



Laporan Tugas Akhir
Design Report

**PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA
PEKANBARU DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE**

Irsan Wahyu Putra
200606110080

Pembimbing 1 Dr. Nunik Junara M.T.
Pembimbing 2 Dr. Aulia Fikriarini Muchlis, M.T.

Prodi Teknik Arsitektur
Fakultas Sains dan Teknologi
UIN Maulana Malik Ibrahim Malang
2024

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Laporan Tugas Akhir ini telah disahkan untuk diujikan pada Selasa, 10 Desember 2024

Malang, 17 Desember 2024



Dr. Nunik Junara, M.T.
NIP. 19710426 200501 2 005

(Dosen Pembimbing 1)



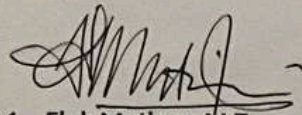
Dr. Aulia Fikriani Muchlis, M.T.
NIP. 19760416 200604 2 001

(Dosen Pembimbing 2)

PERNYATAAN ORISINILITAS KARYA

Laporan Tugas Akhir ini telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Tugas Akhir dan diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Arsitektur (S.Ars) di UIN Maulana Malik Ibrahim Malang. Oleh:

Nama : Irsan Wahyu Putra
NIM : 200606110080
Judul Tugas Akhir : Perancangan Pasar Rakyat Kota Pekanbaru Dengan Pendekatan Sustainable Architecture
Tanggal Ujian : 10 Desember 2024
Disetujui Oleh :



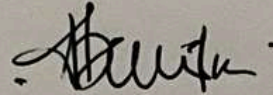
1. Elok Mutiara, M.T.
NIP. 19760528 200604 2 003

(Ketua Penguji)



2. Dr. Ir. Ar. Arief Rakhman Setiono, ST, MT, IPM, ASEAN Eng, IAI
NIP. 19790103 200501 1 005

(Anggota Penguji 1)



3. Dr. Nunik Junara, M.T.
NIP. 19710426 200501 2 005

(Anggota Penguji 2/Sekretaris Penguji)



4. Dr. Aulia Fitriani Muchlis, M.T.
NIP. 19760416 200604 2 001

(Anggota Penguji 3)



Ketua Program Studi Teknik Arsitektur



Dr. Nunik Junara, M.T.
NIP. 19710426 200501 2 005

PERNYATAAN ORISINILITAS KARYA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Irsan Wahyu Putra
NIM : 200606110080
Program Studi : Teknik Arsitektur
Fakultas : Sains dan Teknologi

Dengan ini saya menyatakan, bahwa isi sebagian maupun keseluruhan Laporan Tugas Akhir saya dengan judul

"PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU DENGAN PENDEKATAN SUSTAINABLE ARCHITECTURE"

adalah benar-benar hasil karya intelektual mandiri, diselesaikan tanpa menggunakan bahan-bahan yang tidak diijinkan dan bukan merupakan karya pihak lain yang saya akui sebagai karya sendiri. Semua referensi yang dikutip maupun yang dirujuk telah ditulis secara lengkap pada daftar pustaka. Apabila ternyata pernyataan ini tidak benar, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku,

Malang, 17 Desember 2024

Yang membuat pernyataan,



SEPUKUH RIBU RUPIAH
10000
TEL. METERAN
TEMPEL
3356DAMX104415067

Irsan Wahyu Putra

NIM. 200606110080

LEMBAR PERNYATAAN LAYAK CETAK

Yang bertanda tangan dibawah ini:



1. Elok Mutiara, M.T.
NIP. 19760528 200604 2 003

(Ketua Penguji)



2. Dr. Ir. Ar. Arief Rakhman Setiono, ST, MT, IPM, ASEAN Eng, IAI
NIP. 19790103 200501 1 005

(Anggota Penguji 1)



3. Dr. Nunik Junara, M.T.
NIP. 19710426 200501 2 005

(Anggota Penguji 2/Sekretaris Penguji)



4. Dr. Aulia Fikriana Muchlis, M.T.
NIP. 19760416 200604 2 001

(Anggota Penguji 3)

Dengan Ini menyatakan bahwa :

Nama : Irsan Wahyu Putra

NIM : 200606110080

Judul Tugas Akhir : Perancangan Pasar Rakyat Kota Pekanbaru Dengan Pendekatan Sustainable Architecture

telah melakukan revisi sidang tugas akhir dan dinyatakan **LAYAK** cetak berkas/laporan Tugas Akhir Tahun 2024. Demikian pernyataan layak cetak ini disusun untuk digunakan sebagaimana mestinya.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb Puji syukur penulis haturkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya-lah penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Perancangan Pasar Rakyat Kota Pekanbaru Dengan Pendekatan Sustainable Architecture” sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana arsitektur di Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari adanya bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak.

Penulis menyadari laporan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan membutuhkan penyempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan dan penyempurnaan di masa yang akan datang. Di balik keterbatasan dan kekurangannya, penulis mempersembahkan tugas akhir ini kepada siapapun yang membutuhkan dan semoga dapat memberi manfaat di masa mendatang.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Malang, 10 Desember 2024



Irsan Wahyu Putra

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU DENGAN PENDEKATAN SUSTAINABLE ARCHITECTURE

Nama Mahasiswa : Irsan Wahyu Putra
NIM : 200606110080
Pembimbing 1 : Dr. Nunik Junara M.T.
Pembimbing 2 : Dr. Aulia Fikriarini Muchlis, M.T.

ABSTRAK

Pasar rakyat merupakan salah satu elemen vital dalam mendukung perekonomian lokal, memperkuat interaksi sosial, serta melestarikan budaya masyarakat. Di Kota Pekanbaru, keberadaan pasar rakyat yang representatif dan berkelanjutan menjadi kebutuhan mendesak seiring dengan pertumbuhan populasi dan urbanisasi. Proposal ini bertujuan untuk merancang pasar rakyat di Kota Pekanbaru dengan pendekatan sustainable architecture, yang mengedepankan integrasi aspek fungsional, lingkungan, dan sosial dalam desainnya. Pendekatan ini melibatkan analisis kebutuhan lokal, pengkajian prinsip-prinsip arsitektur berkelanjutan, serta penerapan strategi desain yang mencakup efisiensi energi, optimalisasi pencahayaan dan ventilasi alami. Desain yang diusulkan tidak hanya menciptakan ruang yang nyaman dan adaptif terhadap kebutuhan pengguna, tetapi juga berupaya meminimalkan dampak negatif terhadap lingkungan sekaligus meningkatkan nilai keberlanjutan.

Kata kunci : Pasar rakyat, Arsitektur berkelanjutan, Ramah lingkungan

DESIGN OF THE PEKANBARU CITY PEOPLE'S MARKET USING A SUSTAINABLE ARCHITECTURAL APPROACH

Student Name : Irsan Wahyu Putra
Student Identity Number : 200606110080
Supervisor : Dr. Nunik Junara M.T.
Co - Supervisor : Dr. Aulia Fikriarini Muchlis, M.T.

ABSTRACT

Traditional markets are a vital element in supporting the local economy, strengthening social interaction, and preserving community culture. In Pekanbaru City, the presence of a representative and sustainable traditional market has become an urgent need alongside population growth and urbanization. This proposal aims to design a traditional market in Pekanbaru City using a sustainable architecture approach, emphasizing the integration of functional, environmental, and social aspects in its design. This approach involves analyzing local needs, studying the principles of sustainable architecture, and applying design strategies that include energy efficiency, optimization of natural lighting and ventilation. The proposed design not only creates spaces that are comfortable and adaptive to user needs but also strives to minimize negative environmental impacts while enhancing sustainability values.

Keywords : Traditional market, Sustainable architecture, Eco-friendly.

تصميم سوق الشعب في مدينة بيكانبارو باستخدام نهج العمارة المستدامة

اسم الطالب : إيرسان وحيو بوترا

رقم التسجيل : ٠٨٠٠١١٦٠٦٠٠٢

المشرف الأول : دكتور. نونيك جونارا إم تي

المشرف الثاني : دكتور. أوليا فكاريني موشليس، إم.تي

خلاصة

وتشكل الأسواق التقليدية عنصراً حيوياً في دعم الاقتصاد المحلي، وتعزيز التفاعل الاجتماعي، والحفاظ على الثقافة المجتمعية. وفي مدينة بيكانبارو، أصبح وجود سوق تقليدي تمثيلي ومستدام حاجة ملحة إلى جانب النمو السكاني والتحضر. يهدف هذا الاقتراح إلى تصميم سوق تقليدي في مدينة بيكانبارو باستخدام نهج معماري مستدام، مع التركيز على تكامل الجوانب الوظيفية والبيئية والاجتماعية في تصميمه. يتضمن هذا النهج تحليل الاحتياجات المحلية، ودراسة مبادئ الهندسة المعمارية المستدامة، وتطبيق استراتيجيات التصميم التي تشمل كفاءة الطاقة، وتحسين الإضاءة الطبيعية والتهوية. لا يقتصر التصميم المقترح على إنشاء مساحات مريحة ومتكيفة مع احتياجات المستخدمين فحسب، بل يسعى أيضاً إلى تقليل التأثيرات البيئية السلبية مع تعزيز قيم الاستدامة.

الكلمات المفتاحية: السوق التقليدي، العمارة المستدامة، صديقة للبيئة.

DAFTAR ISI

BAB 1

hal. 01

- 1.1 Deskripsi Objek
- 1.2 Fakta Objek Perancangan
- 1.3 Data Tapak
- 1.4 Isu Desain
- 1.5 Tujuan Desain
- 1.6. Kriteria Desain

BAB 2

hal. 03

Proses Rancangan

BAB 3

hal. 04

- 3.1 Konsep Dasar
- 3.2 Konsep Tapak
- 3.3 Konsep Ruang
- 3.4 Konsep Bentuk dan Tampilan
- 3.5 Konsep Struktur dan Utilitas

BAB 4

hal. 09

- 4.1 Konsep Rancangan Tapak
- 4.2 Konsep Rancangan Ruang
- 4.3 Konsep Rancangan Bentuk dan Tampilan
- 4.4 Konsep Rancangan Struktur dan Utilitas

BAB 5

hal. 14

- 5.1 Kesimpulan
- 5.2 Saran

BAB 6

Daftar Pustaka

LAMPIRAN

Gambar Arsitektural

Bab 1

Profil Rancangan

1.1 Deskripsi Objek

Pasar merupakan suatu bagian yang tidak terpisahkan dari kehidupan sehari-hari masyarakat Indonesia. Pasar adalah tempat bertemunya penjual dan pembeli sekaligus menjadi wadah yang berfungsi untuk menjembatani keinginan produsen dan konsumen untuk melakukan transaksi jual beli.

Pasar tradisional yang dahulu sebagai salah satu tujuan utama masyarakat dalam mencari dan memenuhi kebutuhan dasar mereka kini mulai termakan arus perkembangan zaman. Maka dari itu perlunya mempertahankan eksistensi pasar tradisional saat ini, perlu adanya perhatian khusus dari pemerintah untuk menjadikan pasar tradisional sebagai sumber perhatian kembali masyarakat. [1]

Ada beberapa pasar rakyat di kota Pekanbaru namun hanya ada sedikit pasar rakyat yang memiliki kesesuaian dengan standar yang ada kebanyakan pasar rakyat tidak tertata secara rapi dan lebih cenderung berantakan. Salah satu tantangan utama adalah kurangnya infrastruktur dan fasilitas yang memadai dalam pasar rakyat.

1.2 Fakta Objek Perancangan

Berdasarkan pengamatan, Pasar Cik Puan di Pekanbaru memiliki potensi besar sebagai pusat perdagangan tradisional, namun menghadapi sejumlah tantangan yang membutuhkan perhatian dalam perancangannya. Pasar ini terletak di lokasi strategis, sehingga memiliki tingkat aktivitas ekonomi yang tinggi, yang berkontribusi pada kondisi kebersihan yang kurang optimal.

Dengan sejarah kebakaran yang pernah terjadi, aspek keamanan seperti sistem proteksi kebakaran dan penggunaan material tahan api juga perlu mendapat perhatian lebih. Desain ulang Pasar Cik Puan harus mampu mengintegrasikan kebutuhan modern dengan pelestarian elemen budaya lokal untuk menciptakan pasar yang fungsional, dan aman

1.3 Data Tapak

Lokasi tapak berada Jadirejo, Kec. Sukajadi, Kota Pekanbaru, Riau 28121, memiliki ukuran 130x155m² dengan luasan 2.3 dengan batas tapak



Utara
Jl. Nangka



Selatan
Ruko



Timur
Hotel



Utara
Swalayan

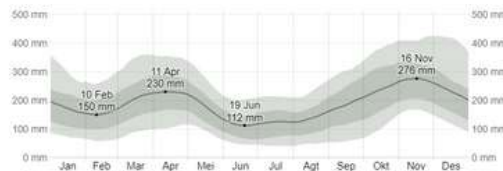
Tapak dapat diakses oleh semua jenis kendaraan baik roda dua maupun roda empat melalui Jl. Nangka



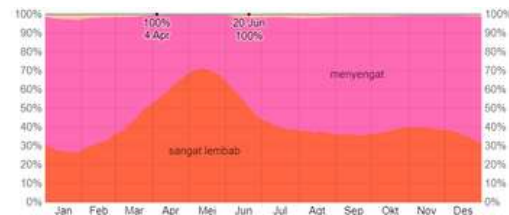
Iklm : Matahari



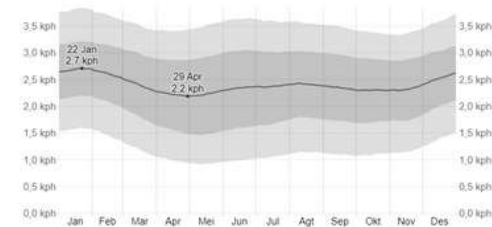
Iklm : Hujan



Iklm : Kelembapan



Iklm : Angin



1.4 Isu Desain

Keamanan dari Kebakaran

Kurangnya sistem proteksi kebakaran, seperti alat pemadam kebakaran, sprinkler, dan jalur evakuasi yang memadai, menjadi isu krusial mengingat sejarah kebakaran pasar.

Tata Ruang dan Sirkulasi

Kurangnya zonasi yang jelas untuk jenis barang dagangan membuat pengalaman belanja kurang efisien.

Keberlanjutan dan Lingkungan

Kurangnya perhatian terhadap efisiensi energi dan ventilasi alami, sehingga pasar kurang ramah lingkungan.

1.6 Tujuan Desain

Tujuan desain Pasar Cik Puan Pekanbaru adalah menciptakan pasar yang aman, fungsional, dan representatif dengan mengintegrasikan elemen modern dan budaya lokal. Desain ini bertujuan untuk meningkatkan keamanan dengan menyediakan sistem proteksi kebakaran yang memadai dan penggunaan material tahan api, serta merancang tata ruang yang terorganisir dengan zonasi berdasarkan jenis dagangan untuk kenyamanan pengunjung.

1.6 Kriteria Desain

Kurangnya sistem proteksi kebakaran, seperti alat pemadam kebakaran, dan jalur evakuasi yang memadai, menjadi isu krusial mengingat sejarah kebakaran pasar.

Keamanan

Fungsionalitas

Lingkungan

Prinsip Pendekatan Sustainable Architecture

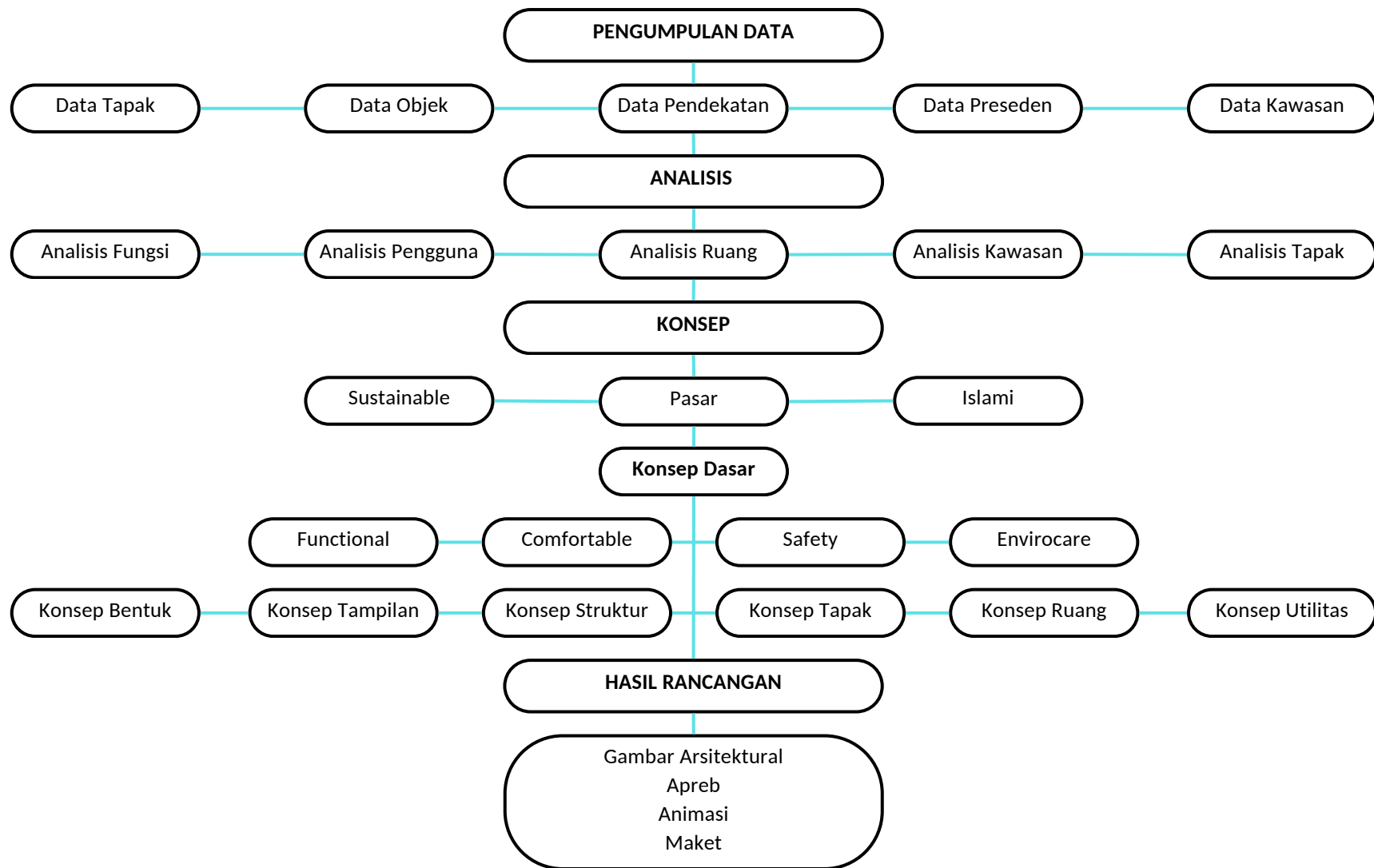
1. Efisiensi Energi
2. Penggunaan Material Ramah Lingkungan
3. Efisiensi dalam Penggunaan Lahan.

Prinsip Keislaman

Prinsip ini mengajarkan bahwa segala sesuatu diciptakan oleh Allah dan harus dijaga dengan baik. Dalam desain, ini berarti mengutamakan keseimbangan antara kebutuhan manusia dan alam. Desain bangunan harus menciptakan harmoni antara ruang, fungsi, dan estetika, tanpa mengeksploitasi alam atau sumber daya secara berlebihan.

Bab 2

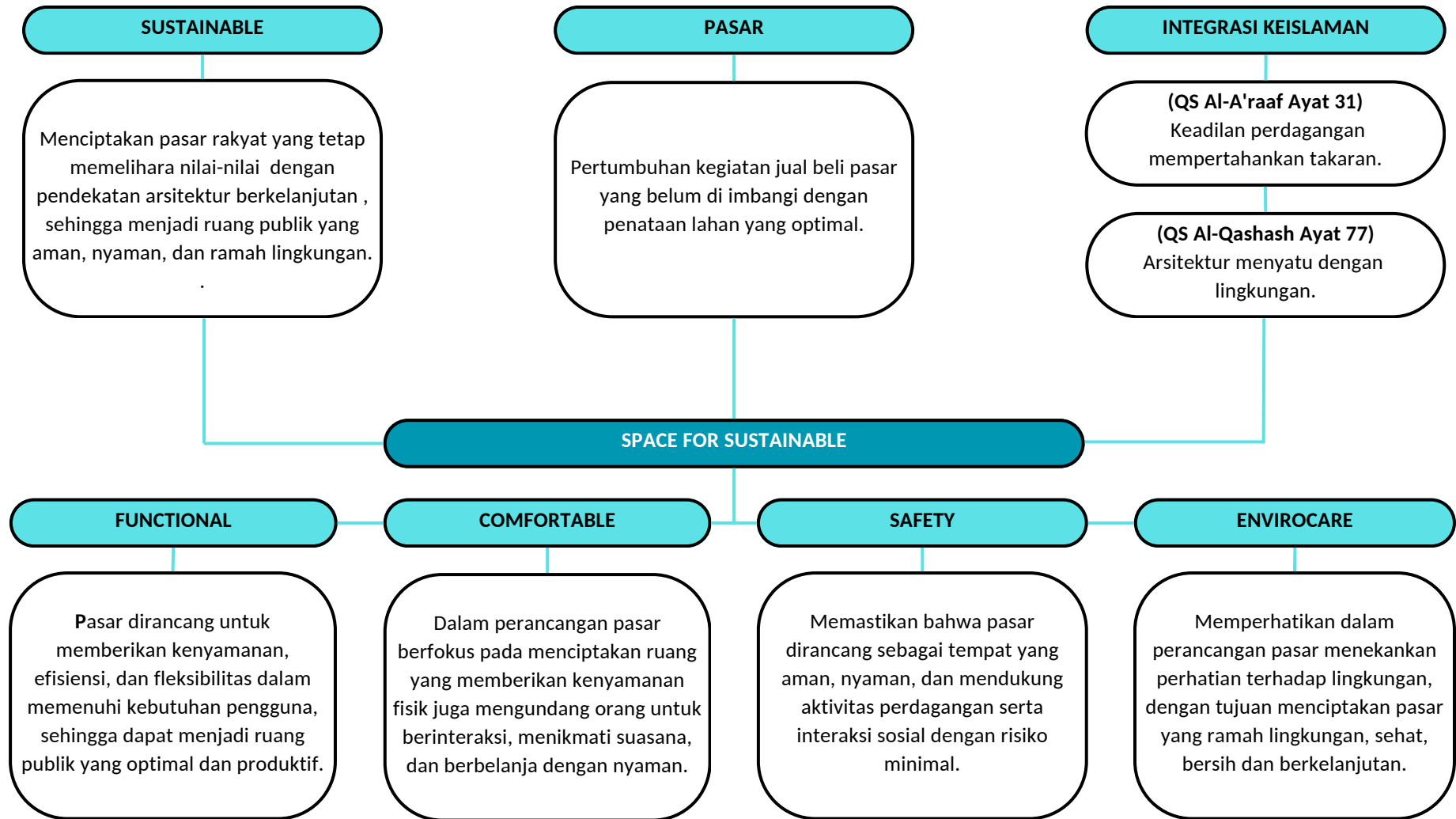
Proses Rancangan



Bab 3

Konsep Rancangan

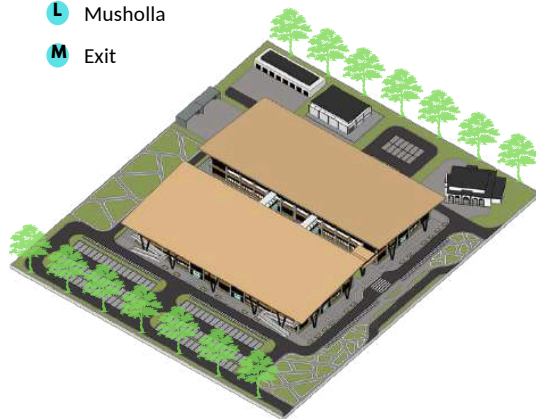
3.1 Konsep Dasar



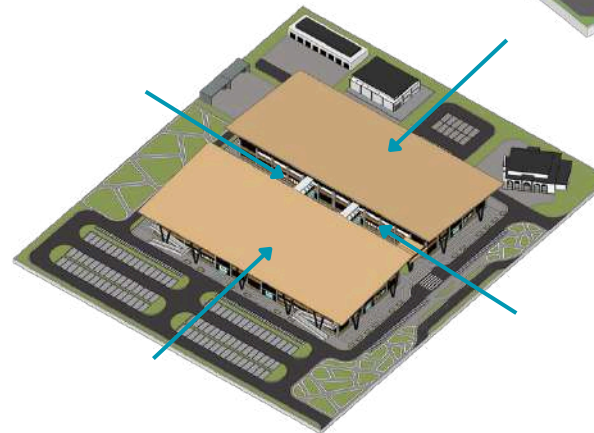
3.2 Konsep Tapak

Keterangan

- A** Main entrance
- B** Drop off entrance
- C** Public transportation entrance
- D** Parkir mobil pengunjung
- E** Parkir motor pengunjung
- F** Pasar
- G** Gudang
- H** Ruang teknis
- I** TPS
- J** Kantor pengelola
- K** Parkir kantor pengelola
- L** Musholla
- M** Exit

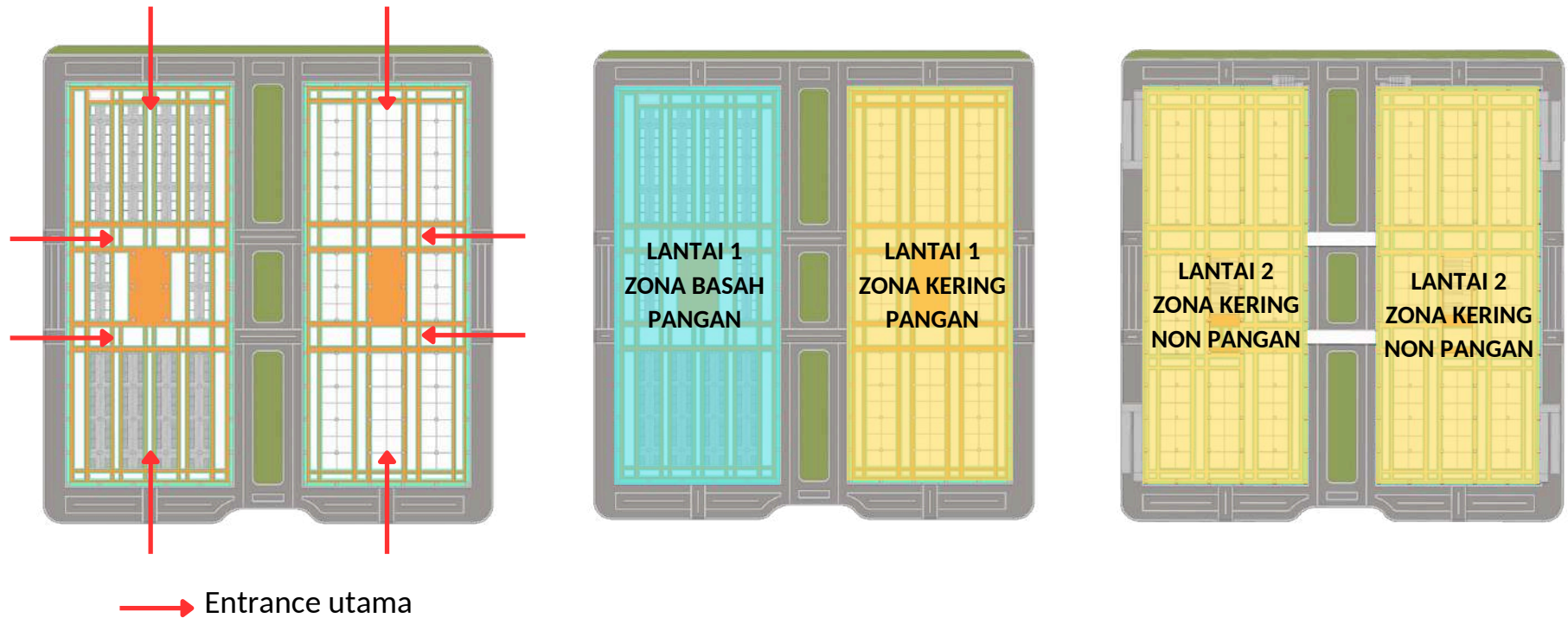


penempatan jajaran pohon teduh mengitari bangunan utama



Akses pengguna ke bangunan utama pasar dapat diakses dari segala penjuru mata angin. Tipologi dari pasar menjadi dasar akses segala arah.

3.3 Konsep Ruang



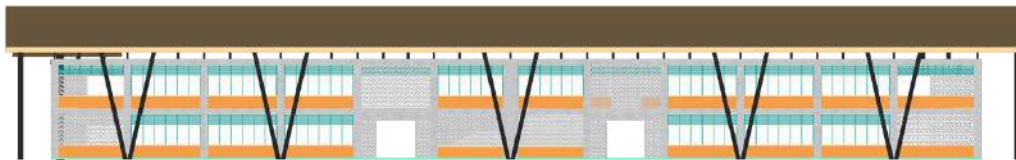
Penataan denah disesuaikan dengan jenis komoditas sehingga memudahkan pengguna serta memiliki kepadatan yang tidak berlebihan.

Pembagian zona ini tidak hanya untuk meningkatkan efisiensi operasional, tetapi juga untuk menciptakan pengalaman belanja yang lebih terorganisir, aman, dan nyaman bagi pengunjung pasar.

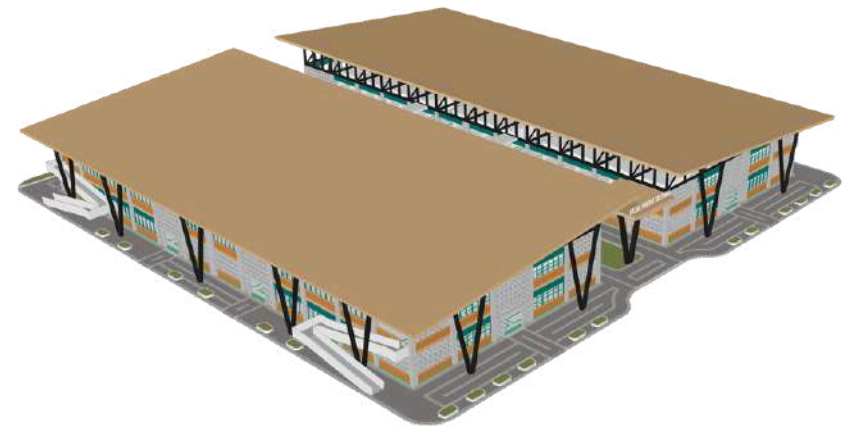
3.4 Konsep Bentuk dan Tampilan



Konsep tampak depan memiliki fasad yang cenderung rata dan memiliki entrance utama guna menjadi penanda pintu masuk.

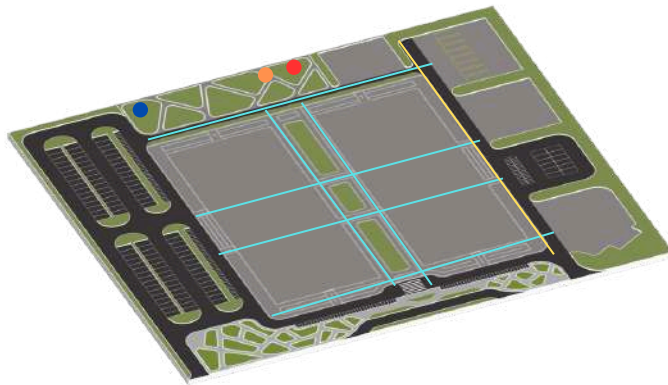


pada tampilan fasad dibuat open ventilation untuk memudahkan cahaya dan udara masuk yang masuk lebih baik



Konsep memiliki ketepatan tipologi pasar lebih presisi dengan banyaknya akses. Fasad yang memanjang secara tidak langsung mempengaruhi kelegaan lebih baik

3.5 Konsep Struktur dan Utilitas



— Air bersih

— Air Kotor

● Septictank

● Sumur resapan

● Sumur Air

STRUKTUR ATAS

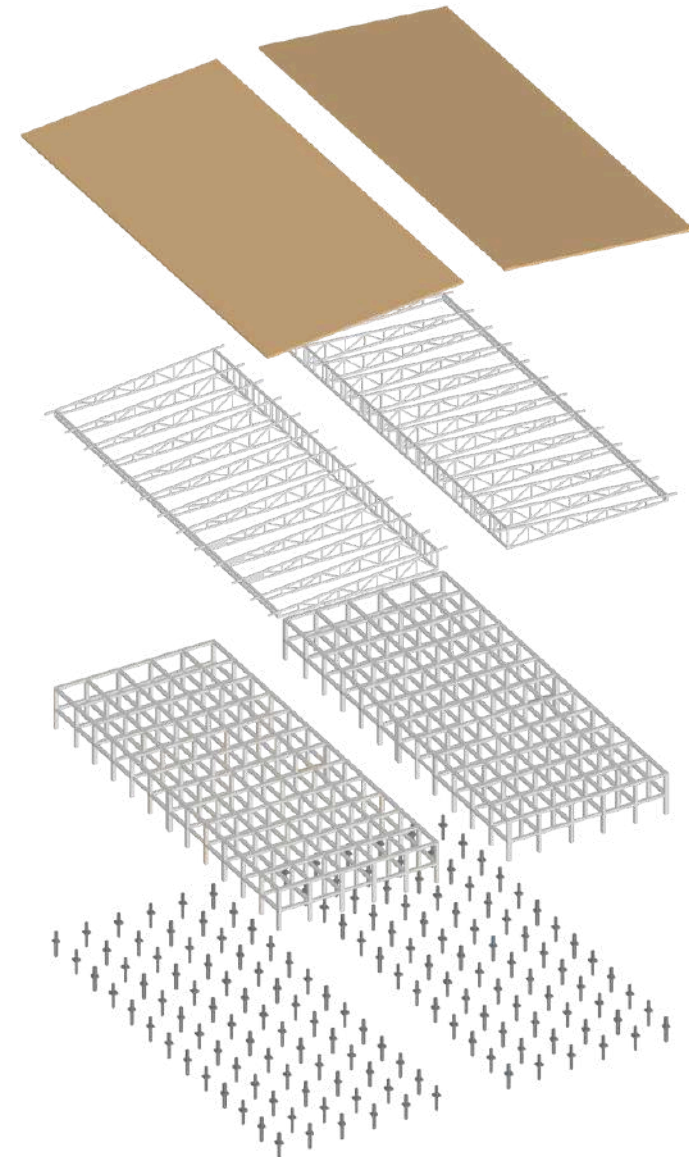
Rangka struktur atap emnggunakan struktur kuda kuda baja

STRUKTUR TENGAH

Menggunakan struktur rigid frame untuk dapat menopang beban berat pengguna pasar yang cukup masif

STRUKTUR BAWAH

Menggunakan pondasi tiang pancang, dengan mencari titik terkeras kondisi tanah, Pondasi tiang pancang dengan diameter yang cukup besar membuat bangunan menjadi kuat dan kokoh

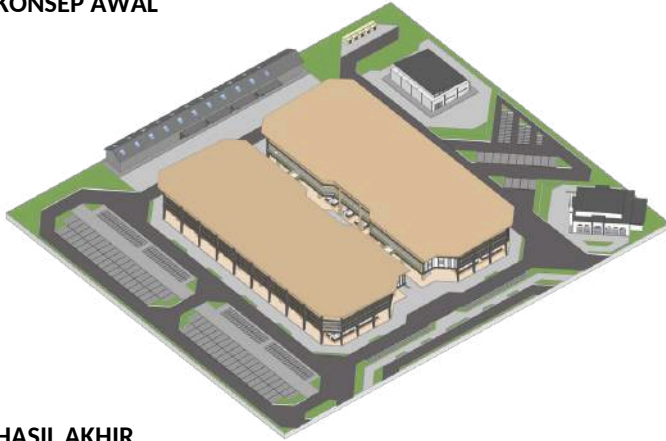


Bab 4

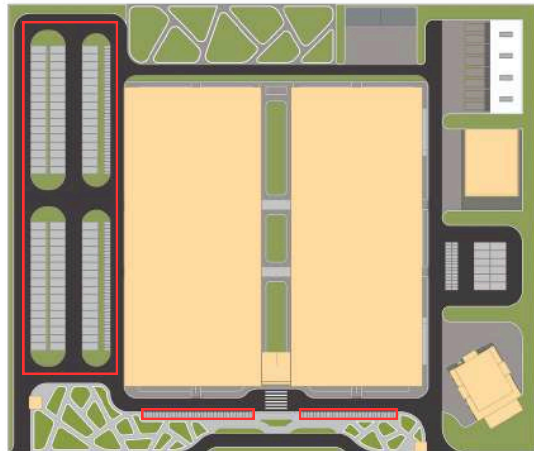
Hasil Rancangan

4.1 Hasil Rancangan Tapak

KONSEP AWAL



HASIL AKHIR



Pemecahan parkir pada tapak didasarkan pada karakter pengguna ini ditujukan dengan area dimana pengguna (pembeli) akan mencari tempat parkir yang dekat dengan komoditas yang dicari.

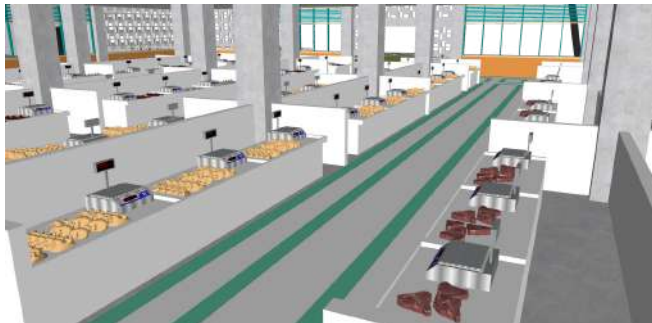


- Sirkulasi kendaraan pengunjung
- Sirkulasi kendaraan angkutan kota
- A Area drop off pengunjung
- B Area pengunjung naik dan turun angkutan kota



- Sirkulasi kendaraan pengelola
- A Area pengelola mengambil sampah di TPS
- B Area bongkar muat gudang
- C Area parkir pengelola

4.2 Hasil Rancangan Ruang



Konsep awal didominasi oleh kios maupun los tiap jenis komoditas namun pada hasil akhir kios dan los bisa terjadi dalam satu jenis komoditas yang sama.



Denah pada konsep awal sudah tersusun menggunakan grid dengan ada pengelompokan pada golongan pedagang yang sejenis.



Setiap sisi memiliki entrance yang dapat menampung orang dalam melakukan sirkulasi kedalam pasar.



Terdapat taman memanjang dari ujung ke ujung sebagai unsur alami pada masa utama.

4.3 Hasil Rancangan Bentuk



tampak depan memiliki fasad yang cenderung rata dan memiliki entrance utama guna menjadi penanda pintu masuk.

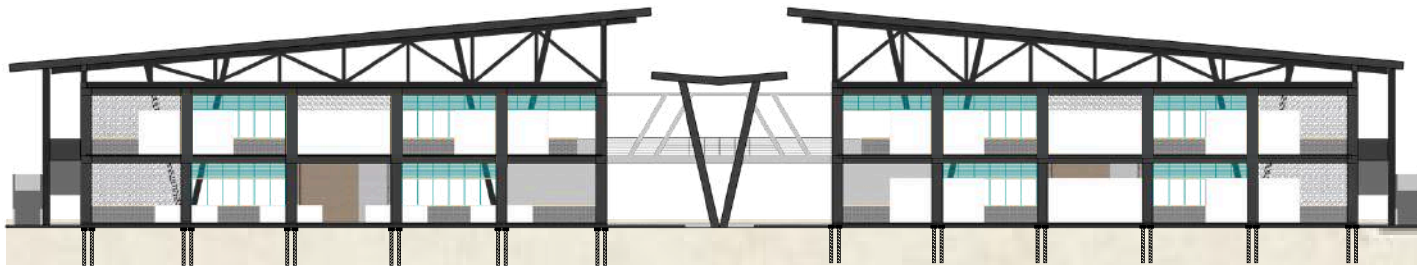


Konsep akhir memiliki ketepatan tipologi pasar lebih presisi dengan banyaknya akses. Fasad yang memanjang secara tidak langsung mempengaruhi kelegaan lebih baik



pada tampilan fasad dibuat open ventilation untuk memudahkan cahaya dan udara masuk yang masuk lebih baik

4.4 Hasil Rancangan Struktur dan Utilitas



UP STRUCTURE

Rangka struktur atap menggunakan struktur kuda kuda baja

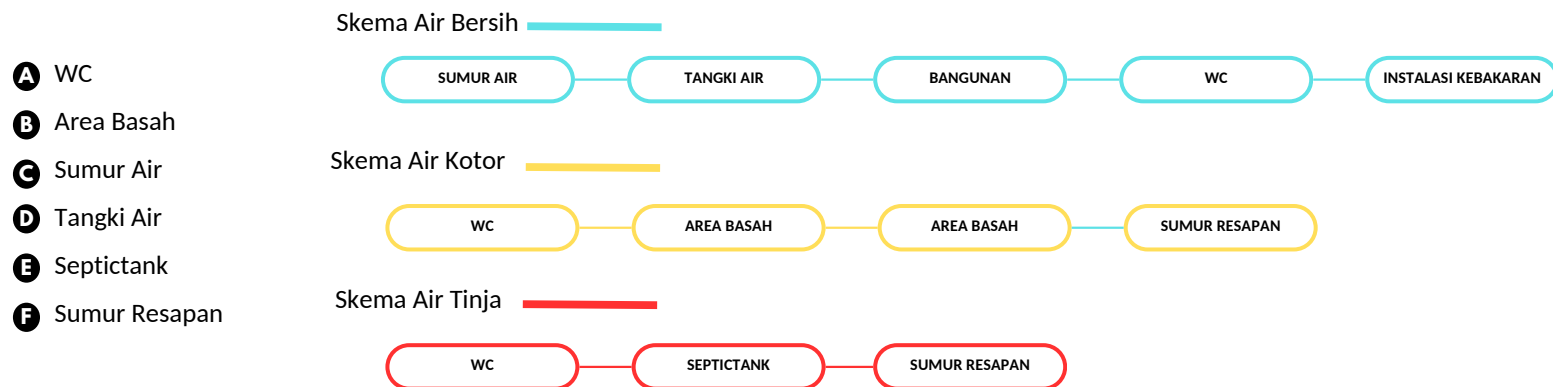
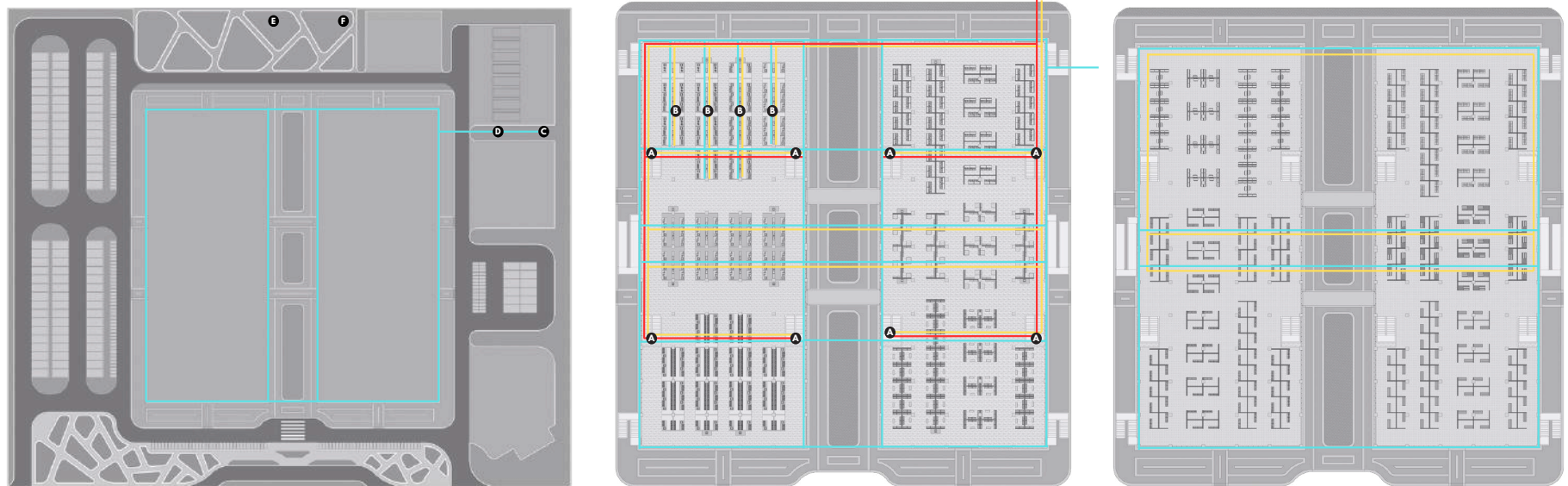
MID STRUCTURE

Menggunakan struktur rigid frame untuk dapat menopang beban berat pengguna pasar yang cukup masif

SUB STRUCTURE

Menggunakan pondasi tiang pancang, dengan mencari titik terkeras kondisi tanah, Pondasi tiang pancang dengan diameter yang cukup besar membuat bangunan menjadi kuat dan kokoh

4.4 Hasil Rancangan Utilitas



4.4 Hasil Rancangan Utilitas

PERSAMPAHAN

Kawasan

●●● Titik Tempat Sampah

■ Tempat Pembuangan Sampah



SAMPAH
ANORGANIK

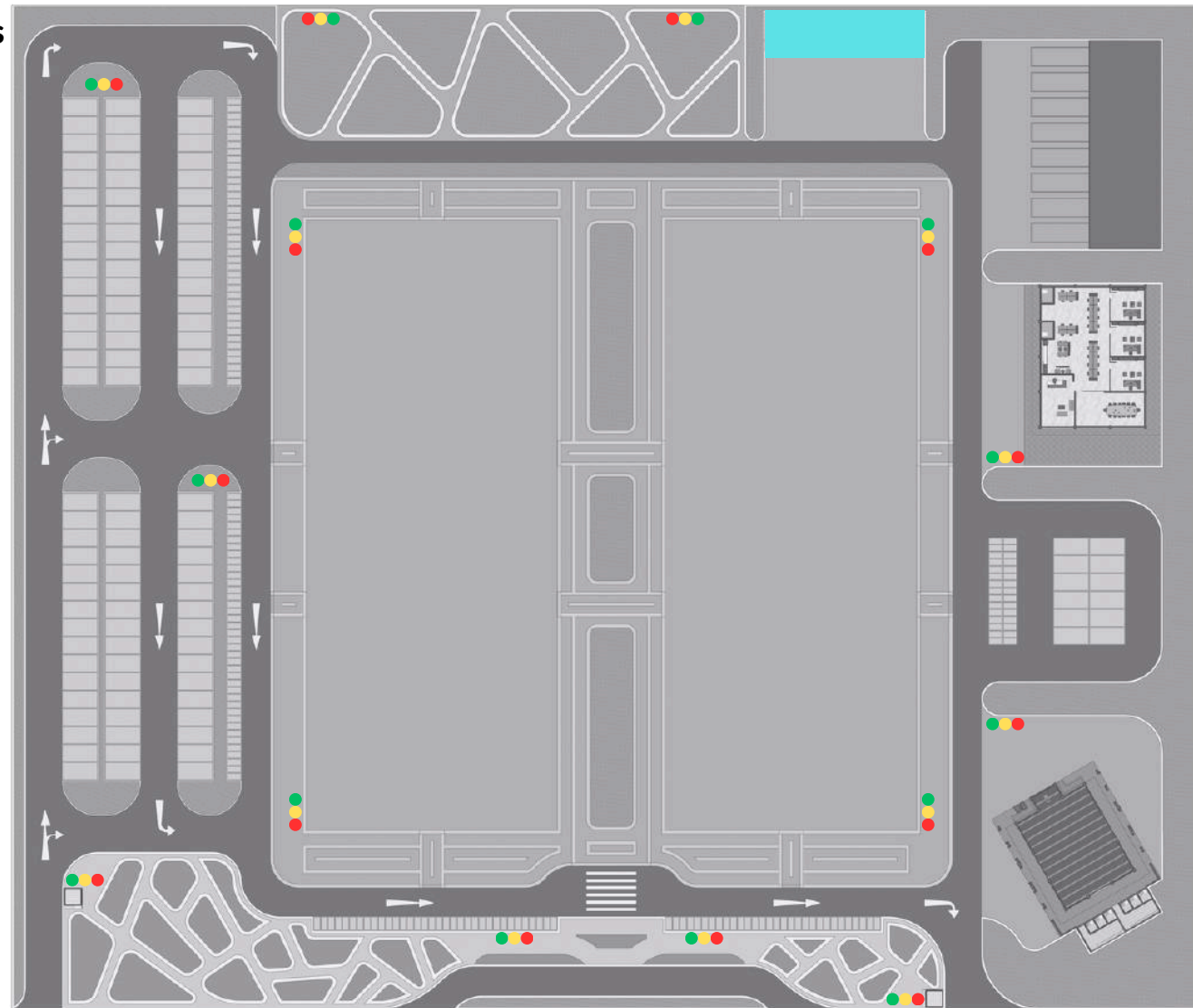
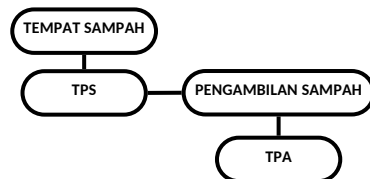


SAMPAH
ANORGANIK



SAMPAH B3

SKEMA PEMBUANGAN SAMPAH



4.4 Hasil Rancangan Utilitas

PERSAMPAHAN

Lantai 1

●●● Titik Tempat Sampah



SAMPAH
ANORGANIK

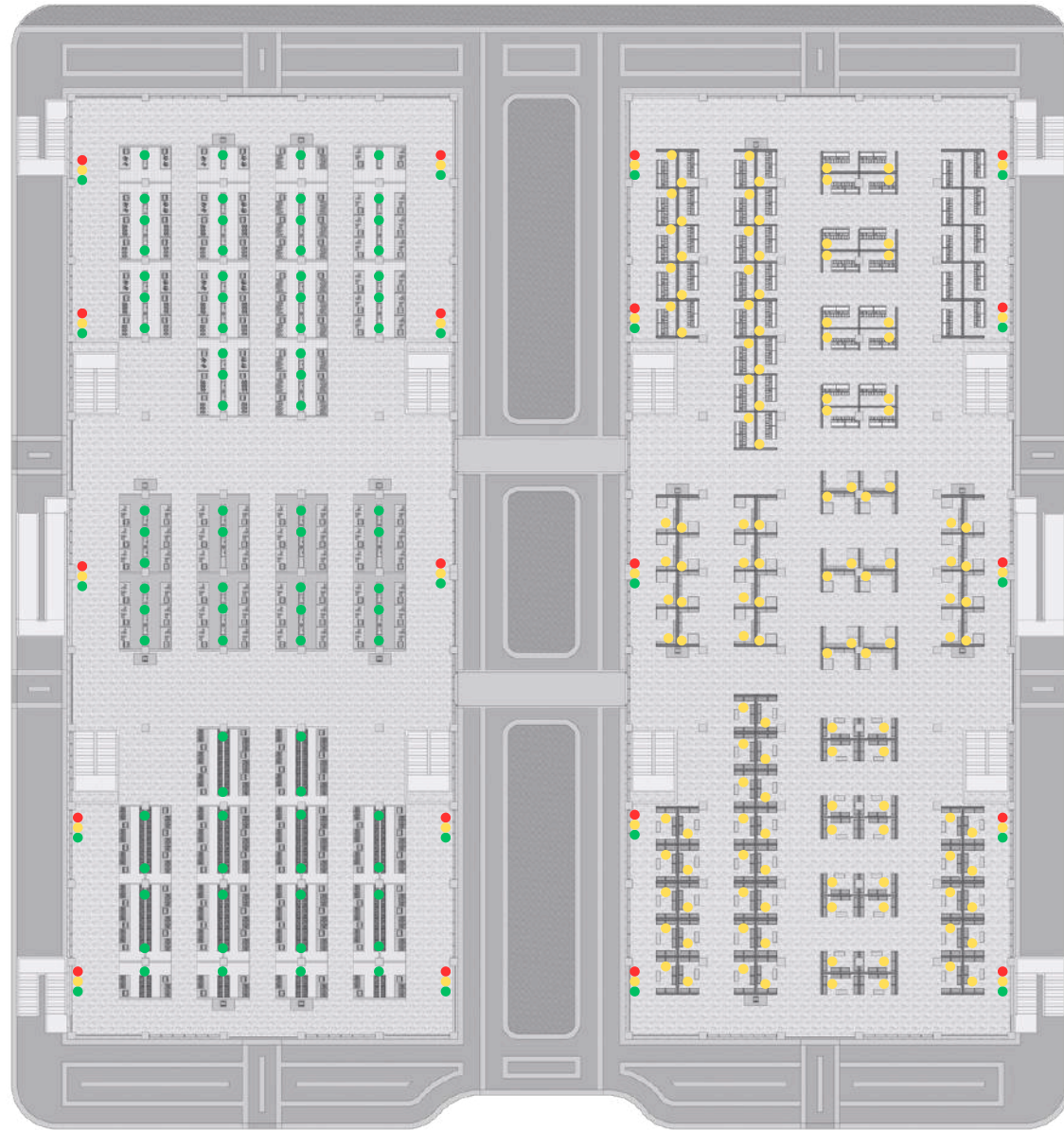
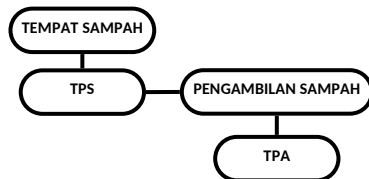


SAMPAH
ANORGANIK



SAMPAH B3

SKEMA PEMBUANGAN SAMPAH



4.4 Hasil Rancangan Utilitas

PERSAMPAHAN

Lantai 2

●●● Titik Tempat Sampah



SAMPAH
ANORGANIK

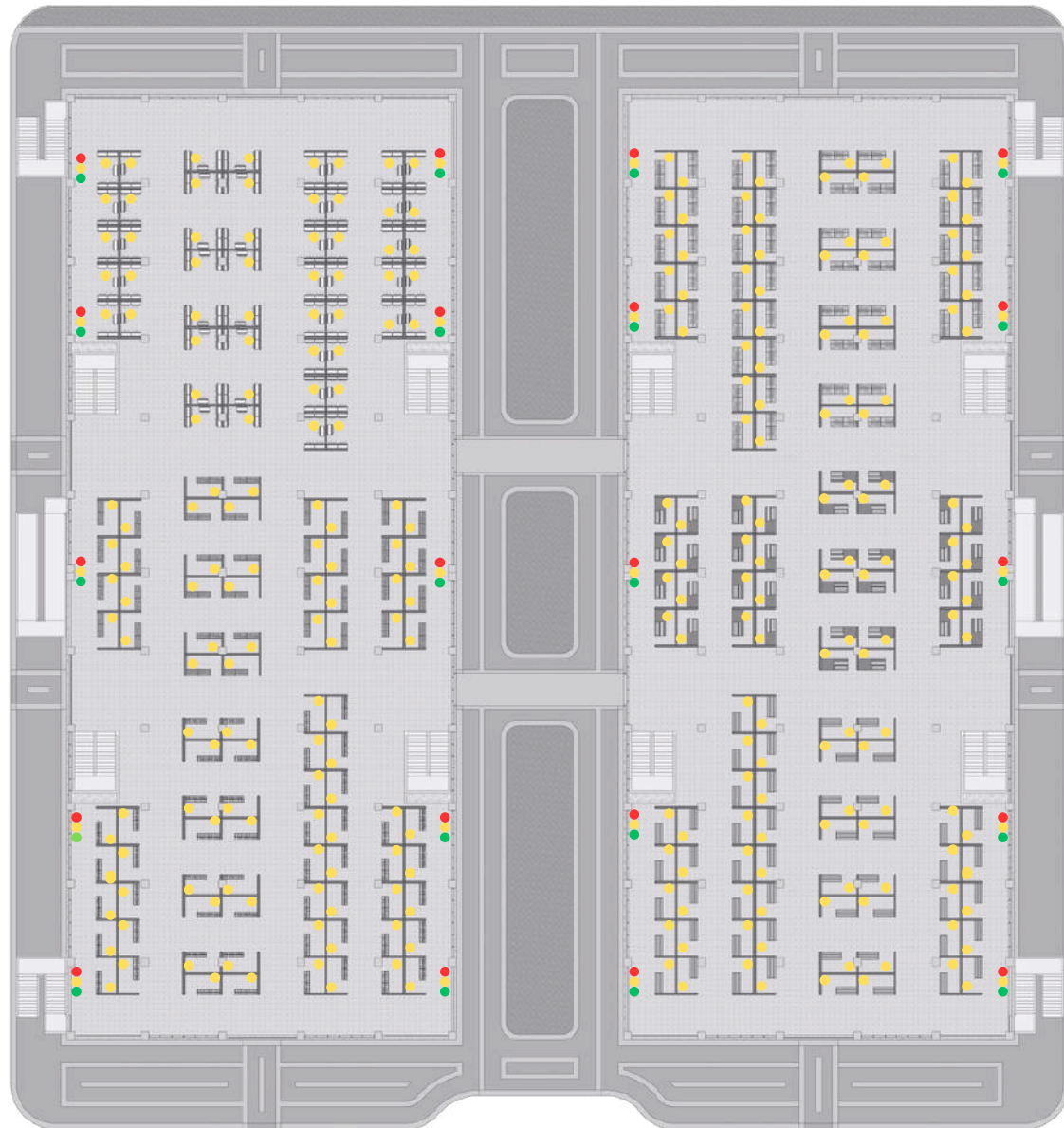
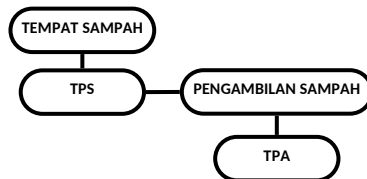


SAMPAH
ANORGANIK



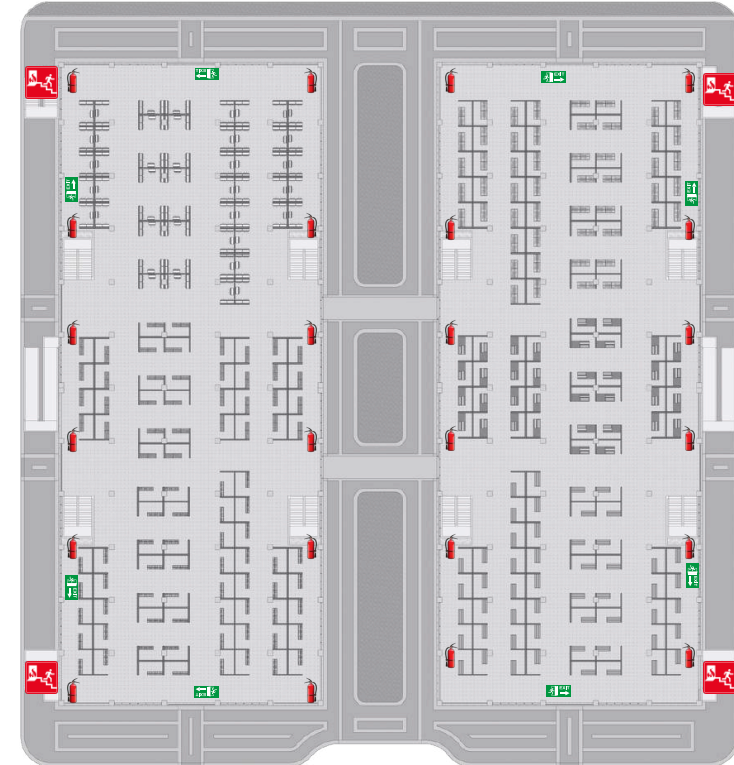
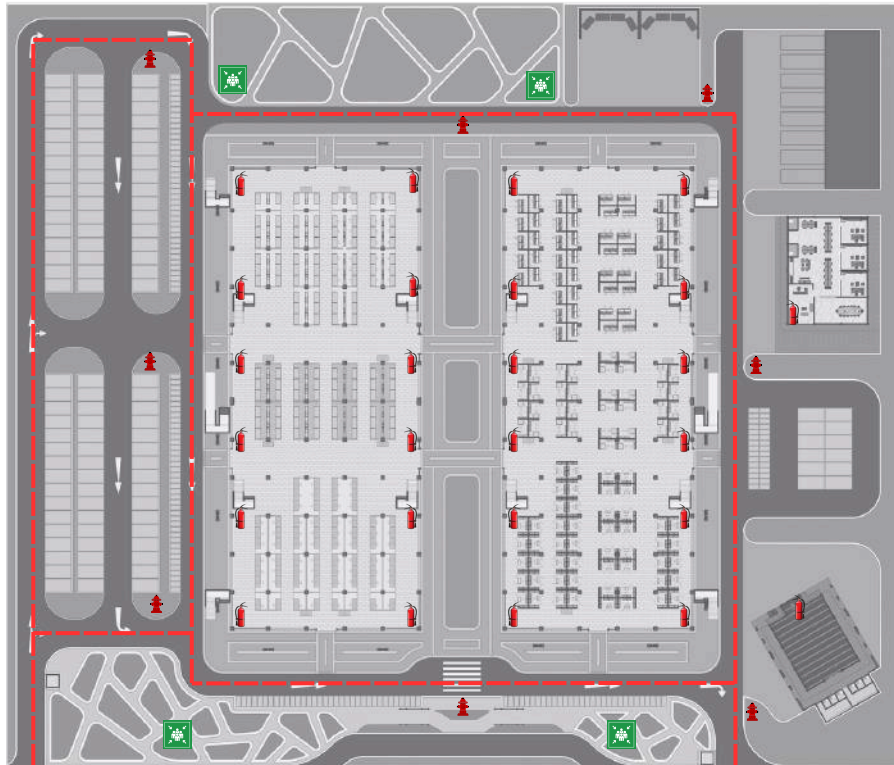
SAMPAH B3

SKEMA PEMBUANGAN SAMPAH



4.4 Hasil Rancangan Utilitas

JALUR EVAKUASI



--- Akses kendaraan darurat



Apar (Alat Pemadam Api Ringan)



Hydrant Pillar



Titik Kumpul



Jalur Evakuasi



Tangga Darurat

Bab 5

Penutup

5.1 Kesimpulan

Perancangan Pasar Rakyat Kota Pekanbaru dengan Pendekatan Sustainable Architecture bertujuan untuk menghadirkan pasar rakyat yang tidak hanya berfungsi sebagai pusat ekonomi lokal, tetapi juga selaras dengan prinsip-prinsip keberlanjutan. Melalui pendekatan sustainable architecture, desain pasar dirancang untuk mengoptimalkan penggunaan sumber daya alam, meminimalkan dampak negatif, serta perancangan yang mendukung kenyamanan pengguna dan pelestarian lingkungan sekitar.

Dalam perancangan ini, aspek sosial, ekonomi, dan lingkungan dijadikan pilar utama, sehingga pasar rakyat dapat menjadi tempat yang inklusif, meningkatkan kesejahteraan masyarakat lokal, sekaligus mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan. Penerapan konsep ini diharapkan dapat menjadi model pembangunan fasilitas publik yang mendukung visi kota Pekanbaru sebagai kota yang lebih hijau, dan berkelanjutan.

5.2 Saran

Pada perancangan Pasar Rakyat Kota Pekanbaru dengan Pendekatan Sustainable Architecture, perancang menyadari bahwa ada kekurangan dalam menyajikan hasil rancangan, baik dari segi ide gagasan desain maupun implementasi prinsip - prinsip pendekatan Sustainable Architecture. Oleh karena itu, dibutuhkan kritik dan saran agar dapat memaksimalkan kesempurnaan rancangan ini.

Daftar Pustaka

-
- [1] A. P. Maulana, "Eksistensi Pasar Tradisional di Era Modern Saat Ini," kumparan.com, 2021. <https://kumparan.com/apani-padli-maulana/eksistensi-pasar-tradisional-di-era-modern-saat-ini-1vupWqmaMBo> (accessed Apr. 11, 2022).
- [[2] Jurnal Ilmiah Teknologi dan Desain Universitas Pradita Volume 2, Issue 1, Juli 2020; pp. 22-32 ISSN: 2685 - 0222
- [3] Yulianto (2021) Fikih Arsitektur Islam. Fikih Arsitektur Islam . UIN Maliki Press, Malang. ISBN 978-623-232-761-0
- {4} Amany Ragheb et al. / Procedia - Social and Behavioral Sciences 216 (2016) 778 – 787
- [5] Proc. of the 3rd IASME/WSEAS Int. Conf. on Energy, Environment, Ecosystems and Sustainable Development, Agios Nikolaos, Greece, July 24-26, 2007
- [6] Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 013 Tentang Perdagangan
- {7} "Standar Nasional Indonesia Pasar rakyat," 2021, [Online]. Available: www.bsn.go.id
- [8] Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 112 Tahun 2007 tentang Penataan dan Pembinaan Pasar Tradisional, Pusat Perbelanjaan dan Toko Modern, Pasal 1.
- [9] PERATURAN DAERAH KOTA PEKANBARU NOMOR 7 TAHUN 2020 TENTANG RENCANA TATA RUANG WILAYAH KOTA PEKANBARU TAHUN 2020-2040
- [10] PERATURAN DAERAH KOTA PEKANBARU NOMOR 9 TAHUN 2014 TENTANG PENGELOLAAN PASAR RAKYAT,PUSAT PERBELANJAAN DAN TOKO SWALAYAN

LAMPIRAN

LEGENDA

1. Main Entrance
2. Front Entrance
3. Pos Satpam
4. Parkir Pengunjung
5. Komunal Space
6. Pasar
7. TPS
8. Warehouse
9. Kantor Pengelola
10. Parkir Pengelola
11. Musholla



ARSITEKTUR

UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

SITE PLAN

SKALA

1 : 1500

NOMER GAMBAR

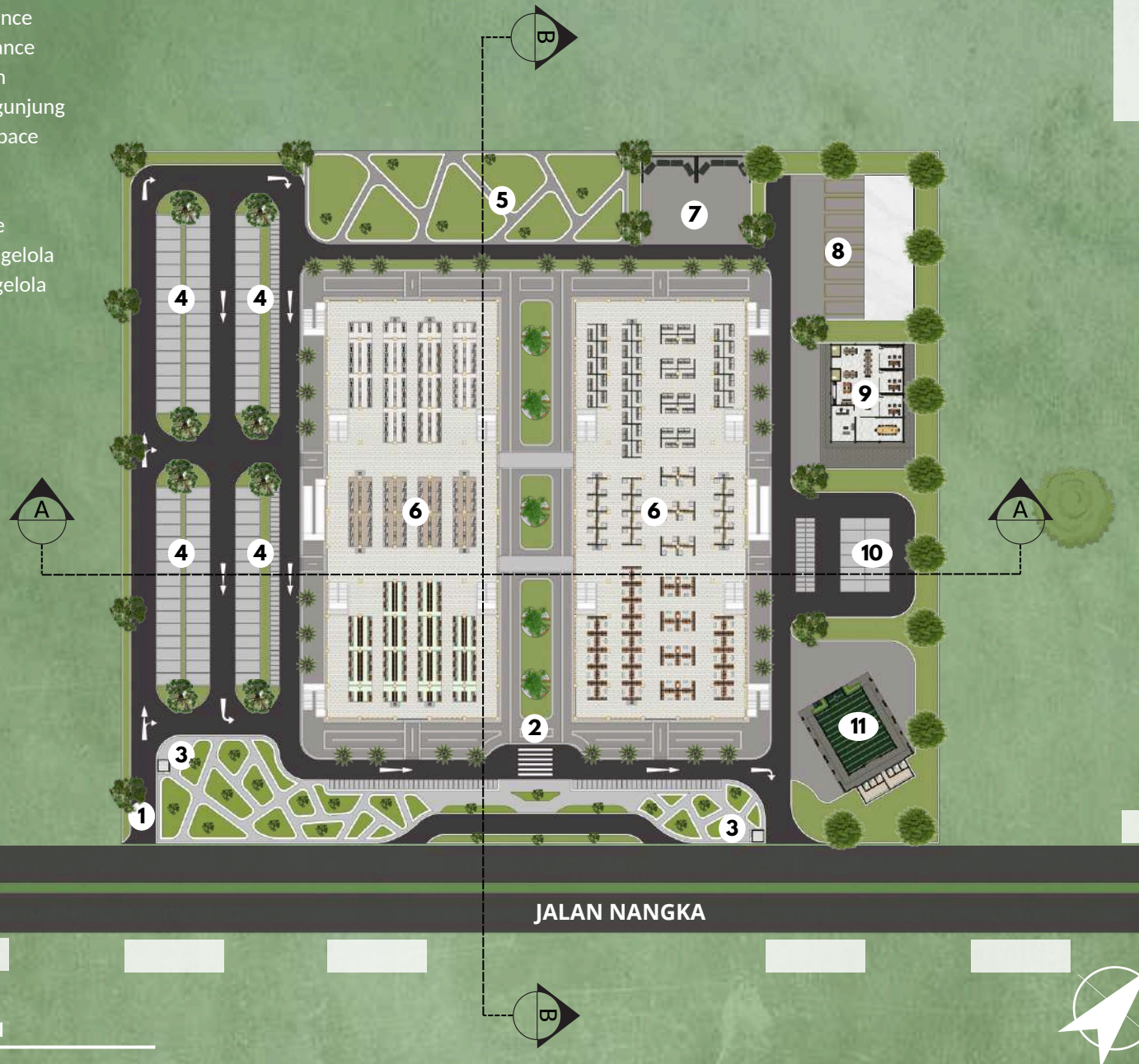
01

SITE PLAN

1 : 1500

LEGENDA

1. Main Entrance
2. Front Entrance
3. Pos Satpam
4. Parkir Pengunjung
5. Komunal Space
6. Pasar
7. TPS
8. Warehouse
9. Kantor Pengelola
10. Parkir Pengelola
11. Musholla



LAYOUT PLAN

1 : 1500



ARSITEKTUR

UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

LAYOUT PLAN

SKALA

1 : 1500

NOMER GAMBAR

02



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

TAMPAK KAWASAN

SKALA

1 : 1200

NOMER GAMBAR

03



TAMPAK DEPAN KAWASAN

1 : 100



TAMPAK SAMPING KAWASAN

1 : 1000



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

POTONGAN KAWASAN

SKALA

1 : 1200

NOMER GAMBAR

04



POTONGAN AA KAWASAN

1 : 1000



POTONGAN BB KAWASAN

1 : 100





ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

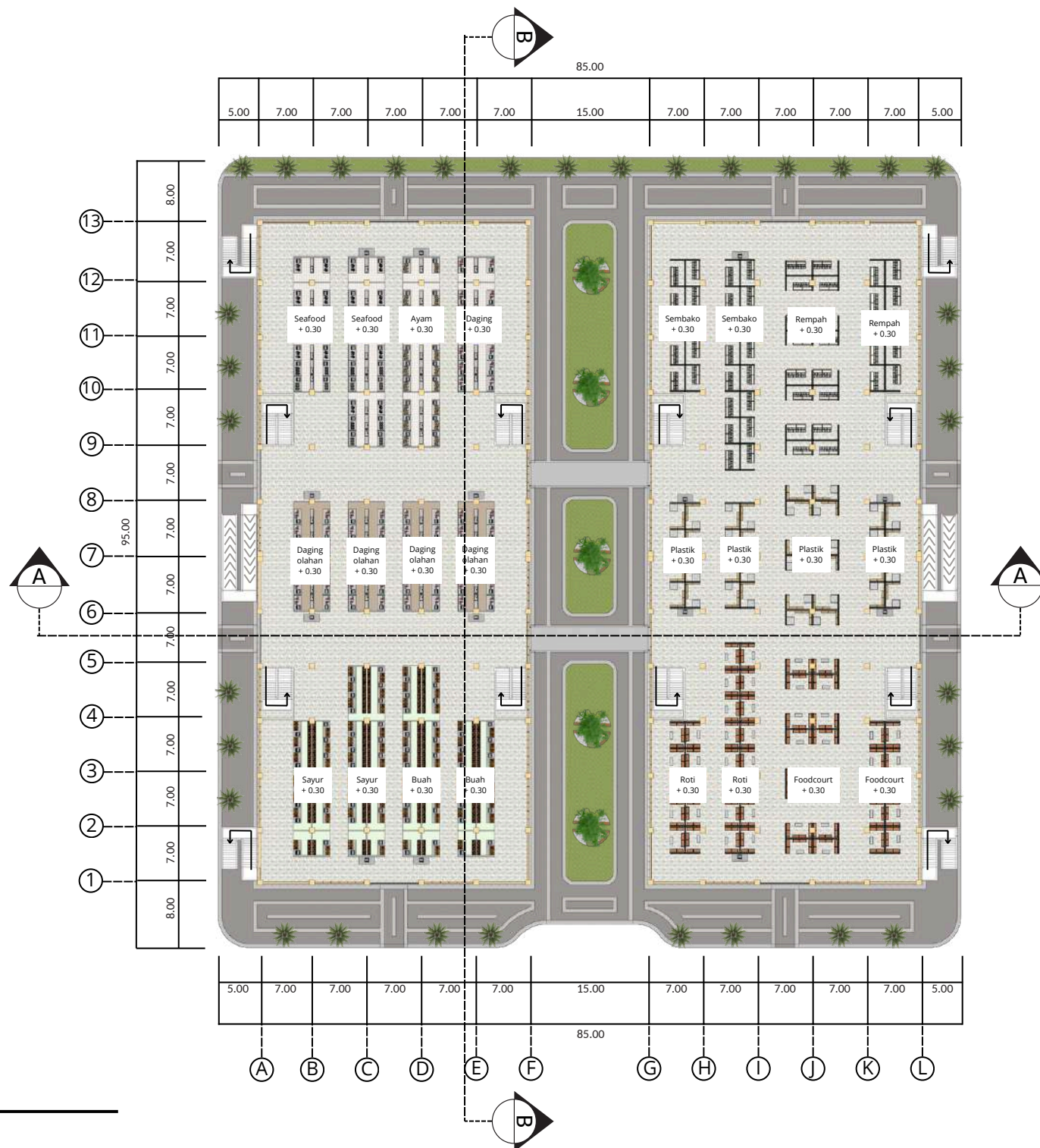
DENAH PASAR

SKALA

1 : 500

NOMER GAMBAR

05



DENAH PASAR LANTAI 1

1 : 500



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

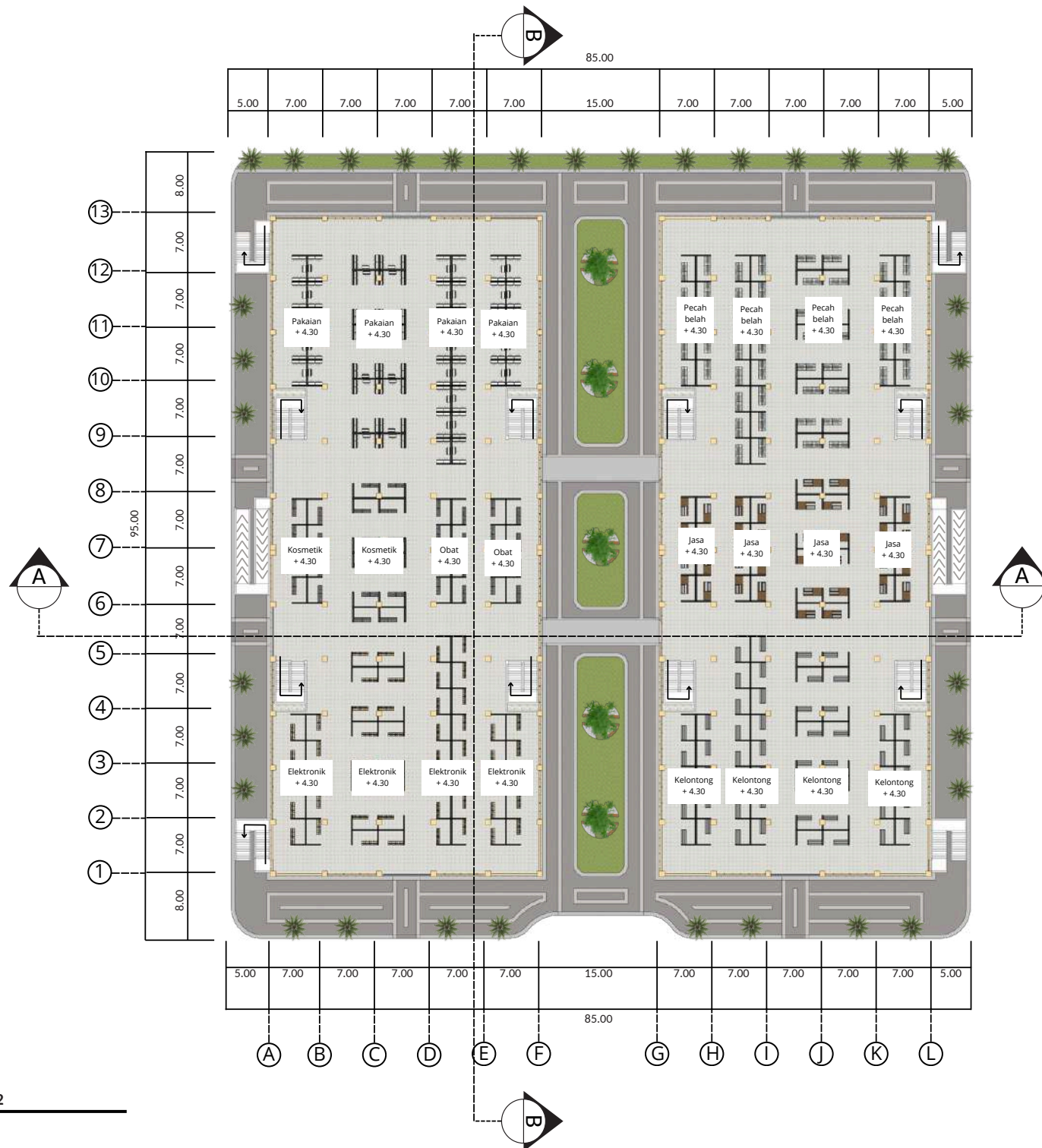
DENAH PASAR

SKALA

1 : 500

NOMER GAMBAR

05



DENAH PASAR LANTAI 2

1 : 100



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

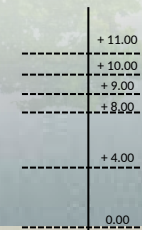
TAMPAK PASAR

SKALA

1 : 500

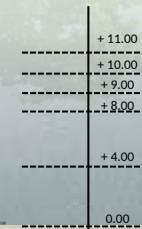
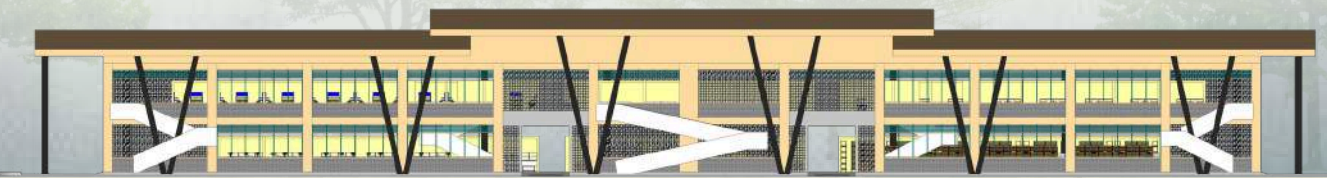
NOMER GAMBAR

07



TAMPAK DEPAN PASAR

1 : 500



TAMPAK SAMPING PASAR

1 : 500



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

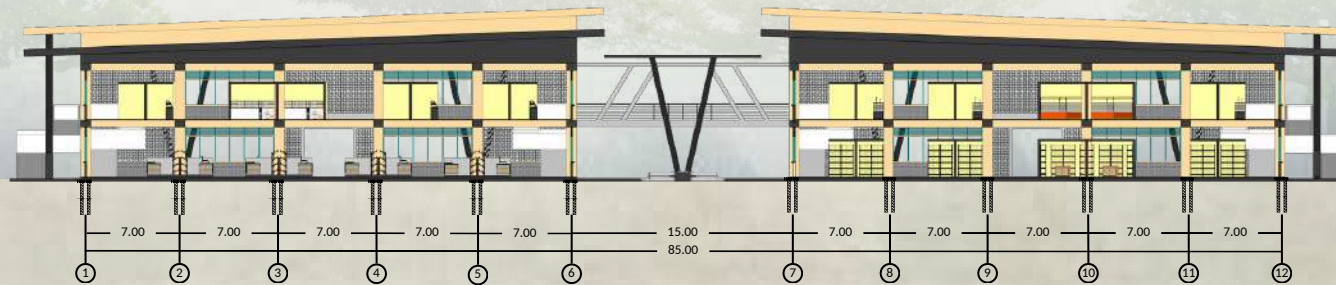
POTONGAN PASAR

SKALA

1 : 500

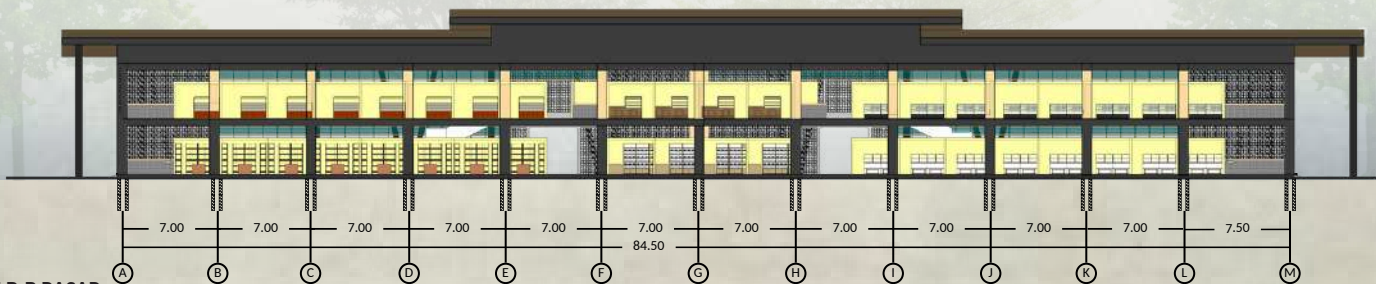
NOMER GAMBAR

08



POTONGAN A-A PASAR

1 : 500



POTONGAN B-B PASAR

1 : 500



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

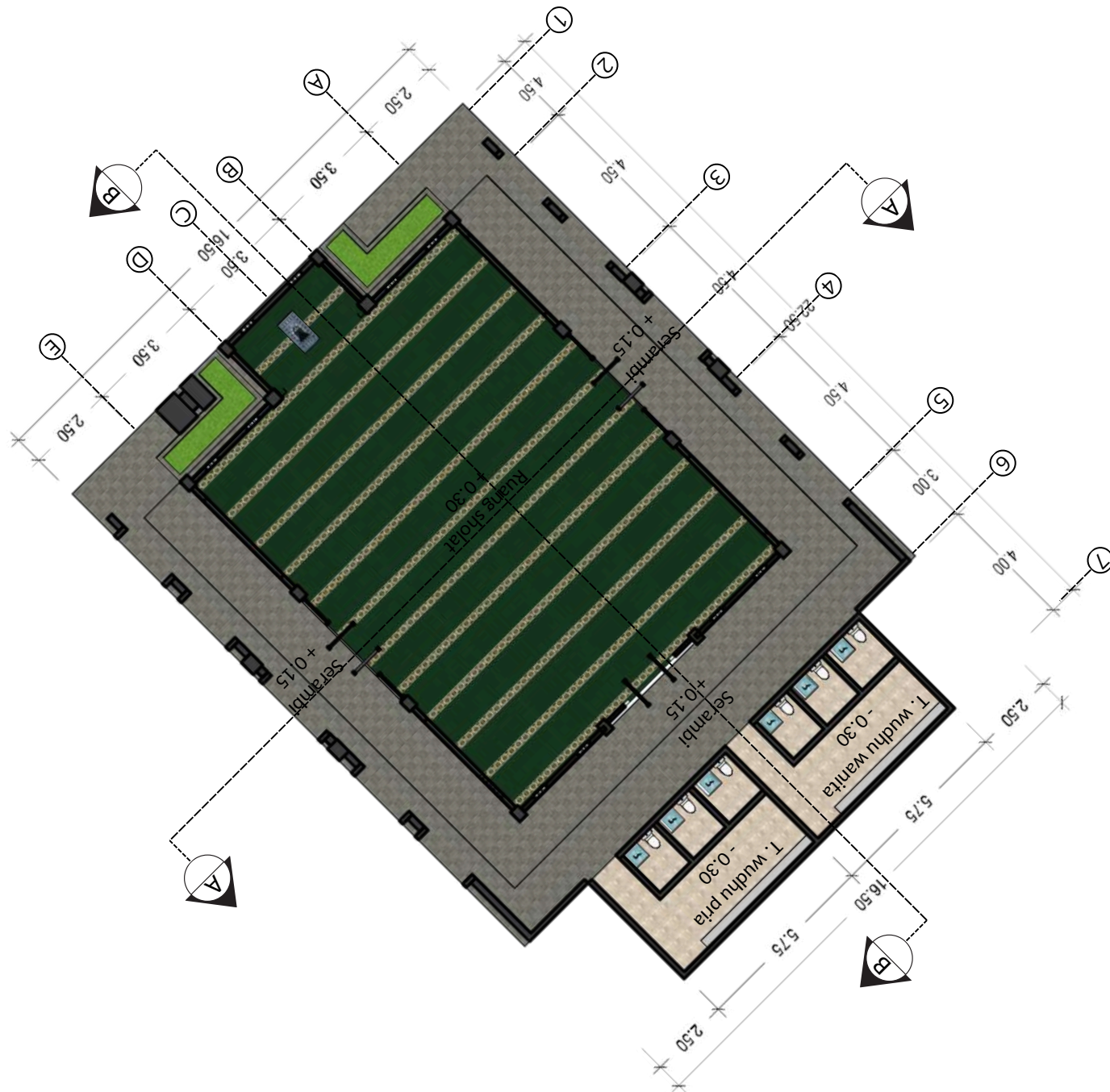
DENAH MUSHOLLA

SKALA

1 : 100

NOMER GAMBAR

09





ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

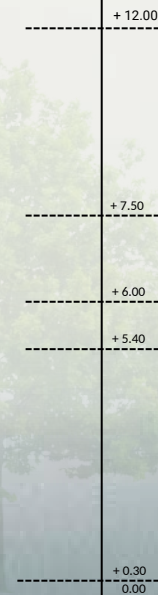
TAMPAK MUSHOLLA

SKALA

1 : 100

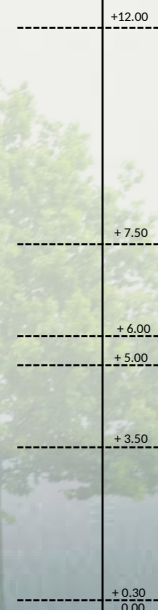
NOMER GAMBAR

10



TAMPAK DEPAN MUSHOLLA

1 : 100



TAMPAK SAMPING MUSHOLLA

1 : 100



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

POTONGAN MUSHOLLA

SKALA

1 : 100

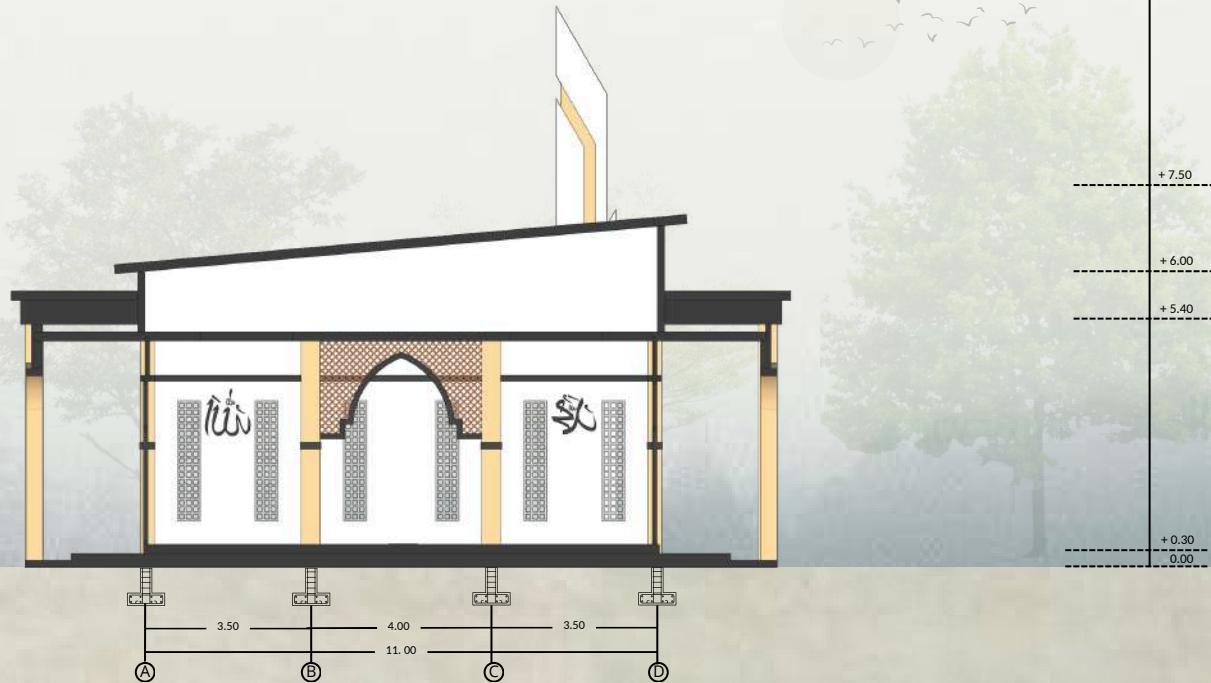
NOMER GAMBAR

11



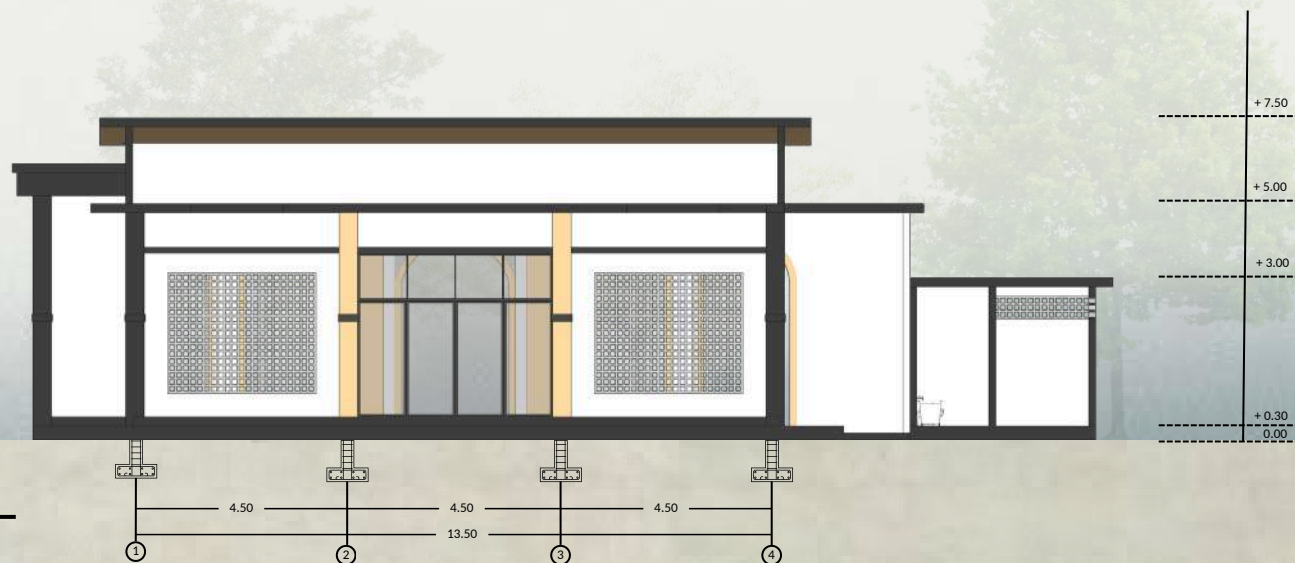
POTONGAN A-A MUSHOLLA

1 : 100



POTONGAN B-B MUSHOLLA

1 : 100





ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

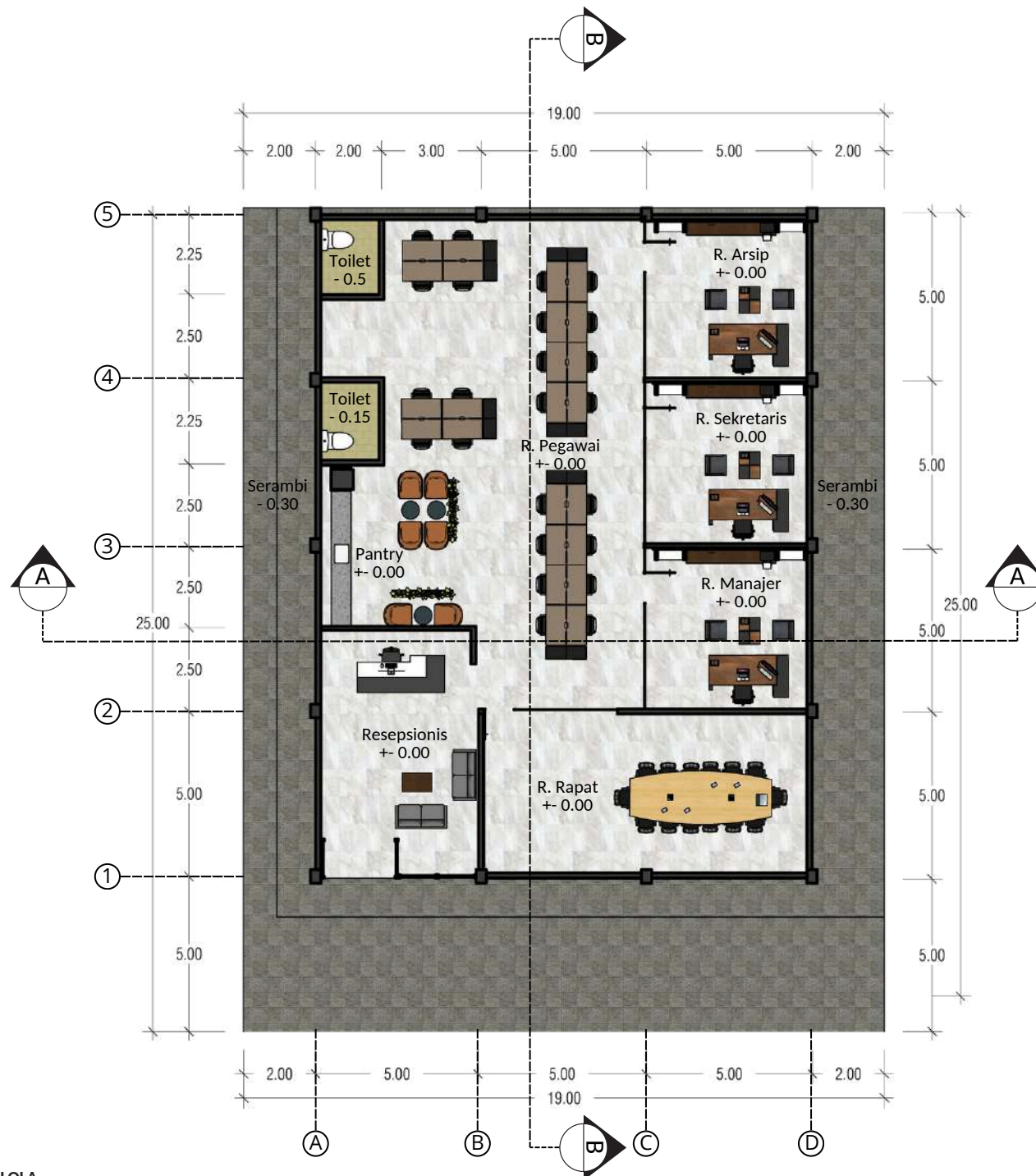
DENAH KANTOR PENGELOLA

SKALA

1 : 100

NOMER GAMBAR

12



DENAH KANTOR PENGELOLA

1 : 100



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

TAMPAK KANTOR PENGELOLA

SKALA

1 : 100

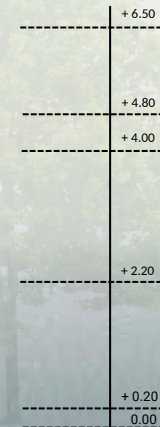
NOMER GAMBAR

13



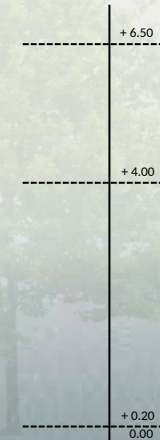
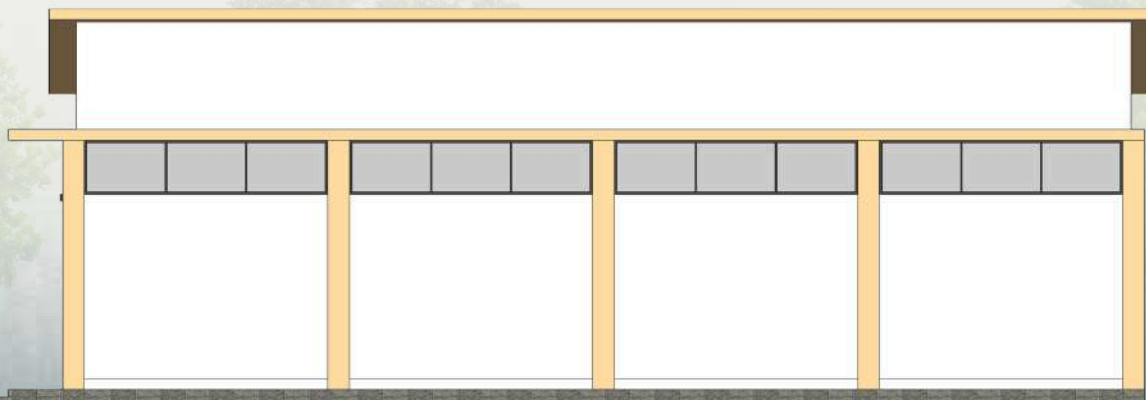
TAMPAK DEPAN KANTOR PENGELOLA

1 : 100



TAMPAK SAMPIING KANTOR PENGELOLA

1 : 100





ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

POTONGAN KANTOR PENGELOLA

SKALA

1 : 100

NOMER GAMBAR

14



TAMPAK DEPAN KANTOR PENGELOLA

1 : 100



TAMPAK SAMPING KANTOR PENGELOLA

1 : 100





PERSPEKTIF KAWASAN



PERSPEKTIF KAWASAN



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

PERSPEKTIF KAWASAN

SKALA

NOMER GAMBAR

15



INTERIOR PASAR



INTERIOR PASAR



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

INTERIOR PASAR

SKALA

NOMER GAMBAR

16



EKSTERIOR MUSHOLLA



EKSTERIOR MUSHOLLA



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

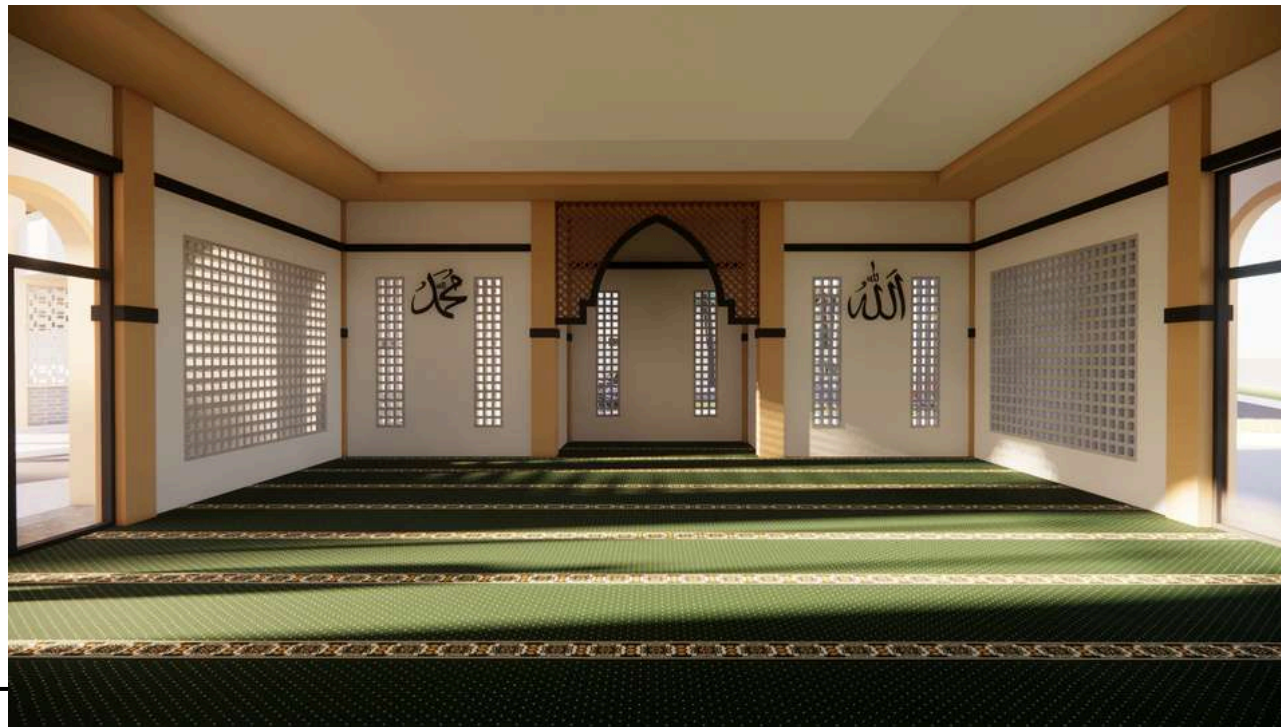
JUDUL GAMBAR

EKSTERIOR MUSHOLLA

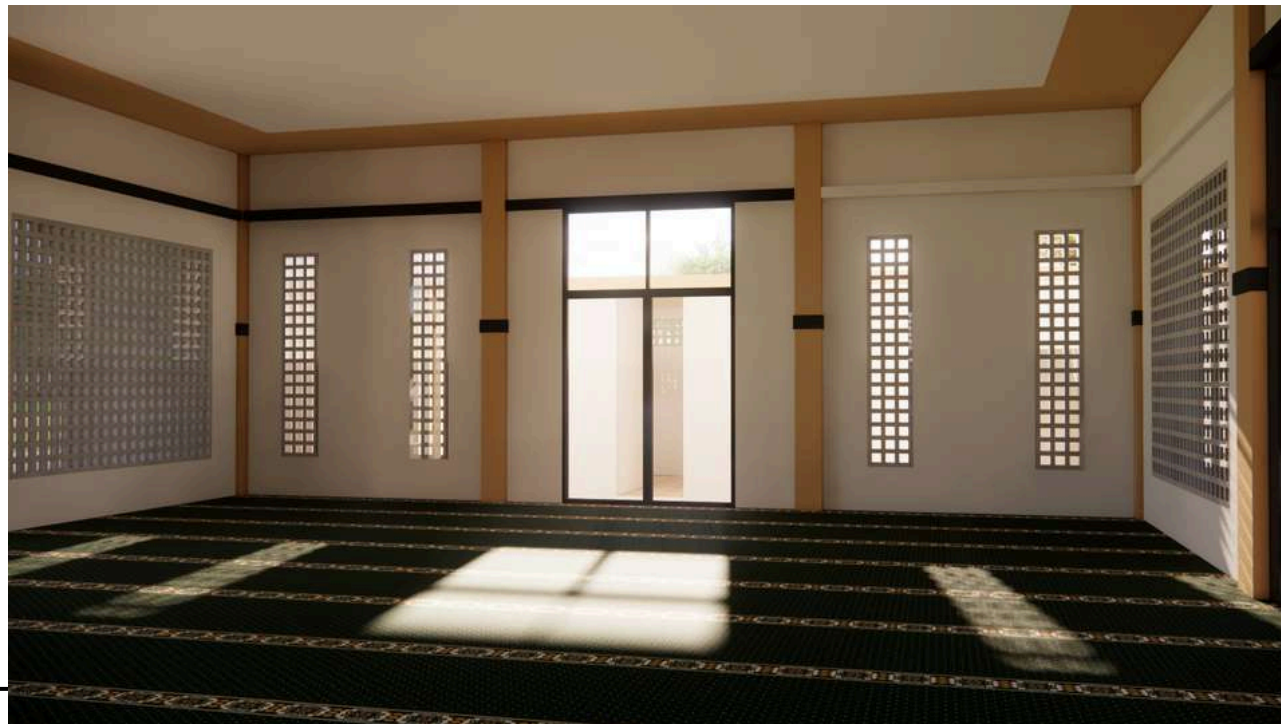
SKALA

NOMER GAMBAR

17



INTERIOR MUSHOLLA



INTERIOR MUSHOLLA



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

INTERIOR MUSHOLLA

SKALA

NOMER GAMBAR

18



EKSTERIOR KANTOR



EKSTERIOR KANTOR



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

EKSTERIOR KANTOR PENGELOLA

SKALA

NOMER GAMBAR

19



INTERIOR KANTOR



INTERIOR KANTOR



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

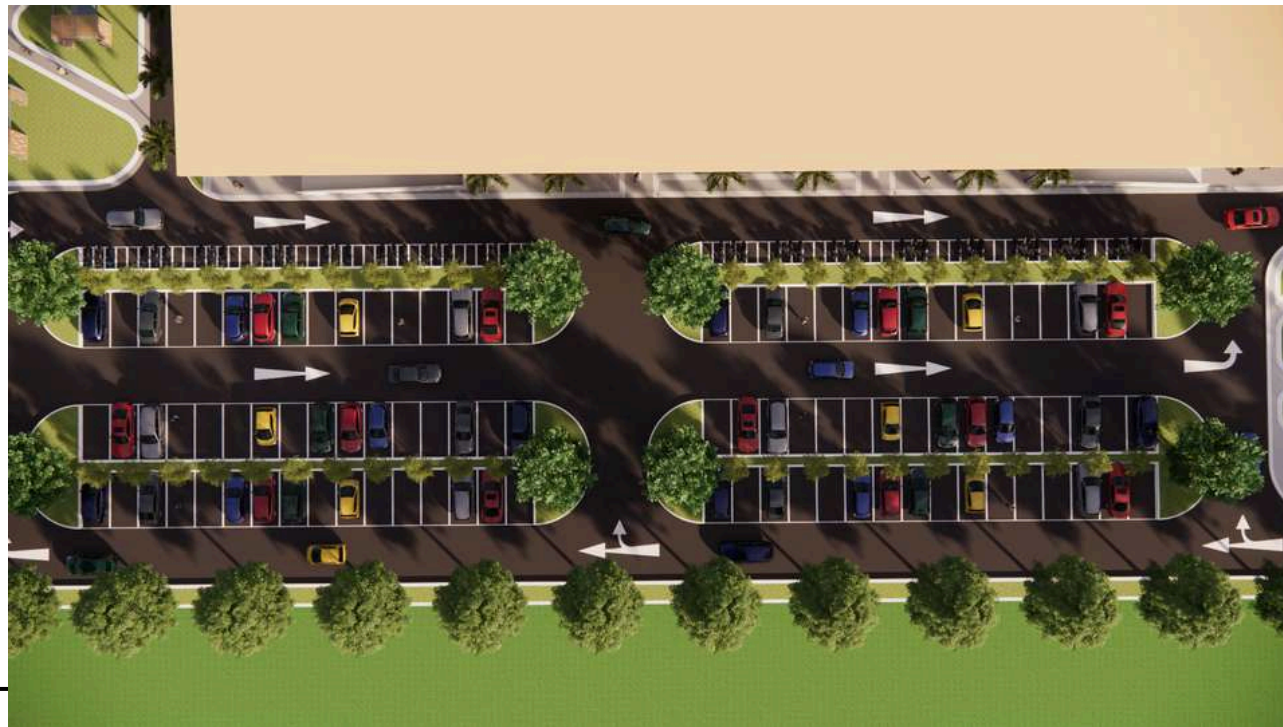
JUDUL GAMBAR

INTERIOR KANTOR PENGELOLA

SKALA

NOMER GAMBAR

20



PERSPEKTIF PARKIR



PERSPEKTIF PARKIR



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

PERSPEKTIF PARKIR

SKALA

NOMER GAMBAR

21



PERSPEKTIF COMUNAL SPACE



PERSPEKTIF COMUNAL SPACE



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

PERSPEKTIF COMUNAL SPACE

SKALA

NOMER GAMBAR

22



PERSPEKTIF COMUNAL SPACE



PERSPEKTIF COMUNAL SPACE



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

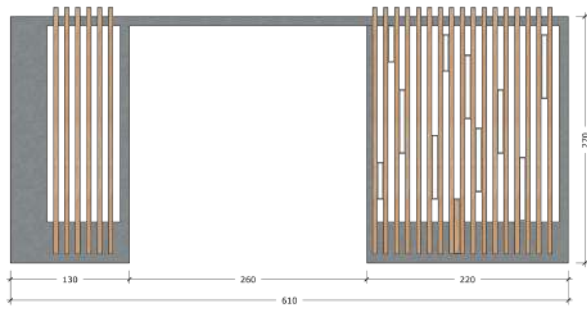
JUDUL GAMBAR

PERSPEKTIF COMUNAL SPACE

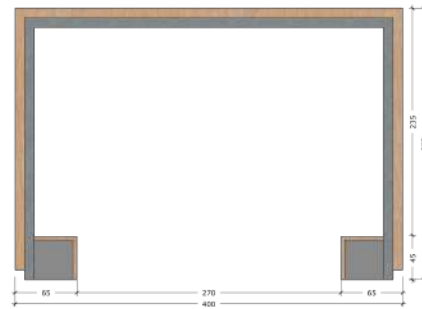
SKALA

NOMER GAMBAR

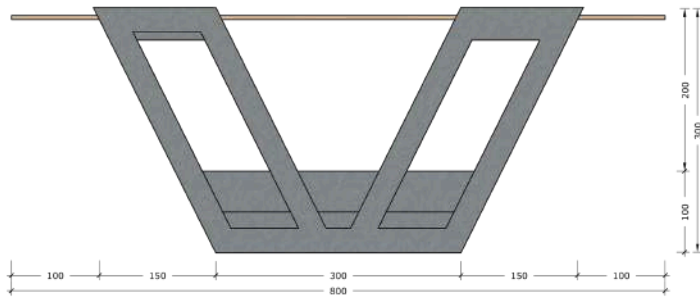
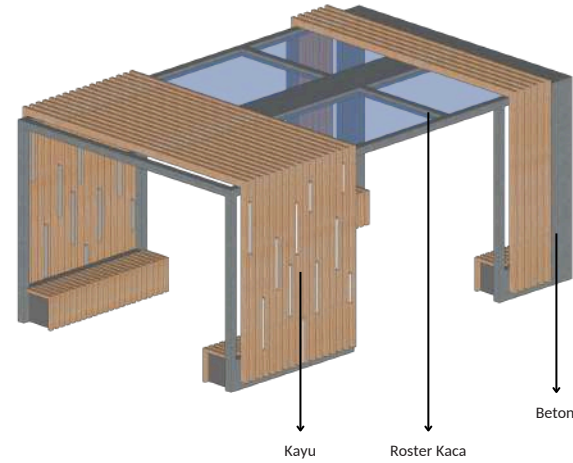
23



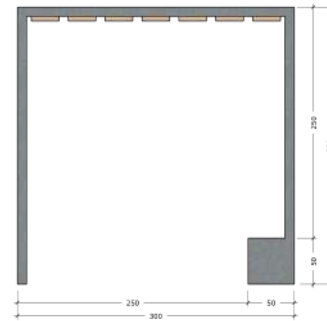
T, DEPAN COMUNAL SPACE



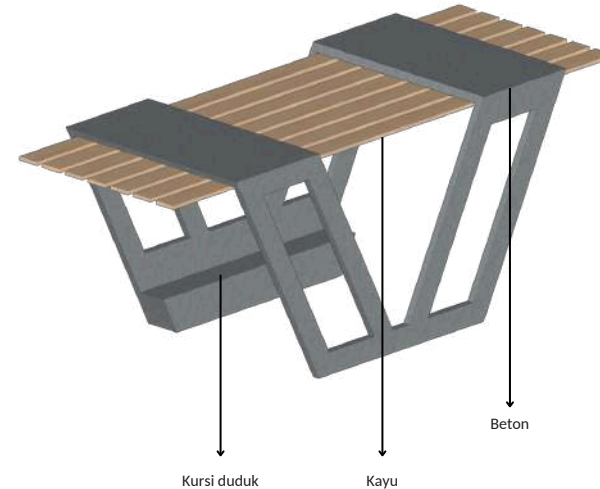
T, SAMPING COMUNAL SPACE



T, DEPAN HALTE



T, SAMPING HALTE



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

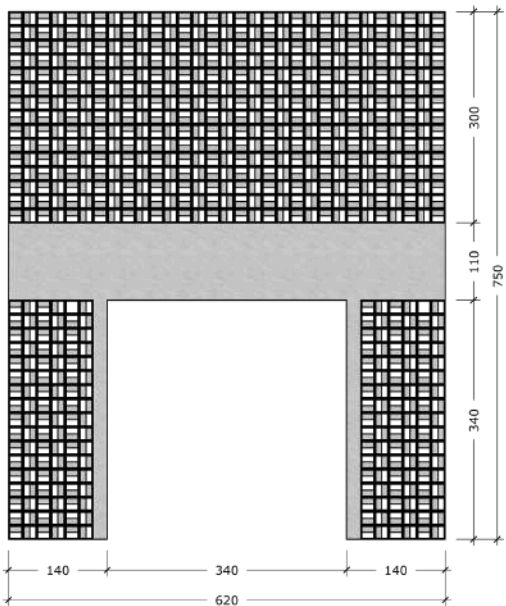
JUDUL GAMBAR

DETAIL ARSITEKTURAL

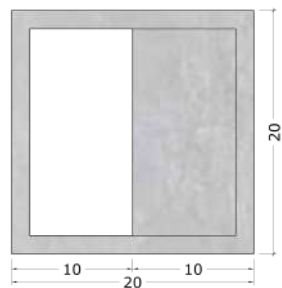
SKALA

NOMER GAMBAR

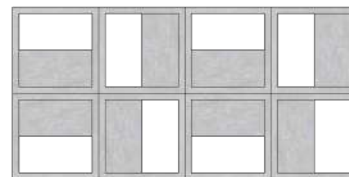
24



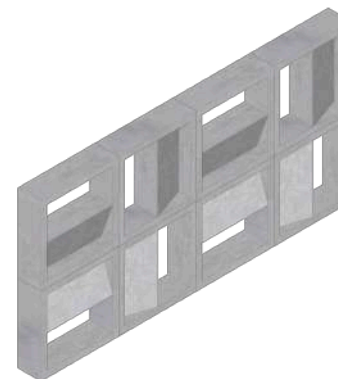
DETAIL ROSTER



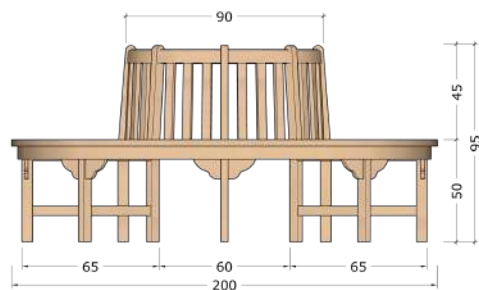
TAMPAK ROSTER



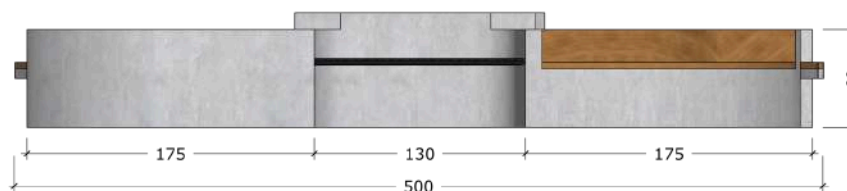
ISOMETRI ROSTER



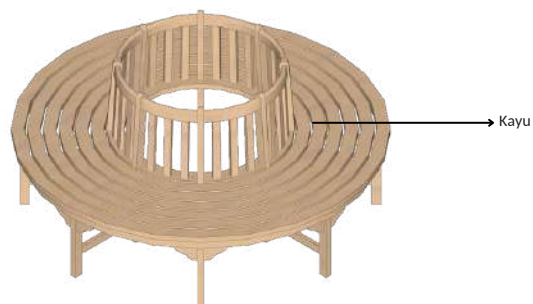
T, DEPAN ENTARNC



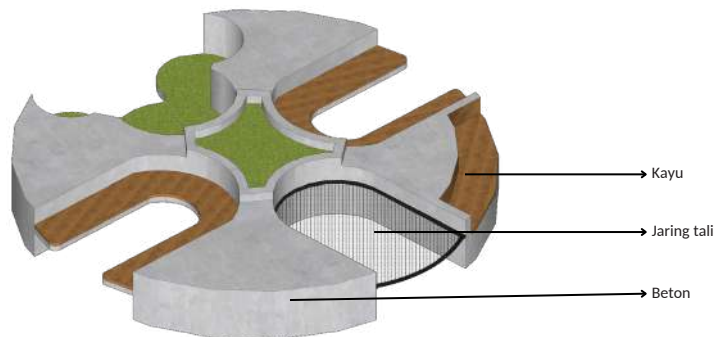
TAMPAK KURSI TAMAN



TAMPAK KURSI TAMAN



ISOMETRI KURSI TAMAN



TAMPAK KURSI TAMAN



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

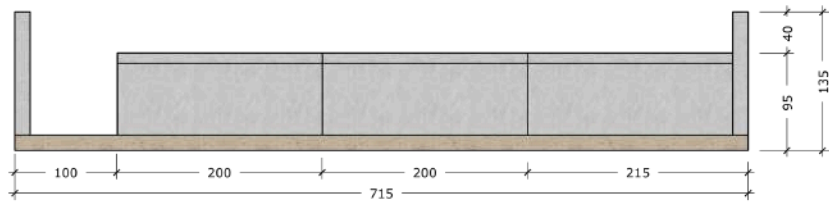
JUDUL GAMBAR

DETAIL ARSITEKTURAL

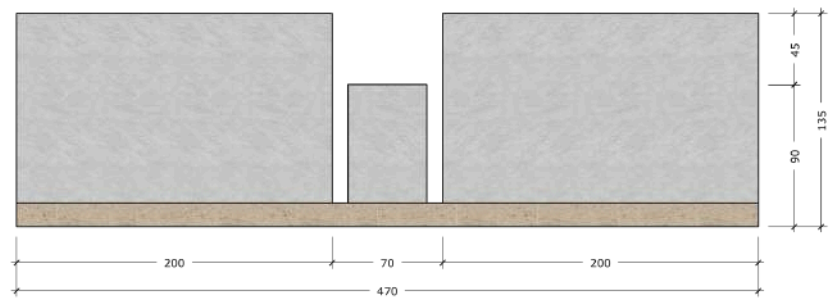
SKALA

NOMER GAMBAR

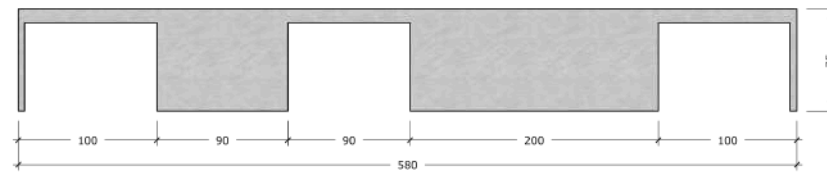
25



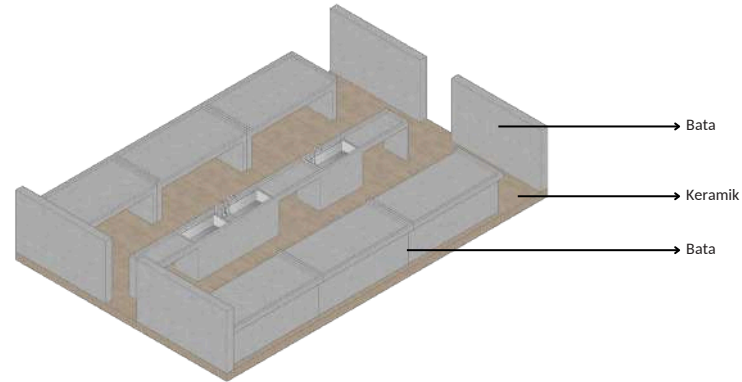
T. DEPAN LOS HEWANI



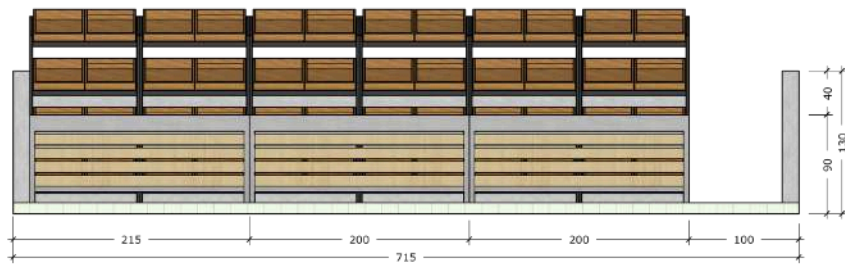
T. SAMPING LOS HEWANI



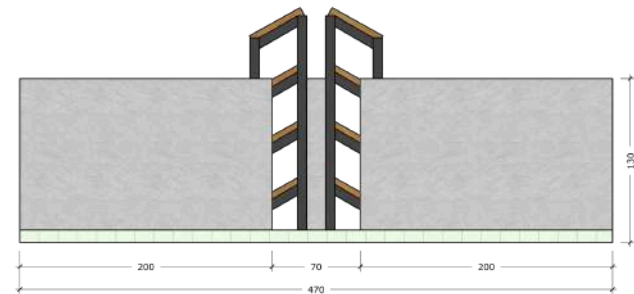
TAMPAK AREA CUCI



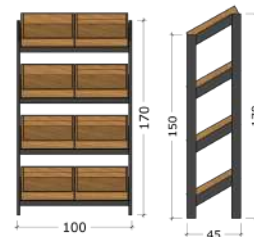
ISOMETRI LOS HEWANI



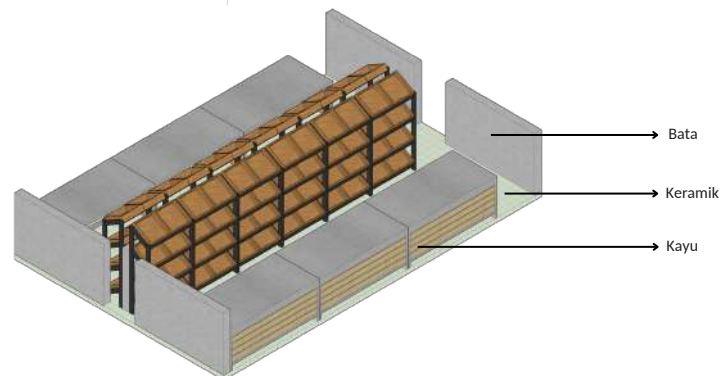
T. DEPAN LOS BUAH DAN SAYUR



T. SAMPING LOS BUAH DAN SAYUR



DETAIL RAK BUAH DAN SAYUR



ISOMETRI BUAH DAN SAYUR



ARSITEKTUR UIN MALANG

PRODI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK
IBRAHIM MALANG

JUDUL PERANCANGAN

PERANCANGAN PASAR RAKYAT KOTA PEKANBARU
DENGAN PENDEKATAN
SUSTAINABLE ARCHITECTURE

LOKASI PERANCANGAN

JL. TUANKU TAMBUSAI, KEC. SUKAJADI, KOTA
PEKANBARU

NAMA MAHASISWA

IRSAN WAHYU PUTRA

NIM

200606110080

DOSEN PEMBIMBING 1

Dr. NUNIK JUNARA, M.T.

DOSEN PEMBIMBING 2

Dr. AULIA FIKRIARINI MUCHLIS, M.T.

JUDUL GAMBAR

DETAIL ARSITEKTURAL

SKALA

NOMER GAMBAR

26