha untuk membuka usaha dibidang perikanan karena melihat adanya peluang yang cukup besar dalam usaha ini. Selain itu, pembangunan UMKM tersebut juga didukung dengan adanya lahan di pinggir pantai yang telah dimiliki oleh Mas Andi sejak lama. Pada awal berdirinya UMKM tersebut hanya memiliki 4 petak dan masih bertahan hingga saat ini.

Sejak awal dibangun UMKM ini tidak selalu mendapat profit yg diinginkan. Hal tersebut terjadi disebabkan karena tidak diimbangi dengan pelaporan keuangan dengan baik karena sebagian besar pelaporan keuangannya masih menggunakan metode manual. Pemilik CV Andi Windu telah menjalankan usaha tanpa menerapkan sistem pembukuan keuangan yang memadai sejak pendirian tambak tersebut. Mereka melakukan transaksi tanpa pencatatan yang baik di tempat usaha, yang mengakibatkan kesulitan dalam menentukan laba secara akurat. Namun UMKM Tambak Udang ini tetap berusaha untuk menyelesaikan permasalahan yang ada demi mendapatkan tujuan yang diinginkan.

4.1.2 Struktur Organisasi dan Deskripsi Pekerjaan CV. Andi Windu

Nama pemilik UMKM Tambak Udang: Andi

Alamat: Dusun Tanjung Anyar, Desa Lebak, Kecamatan Sangkapura, Kabupaten Gresik.



Gambar 4.1 Struktur Organisasi CV. Andi Windu

Tanggal 27 Januari 2024 pukul 14.00 WIB penulis melakukan wawancara mengenai struktur Organisasi sebagai berikut:

“Disini terdapat 4 karyawan mas, dari 4 karyawan itu ada di bagian gudang/rumah jaga, teknisi, bagian listrik dan mesin dan keuangan selaku pemilik tambak, yang tugasnya fleksible yang dilakukan oleh siapa saja kecuali pencatatan keuangan. Dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang yang bekerja untuk membersihkan kolam dan juga menyortir hasil panen” (Pak Rahman, 27 Januari 2024).

Rincian tugas dan tanggung jawab pada struktur organisasi UMKM Tambak udang sebagai berikut:

1. Pemilik UMKM

Pemilik UMKM adalah seseorang yang harus membiayai dan mengelola semua operasi dari awal hingga akhir produksi. Pemilik usaha perorangan bertindak sebagai manajer sekaligus mengawasi operasi UMKM dan mengajar karyawannya. Dalam organisasi, prinsip utama adalah delegasi wewenang, yang berarti bahwa setiap pemimpin harus memiliki otoritas yang diperlukan untuk melakukan tugas-tugas seperti

pengambilan keputusan, penggunaan sumber daya, dan memberi perintah kepada bawahannya.

2. Teknisi

Teknisi adalah salah satu orang yang dipercayai oleh pemilik UMKM tambak udang. Dia bertanggung jawab untuk mengawasi dan mengajar pemilik, bagian gudang, bagian listrik dan mesin, serta anak kolam. Pengukuran dan pengambilan sampel kualitas air untuk pemeriksaan laboratorium juga merupakan tugas teknisi.

3. Bagian gudang atau rumah jaga

Bagian gudang bertanggung jawab untuk mengelola keluar masuknya pakan dan obat-obatan untuk mendukung budidaya udang yang dibutuhkan selama proses produksi

4. Bagian listrik dan mesin

Bagian listrik dan mesin memiliki bertanggung jawab untuk menangani kebutuhan listrik dan perawatan mesin selama proses budidaya udang. Tugas utamanya adalah mengawasi dan melakukan perbaikan saat terjadi kerusakan pada mesin atau sistem listrik.

5. Anak buah kolam

Anak buah kolam, juga dikenal sebagai tenaga kerja yang bekerja langsung di tambak selama proses budidaya, bertanggung jawab atas berbagai tugas, seperti mengisi air tambak, menaburkan benur, memberi pakan, menjaga kebersihan tambak, melakukan penyeponan, dan menjaga keamanan tambak sesuai instruksi teknisi.

4.1.3 Ruang Lingkup Usaha

Sebagai hasil dari wawancara yang dilakukan dengan Mas Andi pada 27 Januari 2024 pukul 14.00 WIB, informasi berikut dikumpulkan:

“Kegiatan usaha pada UMKM Udang Windu dilakukan oleh Karyawan dan Pemilik CV Andi Windu terdapat 4 karyawan dan untuk anak buah kolam

terdapat 15 orang. Struktur organisasinya adalah dimulai dari pemilik kemudian teknisi, bagian gudang, bagian listrik dan mesin dan anak buah kolam namun pengerjaannya fleksibel bisa siapa saja. Sementara itu sebagai pemilik usaha, saya melakukan transaksi jual beli dan membuat laporan keuangan secara manual. Semua pengeluaran yang dibuat secara manual termasuk pengeluaran usaha saya rekap sendiri”. (Mas Andi, 27 Januari 2024)

Selain keterangan tentang kegiatan usaha di atas, penulis juga menerima informasi tentang pengiriman udang hasil usaha dari Pak Rahman sebagai teknisi pada hari yang sama pukul 14.30 WIB, yang dijelaskan sebagai berikut: “Setelah panen, hasil panen yang telah disortir dimasukkan ke kotak kemudian di bawa menggunakan pick up menuju dermaga dan masuk ke kapal, setelah sampai dipelabuhan paciran hasil panen di bawah dengan truck menuju pabrik disurabaya” (Pak Rahman, 27 Januari 2024)

Hasil wawancara sebelumnya menggambarkan alur kegiatan utama dalam CV Andi Windu:

1. Kegiatan Usaha

Kegiatan usaha yang ada di usaha ini dilakukan oleh Karyawan dan Pemilik yang terdapat 4 karyawan dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang yang terbagi ke pemilik, teknisi, bagian gudang, bagian listrik dan mesin dan anak buah kolam yang dilakukan secara fleksibel kecuali pencatatan laporan keuangan yang dilakukan oleh pemilik usaha.

2. Penjualan Kegiatan

Transaksi penjualan dilakukan secara mandiri oleh pemilik usaha yang semua kegiatan tersebut dipegang penuh oleh pemilik usaha CV Andi Windu.

3. Pengiriman

Hasil panen yang siap dikirim di bawa menggunakan pick up menuju dermaga dan masuk ke kapal, setelah sampai dipelabuhan paciran hasil panen di bawah dengan truck menuju pabrik disurabaya.

4. Pembelian Produk/Barang

Transaksi Pembelian dilakukan oleh Mas Andi selaku pemilik usaha yang mengatur dan memegang kendali penuh tentang kegiatan pembelian barang.

4.1.4 Gambaran Umum Aplikasi Buku Warung

Aplikasi Buku Warung, yang dikembangkan oleh PT Buku Usaha Digital, adalah aplikasi untuk pembukuan keuangan usaha kecil dan menengah (UMKM) yang dirilis pada 20 Agustus 2019. Aplikasi Buku Warung menduduki peringkat ke-9 dari 202.724 aplikasi dalam kategori bisnis dan peringkat ke-600 secara keseluruhan di Google Play Store. Saat ini, aplikasi versi 3.59.0 tersedia, dengan ukuran unduhan 11,1 Mega Byte.

Berikut tata cara dalam menggunakan aplikasi ini:

1. Klik menu pencarian dan cari aplikasi mobile ini di Google Playstore.
2. Daftarkan nomor handphone yang masih aktif Untuk verifikasi akun.
3. Kemudian aplikasi akan menampilkan menu beranda. Anda dapat memilih menu hutang, transaksi, stok, pembayaran, dan menu lainnya.

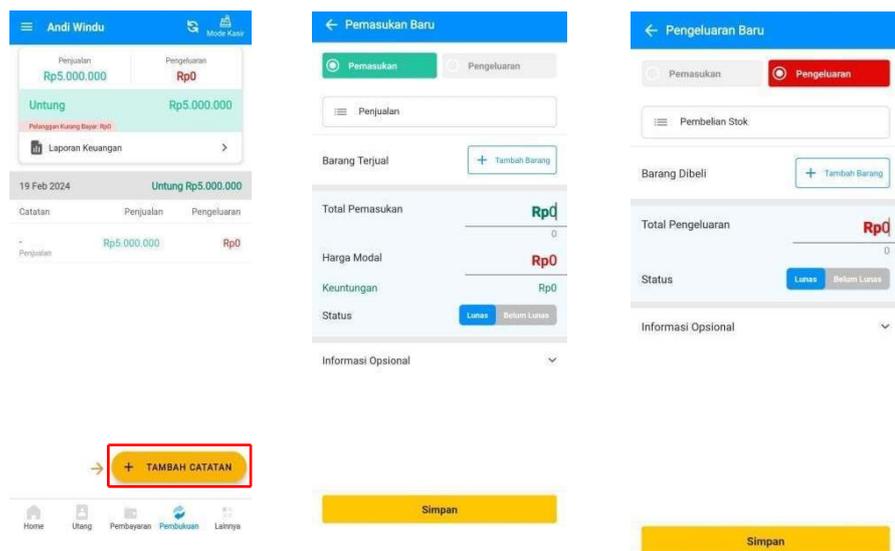
Gambar 4.2 Menu Aplikasi Buku Warung



4. Untuk memasukkan transaksi seperti penjualan dan pengeluaran berikut cara kerjanya:
 - a. Klik "tambah transaksi" dan pilih transaksi apa yang akan dimasukkan.

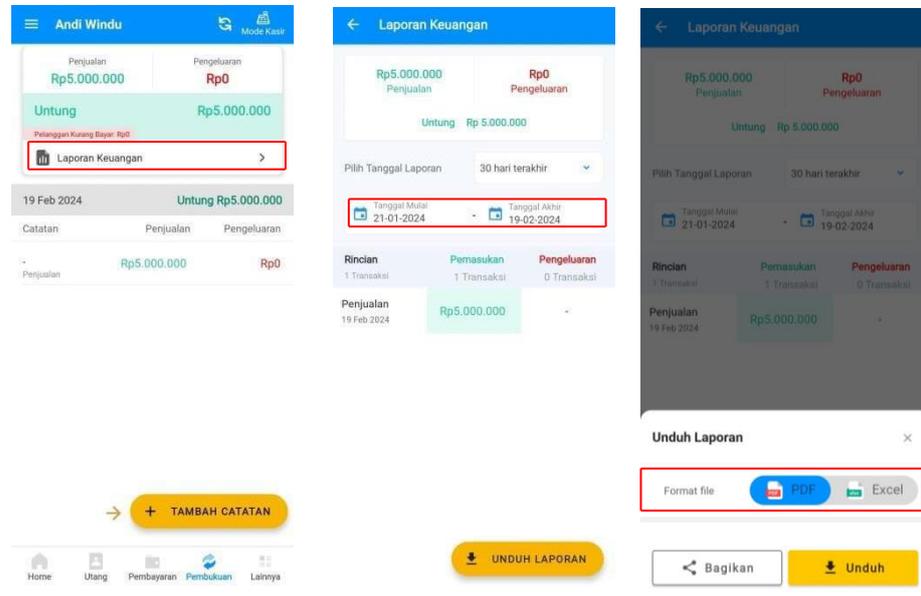
- b. Dalam transaksi penjualan, masukkan jumlah uang yang terkait dengan harga pokok barang, nama barang yang dijual, status transaksi (apakah sudah lunas atau belum), dan informasi tambahan yang dapat Anda pilih, seperti catatan, kategori, nama pelanggan, dan tanggal transaksi.
- c. Dalam transaksi pengeluaran, masukkan jumlah uang yang terkait dengan transaksi, harga pokok, status transaksi (apakah telah selesai atau belum selesai), nama barang yang terjual, jika harga pokok adalah pengeluaran, dan informasi operasional seperti catatan, kategori, nama pelanggan, dan tanggal transaksi.

Gambar 4.3 Proses Input Transaksi



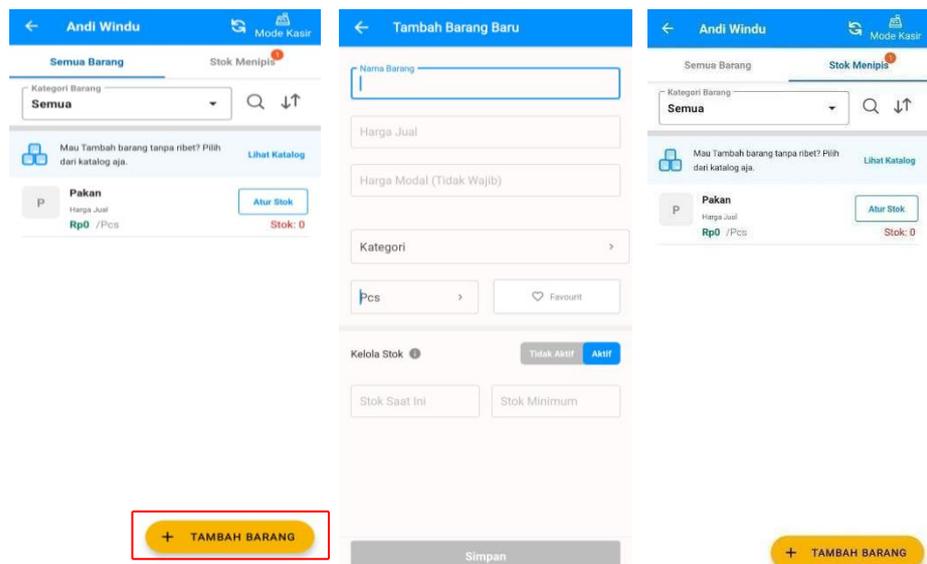
5. Cara mengunduh laporan keuangan adalah sebagai berikut:
 - a. Pilih menu "Transaksi" dan pilih "Laporan Keuangan".
 - b. Atur periode transaksi yang ingin Anda unduh, lalu klik "unduh".
 - c. Setelah memilih format file, seperti pdf atau excel, klik "unduh atau bagikan".

Gambar 4.4 Proses Unduh Laporan Pemasukan atau Pengeluaran



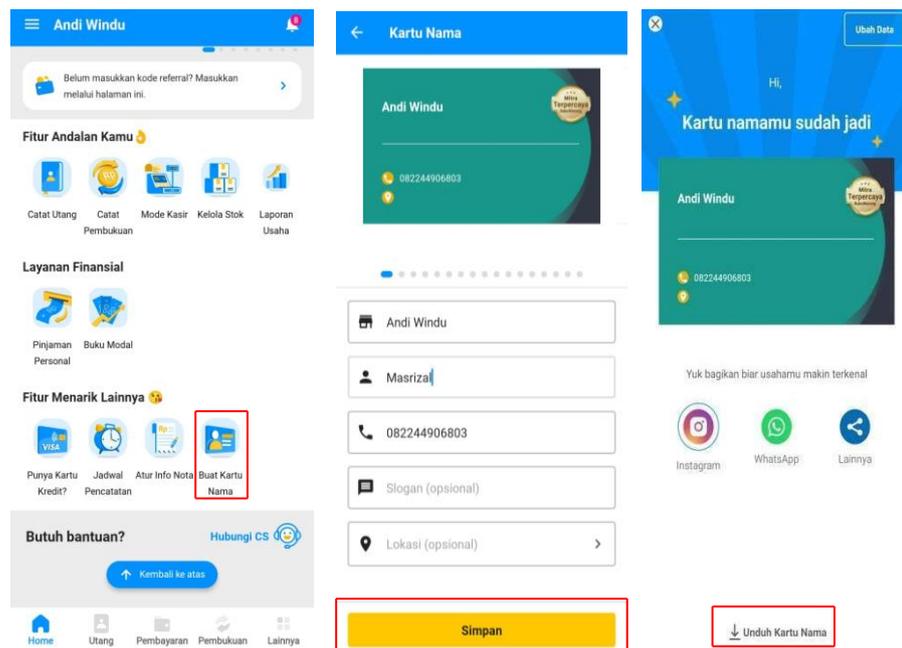
6. Menu stok membantu, Cara kerjanya adalah sebagai berikut:
 - a. Untuk menambah barang, pilih menu stok.
 - b. Masukkan nama barang, jumlah barang, dan jumlah minimum. Halaman awal menu stok barang akan menampilkan semua daftar barang, dan stok yang hampir habis akan muncul di stok menipis.

Gambar 4.5 Proses Input Stok Barang



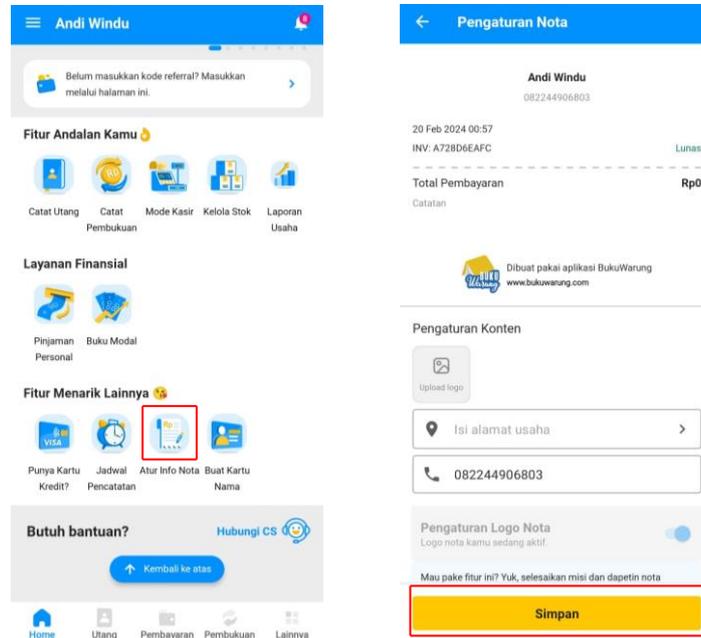
7. Pada menu lainnya muncul profil, kartu nama, pengaturan (pengaturan printer, pengaturan akun dan pengaturan nota dan lain-lain). Cara kerjanya adalah sebagai berikut:
- a. membuat kartu nama digital. Cara kerjanya adalah sebagai berikut:
 1. klik menu lainnya dan pilih kartu nama.
 2. Setelah Anda klik tombol "Buatlah sebuah kartu nama", sesuaikan tampilannya dengan warna yang Anda inginkan. Setelah Anda mengisikan informasi seperti nama pemilik, slogan, lokasi, dan alamat email, klik tombol "simpan" untuk menyimpan dan mengunduh kartu nama, atau untuk membagikannya melalui media sosial.

Gambar 4.6 Proses Membuat Kartu Nama



- b. Pengaturan invoice. Berikut cara kerjanya:
 1. Klik menu lainnya dan kemudian klik pengaturan.
 2. Pilih pengaturan nota
 3. Upload logo bisnis Anda dan tambahkan informasi seperti alamat dan nomor telepon.

Gambar 4.7 Pengaturan Invoice



4.2 Analisis Data

Analisis data sering menggunakan deskriptif kualitatif sebagai alatnya dan bertujuan untuk membuat data lebih mudah dibaca dan ditafsirkan. Salah satu metode analisis data yang umum digunakan adalah metode triangulasi, yang menggabungkan beberapa metode atau sumber data untuk memastikan bahwa data itu kredibel.

4.2.1 Reduksi Data

Reduksi data berarti merangkum, memilih hal-hal pokok, memfokuskan pada hal-hal penting. Dapat digambarkan bagaimana mereduksi hasil catatan lapangan yang kompleks, rumit dan belum bermakna. Dalam penelitian ini, dimana bertujuan untuk mengetahui penerapan Aplikasi Buku Warung pada UMKM Andi Windu, setelah peneliti memasuki tempat penelitian maka dalam mereduksi data peneliti akan memfokuskan pada aset tetap yang dimiliki oleh CV Andi Windu, pembukuan keuangan yang dilakukan CV Andi Windu, dan penerapan aplikasi buku warung pada CV Andi Windu.

4.2.2 Triangulasi Sumber

Triangulasi sumber adalah langkah pengecekan kembali data-data yang diperoleh dari informan dengan cara menanyakan kebenaran data atau informasi kepada informan satu dengan informan lainnya. Peneliti menggunakan beberapa orang informan tambahan selain informan utama untuk pengecekan kebenaran dari informan utama.

Pada penelitian ini informan utama adalah Mas Andi selaku pemilik UMKM dan informan tambahan didapat dari karyawan UMKM CV Andi Windu yaitu Pak Rahman selaku teknisi dan Mas Faisal selaku anak buah kolam. Pertanyaan penelitian didapatkan dari Lampiran Wawancara dan divalidasi melalui sumber tambahan yaitu Pak Rahman dan Mas Faisal.

Tabel 4.1 Triangulasi sumber

Pertanyaan Penelitian	Informan			Pola
	1	2	3	
Bagaimana Alur pengiriman hasil Budidaya?	Setelah panen hasil panen di jual ke perusahaan yang ingin menerima produk udang windu dengan harga tertinggi biasanya dikirim ke Surabaya, Jakarta dan lamongan dengan menggunakan kapal ke pelabuhan paciran dan di angkut menggunakan truk menuju perusahaan	Setelah panen hasil panen yang telah disortir dimasukkan ke kotak kemudian di bawa menggunakan pick up menuju dermaga dan masuk ke kapal, setelah sampai dipelabuhan paciran hasil panen di bawah dengan truck menuju pabrik disurabaya	Pengiriman hasil panen dilakukan ketika ada kapal. Jadi panen dilakukan pada siang hari sebelum kapal berangkat pada jam 21:00 WIB. berangkat pada jam 21:00 WIB. hasil panen akan dikirimkan kepada perusahaan yang telah disetujui di awal yang memiliki harga penawaran	panen dilakukan ketika ada kapal, pada siang hari sebelum kapal berangkat pada jam 21:00 WIB. Kemudian disortir lalu dimasukkan ke kotak kemudian di bawa menggunakan pick up menuju dermaga dan masuk ke kapal, setelah sampai dipelabuhan

			tertinggi dari perusahaan yang lain.	paciran hasil panen di bawah dengan truck menuju pabrik yang disetujui di awal yang memiliki harga penawaran tertinggi dari perusahaan lain. biasanya dikirim ke Surabaya, Jakarta dan lamongan.
Untuk asset yang dimiliki oleh CV Andi Windu sendiri apa saja?	Motor (2), Genset 100KVA dan 50KVA, Kincir (40), Diesel Jiangdong (5), Timbangan Digital (1), Meja Panen (1), Gentong (7), paralon.	Kincir (15), mesin diesel (5), mesin algon (1)	Kincir, Mesin Diesel, Gentong, PipaParalon, Jaring, Timbangan.	Aset yang dimiliki oleh CV Andi Windu ini adalah motor, Genset, Kincir, Diesel Jiangdong, Jaring, Timbangan Digital, Meja Panen, Gentong, Paralon. Semua Aset di beli pada tahun 2018 dan masih berfungsi dengan baik.
Kapan waktu pembelian	Asset dibeli pada tahun 2018 dan	Aset dibeli pada saat awal tambak dibuka	Aset di beli saat awal membuka	Semua aset yang ada disini

semua aset yang dimiliki CV Andi Windu?	digunakan sampai sekarang karna Aset yang dimiliki masih berfungsi dengan baik.	pertama kali pada tahun 2018 dan asetnya berupa peralatan-peralatan pendukung operasional	tambah udang di tahun 2018.	berwujud peralatan-peralatan yang mendukung kegiatan usaha mas, seperti mesin Diesel Jiangdong, Paralon, Kincir dan lain-lain. Aset yang dimiliki cukup banyak. Semua aset dibeli pada saat awal berdirinya usaha ini pada tahun 2018
---	---	---	-----------------------------	---

Sumber: Data di olah oleh penulis

4.2.3 Triangulasi Metode

Triangulasi metode adalah suatu metode yang melakukan pengecekan hasil penelitian dengan teknik pengumpulan data yang berbeda yakni wawancara, observasi dan dokumentasi untuk mendapatkan ke validasian. Peneliti menggunakan semua teknik pengumpulan data untuk memperkuat keabsahan data yang diperoleh.

Tabel 4.2 Triangulasi Metode

Pertanyaan Penelitian	Metode pengumpulan data		Pola
	Wawancara	Dokumentasi	
Untuk jumlah karyawan, struktur organisasi dan	CV Andi Windu terdapat 4 karyawan dan untuk anak buah	Pada saat melihat dilapangan, pekerjaan dilakukan oleh 3	Disini terdapat 4 karyawan mas, dari 4 karyawan itu ada di bagian

<p>jenis pekerjaan setiap anggota bagaimana?</p>	<p>kolam terdapat 15 orang dan untuk struktur organisasinya adalah dimulai dari pemilik kemudian teknisi, bagian gudang, bagian listrik dan mesin dan anak buah kolam</p>	<p>karyawan yaitu teknisi, bagian listrik dan mesin dan bagian gudang yang bertugas secara fleksibel</p>	<p>gudang/rumah jaga, teknisi, bagian listrik dan mesin dan keuangan selaku pemilik tambak, yang tugasnya fleksible yang dilakukan secara bergantian. Dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang yang bekerja untuk membersihkan kolam dan juga menyortir hasil panen</p>
<p>Berapa jumlah karyawan dan tugasnya bagaimana?</p>	<p>Disini terdapat 4 karyawan, dari 4 karyawan itu ada di bagian gudang/rumah jaga, teknisi, bagian listrik dan mesin dan keuangan selaku pemilik tambak, yang tugasnya fleksible. Dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang yang bekerja untuk membersihkan kolam dan juga menyortir hasil panen</p>	<p>Pada saat melihat dilapangan, pekerjaan dilakukan oleh 3 karyawan yaitu pak rahman sedang mengecek udang dan mas risma dan pak asmawi juga ikut mengecek udang</p>	<p>Disini terdapat 4 karyawan mas, dari 4 karyawan itu ada di bagian gudang/rumah jaga, teknisi, bagian listrik dan mesin dan keuangan selaku pemilik tambak, yang tugasnya fleksible yang dilakukan secara bergantian. Dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang yang bekerja untuk membersihkan kolam dan juga menyortir hasil panen</p>

<p>Bagaimana untuk alur operasionalnya?</p>	<p>Dalam budidaya ada 3 kali panen, dimana hasil panen parsial 1 dan parsial 2 digunakan untuk menutupi beban-beban secara operasional, dan untuk parsial terakhir sudah dianggap sebagai pendapatan</p>	<p>Pada saat melihat dilapangan sebelum wawancara dengan mas andi, mas andi sedang mengecek udang lalu memberi pakan di jam 05 WIB dan pak rahman sedang menghidupkan mesin untuk mengambil air dari laut ke kolam filter pertama</p>	<p>CV Andi Windu menggunakan laporan keuangan dengan mencatat semua pengeluaran yang di buat secara manual mas, semua yang dibuat secara manual didalamnya terdapat pengeluaran usaha yang saya rekap sendiri di setiap transaksi kebutuhan usaha, kalau untuk pemasukan hanya dari penjualan saja hasil dari parsial 1,2,dan 3 yang setelah melakukan penjualan di panen satu dan dua kami gunakan untuk menutupi pengeluaran yang ada jika goal dan jika belum goal kami menutupi penjualan panen ke tiga untuk menutupi pengeluaran dan sisanya di aggap pendapatan.</p>
---	--	---	---

Sumber: Data di olah oleh penulis

4.2.4 Triangulasi teori

Triangulasi teori berdasarkan anggapan bahwa fakta tidak dapat diperiksa derajat kepercayaannya dengan satu teori atau lebih, dan dapat dilaksanakan dengan penjelasan banding (riveal ecplanation).

Tabel 4.3 Tringulasi Teori

Pertanyaan Penelitian	Hasil Penelitian	Teori
Bagaimana dengan alur operasioal dan cara pencatatan keuangannya?	CV Andi Windu memakai laporan keuangan dengan mencatat pemasukan dan pengeluaran saja mas, hanya menggunakan data penjualan yang dibuat secara manual. Untuk pengeluarannya saya rekap sendiri. Kalau laba usaha saya mengetahui dari hasil parsial terakhir dengan parsial pertama dan kedua untuk menutupi pengeluaran dan parsial terakhir dianggap laba jika sesuai goal atau target. Hasilnya itu saya pakai untuk keperluan pribadi dan juga sebagai modal kembali.	Menurut (Muttaqien et al., 2022), menyatakan bahwa pembukuan adalah sebuah proses pencatatan yang dilakukan secara wajib dan teratur dalam mengakumulasikan semua jenis data dan informasi tentang keuangan yang terdiri atas kewajiban, penghasilan, harta, biaya dan modal.

Sumber: Data di olah oleh penulis

4.2.5 Penyajian Data

Melalui penyajian data, maka data terorganisasikan tersusun dalam pola hubungan sehingga akan mudah dipahami. Hal ini dapat mendisplaykan data mengenai penerapan aplikasi buku warung pada transaksi harian CV Andi Windu disusun ke dalam urutan sehingga struturnya dapat dipahami. Setelah dilakukann analisis secara mendalam, ternyata ada keterkaitan antara

pembukuan sederhana yang dilakukan CV Andi Windu dan penerapan aplikasi buku warung dalam transaksi CV Andi Windu.

4.3 Pembahasan Hasil Penelitian

Tahap identifikasi yang pertama dilakukan yaitu mengenai alur transaksi dan data-data keuangan yang ada pada CV Andi WIndu. Berdasarkan wawancara terhadap Mas Andi pada 1 Februari 2024 pukul 16.00 WIB didapatkan informasi sebagai berikut:

“CV Andi Windu menggunakan laporan keuangan dengan mencatat semua pengeluaran yang di buat secara manual mas, semua yang dibuat secara manual didalamnya terdapat pengeluaran usaha yang saya rekap sendiri di setiaip transaksi kebutuhan usaha, kalau untuk pemasukan hanya dari penjualan saja hasil dari parsial 1,2,dan 3 yang setelah melakukan penjualan di panen satu dan dua kami gunakan untuk menutupi pengeluaran yang ada jika goal dan jika belum goal kami menutupi penjualan panen ke tiga untuk menutupi pengeluaran dan sisanya di aggap pendapatan”. (Andi,1 Februari 2024).

Dari informasi yang diberikan, terlihat bahwa CV Andi Windu belum mengelola laporan keuangan dengan baik. Pemilik usaha hanya menggunakan data penjualan sebagai acuan untuk melihat aliran uang dalam usahanya. Sistem pembukuan keuangan yang diterapkan di CV Andi windu masih sederhana, hanya mencatat data penjualan dari pelanggan dan pemasukan kas dari penjualan tersebut. Namun, untuk pengeluaran usaha, Mas Andi melakukan pencatatn secara manual yang berpotensi terjadi kesalahan pencatatan.

Alur pembukuan keuangan pada CV Andi Windu di mulai dari pengeluaran dan penjualan saja yang dilakukan oleh pemilik, untuk pengeluaran dimulai dari pakan udang dan kebutuhan opsional usaha. Untuk pemasukan di ambil dari hasil penjualan dengan melihat nota dari perusahaan yang mengambil produk udang.

Pembukuan menurut Muttaqien et al., (2022) yaitu Pembukuan adalah sebuah proses pencatatan yang dilakukan secara wajib dan teratur dalam mengakumulasikan semua jenis data dan informasi tentang keuangan yang terdiri atas kewajiban, penghasilan, harta, biaya dan modal. Alur pembukuan yang dapat memperlancar usaha yaitu pembukuan pengeluaran, pembukuan pemasukan, pembukuan buku kas utama, pembukuan stok persediaan, pembukuan inventaris dan pembukuan laba rugi. Sedangkan yang dilakukan CV Andi Windu hanya

menerapkan pembukuan pengeluaran, pembukuan pemasukan, dan pembukuan stok persediaan.

Keterangan di atas menjelaskan bahwa pembukuan yang ada di CV Andi Windu masih sederhana karena pembukuan yang dilakukan masih menggunakan pembukuan secara manual dan pembukuannya di tujukan untuk dipakai secara pribadi yang bertujuan untuk mengetahui laba/rugi dalam usaha. Pencatatan pengeluaran yang ada masih belum menggunakan akuntansi sesuai standard akuntansi yang baik sehingga ada potensi tidak akurat dalam penacatatan yang dapat menyebabkan pemilik usaha tidak mengetahui pasti tidaknya usaha mengalami kerugian atau keuntungan yang dialami pada saat menjalankan usaha.

Penelitian ini memiliki tujuan untuk menerapkan aplikasi BukuWarung dalam transaksi CV Andi Windu sebagai alat evaluasi kinerja perusahaan yang sesuai dengan kebutuhan pemilik usaha untuk pengembangan usaha. Berikut adalah langkah-langkah yang perlu dilakukan dalam penelitian ini:

1. Membuat aset tetap UMKM Tambak Udang CV Andi Windu
2. Mengidentifikasi data transaksi serta pencatatan kas masuk dan kas keluar yang terjadi pada CV Andi Windu

4.3.1 Aset tetap

Aset tetap adalah aset yang memiliki keberadaan fisik yang dapat dilihat, relatif permanen, dan bertahan lama. Aset tetap biasanya berwujud, berbeda dengan aset tidak berwujud yang dihasilkan melalui kontrak ekonomi, sosial, atau hukum (S. Dewi et al., 2018).

Pada tanggal 01 Februari 2024 pukul 16.00 WIB diperoleh keterangan yang bersumber dari wawancara kepada pemilik sebagai berikut:

“Usaha ini sudah berjalan dari tahun 2018 dan aset-aset yang kita miliki masih berfungsi dengan baik. Terdapat dua sepeda motor, Satu sepeda motor adalah motor pribadi saya yang saya beli tahun 2015 dan motor satunya dan mobil pick up saya beli pada tahun 2018 sejak berdirinya usaha ini”. (Mas Andi, 01 Februari 2024).

Dari hasil wawancara tersebut disampaikan bahwa CV Andi Windu belum mencatat aset tetap. Aset-aset tersebut dibeli pada saat awal pendirian usaha, dan berikut ini merupakan beberapa contohnya:

Tabel 4.4 Daftar Aset CV Andi Windu tahun 2018

Nama	Tahun Perolehan	Unit	Harga Perolehan	Umur Ekonomis
Kincir	2018	40	3.200.000 Rp	5 Tahun
Timbangan sintesis	2018	1	300.000 Rp	5 Tahun
Gentong	2018	7	95.000 Rp	5 Tahun
Motor	2018	1	19.000.000 Rp	5 Tahun
Mobil pick up	2018	1	125.000.000 Rp	5 Tahun
Genset	2018	2	1.500.000 Rp	5 Tahun
Desel jiangdong	2018	5	14.500.000 Rp	5 Tahun

Sumber: Data di peroleh penulis

Tabel di atas adalah daftar aset yang dimiliki oleh CV Andi Windu. Seluruh aset tersebut dibeli pada bulan Januari 2018 ketika usaha ini pertama kali didirikan. Informasi ini diperoleh dari wawancara yang dilakukan pada tanggal 01 Februari 2024 pukul 16.00 WIB. Berikut adalah detail keterangan yang diperoleh:

“Semua aset yang ada disini berwujud peralatan-peralatan yang mendukung kegiatan usaha mas, seperti mesin Diesel Jiangdong, Paralon, Kincir dan lain-lain. Aset yang dimiliki cukup banyak. Semua aset dibeli pada saat awal berdirinya usaha ini pada tahun 2018”. (Mas Andi, 01 Februari 2024).

Untuk menghitung penyusutan aset tetap dalam penelitian ini menggunakan metode garis lurus, Penyusutan aset tetap dihitung dengan cara sebagai berikut:

Tabel 4.5 Daftar Aset Setelah Di susutkan

Nama	Tahun Perolehan	Harga Perolehan	Umur Ekonomis	Penyusutan	Sisa
Kincir	2018	3.200.000 Rp	5 Tahun	640.000 Rp	2.560.000 Rp
Timbangan sintesis	2018	300.000 Rp	5 Tahun	60.000 Rp	240.000 Rp
Gentong	2018	95.000 Rp	5 Tahun	19.000 Rp	76.000 Rp

Motor	2018	19.000.000 Rp	5 Tahun	3.800.000 Rp	15.200.000 Rp
Mobil pick up	2018	125.000.000 Rp	5 Tahun	25.000.000 Rp	100.000.000 Rp
Genset	2018	1.500.000 Rp	5 Tahun	300.000 Rp	1.200.000 Rp
Desel jiangdong	2018	14.500.000 Rp	5 Tahun	2.900.000 Rp	11.600.000 Rp

Sumber: Data di olah oleh penulis

Tabel tersebut merupakan hasil dari perhitungan aset tetap CV Andi Windu dengan menggunakan metode garis lurus. Sesuai dengan keterangan (Effendy et al., 2022) rumus dari metode garis lurus adalah $\frac{\text{Harga Perolehan}}{\text{Umur ekonomis}}$

4.3.2 Identifikasi Transaksi CV. Andi Windu

Data pemasukan dan pengeluaran CV Andi Windu yang dicatat menggunakan aplikasi Buku Warung diperoleh melalui hasil dokumentasi, observasi, dan wawancara. Penelitian ini dilakukan dalam rentang waktu Oktober 2023 hingga Desember 2023. Berikut ini adalah data pemasukan dan pengeluaran CV Andi Windu yang tercatat dalam aplikasi Buku Warung:

Tabel 4.6 Transaksi CV Andi Windu 1 Siklus

Tanggal	Keterangan	Jumlah
01 Agustus 2023	Modal	Rp. 147.729.200
08 Agustus 2023	Plastik 300 mic (4X100)	Rp. 116.000.000
	Plastik ACT 300 mic (50X6)	Rp. 11.250.000
	Ongkos Nyetrika	Rp. 8.640.000
	Pipa AW 4	Rp. 8.544.195
	Pipa AW 3	Rp. 690.030
	Pipa AW 6	Rp. 36.531.000
	Overload	Rp. 2.180.000
	Sekrup	Rp. 540.000
	Lem Paralon	Rp. 200.000
22 Agustus 2023	Benur Ayen	Rp. 33.000.000
	Benur TKP	Rp. 16.900.000

	Benur Ndaru	Rp. 35.775.000
	Benur Was	Rp. 28.600.000
	Kaporit	Rp. 3.412.500
	Kaporit 65%	Rp. 570.000
	Biaya Pengiriman (Ongkir Mobil Gilyang)	Rp. 1.250.000
	Genset	Rp. 43.000.000
	Pembelian pakan B0, B1, B2	Rp. 63.000.000
	Samponin	Rp. 1.100.000
26 Agustus 2023	Kaptan	Rp. 900.000
	Artemia	Rp. 19.000.000
	Solar	Rp. 1.600.000
	Rel	Rp. 210.000
15 November 2023	Beban listrik	Rp. 3.000.000
19 November 2023	Pendapatan	Rp. 120.314.880
20 November 2023	Beban Gaji	Rp. 2.856.000
26 November 2023	Beban Perawatan Aset	Rp. 6.000.000
29 November 2023	Pendapatan usaha (Parsial 1)	Rp. 20.659.000
	Beban Gaji	Rp. 620.500
30 November 2023	Pembelian pakan C2, C3	Rp. 111.350.000
10 Desember 2023	Pendapatan	Rp. 146.867.980
	Beban Gaji	Rp. 3.313.300
12 Desember 2023	Beban listrik	Rp. 3.000.000
16 Desember 2023	Pendapatan usaha (Parsial 2)	Rp. 268.048.790
	Beban Gaji	Rp. 5.993.350
17 Desember 2023	Pembelian pakan D3, D4	Rp. 455.300.000
23 Desember 2023	Pendapatan	Rp.107.590.908
	Beban gaji	Rp. 2.332.740
01 Januari 2023	Beban listrik	Rp. 3.000.000

07 Januari 2024	Pendapatan usaha (Parsial 3)	Rp. 1.203.377.600
	Beban Gaji	Rp. 21.270.400

Sumber: Data di olah oleh peneliti

Dari tabel diatas, bahwa transaksi CV Andi Windu diketahui masih belum akurat dikarenakan uang yang digunakan untuk proses transaksi bisa jadi menggunakan uang pribadi. Maka dengan itu peneliti akan membantu CV Andi Windu untuk menggunakan Aplikasi Buku Warung untuk dalam transaksi transaksi yang ada supaya dapat mempermudah pembukuan untuk mengetahui laba usaha yang didapat dengan tepat di setiap periodenya.

4.3.3 Penerapan Aplikasi BukuWarung pada Transaksi Harian CV. Andi Windu

Dalam penelitian ini, pencatatan transaksi harian pada CV Andi Windu akan menggunakan fitur yang disediakan oleh aplikasi BukuWarung. Tujuan penggunaan aplikasi ini adalah untuk mempermudah pencatatan pengeluaran dan pemasukan. Dengan demikian, pemilik perusahaan dapat dengan jelas melihat kinerja perusahaan dalam satu siklus budidaya.

Aplikasi Buku Warung dapat memudahkan pengguna dalam menghitung omzet dengan mudah (Hlta & Desitama, 2023). Hal ini telah sesuai dengan yang dituhkan oleh CV Andi Windu yaitu menggunakan Aplikasi Buku Warung untuk pencatatan laporan keuangan usaha.

Pemanfaatan Aplikasi BukuWarung tentunya terdapat akun-akun transaksi yang akan digunakan untuk dimasukkan ke fitur-fitur yang ada. Akun-akun transaksi yang akan di gunakan sebagai berikut:

pemasukan	pengeluaran
Modal	Pembelian
Pendapatan Usaha	Biaya Pengiriman
	Beban Listrik
	Baban Gaji

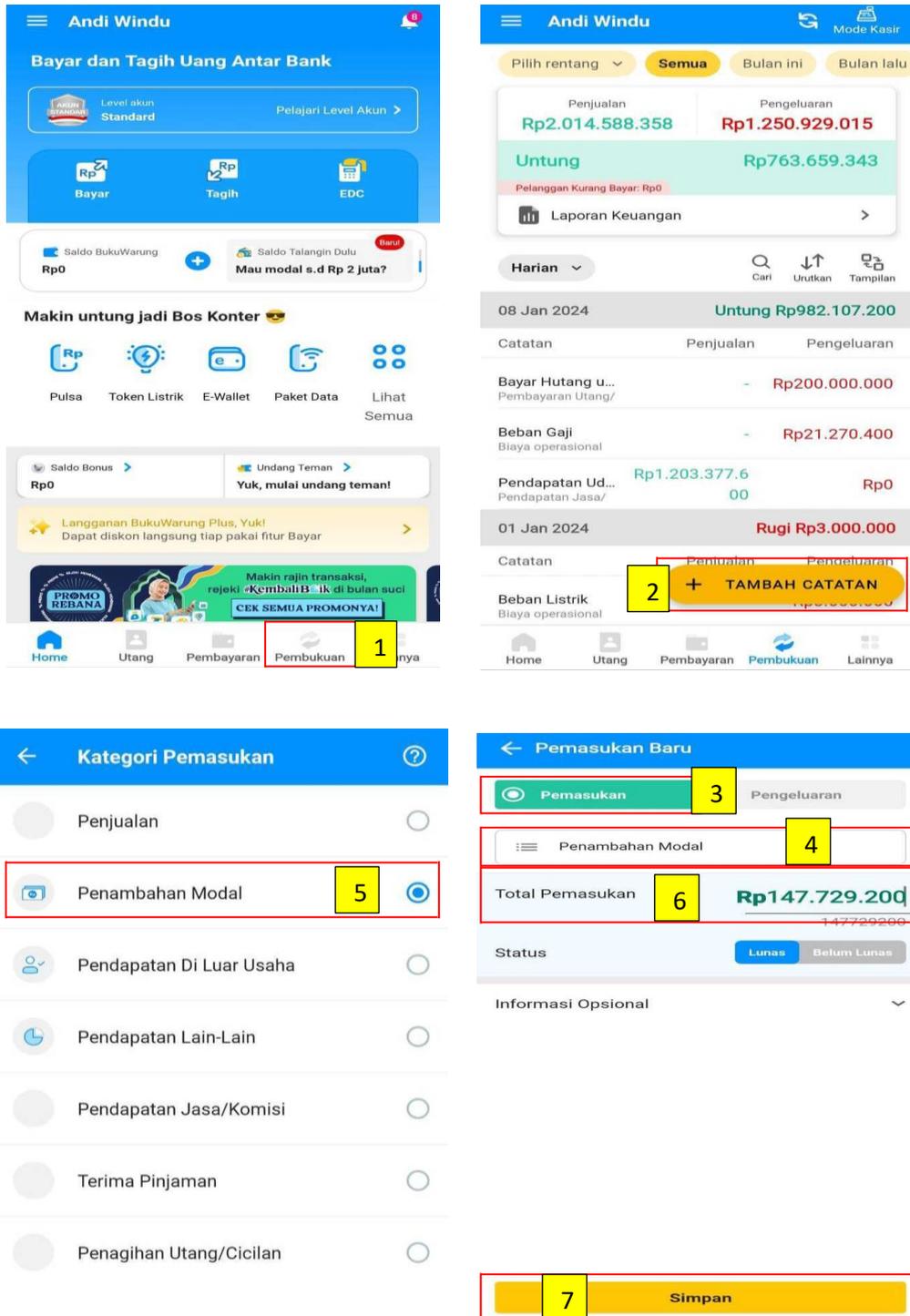
Akun-akun yang terdapat diatas diambil transaksi selama satu siklus periode Agustus 2023 hingga Januari 2024. Penerapan Aplikasi BukuWarung CV Andi Windu sebagai berikut:

1. Modal

Penerapan akun modal ke Aplikasi Buku Warung dapat menggunakan fitur Pembukuan dengan cara:

1. Membuka menu aplikasi Buku Warung
2. Klik fitur pembukuan
3. Klik Tambah catatan
4. Klik Pemasukan, klik garis tiga dan pilih penambahan modal
5. Kemudian masukan jumlah modal
6. Klik simpan

Gambar 4.8 Proses Input Akun Modal



2. Pendapatan Usaha

Penerapan akun Pendapatan Usaha ke Aplikasi Buku Warung dapat menggunakan fitur Pembukuan dengan cara:

1. Membuka menu aplikasi Buku Warung
2. Klik fitur pembukuan
3. Klik Tambah catatan
4. Klik Pemasukan, kemudian klik garis tiga dan pilih Pendapatan Jasa/Komisi
5. Kemudian masukan jumlah Pendapatan
6. Klik Simpan

Gambar 4.9 Proses Input Akun Pendapatan Usaha

The image displays two screenshots from the 'Buku Warung' application. The left screenshot, titled 'Pemasukan Baru', shows a form for entering a new transaction. At the top, there are two radio buttons: 'Pemasukan' (1) and 'Pengeluaran'. Below this is a dropdown menu for 'Pendapatan Jasa/Komisi' (2). The 'Total Pemasukan' field (4) is highlighted with a red box and contains the value 'Rp20.659.000'. Other fields include 'Harga Modal' (Rp0), 'Keuntungan' (Rp20.659.000), and 'Status' (Lunas/ Belum Lunas). A 'Simpan' button (5) is at the bottom. The right screenshot, titled 'Kategori Pemasukan', shows a list of categories: 'Penjualan', 'Penambahan Modal', 'Pendapatan Di Luar Usaha', 'Pendapatan Lain-Lain', 'Pendapatan Jasa/Komisi' (3), 'Terima Pinjaman', and 'Penagihan Utang/Cicilan'. The 'Pendapatan Jasa/Komisi' option (3) is selected, indicated by a blue circle.

3. Pembelian

Penerapan akun Pembelian Usaha ke Aplikasi Buku Warung dapat menggunakan fitur Pembukuan dengan cara:

1. Membuka menu aplikasi Buku Warung
2. Klik fitur pembukuan
3. Klik Tambah catatan
4. Klik Pengeluaran, kemudian klik garis tiga dan pilih Pembelian Stok
5. Kemudian masukan jumlah Pengeluaran
6. Klik catatan
7. Atur tanggal pada menu kalender
8. Klik Simpan

Gambar 4.10 Proses Input Akun Pembelian

The image shows two side-by-side screenshots from a mobile application. The left screenshot is titled 'Pengeluaran Baru' (New Expense) and features a blue header. It contains several input fields and buttons: a radio button for 'Pemasukan' (1) and 'Pengeluaran' (2); a dropdown menu for 'Pembelian Stok' (2); a 'Barang Dibeli' field with a '+ Tambah Barang' button; a 'Total Pengeluaran' field showing 'Rp63.000.000' (4); a 'Status' field with 'Lunas' and 'Belum Lunas' options; an 'Informasi Opsional' field (5); an 'Upload Foto' section; a 'Pakan B0, B1, B2' field (6); a 'Nama Pelanggan' field; a date field set to '22 Agu 2023' (7); and a yellow 'Simpan' button (8). The right screenshot is titled 'Kategori Pengeluaran' (Expense Category) and shows a list of categories with 'Pembelian Stok' selected (2).

4. Biaya Pengiriman

Penerapan akun Biaya Pengiriman ke Aplikasi Buku Warung dapat menggunakan fitur Pembukuan dengan cara:

1. Membuka menu aplikasi Buku Warung
2. Klik fitur pembukuan
3. Klik Tambah catatan
4. Klik Pengeluaran, kemudian klik garis tiga dan pilih yang sesuai
5. Kemudian masukan jumlah Biaya Pengiriman
6. Klik catatan dan catat sebagai Biaya Pengiriman
7. Atur tanggal pada menu kalender
8. Klik Simpan

Gambar 4.11 Proses Input Akun Biaya Pengiriman

The image shows a three-part screenshot of the 'Pengeluaran Baru' (New Expense) form in the 'Buku Warung' application. The left part shows the form with numbered callouts 1 through 9. The middle part shows the 'Kategori Pengeluaran' (Expense Category) list with callout 3. The right part shows the form with callouts 4, 5, 6, and 7, and a numeric keypad at the bottom right.

Left Panel (Form Fields):

- 1. Radio button for 'Pengeluaran' (Expense).
- 2. 'Pengeluaran lain-lain' (Other Expense) category selection.
- 4. 'Total Pengeluaran' (Total Expense) field showing 'Rp1.250.000'.
- 6. 'Informasi Opsional' (Optional Information) dropdown menu.
- 7. 'Biaya Pengiriman' (Shipping Cost) text input field.
- 8. Date picker showing '22 Agu 2023'.
- 9. 'Simpan' (Save) button.

Middle Panel (Category List):

- 3. 'Pengeluaran lain-lain' (Other Expense) category selected.

Right Panel (Form Fields and Keypad):

- 4. 'Total Pengeluaran' (Total Expense) field showing 'Rp1.250.000'.
- 5. 'SIMPAN' (Save) button.
- 6. 'Informasi Opsional' (Optional Information) dropdown menu.
- 7. 'Biaya Pengiriman' (Shipping Cost) text input field.

Numeric Keypad:

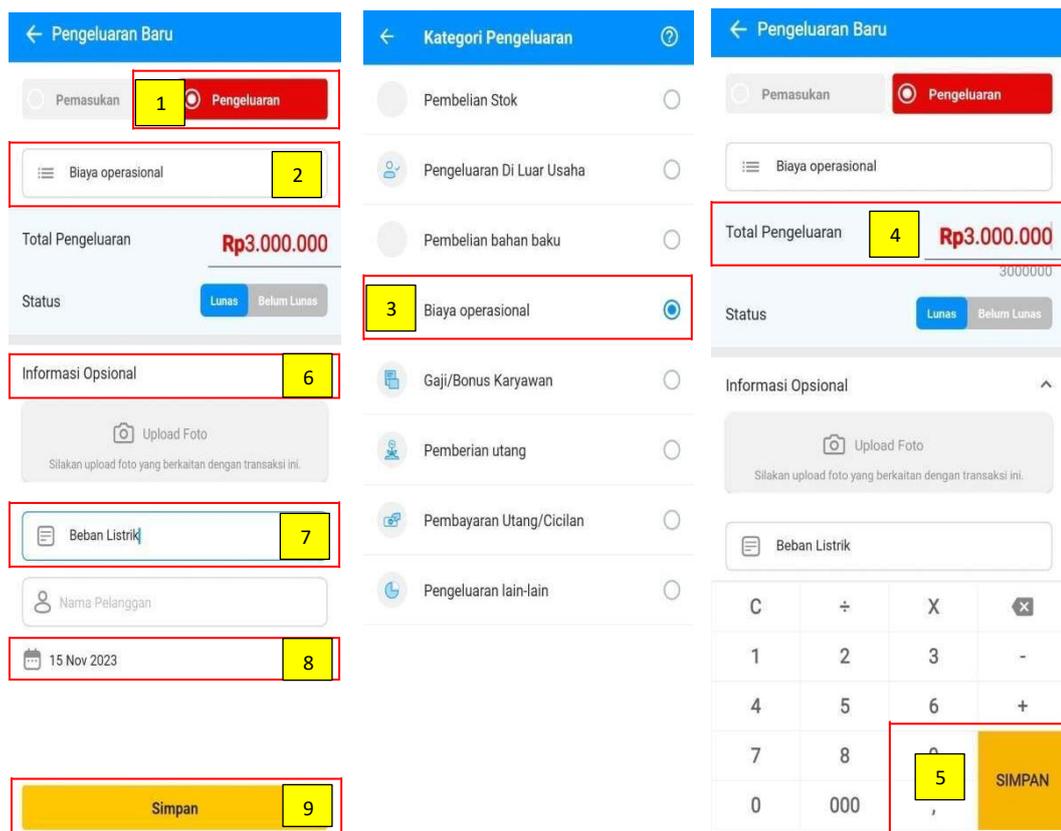
C	÷	X	✕
1	2	3	-
4	5	6	+
7	8	5	SIMPAN
0	000	,	

5. Beban Listrik

Penerapan akun Beban Listrik ke Aplikasi Buku Warung dapat menggunakan fitur Pembukuan dengan cara:

1. Membuka menu aplikasi Buku Warung
2. Klik fitur pembukuan
3. Klik Tambah catatan
4. Klik Pengeluaran, kemudian klik garis tiga dan pilih yang sesuai
5. Kemudian masukan jumlah Beban Listrik
6. Klik catatan dan catat sebagai Beban Listrik
7. Atur tanggal pada menu kalender
8. Klik Simpan

Gambar 4.12 Proses Input Akun Beban Listrik

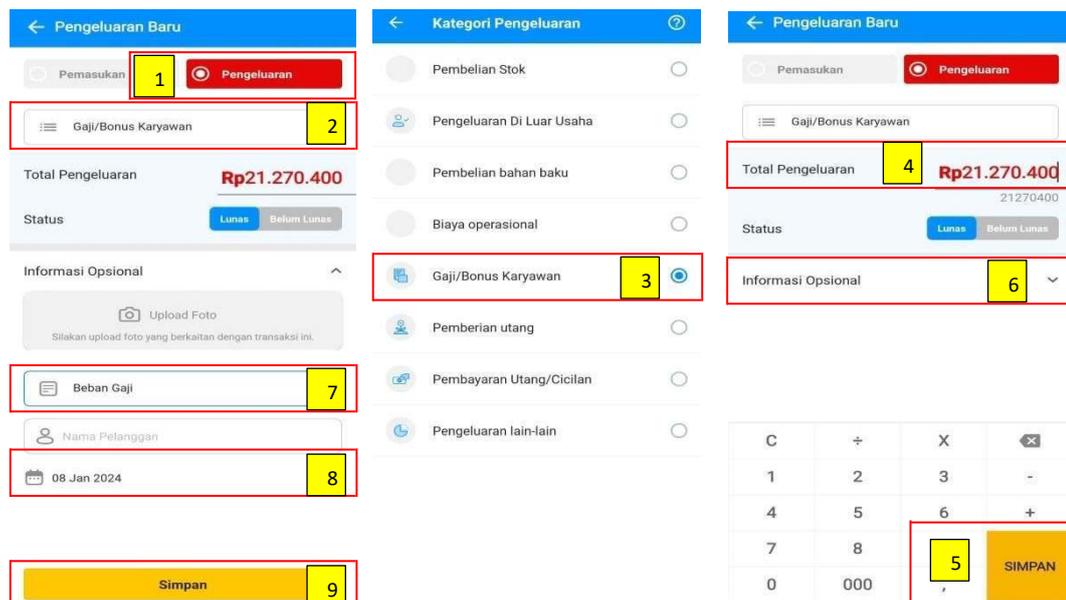


6. Beban Gaji

Penerapan akun Beban Gaji ke Aplikasi Buku Warung dapat menggunakan fitur Pembukuan dengan cara:

1. Membuka menu aplikasi Buku Warung
2. Klik fitur pembukuan
3. Klik Tambah catatan
4. Klik Pengeluaran, kemudian klik garis tiga dan pilih Gaji / Bonus Karyawan
5. Kemudian masukan jumlah Beban Gaji
6. Klik catatan dan catat sebagai Beban Gaji
7. Atur tanggal pada menu kalender
8. Klik Simpan

Gambar 4.13 Proses Input Akun Beban Gaji

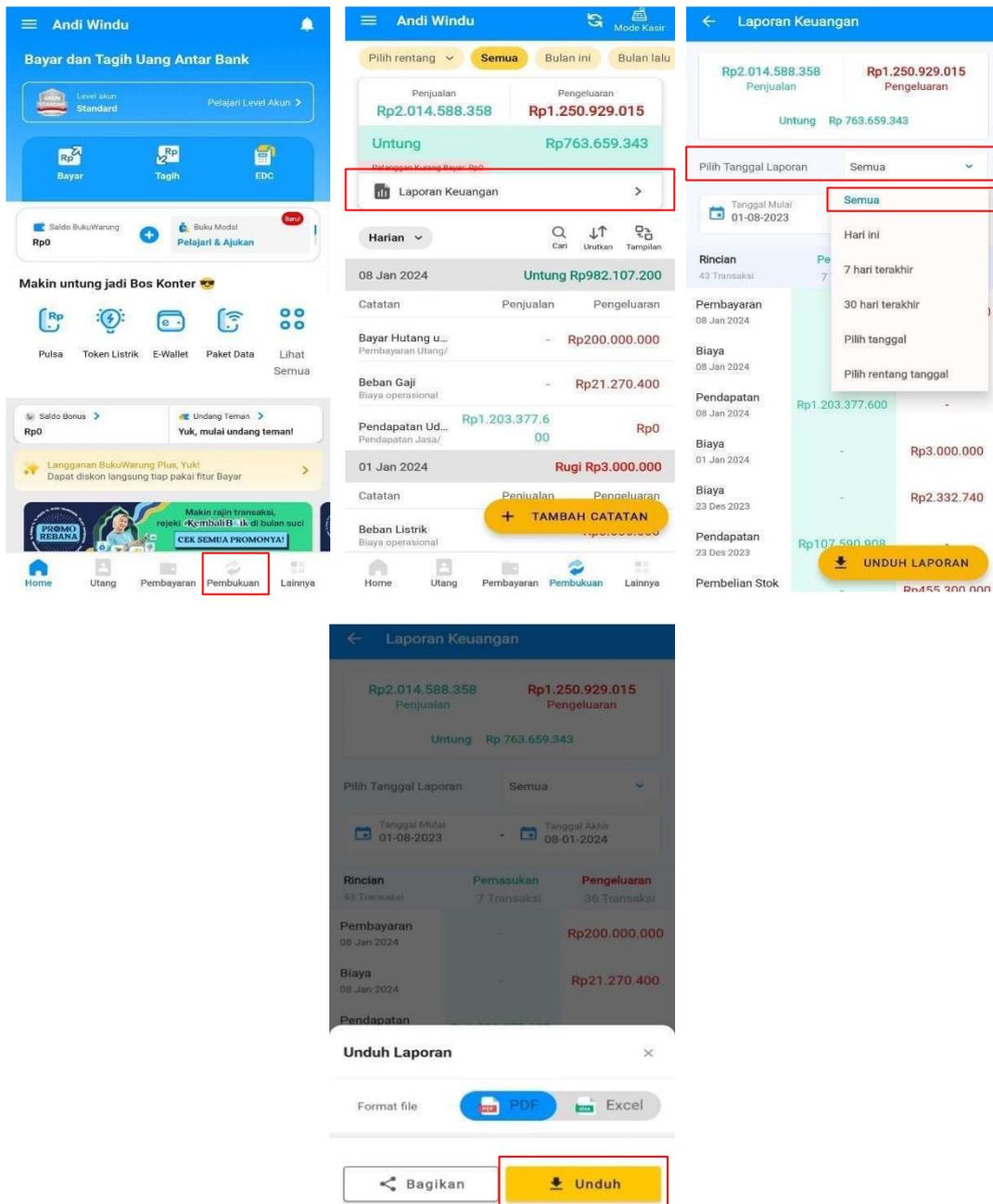


Setelah mencatat seluruh transaksi pemasukan dan pengeluaran menggunakan Aplikasi BukuWarung, langkah selanjutnya adalah membuat laporan laba rugi. Langkah-langkah yang dapat dilakukan untuk membuat laporan laba rugi dalam aplikasi BukuWarung adalah sebagai berikut:

1. Klik fitur pembukuan di aplikasi.
2. Klik Laporan Keuangan

3. Pilih tanggal laporan, jika ingin menampilkan seluruh catatan pilih (semua)
4. Klik unduh laporan
5. Pilih PDF / EXCEL
6. Klik Unduh

Gambar 4.14 Proses Pembuatan Laporan Laba Rugi



Berikut adalah tampilan dan laporan laba rugi UMKM CV Andi Windu untuk periode 1 Agustus 2023 – 8 Januari 2024 yang dibuat menggunakan aplikasi BukuWarung:

Gambar 4.15 Transaksi CV Andi Windu menggunakan Aplikasi Buku Warung



Andi Windu

No Telp: 082244906803



Laporan Pemasukan/Pengeluaran Laporan dibuat : 03/04/2024, 16:27

Tanggal : 1/8/2023 - 8/1/2024

Jumlah Transaksi : 43

Total Pemasukkan : **Rp. 2.014.588.358**

Total Pengeluaran : **Rp. 1.250.929.015**

Untung : **Rp. 763.659.343**

No	Tanggal	Catatan/Kategori	Produk	Pemasukan	Pengeluaran
1	8/1/2024	Bayar Hutang usaha Pembayaran Utang/		Rp. 0	Rp. 200.000.000
2	8/1/2024	Beban Gaji Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 21.270.400
3	8/1/2024	Pendapatan Udaha Parsial 3 Pendapatan Jasa/		Rp. 1.203.377.600	Rp. 0
4	1/1/2024	Beban Listrik Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 3.000.000
5	23/12/2023	Beban Gaji Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 2.332.740
6	23/12/2023	Pendapatan Pendapatan Jasa/ Komisi		Rp. 107.590.908	Rp. 0
7	17/12/2023	Pembelian Pakan D3, D4 Pembelian Stok	Pakan D4(852) Pakan D3(308)	Rp. 0	Rp. 455.300.000

Download aplikasi BukuWarung
100% Mudah. Gratis. Aman



Gambar 4.15 Transaksi CV Andi Windu menggunakan Aplikasi Buku Warung

8	16/12/2023	Beban Gaji Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 5.993.350
9	16/12/2023	Pendapatan Usaha Parsial 2 Pendapatan Jasa/		Rp. 268.048.790	Rp. 0
10	12/12/2023	Beban Listrik Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 3.000.000
11	10/12/2023	Beban Gaji Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 3.313.300
12	10/12/2023	Pendapatan Pendapatan Jasa/ Komisi		Rp. 146.867.980	Rp. 0
13	30/11/2023	Pembelian pakan C2, C3 Pembelian Stok	Pakan C2(182) Pakan C3(80)	Rp. 0	Rp. 111.350.000
14	29/11/2023	Beban Gaji Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 620.500
15	29/11/2023	Pendapatan Usaha Parsial 1 Pendapatan Jasa/		Rp. 20.659.000	Rp. 0
16	26/11/2023	Beban Parawatan Aset Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 6.000.000
17	20/11/2023	Beban Gaji Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 2.856.000
18	19/11/2023	Pendapatan Pendapatan Jasa/ Komisi		Rp. 120.314.880	Rp. 0
19	15/11/2023	Beban listrik Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 3.000.000
20	26/8/2023	- Pembelian Stok	Rel(6)	Rp. 0	Rp. 210.000

Download aplikasi BukuWarung
100% Mudah, Gratis, Aman



Gambar 4.15 Transaksi CV Andi Windu menggunakan Aplikasi Buku Warung

21	26/8/2023	membeli 1 drum solar Pembelian Stok	Solar(1)	Rp. 0	Rp. 1.600.000
22	26/8/2023	membeli 2 kaleng Artemia Pembelian Stok	Artemia(2)	Rp. 0	Rp. 19.000.000
23	26/8/2023	membeli kaptan Pembelian Stok	Kaptan(20)	Rp. 0	Rp. 900.000
24	22/8/2023	membeli samponin Pembelian Stok	Samponin(2)	Rp. 0	Rp. 1.100.000
25	22/8/2023	membeli pakan B0, B1, B2 Pembelian Stok	Pakan B2(54) pakan B0(12)	Rp. 0	Rp. 63.000.000
26	22/8/2023	membeli Genset Pembelian Stok	Genset(1)	Rp. 0	Rp. 43.000.000
27	22/8/2023	Ongkir kapal giliyang Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 1.250.000
28	22/8/2023	membeli kaporit 65% 1pil Pembelian Stok	kaporit 65%(1)	Rp. 0	Rp. 570.000
29	22/8/2023	membeli kaporit 39 kg Pembelian Stok	Kaporit(1)	Rp. 0	Rp. 3.412.500
30	22/8/2023	membeli benur was Pembelian bahan baku	Benur Was(550000)	Rp. 0	Rp. 28.600.000
31	22/8/2023	membeli benur ndaru Pembelian bahan	Benur ndaru(675000)	Rp. 0	Rp. 35.775.000
32	22/8/2023	membeli benur tkp Pembelian bahan baku	Benur TKP(325000)	Rp. 0	Rp. 16.900.000
33	22/8/2023	membeli benur ayen Pembelian bahan baku	Benur Ayen(600000)	Rp. 0	Rp. 33.000.000

Download aplikasi BukuWarung
100% Mudah. Gratis. Aman



Gambar 4.15 Transaksi CV Andi Windu menggunakan Aplikasi Buku Warung

34	8/8/2023	membeli lem paralon 4 kaleng Pembelian Stok	Lem Paralon(4)	Rp. 0	Rp. 200.000
35	8/8/2023	membeli 2 dus sekrup Pembelian Stok	Sekrup(2)	Rp. 0	Rp. 540.000
36	8/8/2023	membeli overload Pembelian Stok	Overload(10)	Rp. 0	Rp. 2.180.000
37	8/8/2023	membeli pipa AW 6 Pembelian Stok	Pipa AW 6(60)	Rp. 0	Rp. 36.531.000
38	8/8/2023	membeli pipa AW 3 Pembelian Stok	Pipa AW 3(4)	Rp. 0	Rp. 690.030
39	8/8/2023	membeli pipa AW 4 Pembelian Stok	Pipa AW 4(30)	Rp. 0	Rp. 8.544.195
40	8/8/2023	Ongkos nyetrika Biaya operasional		Rp. 0	Rp. 8.640.000
41	8/8/2023	membeli plastik ACT 300 mic (50x6) Pembelian Stok	Plastik ACT 300 mic (50x6)(3)	Rp. 0	Rp. 11.250.000
42	8/8/2023	membeli plastik 300 mic (4x100) Pembelian Stok	Plastik 300 mic (4x100)(20)	Rp. 0	Rp. 116.000.000
43	1/8/2023	Modal Penambahan Modal		Rp. 147.729.200	Rp. 0

Download aplikasi BukuWarung
100% Mudah, Gratis, Aman



Laporan keuangan CV Andi Windu Periode 1 Agustus 2023 - 8 Januari 2024, yang disajikan dalam gambar di atas, merupakan hasil laporan keuangan menggunakan Aplikasi Buku Warung. Terdapat 43 transaksi, dengan total pemasukan yang tercatat adalah sebesar Rp 2.014.588.358, sementara total pengeluaran mencapai Rp 1.250.929.015, sehingga menghasilkan laba sebesar Rp 763.659.343. Melalui Aplikasi Buku Warung, setiap data yang dimasukkan akan tercatat secara otomatis sehingga memudahkan proses pelaporan dan dapat melihat secara akurat hasil laba usaha. Hasil laba usaha akan diketahui dengan cukup mengunduh laporan keuangan yang tersedia.

Pembukuan yang menggunakan informasi keuangan meliputi harta, kewajiban, modal, penghasilan dan biaya dapat digunakan untuk menyusun laporan keuangan (UU RI No 16 Tahun 2009) (Muttaqien et al., 2022). Hal ini telah sesuai oleh yang diterapkan CV Andi Windu yaitu menggunakan semua informasi keuangan tersebut yang dapat untuk melangsungkan perkembangan usaha.

Aplikasi ini dapat dengan mudah membantu UMKM menjalankan usaha dengan lebih efisien, terutama dalam pencatatan transaksi di setiap periode. Hasil ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Zahro et al., (2019) tentang Analisis Penerapan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SI Apik Untuk Memenuhi Kebutuhan Sistem Informasi Akuntansi di Usaha Kecil (Studi Kasus pada Alfin Souvenir Lumajang), yang menunjukkan bahwa menggunakan Aplikasi Si Apik membantu pencatatan akuntansi dan pelaporan keuangan perusahaan yang sesuai dengan peraturan yang berlaku. Penelitian yang sama telah dilakukan oleh (Fitriasuri & Styadi, 2022) mengenai Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android "BukuKas" pada Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Sentra Tempe, Plaju, Kota Palembang dengan hasil penelitian yang menunjukkan memanfaatkan sistem informasi keuangan berbasis android memungkinkan pengguna dan pemilik usaha dapat melaporkan keuangan secara sederhana dan berkelanjutan, serta meningkatkan pemahaman pengguna tentang pembukuan dan pelaporan keuangan sederhana menggunakan aplikasi BukuKas serta mendorong minat pengguna untuk menerapkan pembukuan dengan aplikasi BukuKas.

Aplikasi Buku Warung memberikan manfaat yang jelas meskipun memiliki kelebihan dan kekurangan. Kelebihan yang paling menonjol adalah bahwa aplikasi Buku Warung dapat diunduh secara gratis dari PlayStore di ponsel pribadi dan bisa mengelola banyak bisnis dalam satu aplikasi, sehingga pebisnis tidak perlu mengeluarkan biaya tambahan untuk mengembangkan bisnis mereka. Aplikasi juga memiliki fitur unggulan seperti kartu nama digital yang dapat digunakan untuk memperluas pemasaran bisnis, manajemen stok otomatis, dan pembuatan nota penjualan yang dapat dibagikan kepada pelanggan secara langsung atau dicetak dengan print atau dibagikan melalui WhatsApp. Selain itu, Aplikasi ini juga memudahkan proses pencatatan transaksi menjadi lebih sederhana dan akurat. Dengan demikian, aplikasi ini tidak hanya memudahkan pengelolaan bisnis tetapi juga membuka peluang pertumbuhan dan pengembangan usaha.

Untuk menilai kualitas dan kejelasan laporan keuangan terdapat beberapa kriteria yang mendukung yaitu ketersediaan laporan, kesesuaian, dan kemampuan grafik (Wahyuningtyas Lelyana & Pravitasari Dyah, 2022). Hal ini telah memenuhi fitur yang ada dalam Aplikasi Buku Warung, seperti ketersediaan laporan keuangan, kesesuaian data yang dimasukkan dan kemampuan untuk menghitung laba rugi bisnis melalui grafik secara otomatis. Pemanfaat aplikasi ini dapat membantu CV Andi Windu dalam mengelola laporan keuangan menjadi lebih baik.

Kekurangan dari aplikasi Buku Warung yang perlu diperhatikan adalah terkait keamanan data yang tentunya tidak semua individu memiliki hak akses penuh terhadap semua informasi yang tersedia untuk mengantisipasi terjadi kebocoran, maka pemilik akun atau pemilik bisnis harus melakukan otorisasi atau penguncian aplikasi guna menghindari potensi kebocoran data yang tidak semestinya diketahui orang lain. Selain itu, masalah terkait sistem juga merupakan titik perhatian yang penting. Aplikasi Buku Warung bukan satu-satunya yang sering mengalami masalah sistem tetapi beberapa aplikasi lainnya juga bisa menghadapi kesulitan serupa terkait sistem. Untuk mengantisipasinya aplikasi Buku Warung dapat juga di buka melalui laptop atau komputer.

Perlindungan privasi dan informasi sangat penting untuk memastikan bahwa data tidak bocor ke orang lain melalui sistem yang digunakan (Wahyuningtyas

Lelyana & Pravitasari Dyah, 2022). Hal ini tidak sesuai dengan keamanan data yang berada pada Aplikasi Buku Warung yang berpotensi mengalami kebocoran jika terdapat sistem eror . Namun untuk keamanan data dapat di periksa kembali melalui laptop.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, penyusunan laporan keuangan dalam satu periode CV Andi Windu menggunakan Aplikasi Buku Warung dapat dengan mudah didapat dengan mengunduh aplikasi melalui perangkat Android yang terdapat di play store tanpa dikenakan biaya dan penggunaannya sangat mudah sehingga para pengguna dapat mendorong pengetahuan tentang laporan keuangan yang baik dan efisien. Hasil dari penerapan Aplikasi Buku Warung dapat membantu pembukuan laporan keuangan dengan efisien dan memungkinkan untuk melihat laba usaha secara akurat dibandingkan dengan penggunaan metode manual.

Aplikasi ini dapat memberikan kemudahan bagi para UMKM dalam menjalankan bisnis mereka dengan memungkinkan pencatatan di setiap transaksi. Tahap awal melibatkan penginputan setiap transaksi pemasukan atau pengeluaran melalui fitur pembukuan. Tahap kedua adalah untuk mengetahui laba rugi yang dapat dilihat secara otomatis dengan mengunduh laporan keuangan dan dapat dilihat di setiap periode yang diinginkan. Proses pengunduhan laporan keuangan dapat dilakukan dengan fitur harian, mingguan, bulanan, serta memungkinkan untuk memilih tanggal sesuai dengan kebutuhan pengguna.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa aplikasi ini dapat dengan mudah membantu UMKM menjalankan usaha dengan lebih efisien, terutama dalam pencatatan transaksi di setiap periode. Selain itu, pemanfaatan sistem informasi keuangan berbasis android memungkinkan pengguna dan pemilik usaha dapat melaporkan keuangan secara sederhana dan berkelanjutan, serta meningkatkan pemahaman pengguna tentang pembukuan dan pelaporan keuangan sederhana menggunakan aplikasi BukuWarung serta mendorong minat pengguna untuk menerapkan pembukuan dengan aplikasi BukuWarung.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, peneliti akan memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi UMKM CV. Andi Windu

Agar pengelolaan keuangan lebih efisien dan mendapatkan informasi yang lebih tepat, serta dapat menilai kinerja bisnis secara lebih baik, disarankan untuk menggunakan aplikasi keuangan harian. Dengan aplikasi BukuWarung, tidak hanya dapat mencatat pemasukan kas, tetapi juga informasi lain yang penting. Dengan demikian, keakuratan data keuangan terjamin dan evaluasi kinerja bisnis dapat dilakukan dengan lebih efektif.

2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Untuk mengatasi keterbatasan waktu penelitian, perlu dilakukan upaya untuk memperbaiki kekurangan dan kelemahan yang ada dalam penelitian ini. Salah satu kelemahan yang dapat diperbaiki adalah cakupan waktu pengumpulan data keuangan yang terbatas hanya pada periode akhir 2023. Untuk penelitian selanjutnya, disarankan untuk memperluas cakupan waktu pengumpulan data keuangan agar laporan keuangan yang disusun mencakup beberapa periode. Langkah ini diharapkan dapat memberikan gambaran yang lebih lengkap dan akurat mengenai kinerja keuangan perusahaan selama periode tertentu.

DAFTAR PUSTAKA

- Abu-Musa, A. A. (2005). The Determinates Of Selecting Accounting Software: A Proposed Model. *Review of Business Information Systems (RBIS)*, 9(3), 85–110. <https://doi.org/10.19030/rbis.v9i3.4456>
- Arafat, Y. (2016). Fleksibilitas Sistem Informasi dari Perspektif Pengguna Dan Pengembang Sistem Informasi. *Elkha*, 8(1), 37–41. <https://doi.org/10.26418/elkha.v8i1.18226>
- Dewi, N. L. A. A., & Dharmadiaksa, I. B. (2017). Pengaruh Efektivitas Sia, Pemanfaatan Ti Dan Kemampuan Teknis Pemakai Sia Terhadap Kinerja Individu. *E-Jurnal Akuntansi*, 18(1), 386–414.
- Dewi, S., Jannah, L. M., & Jumaryadi, Y. (2018). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Manajemen Aset Tetap pada PT. Metis Teknologi Corporindo. *Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informatika Dan Komputer*, 9(September), 81–91.
- Djuhari, D. (2012). Analisis terhadap Pemahaman Akuntansi Penyusun Laporan Keuangan BKM. *Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 1(2), 1–14.
- Effendy, L., Inapty, B. A., Isnaini, Z., & Isnawati, I. (2022). PENDAMPINGAN PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN PADA USAHA “AISAH” DESA SANTONG KABUPATEN LOMBOK UTARA. *Jurnal ABDIMAS INDEPENDEN*, 3(1).
- Farina, K., & Opti, S. (2023). Pengaruh Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi Dan Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Umkm. *Jesya*, 6(1), 704–713. <https://doi.org/10.36778/jesya.v6i1.1007>
- Fidela, A., Pratama, A., & Nursyamsiah, T. (2020). Pengembangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) dengan Program Pemasaran Desa Jambu Raya di Desa Jambu , Kabupaten Sumedang. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*, 2(3), 493–498.
- Fitriana, A., & Amelia, S. R. (2023). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Penerapan Aplikasi Akuntansi Berbasis Seluler Pada Umkm Kabupaten Purbalingga. *Jurnal E-Bis: Ekonomi-Bisnis*, 7(1), 14–24.
- Fitriasuri, & Styadi, B. (2022). Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android “Buku Kas” pada Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Sentra Tempe, Plaju, Kota Palembang. *Progress Conference*, 5(2), 477–485.
- Hidayat, N. K., & Raganata, G. (2022). Pengenalan Pencatatan Keuangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah Berbasis Digital di Kelurahan Situ Gede, Kecamatan Bogor Barat, Kota Bogor. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 8(3), 356–367. <https://doi.org/10.29244/agrokreatif.8.3.356-367>
- Hlta, D. Q. M., & Desitama, F. S. (2023). Penerapan Aplikasi Buku Warung Pada Pencatatan

- Keuangan Usaha Desa Tiara Jaya. *Jurnal Mirai Management ISSN*, 8(1), 676–690.
- Irsan, M. (2015). *RANCANG BANGUN APLIKASI MOBILE NOTIFIKASI BERBASIS ANDROID UNTUK MENDUKUNG KINERJA DI INSTANSI PEMERINTAHAN*.
- Jainuri, J., Nurasih, N., & Hermilasari, Y. (2021). PERANCANGAN DAN PEMBUATAN APLIKASI MOBILE POINT OF SALE PADA OUTLET MAKARONI JUDES BERBASIS ANDROID. *JURNAL IPSIKOM*, 9(2).
- Juansyah, A. (2015). Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*, 1(1), 1–8.
- Karte, C. (2017). *ANALISIS PEMILIHAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS ANDROID (Akuntansi Keuangan, Akuntansi UKM, Si Apik)*.
- Khasanah, U., Meldona, M., & Djakfar, M. (2020). STUDI DAMPAK PEMBERDAYAAN SISTEM KEUANGAN SYARIAH AL-IJARAH BAGI PELAKU UMKM. *EL DINAR : Jurnal Keuangan Dan Perbankan Syariah*, 8(2), 115–129.
- Kusumo, Y. B. E. jati. (2017). *ANALISIS PEMILIHAN PROGRAM APLIKASI CLOUD ACCOUNTING UNTUK USAHA KECIL DAN MENENGAH (UKM)*.
- Larasati, D. N., & Widyawati, D. (2022). Penerapan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SIAPIK (Studi pada UMK Kerupuk Ikan Surabaya). *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 11(8), 1–18.
- Legina, X., & Sofia, I. P. (2020). Pemanfaatan Software Pembukuan Akuntansi Sebagai Solusi Atas Sistem Pembukuan Manual Pada Umkm. *Jurnal Neraca: Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Ekonomi Akuntansi*, 4(2), 172. <https://doi.org/10.31851/neraca.v4i2.4771>
- Mahardhika, A. S. (2019). AKUNTAN DI ERA DIGITAL: PENDEKATAN TAM (TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL) PADA SOFTWARE BERBASIS AKUNTANSI. *Jurnal Kajian Pendidikan Ekonomi Dan Ilmu Ekonomi*, 2(1), 1–19. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84865607390&partnerID=tZOtx3y1%0Ahttp://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=2LIMMD9FVXkC&oi=fnd&pg=PR5&dq=Principles+of+Digital+Image+Processing+fundamental+techniques&ots=HjrHeuS_
- Miftahurrohman, M., & Dewi, S. R. (2021). Implementasi mobile accounting information system pada UMKM Petani Tambak Ikan Barokah Rowosari Kendal. *JUPITER (Jurnal Penelitian Ilmu Dan Teknologi Komputer)*, 13(2), 168–177.
- Miles, B. M., Michael, H. A., & Johnny, S. (2011). Qualitative Data Analysis. In *Practitioner Research and Professional Development in Education*.

<https://doi.org/10.4135/9780857024510.d49>

- Muttaqien, F., Cahyaningati, R., Rizki, V. L., & Abrori, I. (2022). Pembukuan Sederhana Bagi UMKM. *Indonesia Berdaya*, 3(3), 671–680. <https://doi.org/10.47679/ib.2022287>
- Pramono, I. P., Suangga, A., Mardiani, R., & Ilhamsyah, M. J. (2020). Aplikasi Akuntansi Berbasis Android dan Gambaran Profil UMKM Pengguna Potensial Menggunakan IFLS Data. *Kajian Akuntansi*, 21(1), 46–63. <https://doi.org/10.29313/ka.v21i1.5128>
- Rachmanti, D. A. A., Hariyadi, M., & Andrianto, A. (2019). Analisis Penyusunan Laporan Keuangan Umkm Batik Jumput Dahlia Berdasarkan SAK-EMKM. *BALANCE: Economic, Business, Management and Accounting Journal*, 16(1). <https://doi.org/10.30651/blc.v16i1.2453>
- Raditya, V. R., Primasari, D., & Widianingsih, R. (2022). Analisis Penggunaan Teknologi Aplikasi Akuntansi Pada Usaha Kecil Dan Menengah (Ukm) Di Kabupaten Banyumas Melalui Pendekatan Technology Acceptance Model (Tam). *Jurnal Riset Akuntansi Soedirman*, 1(1). <https://doi.org/10.32424/1.jras.2022.1.1.6482>
- Saputro, I. F. E., & Haryanto, H. (2023). Determinan Niat Penggunaan Aplikasi Akuntansi pada UMKM Makanan dan Minuman: Pendekatan Technology Acceptance Model (TAM). *Jurnal Akuntansi Indonesia*, 12(1), 24. <https://doi.org/10.30659/jai.12.1.24-42>
- Setyawan, F. (2022). Penggunaan Aplikasi BukuWarung Sebagai Media Pencatatan keuangan UMKM di Indonesia. *E-Journal Institut Bisnis Dan Teknologi Indonesia (INSTIKI)*.
- Sholihah, R. A., Gunawan, A., Ningtyas, J. D. A., & Zaen, A. S. (2022). Pemanfaatan Aplikasi BukuWarung dalam Pengelolaan Keuangan bagi Nasabah Bank Wakaf Mikro Bahrul Ulum Barokah Sejahtera Jombang. *Padma*, 2(2), 89–97. <https://doi.org/10.56689/padma.v2i2.651>
- Sinarwati, N. K. (2019). *PERAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS MOBILE BAGI PENINGKATAN KINERJA UMKM*. 1–15.
- Sinarwati, N. K., Sujana, E., Nyoman, D., & Herawati, T. (2019). Peran Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Mobile Bagi Peningkatan Kinerja Umkm. *License Jurnal KRISNA: Kumpulan Riset Akuntansi*, 11(1), 26–32. <http://dx.doi.org/10.22225/kr.11.1.1123.26-32>
- Suci, Y. R. (2017). Perkembangan UMKM (Usaha Mikro Kecil Menengah) di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Fakultas Ekonomi*, 6(1), 51–58.
- Sugiyono. (2016). *metode penelitian kuantitatif kualitatif dan r&d*.
- Syahrman, S. (2020). Peranan sistem informasi akuntansi dalam mengambil keputusan manajemen pada pt walet solusindo. *Jurnal Bisnis Net*, 3(2).
- Wahyuningtyas Lelyana, & Pravitasari Dyah. (2022). Penerapan Sistem Akuntansi Berbasis

Android Guna Peningkatan Kualitas Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Budidaya Ikan Hias Desa Gempolan Pakel Tulungagung. *Jurnal Akuntansi Dan Pajak*, 23(01), 1–9.

Widyastuti, P. (2017). Pencatatan Laporan Keuangan Berbasis Standar Akuntansi Keuangan Entitas Tanpa Akuntabilitas Publik (SAK ETAP) Pada Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) di Bidang Jasa. *Journal for Business and Entrepreneurship*, 1(1), 50–63. <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/JBE/article/view/719/496>

Winarno, S. H. (2017). Penilaian Kinerja Keuangan Perusahaan Melalui Analisis Profitabilitas. *Jurnal Moneter*, IV(2), 106–112.

Zahro, N. A., Indrianasari, N. T., & Yatminiwati, M. (2019). Analisis Penerapan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SI Apik Untuk Memenuhi Kebutuhan Sistem Informasi Akuntansi di Usaha Kecil (Studi Kasus pada Alfin Souvenir Lumajang). *Progress Conference*, 2(July 2019), 685–693. <http://proceedings.stiewidyagamalumajang.ac.id/index.php/progress>

LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Wawancara

No	Tanggal	Informan	Waktu	Tempat	Jabatan
1.	27 Januari 2024	Bapak Rahman	14.00 WIB	CV. Andi Windu	Teknisi
2.	1 Februari 2024	Bapak Andik	16.00 WIB	CV. Andi Windu	Pemilik
3.	3 Februari 2024			CV. Andi Windu	Anak Buah Kolam

Pertanyaan

1. Bagaimana jumlah karyawan, struktur organisasi dan jenis pembagian pekerjaan setiap anggotanya?
2. Berapa jumlah karyawan dan tugasnya bagaimana?
3. Bagaimana untuk alur operasionalnya pak?
4. Bagaimana alur pengiriman barangnya?
5. Bagaimana dengan alur operasioal dan cara pencatatan keuangannya bapak?
6. Untuk aset yang dimiliki oleh CV. Andi Windu ini sendiri apa saja?
7. Kapan waktu pembelian semua aset yang dimiliki CV. Andi Windu?

Jawaban

1. Kegiatan usaha pada UMKM Udang Windu dilakukan oleh Karyawan dan Pemilik CV Andi Windu terdapat 4 karyawan dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang. Struktur organisasinya adalah dimulai dari pemilik kemudian teknisi, bagian gudang, bagian listrik dan mesin dan anak buah kolam namun pengerjaannya fleksibel bisa siapa saja. Sementara itu sebagai pemilik usaha, saya melakukan transaksi jual beli dan membuat laporan keuangan secara manual. Semua pengeluaran yang dibuat secara manual termasuk pengeluaran usaha saya rekap sendiri (Rahman, 27 Januari 2024)
2. Disini terdapat 4 karyawan, dari 4 karyawan itu ada di bagian gudang/rumah jaga, teknisi, bagian listrik dan mesin dan keuangan selaku pemilik tambak, yang tugasnya fleksible. Dan untuk anak buah kolam terdapat 15 orang yang bekerja untuk membersihkan kolam dan juga menyortir hasil panen
3. Dalam budidaya ada 3 kali panen, dimana hasil panen parsial 1 dan parsial 2 digunakan untuk menutupi beban-beban secara operasional, dan untuk parsial terakhir sudah dianggap sebagai pendapatan
4. Setelah panen hasil panen di jual ke perusahaan yang ingin menerima produk udang windu dengan harga tertinggi biasanya dikirim ke Surabaya, Jakarta dan lamongan dengan menggunakan kapal ke pelabuhan paciran dan di angkut menggunakan truk menuju perusahaan
5. CV Andi Windu menggunakan laporan keuangan dengan mencatat semua pengeluaran yang di buat secara manual mas, semua yang dibuat secara manual didalamnya terdapat pengeluaran usaha yang saya rekap sendiri di setiap transaksi kebutuhan usaha, kalau untuk

pemasukan hanya dari penjualan saja hasil dari parsial 1,2,dan 3 yang setelah melakukan penjualan di panen satu dan dua kami gunakan untuk menutupi pengeluaran yang ada jika goal dan jika belum goal kami menutupi penjualan panen ke tiga untuk menutupi pengeluaran dan sisanya di aggap pendapatan”. (Andi,1 Februari 2024).

6. Usaha ini sudah berjalan dari tahun 2018 dan aset-aset yang kita miliki masih berfungsi dengan baik. Terdapat dua sepeda motor, Satu sepeda motor adalah motor pribadi saya yang saya beli tahun 2015 dan motor satunya dan mobil pick up saya beli pada tahun 2018 sejak berdirinya usaha ini”. (Mas Andi, 01 Februari 2024).
7. Semua aset yang ada disini berwujud peralatan-peralatan yang mendukung kegiatan usaha mas, seperti mesin Diesel Jiangdong, Paralon, Kincir dan lain-lain. Aset yang dimiliki cukup banyak. Semua aset dibeli pada saat awal berdirinya usaha ini pada tahun 2018”. (Mas Andi, 01 Februari 2024).

Lampiran 2 Dokumentasi





Lampiran 3 Rincian Transaksi

CV Andi Windu				
Tanggal:	10/01/2024			
Nama Konsumen:	Bp. Andik			
Alamat:	Bawean			
Pakan				
Jenis Pakan	Berat (Kg)	Jumlah Sak	Harga PerKg (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
BO	300	12	Rp 18,000	Rp 5,400,000
B1	1850	74	Rp 18,000	Rp 33,300,000
B2	1350	54	Rp 18,000	Rp 24,300,000
C2	4550	182	Rp 17,000	Rp 77,350,000
C3	2000	80	Rp 17,000	Rp 34,000,000
D3	7700	308	Rp 15,700	Rp 120,890,000
D4	21300	852	Rp 15,700	Rp 334,410,000
Total:	39050	1562		Rp 629,650,000

CV Andi Windu				
Tanggal:	10/01/2024			
Nama Konsumen:	Bp. Andik			
Alamat:	Bawean			
Totalan				
Saldo	Titip Uang 01/08/2023	Rp 147,729,200	Total Saldo	Rp 1,978,202,068
	Nota Uang:	Rp 1,830,472,868		
Pengeluaran	Pakan:	Rp 629,650,000	Total Pengeluaran:	Rp 1,214,542,725
	Listrik	Rp 9,000,000		
	Saprotan:	Rp 375,892,725		
	Titip Uang:	Rp 200,000,000		
Sisa Saldo Bp Andik:				Rp 763,659,343

CV Andi Windu			
Tanggal:	10/01/2024		
Nama Konsumen:	Bp. Andik		
Alamat:	Bawean		
Saprotan			
Jenis Barang	Banyaknya	Harga (Rp)	Jumlah (Rp)
Plastik 300 mic (4X100)	20 rol	Rp 5,800,000	Rp 116,000,000
Plastik ACT 300 mic (50X6)	3 roll	Rp 3,750,000	Rp 11,250,000
Ongkos Nyetrika	4320 m	Rp 2,000	Rp 8,640,000
AW 4"	30 batang	Rp 284,807	Rp 8,544,195
AW 3"	4 batang	Rp 172,508	Rp 690,030
AW 6"	60 Batang	Rp 608,850	Rp 36,531,000
Overload	10 biji	Rp 218,000	Rp 2,180,000
Samponin	2 sak	Rp 550,000	Rp 1,100,000
Sekrup	2 Dus	Rp 270,000	Rp 540,000
Lem Paralon	4 Kaleng	Rp 50,000	Rp 200,000
Reparasi Bak Mobil		Rp 5,000,000	Rp 5,000,000
Pasang Stiker		Rp 1,000,000	Rp 1,000,000
Ongkir Mobil Gilyang		Rp 1,250,000	Rp 1,250,000
Jenset	1	Rp 43,000,000	Rp 43,000,000
Benur Ayen	600000 ekor	Rp 55	Rp 33,000,000
Benur TKP	325000 ekor	Rp 52	Rp 16,900,000
Benur Ndaru	675000 ekor	Rp 53	Rp 35,775,000
Kaporit	39 Kg	Rp 87,500	Rp 3,412,500
Kaporit 65%	1 pil	Rp 570,000	Rp 570,000
Kaptan	20 sak	Rp 45,000	Rp 900,000
Artemia	2 Kaleng	Rp 950,000	Rp 19,000,000
Solar	1 drum	Rp 1,600,000	Rp 1,600,000
Rel	6	Rp 35,000	Rp 210,000
Benur was	550000 ekor	Rp 52	Rp 28,600,000
Total:			Rp 375,892,725

CV Andi Windu				
Tanggal:	10/01/2024			
Nama Konsumen:	Bp. Andik			
Alamat:	Bawean			
Tanggal 19/11/2023				
No	Size	Harga	Berat	Jumlah
1	63.6	Rp 70,200	1008	Rp 70,761,600
2	54.2	Rp 73,740	672	Rp 49,553,280
Total:			1680	Rp 120,314,880
Ongkos Panen (1700/kg):			Rp	2,856,000
Total:			Rp	117,458,880
Tanggal 29/11/2023				
No	Size	Harga	Berat	Jumlah
1	88	Rp 56,600	365	Rp 20,659,000
Ongkos Panen (1700/kg)			Rp	620,500
Total:			Rp	20,038,500

Tanggal 10/12/2023				
No	Size	Harga	Berat	Jumlah
1	42.4	Rp 87,320	420	Rp 36,674,400
2	46.4	Rp 76,520	1180	Rp 90,293,600
3	86.6	Rp 57,020	349	Rp 19,899,980
Total:			1949	Rp 146,867,980
Ongkos Panen (1700/kg)				Rp 3,313,300
Total:				Rp 143,554,680
•				
Nota Udang Tanggal 16/12/2023				
No	Size	Harga (Rp)	Berat (Kg)	Jumlah (Rp)
1	63	Rp 65,500	1176	Rp 77,028,000
2	60.6	Rp 66,700	854.5	Rp 56,995,150
3	33.8	Rp 92,960	504	Rp 46,851,840
4	36.4	Rp 90,040	931	Rp 83,827,240
5	KK	Rp 55,776	60	Rp 3,346,560
Total:			3525.5	Rp 268,048,790
Ongkos Panen (1700/Kg):				Rp 5,993,350
Total:				Rp 262,055,440
Nota Udang Tanggal 23/12/2023				
No	Size	Harga (Rp)	Berat (Kg)	Jumlah (Rp)
1	55.2	Rp 68,440	840	Rp 57,489,600
2	32.6	Rp 94,140	532.2	Rp 50,101,308
Total:			1372.2	Rp 107,590,908
Ongkos Panen (1700/Kg):				Rp 2,332,740
Total:				Rp 105,258,168
Nota Udang 07/01/2024				
No	Size	Harga (Rp)	Berat (Kg)	Jumlah (Rp)
1	26	Rp 103,000	3444	Rp 354,732,000
2	26.9	Rp 101,650	4136	Rp 420,424,400
3	40.2	Rp 85,700	2940	Rp 251,958,000
4	36.6	Rp 89,400	1926	Rp 172,184,400
5	KK	Rp 61,800	66	Rp 4,078,800
Total:			12512	Rp 1,203,377,600
Ongkos Panen (1700/Kg):				Rp 21,270,400
Total Pendapatan:				Rp 1,182,107,200

Total Nota Udang		
Tanggal	Pendapatan	
19/11/2023	Rp	117,458,880
29/11/2023	Rp	20,038,500
10/12/2023	Rp	143,554,680
16/12/2023	Rp	262,055,440
23/12/2023	Rp	105,258,168
07/01/2024	Rp	1,182,107,200
Total:	Rp	1,830,472,868

Lampiran 4 Biodata Penulis



Nama Lengkap : Masrizal
Tempat, Tanggal Lahir : Gresik, 10 Agustus 2000
Alamat : Dusun Tanjung Anyar, Desa Lebak, Kecamatan Sangkapura, Gresik
Telepon : 082244906803
Email : rizalmas941@gmail.com

Pendidikan Formal

2005 – 2007 : RA Kartini
2007 – 2013 : Madrasah Ibtidaiyah Nadhatul Ulama 19 Tanjung Anyar
2013 – 2016 : Madrasah Tsanawiyah Hasan Jufri Lebak
2016 – 2019 : Madrasah Aliyah Hasan Jufri Lebak
2019 – 2023 : Universitas Islam Negeri Mulana Malik Ibrahim Malang

Lampiran 5 Jurnal Bimbingan



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG
FAKULTAS EKONOMI
Gajayana 50 Malang Telepon (0341) 558881 Faksimile (0341) 558881

JURNAL BIMBINGAN SKRIPSI

IDENTITAS MAHASISWA:

NIM : 19520116
Nama : Masrizal
Fakultas : Ekonomi
Program Studi : Akuntansi
Dosen Pembimbing : Dr. Meldona, MM
Judul Skripsi : PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKUWARUNG PADA CV ANDI WINDU

JURNAL BIMBINGAN :

No	Tanggal	Deskripsi	Tahun Akademik	Status
1	8 September 2023	bimbingan terkait judul proposal skripsi	Ganjil 2023/2024	Sudah Dikoreksi
2	19 September 2023	revisi proposal skripsi bab 1,2 dan 3	Ganjil 2023/2024	Sudah Dikoreksi
3	16 Oktober 2023	bimbingan terkait bab 1,2,3 proposal skripsi	Ganjil 2023/2024	Sudah Dikoreksi
4	18 Oktober 2023	revisi dan koreksi bab,1,2,3 proposal skripsi	Ganjil 2023/2024	Sudah Dikoreksi
5	5 November 2023	bimbingan dan diskusi terkait revisi proposal dari penguji	Ganjil 2023/2024	Sudah Dikoreksi
6	14 November 2023	bimbingan revisi proposal dari penguji	Ganjil 2023/2024	Sudah Dikoreksi
7	15 Februari 2024	bimbingan terkait bab 4 dan 5 skripsi	Genap 2023/2024	Sudah Dikoreksi
8	21 Februari 2024	mengirim file bab 4 dan 5 skripsi	Genap 2023/2024	Sudah Dikoreksi
9	13 Maret 2024	bimbingan dan revisi bab 4 dan 5 skripsi, serta diskusi tentang submit jurnal	Genap 2023/2024	Sudah Dikoreksi
10	20 Maret 2024	mengumpulkan revisi bab 4 dan 5	Genap 2023/2024	Sudah Dikoreksi
11	17 April 2024	mengirimkan LOA jurnal yang sudah di submit	Genap 2023/2024	Sudah Dikoreksi

Malang, 17 April 2024
Dosen Pembimbing



Dr. Meldona, MM

Lampiran 6 Surat Keterangan Bebas Plagiarisme



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG
FAKULTAS EKONOMI
Gajayana 50 Malang Telepon (0341) 558881 Faksimile (0341) 558881

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rohmatulloh Salis, M.Pd
NIP : 198409302023211006
Jabatan : UP2M

Menerangkan bahwa mahasiswa berikut :

Nama : Masrizal
NIM : 19520116
Konsentrasi : Akuntansi Manajemen
Judul Skripsi : **PENERAPAN APLIKASI PEMBUKUAN UMKM BERBASIS ANDROID
DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI BUKUWARUNG PADA CV ANDI
WINDU**

Menerangkan bahwa penulis skripsi mahasiswa tersebut dinyatakan **LOLOS PLAGIARISM** dari **TURNITIN** dengan nilai *Originaly report*:

SIMILARTY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATION	STUDENT PAPER
23%	22%	9%	8%

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan di berikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 19 April 2024

UP2M



Rohmatulloh Salis, M.Pd