

DAFTAR PUSTAKA

- Adler, David. 1999. *Metric Handbook Planning and Design Data 2nd Edition*, New York: Architectural Press
- Ananta Heri P, dkk. 2011. *Menahan serbuan pasar modern strategi perlindungan dan pengembangan pasar tradisional*. Yogyakarta: Ombudsman swasta DIY
- Badan Pusat Statistika. (2019). *Kabupaten Gowa Dalam Infografis 2019*.
- Badan Pusat Statistika. (2019). *Kecamatan Bontomarannu Dalam Angka 2019*. Gowa, Indonesia: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistika. (2019). *Statistik Daerah Kabupaten Gowa*. Gowa, Indonesia: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistika. (2020). *Kabupaten Gowa Dalam Angka 2020*. Gowa, Indonesia: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistika. (2021). *Kabupaten Gowa Dalam Angka 2021*. Gowa, Indonesia: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistika. (2022). *Kabupaten Gowa Dalam Angka 2022*. Gowa, Indonesia: Badan Pusat Statistik.
- Chiara, J. D., & Callender, J. H. (1983). *Time Saver Standards for Building Types 2nd Edition*. Singapore: McGrawHill Book Company.
- Chiara, J. D., & Callender, J. H. (1991). *Time Saver Standards for Interior Design and Space Planning*. Singapore: McGrawHill Book Company.
- Chiara, J. D., & Koppelman, L. E. (1990). *Standar Perancangan Tapak*.
- Ching, Francis D.K. 2007. *Form, Space and Order 3rd Edition*. Jakarta: Erlangga

Damsar, (1997), "*Pengantar Sosiologi Ekonomi*". Jakarta: Kencana Prenadamedia Group

KBBI, 2021. Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI).

Kotler, P. & Amstrong, G. (2001). *Dasar-dasar Pemasaran Edisi IX*. Jakarta: PT. Indeks.

Lilananda, R. P. (1997). *Transformasi pasar tradisional diperkotaan di Surabaya*. Surabaya: Petra Christian University.

Menteri Perdagangan Republik Indonesia. (2004). *Pasar Tradisional yang Modern*. Jakarta: Kementerian Perdagangan Republik Indonesia

Neufert, Ernst. 1996. *Data Arsitek Jilid 1*. Erlangga: Jakarta Neufert, Ernst. 2002. *Data Arsitek Jilid 2*. Erlangga: Jakarta

Oktaviana, Galuh, (2011), "*Landasan Konseptual Perencanaan Dan Perancangan Redesain Pasar Tradisional Jongke*", Surakarta. Diss. UAJY.

Panero, Julius., dan Martin Zelnik. (1980). *Human Dimension & Interior Space*. London: The Architectural Press Ltd.

Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 112. (2007). *Penataan dan Pembinaan Pasar Tradisional Pusat Perbelanjaan dan Toko*. Jakarta, Indonesia: Pemerintah Republik Indonesia.

Peraturan Daerah Kabupaten Gowa Nomor 15. (2012). *Rencana Tata Ruang Kabupaten Gowa Tahun 2012-2032*. Gowa, Indonesia: Pemerintah Kabupaten Gowa

Peraturan Daerah Provinsi Sulawesi Selatan Nomor 9. (2009). *Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2009-2029*. Makassar, Indonesia: Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan.

Peraturan Menteri Perdagangan Republik Indonesia Nomor 37. (2017).

Pedoman Pembangunan dan Pengelolaan Sarana Perdagangan. Indonesia: Kementerian Perdagangan Republik Indonesia

Standar Nasional Indonesia. 2015. *Pasar Rakyat: SNI-1852-2015.* Jakarta: Badan Standardisasi Nasional Republik Indonesia.

Wasilah, St Aisyah Rahman, and Muhammad Misbahuddin, (2017). 'Pasar Tradisional Dengan Penataan Modern di Kota Makassar'. *Nature: National Academic Journal of Architecture* 4(1), 11-20

LAMPIRAN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

LAPORAN PERANCANGAN

2022



OLEH:

WAHYUDI BUDIMAN

D51116303

DEPARTEMEN ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS HASANUDDIN

2022

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR GAMBAR.....	ii
DAFTAR TABEL	iii
BAB I. RINGKASAN PROYEK.....	1
A. Ringkasan Proyek	1
B. Metode Perancangan.....	2
BAB II. PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	3
A. Perancangan Fisik Makro	3
1. Lokasi	3
2. Tapak	3
3. Bentuk dan Tata Massa.....	4
4. Hasil Rencana Tapak	5
B. Perancangan Fisik Mikro.....	6
1. Kebutuhan dan Kelompok Ruang.....	6
2. Sistem Struktur Bangunan	6
3. Tata Ruang Luar dan Dalam Bangunan	7
4. Sirkulasi	8
5. Sistem Utilitas Bangunan	9
LAMPIRAN	12
A. Dokumentasi Maket.....	12

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Pasar Komunitas Balang-Balang.....	1
Gambar 1. 2 Metode Perancangan	2
Gambar 2. 1 Lokasi Perancangan.....	3
Gambar 2. 2 Gubahan Bentuk.....	4
Gambar 2. 3 Rencana Tapak	5
Gambar 2. 4 Sistem Struktur Bangunan.....	7
Gambar 2. 5 Konsep Ruang Luar.....	7
Gambar 2. 6 Konsep Ruang Dalam.....	8
Gambar 2. 7 Sirkulasi Ruang Luar.....	8
Gambar 2. 8 Sirkulasi dalam bangunan	9
Gambar 2. 9 Utilitas Air Bersih dan Kotor	10
Gambar 2. 10 Utilitas Pencegahan Kebakaran.....	11
Gambar 2. 11 Utilitas Kelistrikan	11

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Rekapitulasi Besaran Ruang	6
---	---

BAB I. RINGKASAN PROYEK



Gambar 1. 1 Pasar Komunitas Balang-Balang

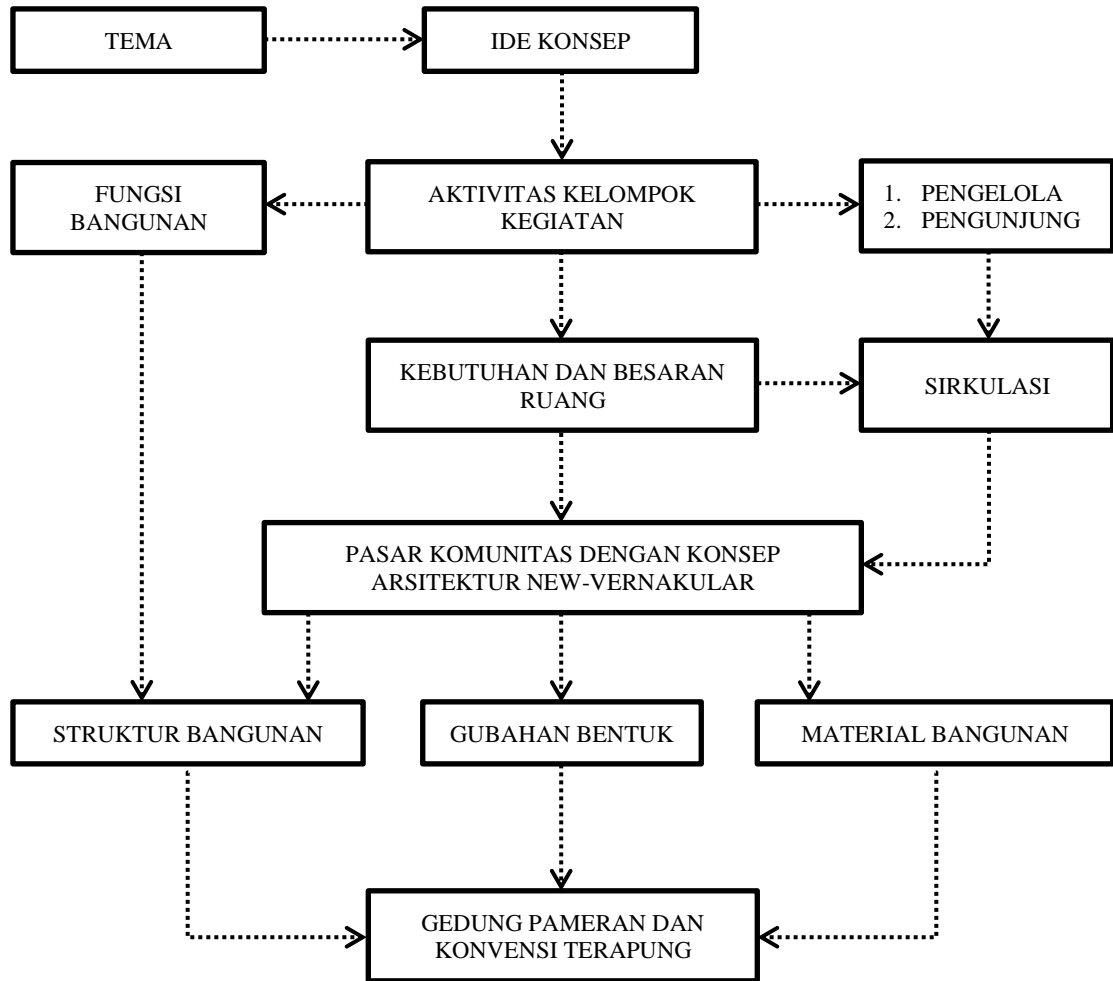
A. Ringkasan Proyek

1. Ringkasan Proyek : Pasar Komunitas Balang-Balang
2. Lokasi Proyek : Borongloe, Kecamatan Bontomarannu,
Kabupaten Gowa, Sulawesi Selatan, Area
Pasar Balang-Balang
3. Luas Tapak : $\pm 16.700 \text{ m}^2$

Pasar Komunitas Balang-Balang merupakan pengembangan dari pasar sentral tradisional di Kecamatan Bontomarannu. Pasar ini selain difungsikan sebagai pasar tradisional juga akan berfungsi sebagai wadah pemasaran dan pengembangan komunitas serta UMKM di sekitarnya.

Pasar Komunitas Balang-Balang diharapkan menjadi fasilitas pendukung pengembangan perekonomian daerah setempat serta bisa menjadi alternatif wisata kuliner dan tempat berkumpul berbagai komunitas-komunitas di kabupaten Gowa

B. Metode Perancangan

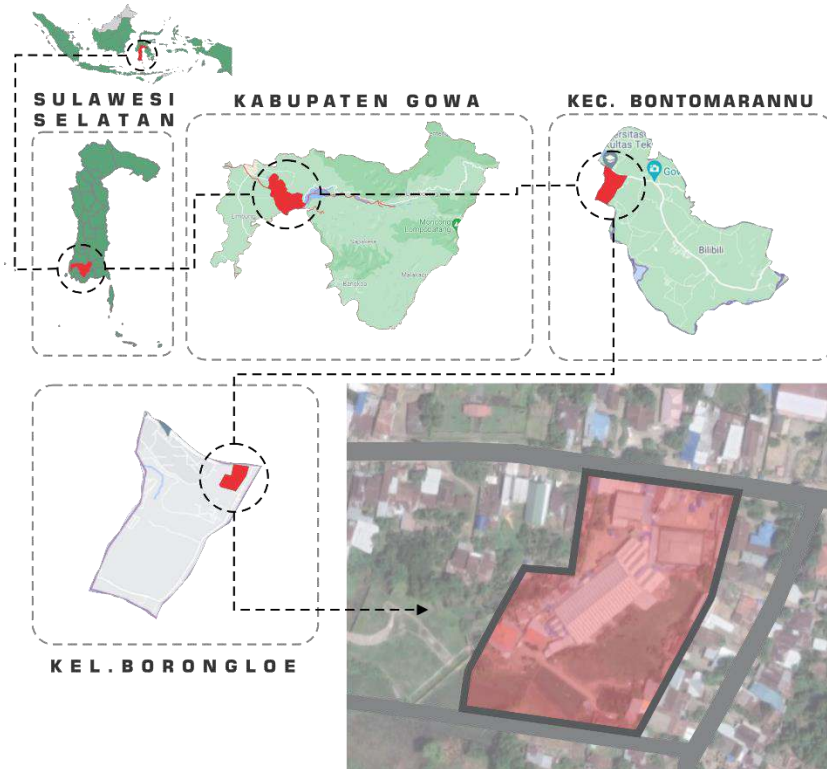


Gambar 1. 2 Metode Perancangan

BAB II. PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

A. Perancangan Fisik Makro

1. Lokasi



Gambar 2. 1 Lokasi Perancangan

2. Tapak

Lokasi perancangan Pasar Komunitas Balang-Balang terletak di Kecamatan Bontomarannu Kabupaten Gowa, tepatnya di Balang-Balang Kelurahan Borongloe. Luas Tapak sekitar 1,67 Hektar. Kondisi lingkungan dalam tapak Pasar Balang-Balang Kabupaten Gowa sebagai berikut:

- Bangunan yang ada dalam tapak sebagian masih kurang memadai.
- Kondisi yang sempit dan tata ruang tidak teratur sehingga pedagang basah dan kering masih bercampur.
- Kurangnya lapak untuk berdagang.

Sedangkan kondisi lingkungan di sekitar tapak Pasar Balang-Balang Kabupaten Gowa sebagai berikut:

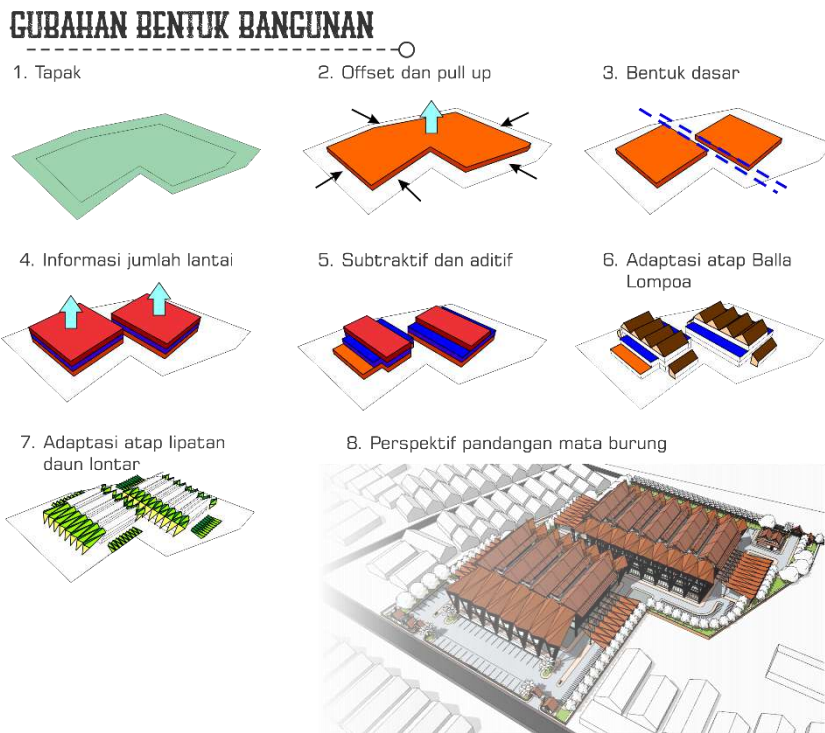
- Terdapat kantor Kelurahan Borongloe di samping tapak
- Sekitar 350 meter ke arah barat terdapat kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dan SMA negeri 8 Gowa

- c. Sekitar 150 meter ke arah barat terdapat Taman Makam Pahlawan Romang Lompoa
- d. Sekitar 100 meter ke arah timur terdapat kantor Kecamatan Bontomarannu dan Kantor Polsek Bontomarannu
- e. Sedangkan dalam radius 1 km terdapat banyak pemukiman masyarakat dan kos atau pondok mahasiswa.

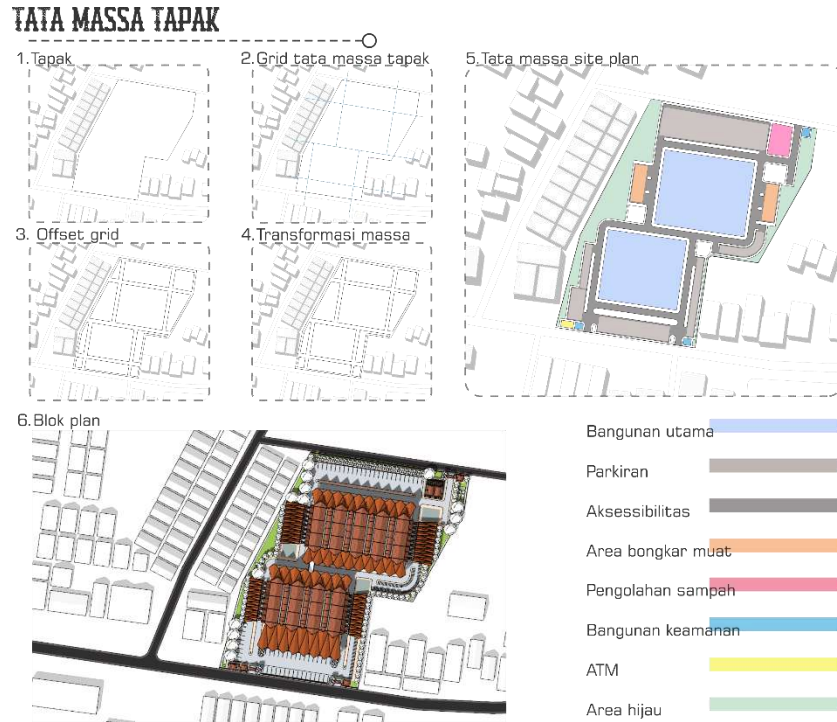
3. Bentuk dan Tata Massa

Bentuk yang diterapkan untuk Pasar Komunitas Balang-Balang menggunakan bentuk adaptasi dari bangunan vernakular Makassar dengan tambahan unsur bentuk lipat dari daun lontar.

Sedangkan untuk tata massa penempatan bangunan utama dan bangunan penunjang menyesuaikan dengan bentuk tapak.



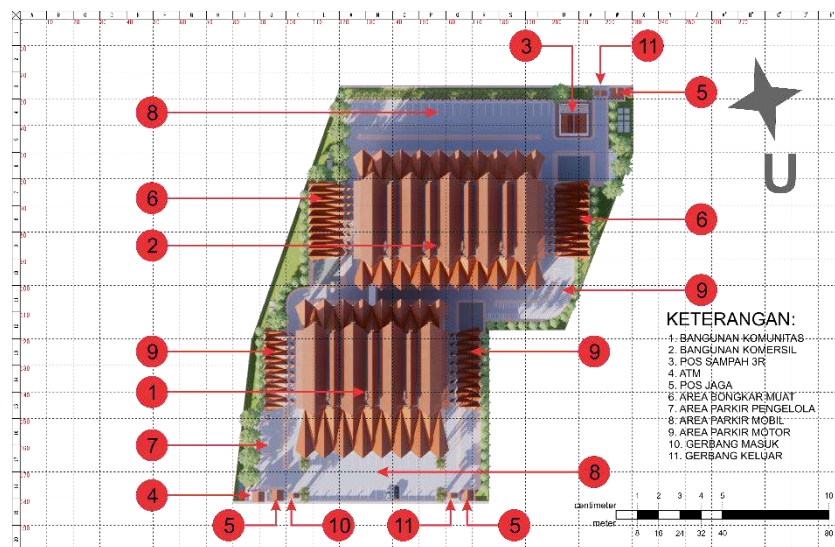
Gambar 2. 2 Gubahan Bentuk



Gambar 2. 3 Gubahan Tata Massa

4. Hasil Rencana Tapak

Berdasarkan hasil analisis tapak dan gubahan bentuk, hasil rencana tapak Pasar Komunitas Balang-Balang adalah sebagai berikut.



Gambar 2. 3 Rencana Tapak

B. Perancangan Fisik Mikro

1. Kebutuhan dan Kelompok Ruang

Dari hasil analisis kebutuhan ruang dan besaran ruang, maka diperoleh total luas kebutuhan ruang sebagai berikut:

Tabel 2. 1 Rekapitulasi Besaran Ruang

TOTAL LUASAN YANG DIBUTUHKAN	
Area	Luas
Area Parkir	6.340,32 m ²
Area Pedagang	6.492,2 m ²
Area Pengelola	349,83 m ²
Area Pelengkap	2.072,53 m ²
Area Pelayanan	633,75 m ²
Area Servis	507,13 m ²
TOTAL	16.395,76 m²

2. Sistem Struktur Bangunan

Pemilihan konsep struktur yang diterapkan pada bangunan terbagi menjadi tiga bagian, yaitu:

a. Upper structure

Struktur atap akan menggunakan struktur *space truss*, struktur ini dipilih sebagai upaya menciptakan struktur atap yang dapat menjangkau area yang kuat

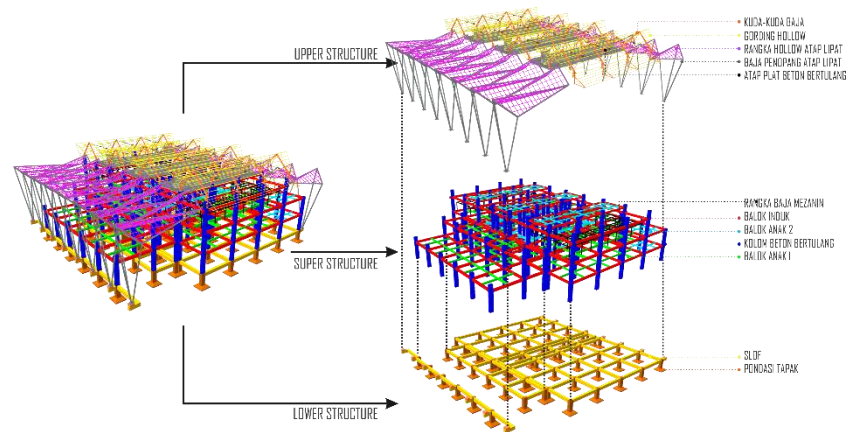
b. Middle structure

Struktur tengah pada bangunan Pasar Balang-Balang akan menggunakan struktur rangka beton bertulang. Beton bertulang adalah kombinasi dari beton dan baja, dimana baja tulangan memberikan kekuatan tarik yang tidak dimiliki beton. Baja tulangan juga dapat memberikan tambahan kekuatan tekan pada struktur beton. Struktur ini dipilih karena merupakan struktur yang sangat kokoh, tahan terhadap air dan api serta biaya pemeliharaan yang rendah.

c. Sub structure

Kondisi tanah pada tapak yang terdiri dari dua macam yaitu bagian barat relatif kering sedangkan bagian timur memiliki tanah yang basah. Sehingga untuk penanganan struktur bangunan akan menggunakan fondasi yang berbeda tergantung tempat dimana bangunan itu berdiri.

Pada bangunan yang berdiri di bagian tanah basah akan menggunakan fondasi tiang pancang sedangkan untuk bangunan yang berdiri di tanah kering akan menggunakan fondasi *foot plat*.

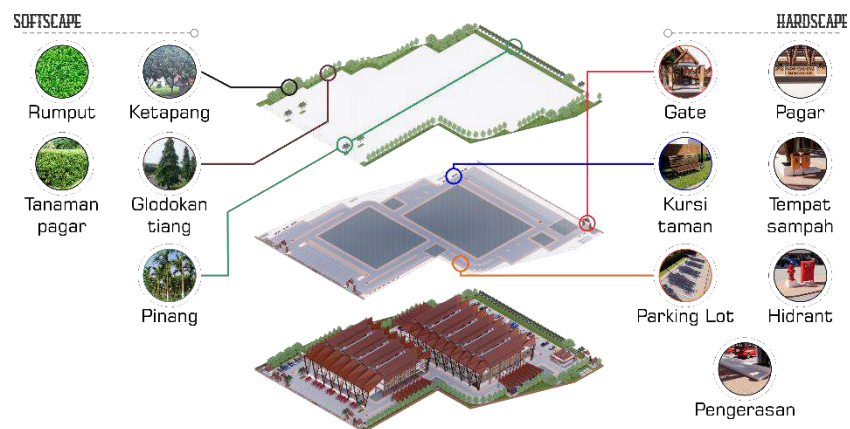


Gambar 2. 4 Sistem Struktur Bangunan

3. Tata Ruang Luar dan Dalam Bangunan

a. Tata Ruang Luar

Penataan ruang luar diharapkan dapat mampu menciptakan keteraturan, kenyamanan, dan keindahan yang dapat mendukung keberlangsungan aktivitas pengguna. Elemen penataan ruang luar dibagi menjadi elemen keras (*hardscape*) dan elemen lunak (*softscape*).



Gambar 2. 5 Konsep Ruang Luar

b. Tata Ruang Dalam

Material yang digunakan pada Konsep Interior bangunan menggunakan material beton dan baja ekspos serta material tambahan kayu yang guna mencerminkan bangunan yang tradisional tapi dengan bungkusannya kekinian.



Gambar 2. 6 Konsep Ruang Dalam

4. Sirkulasi

a. Sirkulasi Luar

Sirkulasi dibedakan menjadi sirkulasi luar tapak dan luar bangunan, sirkulasi luar tapak yaitu akses pencapaian menuju ke lokasi Pasar Komunitas Balang-Balang sedangkan sirkulasi luar bangunan yaitu sirkulasi pengunjung di sekitaran tapak baik itu berupa sirkulasi kendaraan ataupun pejalan kaki.

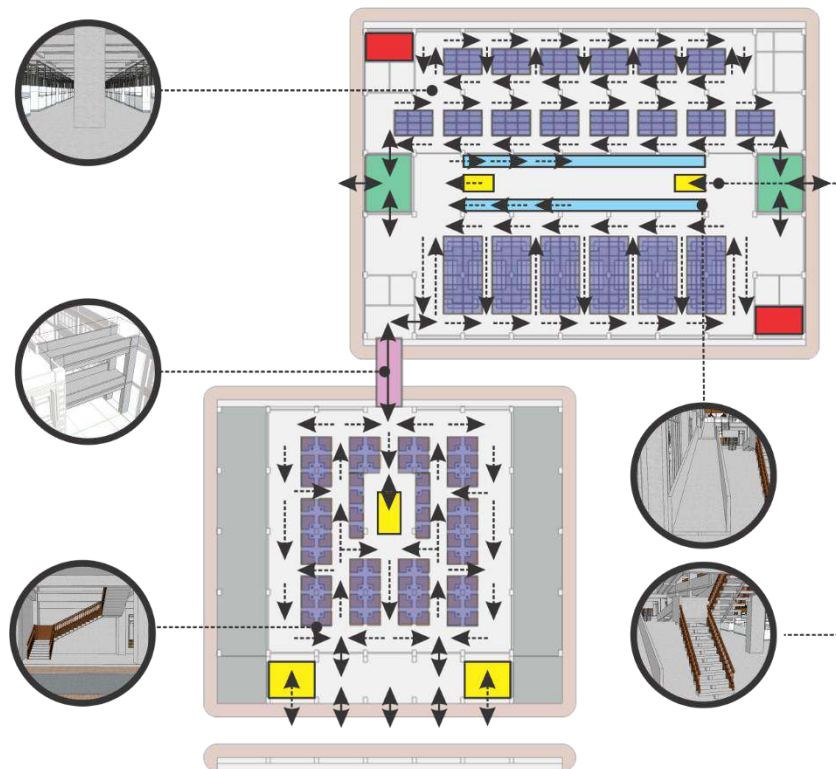


Gambar 2. 7 Sirkulasi Ruang Luar

b. Sirkulasi dalam

Adapun sirkulasi dalam bangunan secara vertikal dibantu dengan

tangga dan juga beberapa ramp untuk distribusi akses distribusi barang dagangan.



Gambar 2. 8 Sirkulasi dalam bangunan

5. Sistem Utilitas Bangunan

a. Utilitas Air Bersih

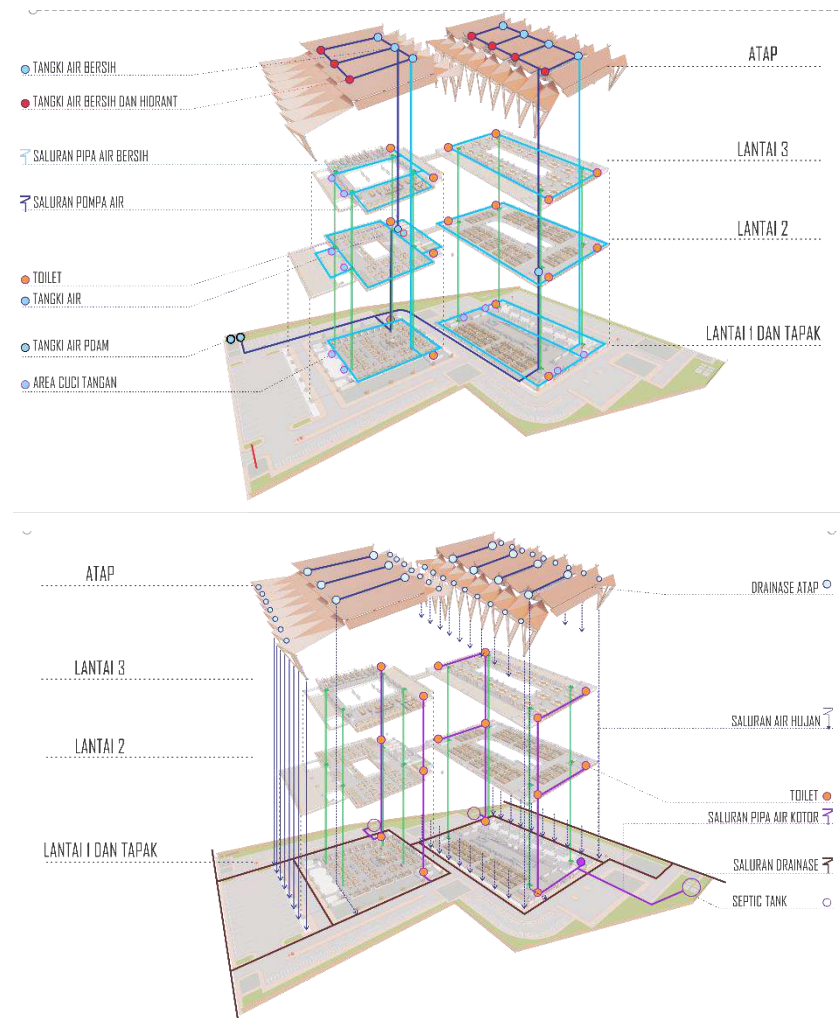
Jaringan air bersih yang direncanakan untuk pasar tradisional dengan penataan modern yaitu sumber air bersih berasal dari PDAM dan pembuatan sumur bor yang dilengkapi pompa *deep well*.

Sumber distribusi air bersih bersumber dari PDAM, sedangkan untuk alternatifnya digunakan *deep well* dengan pengolahan terlebih dahulu air dari PDAM di reservoir bawah dipompa ke bak penampungan yang ada di atap bangunan. Air yang berada di tangki disalurkan kesetiap lantai dengan mesin pompa sehingga jumlah air dapat dimaksimalkan. Adapun penggunaan kran otomatis selain sebagai sistem yang modern, penggunaan kran otomatis ini juga berfungsi untuk menghemat penggunaan air.

b. Utilitas Air Kotor

Untuk kotoran padat dan cair yang berasal dari *lavatory* dialirkan

pada saluran tertutup ke *septic tank* kemudian ke bak peresapan. Pembuangan air bekas cucian, air bekas pembersihan pada ruang penjualan disalurkan melalui saluran semi terbuka yang mudah dibersihkan dan selanjutnya ke riol kota.



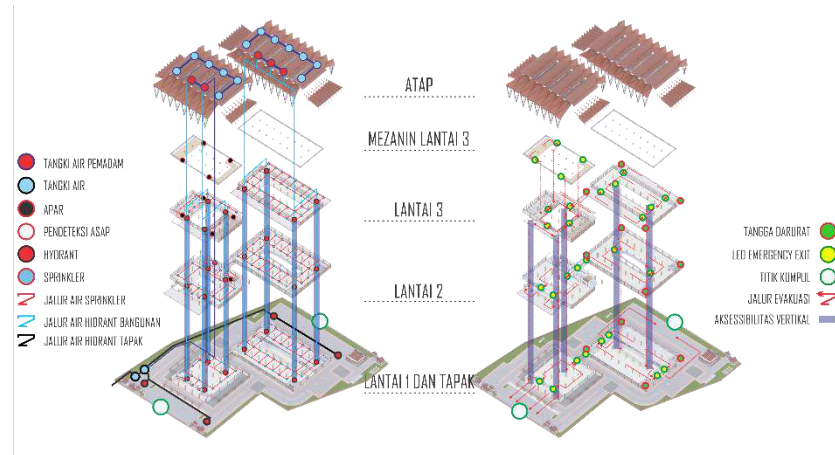
Gambar 2. 9 Utilitas Air Bersih dan Kotor

c. Utilitas Pencegahan Kebakaran

System Fire Protection atau disebut juga dengan *System Fire Alarm* (Sistem Pengindra Api) adalah suatu sistem terintegrasi yang di desain untuk mendeteksi adanya gejala kebakaran, untuk kemudian memberi peringatan (*warning*) dalam sistem evakuasi dan ditindaklanjuti secara otomatis maupun manual dengan sistem instalasi pemadam kebakaran (*system fire alarm*).

Penggunaan ini berfungsi untuk memberi peringatan kepada penggunan bangunan pada saat terjadinya kebakaran supaya pengguna

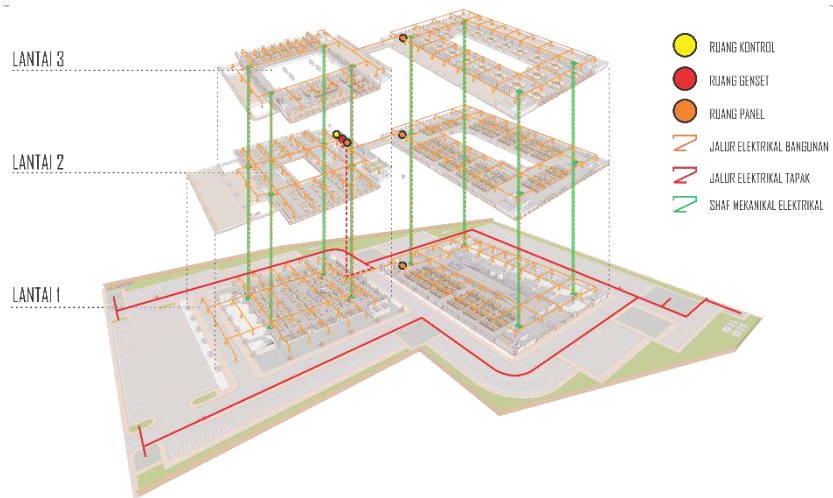
bangunan segera menyelamatkan diri.



Gambar 2. 10 Utilitas Pencegahan Kebakaran

d. Utilitas Kelistrikan

Sumber utama tenaga listrik dari Pasar Komunitas Balang-Balang bersumber dari jaringan PLN dan generator set atau genset sebagai alternatif sumber listrik cadangan apabila PLN mengalami pemadaman listrik.



Gambar 2. 11 Utilitas Kelistrikan

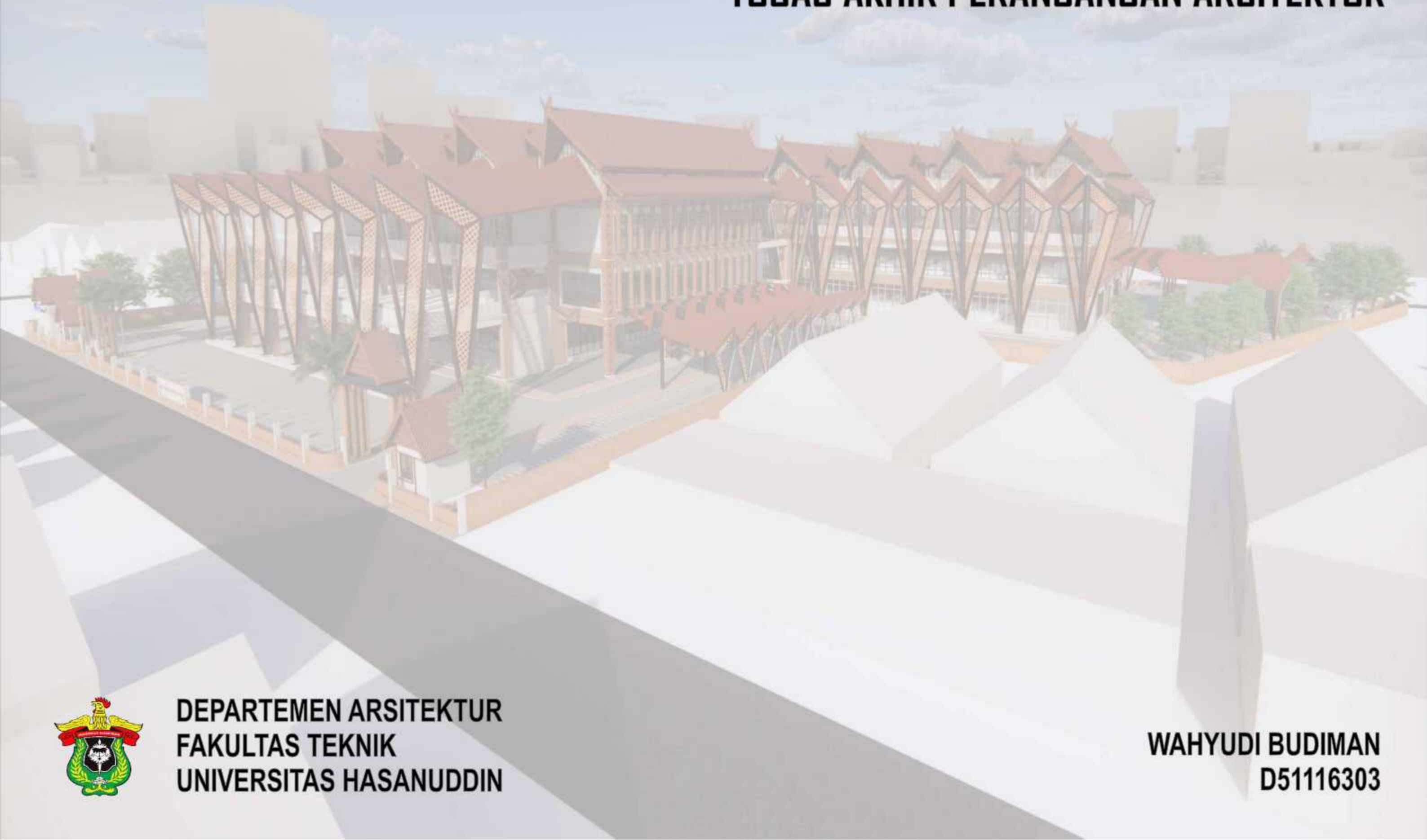
LAMPIRAN

A. Dokumentasi Maket



PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

WAHYUDI BUDIMAN
D51116303

SKEMATIK DESAIN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

LATAR BELAKANG



DEFINISI JUDUL

P A S A R

Pasar menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia adalah tempat orang berjual beli, atau kekuatan penawaran dan permintaan, tempat penjual yang ingin menukar barang atau jasa dengan uang, dan pembeli yang ingin menukar uang dengan barang atau jasa

K O M U N I T A S

Menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Komunitas adalah kelompok organisme (orang dan sebagainya) yang hidup dan saling berinteraksi di dalam daerah tertentu

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

Pasar Komunitas Balang-Balang merupakan pasar tempat terlaksananya kegiatan jual beli barang serta menjadi wadah yang dapat menampung, mawadahi dan mengembangkan potensi-potensi komunitas yang ada di sekitarnya.

FASILITAS YANG DIWADAIH

ELEMEN UTAMA	ELEMEN PENUNJANG	ELEMEN PENDUKUNG
Area Penjualan	Area Parkir	Area Pengelola
Area Bongkar Muat	Toilet	Area Pelayanan
Gudang Penyimpanan	Pos Keamanan	Jaringan Utilitas

KONDISI FISIK KABUPATEN GOWA

Kabupaten Gowa berada pada 119.377° sampai 120.0317° Bujur Timur dan 5.0829342862° sampai 5.577305437° Lintang Selatan.

NO	ARAH	BATAS
1	Utara	Kota Makassar dan Kab. Maros
2	Timur	Kab. Sinjai, Kab. Bulukumba dan Kab. Takalar
3	Selatan	Kab. Takalar dan Kab. Jeneponto
4	Barat	Kota Makassar dan Kab. Takalar

Batas Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan

LOKASI PERANCANGAN



Peta Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan



STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HALAMAN	PARAF/ KETERANGAN
	Dr. Ir. Syarif Beddu, MT Dr. Imriyanti, ST., MT	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	Wahyudi Budiman D511 16 303	Konsep Skematik desain	-	01	

LOKASI DAN TAPAK

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

LOKASI PERANCANGAN



SULAWESI SELATAN

Sulawesi Selatan merupakan salah satu provinsi terbaik dari segi pertumbuhan ekonomi, tercatat pada triwulan III tahun 2021 bertumbuh 3,71 persen dari triwulan sebelumnya secara q to q, dengan nilai tambah Rp.142,03 triliun.



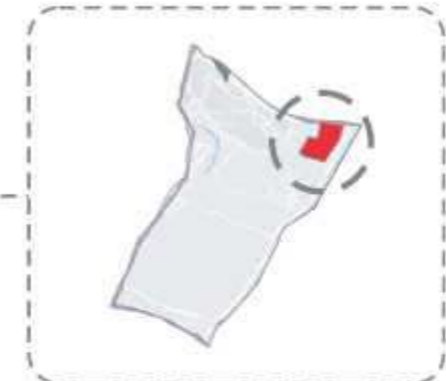
KABUPATEN GOWA

Kabupaten Gowa merupakan salah satu kabupaten di Sulawesi Selatan yang memberdayakan sektor pertanian dan perdagangan untuk mengontrol aktivitas perekonomian.



KEC. BONTOMARANNU

Luas wilayah : 52,63 km²
Ibu Kota : Borongloe
Jumlah penduduk : 41.016 (tahun 2021)
Merupakan salah satu kecamatan di Kabupaten Gowa yang tingkat kecepatan perekonomian dan industri yang pesat.



KEL. BORONGLOE

Luas wilayah : 3,13 km²
Ibu kota : Balang-Balang
Jumlah penduduk : 4.501 (tahun 2021)
Merupakan kelurahan dengan jumlah pasar terbanyak di Kecamatan Bontomarannu.

TAPAK PERANCANGAN



PASAR BALANG-BALANG

Merupakan gambaran pada tapak terpilih desain perancangan Pasar Komunitas Balang-Balang.

Adapun batas dari tapak perancangan Pasar Komunitas Balang-Balang yaitu:

- A. Sebelah utara : Pemukiman dan sarana perkantoran
- B. Sebelah timur : Pemukiman dan sarana perkantoran
- C. Sebelah selatan : Lahan kosong dan Kebun
- D. Sebelah barat : Pemukiman dan kebun

Tapak perancangan pasar komunitas Balang-Balang terletak di Jl.Poros Malino, Kelurahan Borongloe Gowa, tepatnya di lokasi tapak pasar masyarakat Balang-Balang.

Tapak dari pasar komunitas Balang-Balang memiliki luas dengan beberapa ketentuan sebagai berikut:

- a. Luas tapak: ± 16.700 m²
- b. KDB: 40%
- c. GSB: 30 m dari as jalan
- d. GSJ: 4 m (½ lebar jalan + 1 meter)



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
lokasi dan tapak

SKALA

-

NO. HALAMAN

02

PARAF/ KETERANGAN

ANALISIS TAPAK

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

SIRKULASI DAN PENCAPAIAN



- Keterangan:
- Jalan Utama
 - Sempadan
 - Tapak

Akses utama dapat diakses dari depan tapak sebelah utara yaitu dari Jl. Malino sedangkan akses sekunder dari arah belakang sebelah selatan yang dapat diakses dari Jl. Hamzah Dg. Tompo

KEBISINGAN



- Keterangan:
- Kebisingan tinggi
 - kebisingan rendah
 - barier / reduksi
 - Tapak
 - Vegetasi

Tingkat kebisingan tertinggi dari luar tapak bersumber dari akses masuk tapak yaitu Jl. Malino dan Jl. Hamzah Dg. Tompo sedangkan kebisingan rendah dari arah timur dan barat yang berbatasan langsung dengan pemukiman.

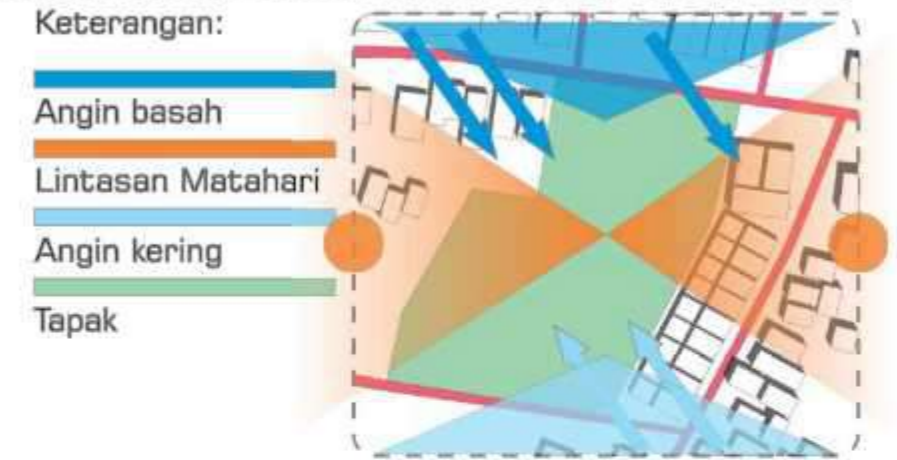
VIEW



- Keterangan:
- View ke dalam
 - View ke luar
 - Tapak
 - + Objek pengamatan menarik
 - Objek pengamatan kurang menarik

Objek pengamatan ke luar tapak di beberapa sudut pandang dapat berupa perumahan tapi di beberapa arah jika diamati dari ketinggian maka objek pengamatan dapat berupa pemandangan pengunungan Gowa.

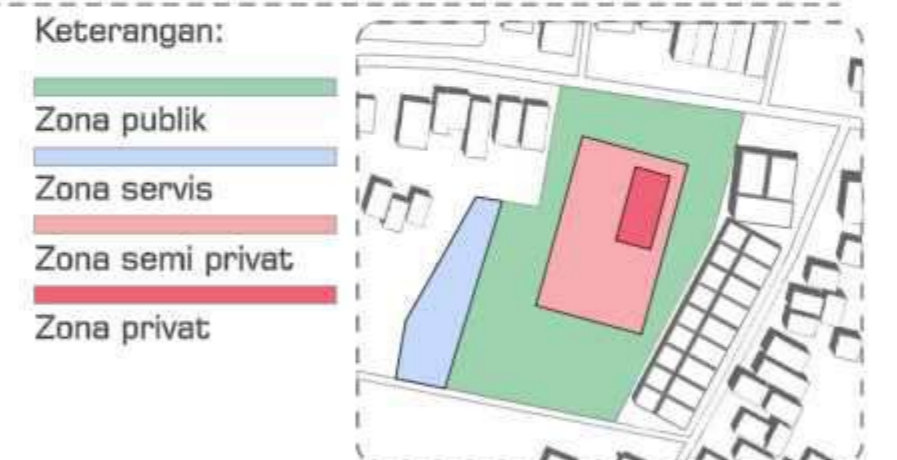
LINTASAN MATAHARI ANGIN DAN HUJAN



- Keterangan:
- Angin basah
 - Lintasan Matahari
 - Angin kering
 - Tapak

Pergerakan angin pada tapak memengaruhi intensitas matahari, dan hujan. Dimana pada bulan april-oktober angin bertiup dari arah tenggara bersifat kering sehingga musim kemarau sedangkan oktober-april bersifat basah sehingga musim kemarau

ZONASI DAN TATA MASSA



- Keterangan:
- Zona publik
 - Zona servis
 - Zona semi privat
 - Zona privat

Berdasarkan analisa aksesibilitas dan fungsi tapak didapat penempatan zonasi dalam tapak dimana area yang dapat diakses oleh publik seluas mungkin, sedangkan untuk zona privat sebisa mungkin ada jarak dengan area publik



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
analisis tapak

SKALA

-

NO. HALAMAN

03

PARAF/ KETERANGAN

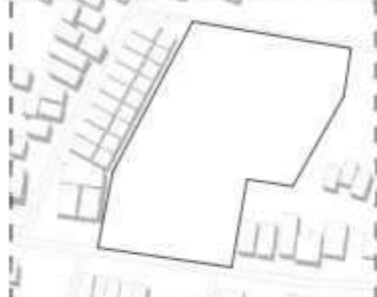
BENTUK DAN TATA MASSA

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

TATA MASSA TAPAK

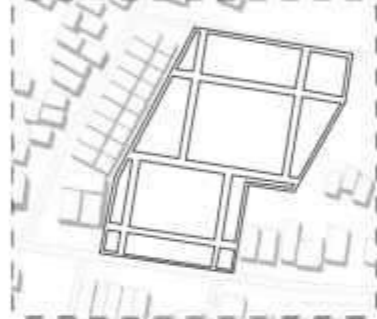
1. Tapak



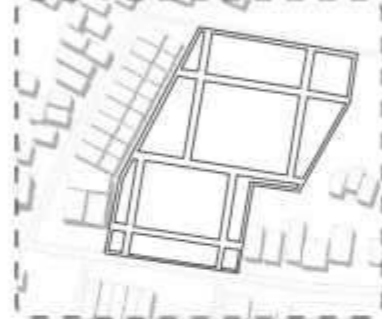
2. Grid tata massa tapak



3. Offset grid



4. Transformasi massa



5. Tata massa site plan



6. Blok plan



Bangunan utama

Parkiran

Aksesibilitas

Area bongkar muat

Pengolahan sampah

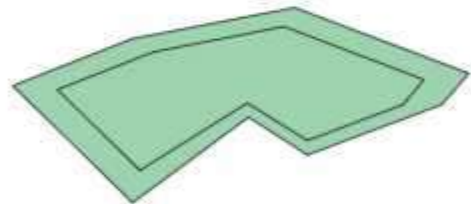
Bangunan keamanan

ATM

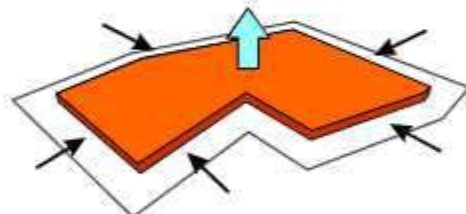
Area hijau

GUBAHAN BENTUK BANGUNAN

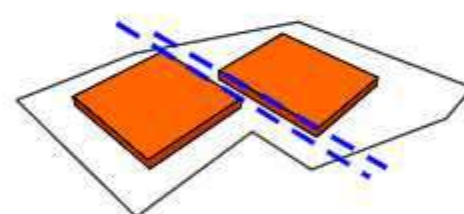
1. Tapak



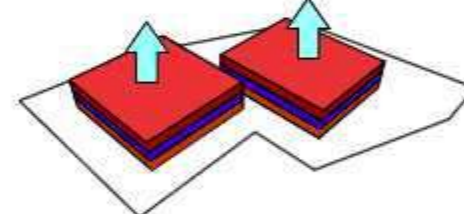
2. Offset dan pull up



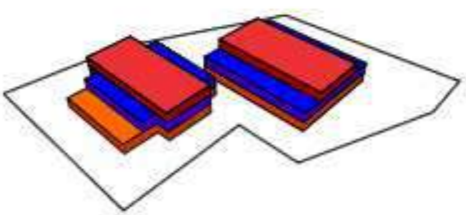
3. Bentuk dasar



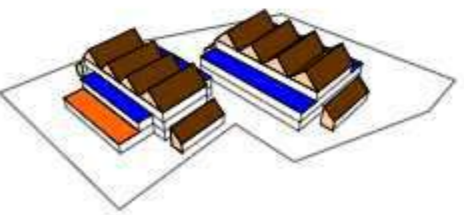
4. Informasi jumlah lantai



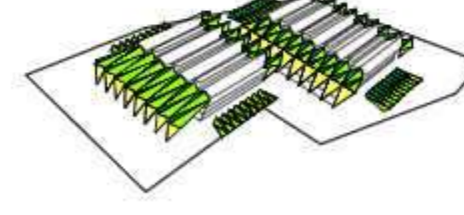
5. Subtraktif dan aditif



6. Adaptasi atap Balla Lompoa



7. Adaptasi atap lipatan daun lontar



8. Perspektif pandangan mata burung



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
bentuk dan tata massa

SKALA

-

NO. HALAMAN

04

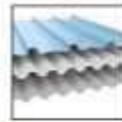
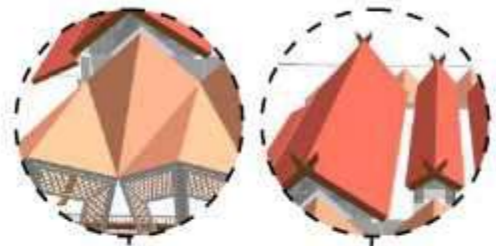
PARAF/ KETERANGAN

MATERIAL BANGUNAN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

MATERIAL ATAP



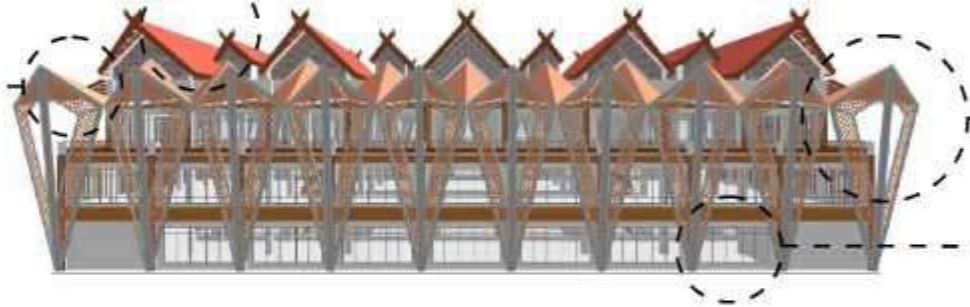
spandek atau alderon untuk penggunaan atap plana dan lipat



seng plat untuk material pelengkap atap



beton bertulang untuk atap plat



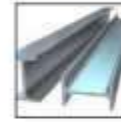
MATERIAL SUNSCREEN



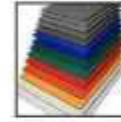
Poly Vinyl De Flouride yang di cetak dengan pola tertentu



besi hollow sebagai rangka untuk poly vinyl yang sudah di cetak

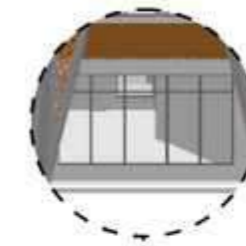


baja sebagai rangka struktur dari sunscreen



ACP untuk plat sunscreen

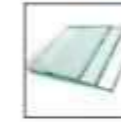
MATERIAL DINDING



dinding bermaterial batu-bata



partisi bermaterial kayu

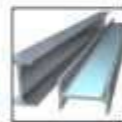


kaca untuk jendela dan pintu



kusen alumunium

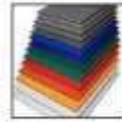
MATERIAL RANGKA ATAP



baja untuk kuda kuda utama struktur atap



besi kanal c untuk gording



ACP untuk lisplang atap



besi untuk skor angin agar struktur atap tetap kaku

MATERIAL LANTAI



lantai keramik



lantai plasteran



lantai parket



lantai kayu

MATERIAL PLAFON



plafon gypsum



plafon kayu expose



plafon besi



plafon expose



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
material

SKALA

-

NO. HALAMAN

05

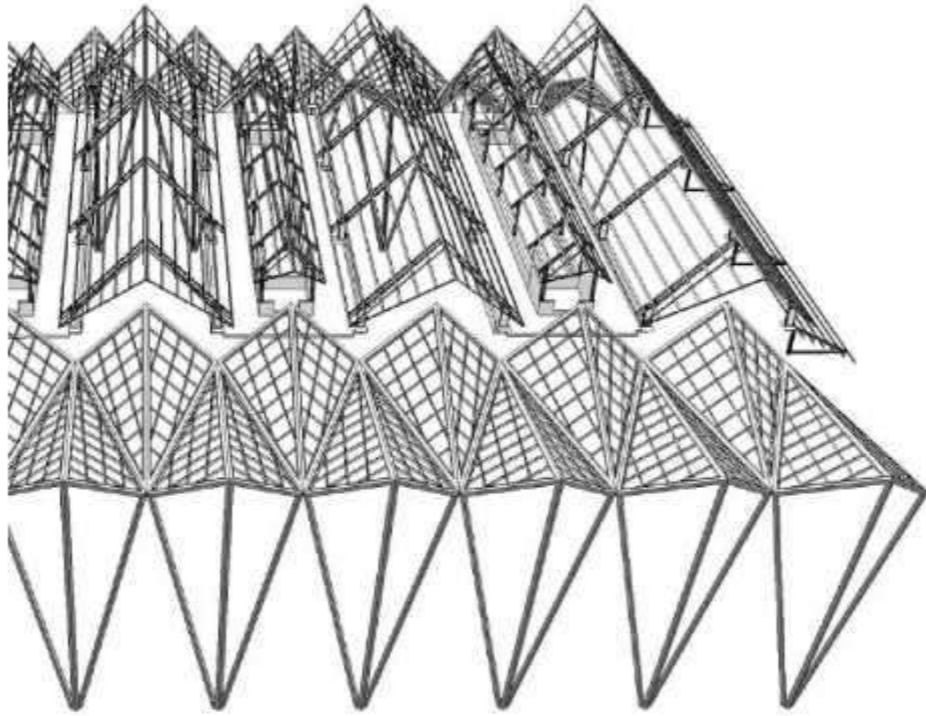
PARAF/ KETERANGAN

STRUKTUR BANGUNAN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

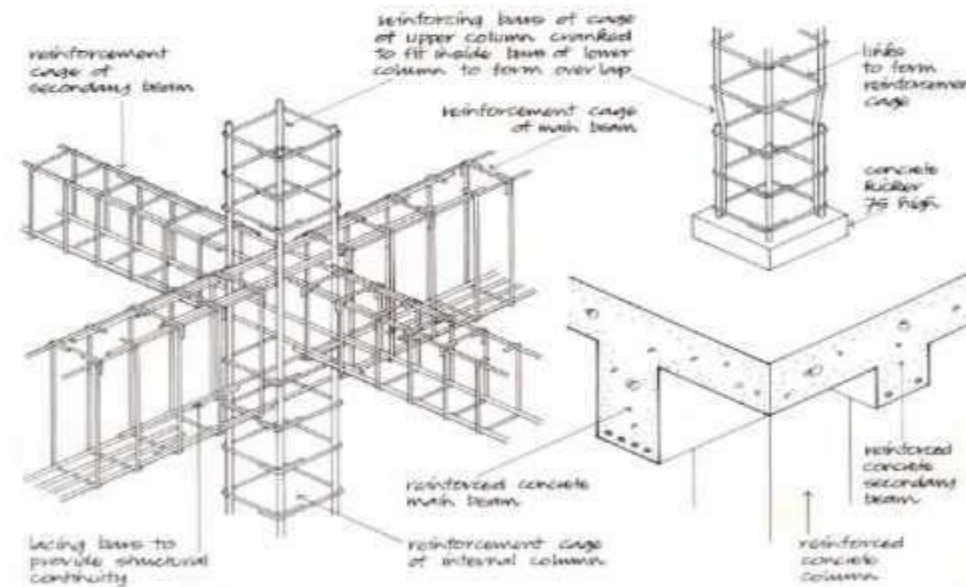
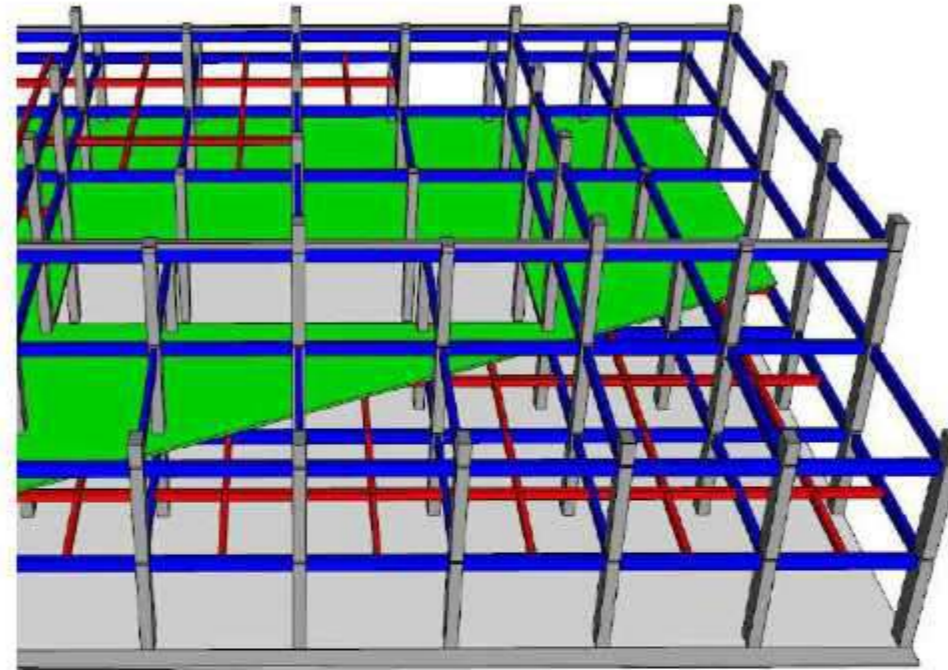
STRUKTUR ATAP



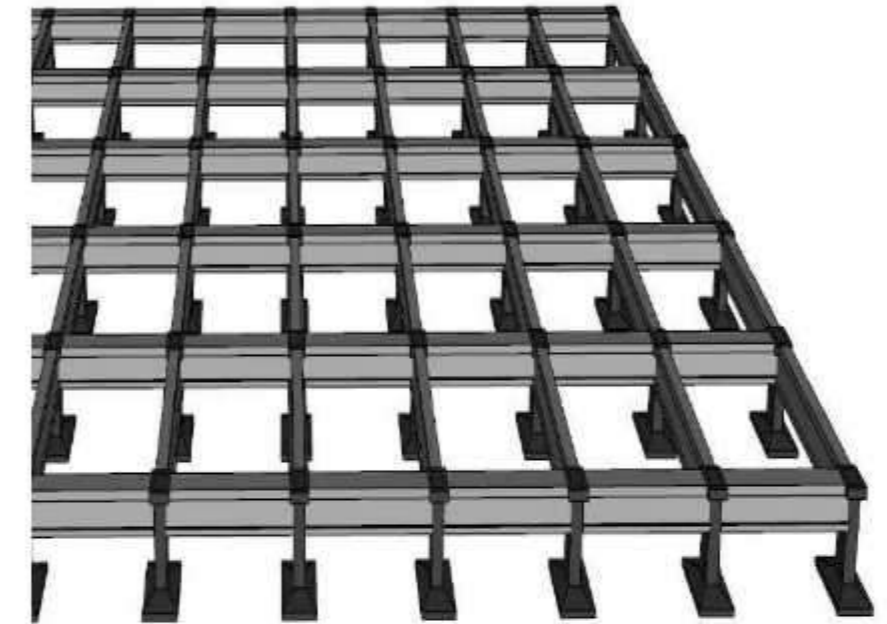
Struktur atap pada desain Pasar Komunitas Balang-Balang menggunakan struktur rangka baja dengan sistem space truss untuk menciptakan bentangan yang lebar. struktur lain yang digunakan pada desain Pasar Komunitas Balang-Balang adalah struktur lipat yang diterapkan untuk atap pada teras bangunan



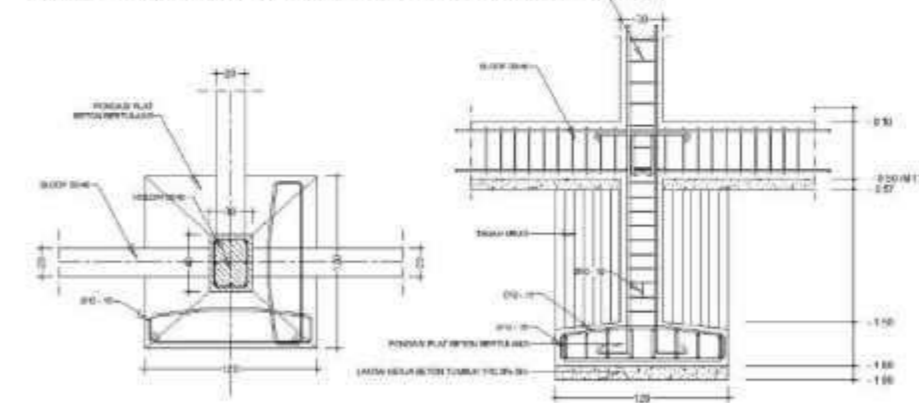
STRUKTUR TENGAH



STRUKTUR BAWAH



Struktur bawah yang digunakan dalam desain Pasar Komunitas Balang-Balang menggunakan fondasi foot plat untuk menahan beban bangunan dan sebagai bentuk respon terhadap kondisi tanah pada tapak



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
 FAKULTAS TEKNIK
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
 PERANCANGAN
 ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
 Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
 BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
 D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
 struktur bangunan

SKALA

-

NO. HALAMAN

06

PARAF/ KETERANGAN

PENCAHAYAAN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

PENCAHAYAAN ALAMI

Sistem pencahayaan alami dengan memaksimalkan intensitas cahaya matahari terkontrol yang memasuki bangunan.

intensitas cahaya yang akan memasuki bangunan dikontrol dengan menerapkan penggunaan sunscreen di beberapa titik masuknya cahaya.



Timpa laja dibuat menjadi salah satu sumber masuk cahaya ke dalam bangunan Pasar Komunitas Balang-Balang

Pemasangan sunscreen sebagai pengontrol intensitas cahaya yang masuk ke dalam bangunan selain itu juga menjadi tampilan fasad bangunan.

Memaksimalkan jendela sebagai bukaan pada dinding bangunan sebagai sumber masuk cahaya

Memaksimalkan ketinggian atap dan plafon agar distribusi cahaya maksimal dan tidak menimbulkan kesan gelap

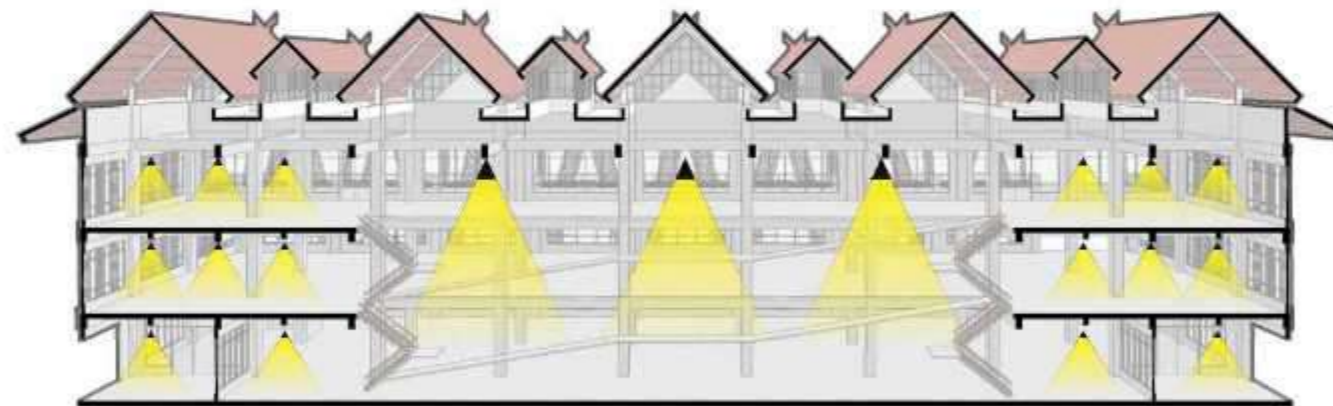


PENCAHAYAAN BUATAN

Sistem pencahayaan buatan pada Pasar Komunitas Balang-Balang dibagi menjadi pencahayaan buatan dalam bangunan dan pencahayaan buatan di luar bangunan.

Pencahayaan buatan dalam bangunan berupa segala aspek yang mendukung penerangan di dalam bangunan.

Pencahayaan buatan di luar bangunan berupa segala aspek yang mendukung sistem pencahayaan di dalam tapak dan



Penggunaan lampu penerang pada tapak untuk menerangi jalan dan beberapa titik dalam lingkungan Pasar Komunitas Balang-Balang



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
pencahayaan

SKALA

-

NO. HALAMAN

07

PARAF/ KETERANGAN

PENGHAWAAN

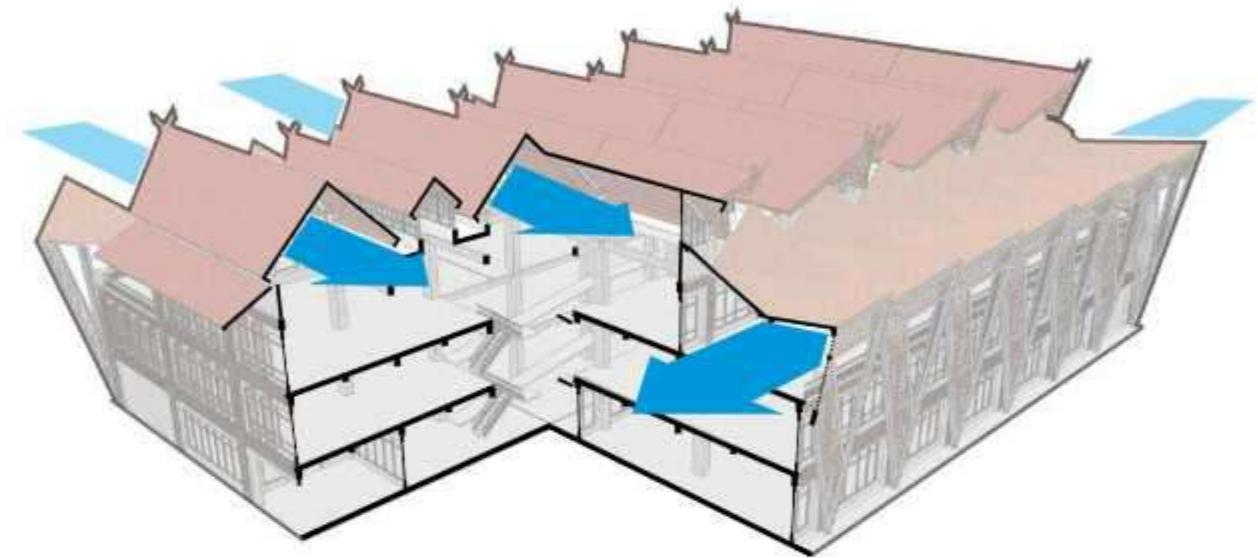
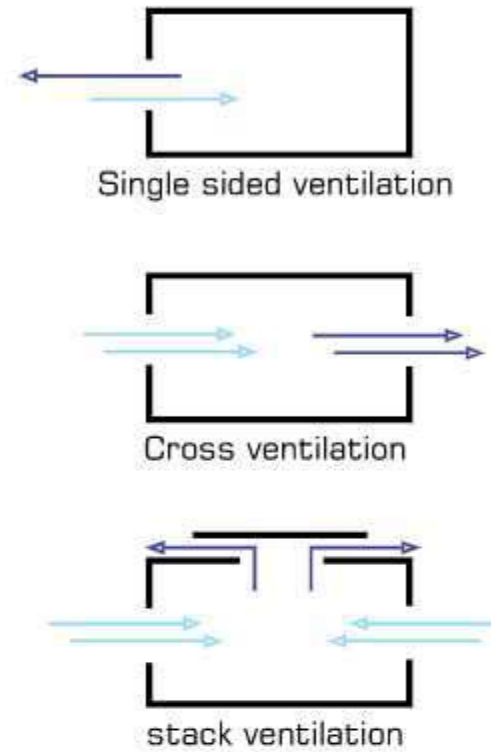
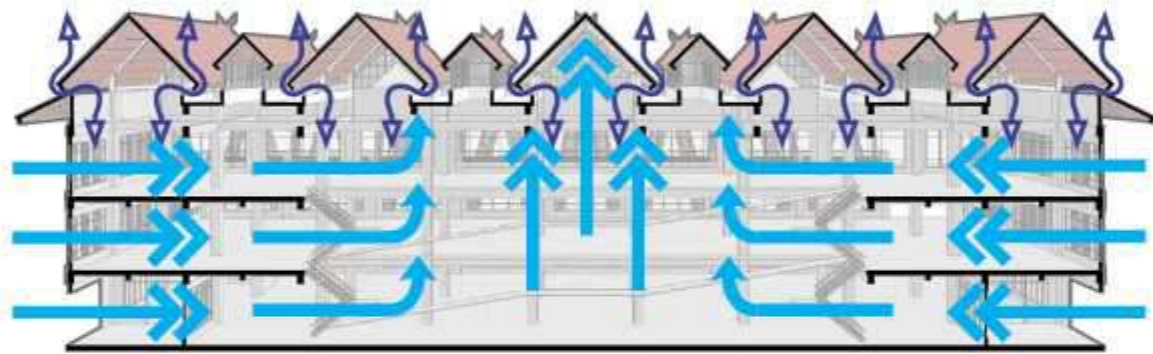
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

PENGHAWAAN ALAMI

Sistem pencahayaan alami dengan memaksimalkan intensitas cahaya matahari terkontrol yang memasuki bangunan.

intensitas cahaya yang akan memasuki bangunan dikontrol dengan menerapkan penggunaan sunscreen di beberapa titik masuknya cahaya.

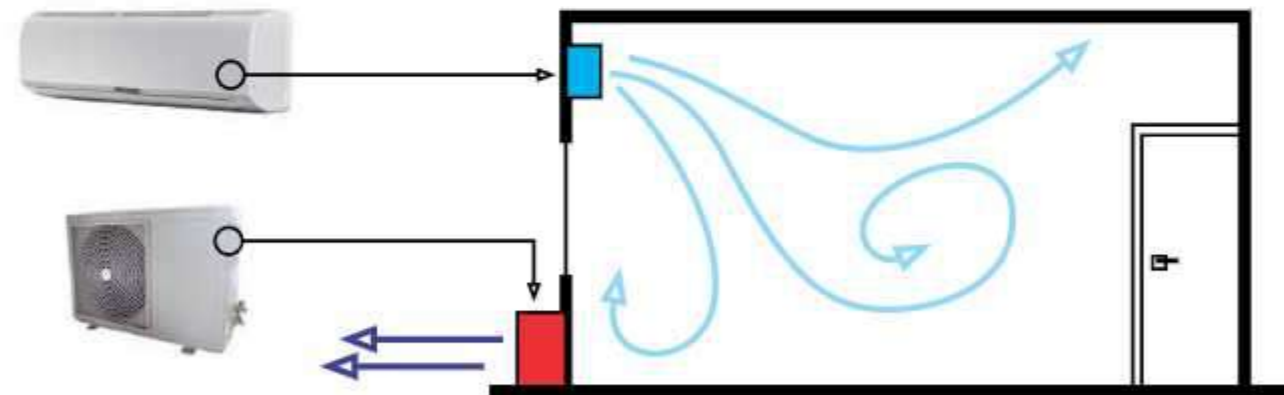


PENGHAWAAN BUATAN

Sistem penghawaan buatan sangat dibutuhkan untuk beberapa ruangan di Pasar Komunitas Balang-Balang, seperti pada ruang-ruang pengelola, seperti ruang kepala pasar, ruang rapat, ruang-ruang divisi dan beberapa ruangan yang bersifat privat.

Penghawaan buatan untuk Pasar Komunitas Balang-Balang dimaksudkan sebagai salah satu bentuk pemecahan masalah dari kondisi kualitas udara yang dikhawatirkan memiliki bau yang tidak sedap dari aktifitas pasar.

Perencanaan penghawaan buatan pada Pasar Komunitas Balang-Balang akan menggunakan sistem AC unitary system



-AC unit digunakan karena hanya beberapa ruangan yang memerlukan penghawaan bantuan

-Maintenance AC unit lebih mudah dan tidak memakan tempat yang besar



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
penghawaan

SKALA

-

NO. HALAMAN

08

PARAF/ KETERANGAN

UTILITAS BANGUNAN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

JARINGAN LISTRIK

Pada konsep perancangan Pasar Komunitas Balang-balang sistem jaringan kelistrikkannya bersumber dari PLN. selain itu untuk penanganan terhadap kemungkinan adanya pemadaman listrik yang tidak terduga maka disediakan genset sebagai alternatif sumber daya untuk jaringan kelistrikan



PANEL KONTROL

DISTRIBUSI

JARINGAN PENGAMANAN

Jaringan pengamananan Pasar Komunitas Balang-Balang berupa sistem pengawasan keamanan dan sistem pemadaman kebakaran pada pasar, selain itu juga akses evakuasi dan titik kumpul jika terjadi suatu keadaan darurat juga termasuk pada jaringan pengamananan



PENANGKAL PETIR

Penangkal petir pada Perancangan Pasar Komunitas Balang-Balang menggunakan penangkal petir elektrostatik



JARINGAN AIR

Jaringan air pada perancangan Pasar Komunitas Balang-Balang dibagi menjadi jaringan air bersih dan jaringan air buangan.

jaringan air bersih dibagi menjadi dua kegunaan yaitu sebagai pasokan air konsumsi dan sebagai simpanan air untuk keamanan kebakaran.
jaringan air buangan juga dibagi dua berdasarkan penanganannya yaitu air buangan langsung dan air buangan septik tank



JARINGAN PERSAMPAHAN

Penanganan sampah pada Pasar Komunitas Balang-Balang dilakukan dengan pengangkutan sampah berkala oleh petugas kebersihan, penempatan tempat sampah di beberapa titik pada tapak. Selain itu terdapat juga tempat pengolahan sampah untuk sampah organik dan non organik yang masih dapat didaur ulang menjadi produk bernilai guna.



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
utilitas

SKALA

NO. HALAMAN

09

PARAF/ KETERANGAN

KONSEP RUANG

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

RUANG DALAM

KONSEP RUANG DALAM

Konsep ruang dalam yang digunakan pada desain Pasar Komunitas Balang-Balang yaitu gaya desain interior industrial dan gaya desain interior neo-vernakular.

TATA RUANG DALAM

tata ruang dalam desain Pasar Komunitas Balang-Balang menerapkan konsep open plan dan konsep ruang bersekat. Konsep open plan akan diterapkan untuk ruangan yang berfungsi sebagai tempat transaksi jual beli sedangkan konsep ruang bersekat akan diterapkan pada ruang office



RUANG LUAR

KONSEP RUANG LUAR

Konsep ruang luar yang digunakan pada desain eksterior Pasar Komunitas Balang-Balang yaitu gaya desain neo-vernakular yang mengadaptasi tampilan dari Rumah Adat Tradisional Balla Lompoa

TATA RUANG LUAR

tata ruang luar menerapkan sistem zonasi berdasarkan fungsi bangunan serta penggunaan dan penataan elemen-elemen pendukung seperti softscape dan hardscape



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Ir. Syarif Beddu, MT
Dr. Imriyanti, ST., MT

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

Wahyudi Budiman
D511 16 303

JUDUL GAMBAR

Konsep
ruang

SKALA

-

NO. HALAMAN

11

PARAF/ KETERANGAN

PERSPEKTIF SITE PASAR

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

.

SKALA

.

NO.GAMBAR

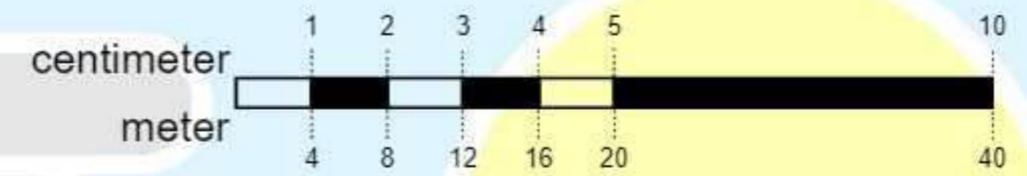
KETERANGAN

TAMPAK SITE PASAR

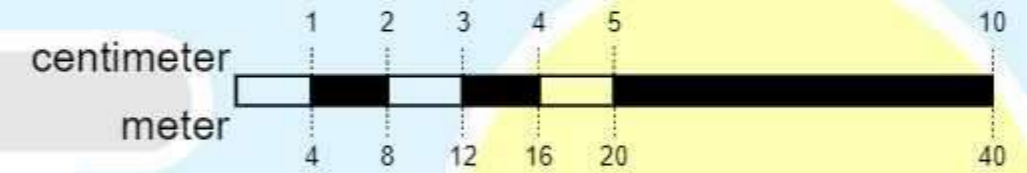
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

TAMPAK DEPAN



TAMPAK BELAKANG



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

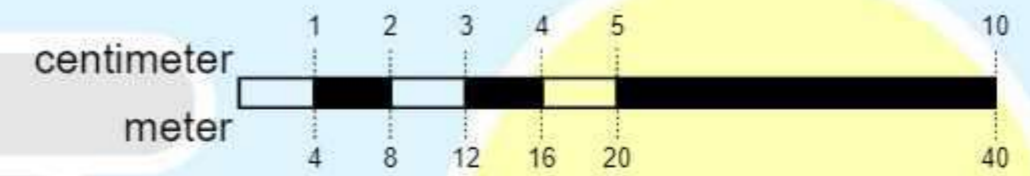
KETERANGAN

TAMPAK SITE PASAR

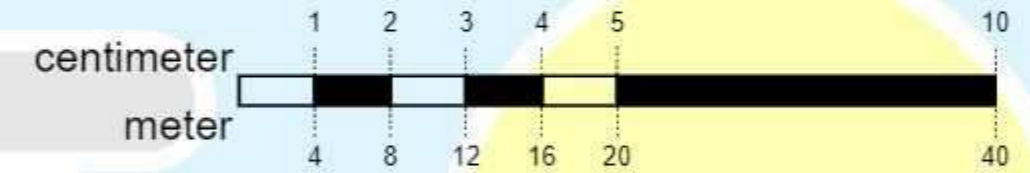
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

TAMPAK KANAN



TAMPAK KIRI



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

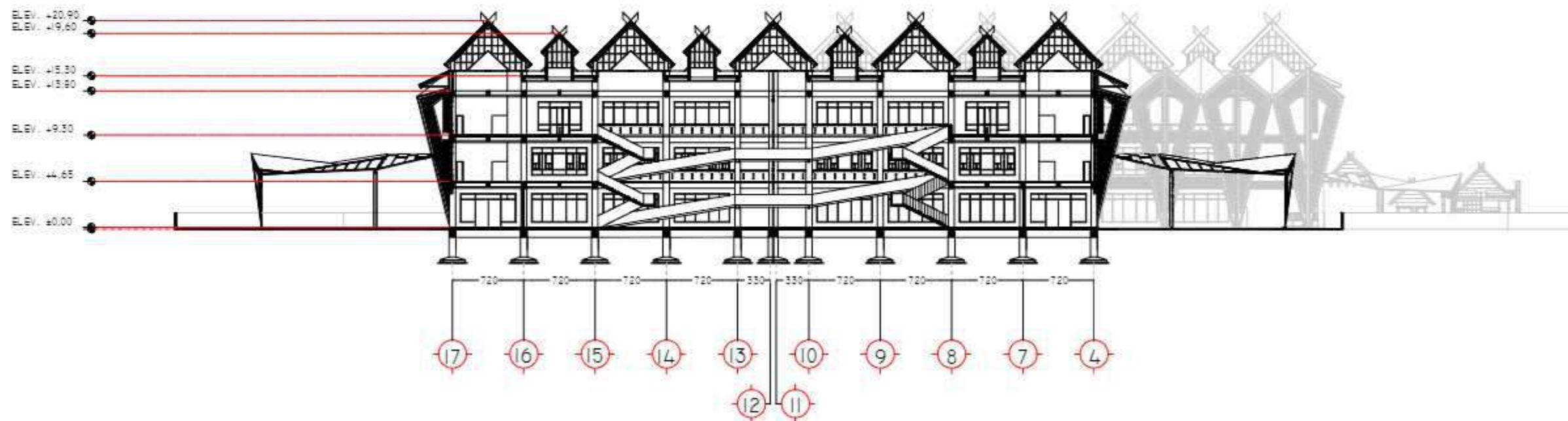
NO.GAMBAR

KETERANGAN

POTONGAN SITE PASAR

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

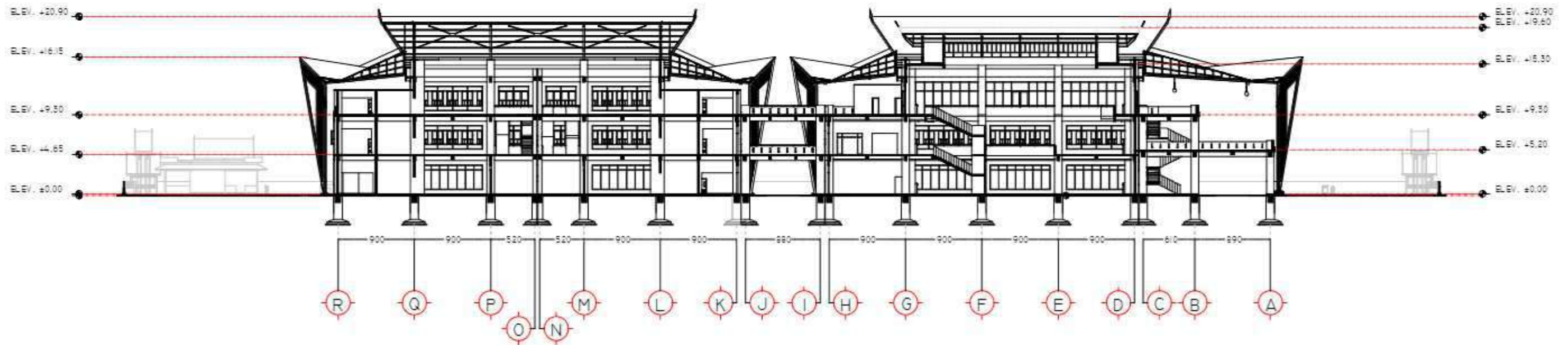
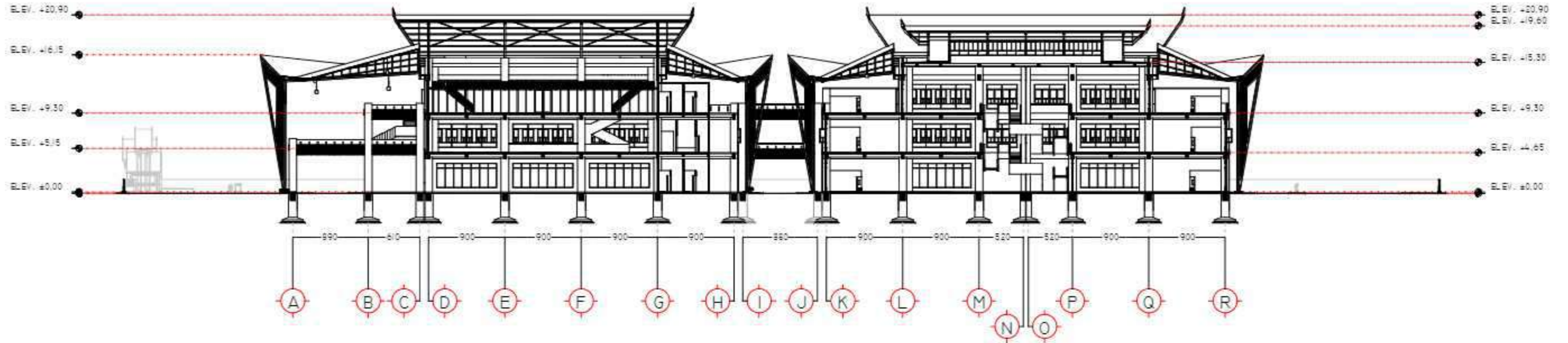


DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	POTONGAN STRUKTUR	1 : 500		

POTONGAN SITE PASAR

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	POTONGAN STRUKTUR	1 : 500		

POTONGAN ARSITEKTUR SITE

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

POTONGAN A



POTONGAN B



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

POTONGAN ARSITEKTUR SITE

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

POTONGAN C



POTONGAN D



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

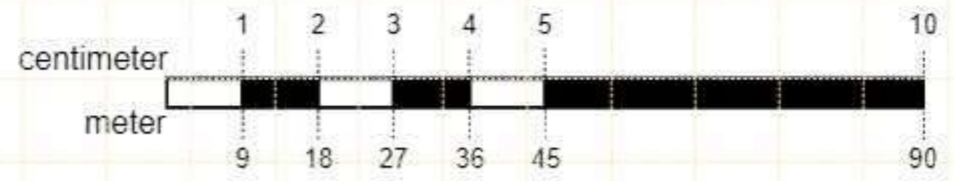
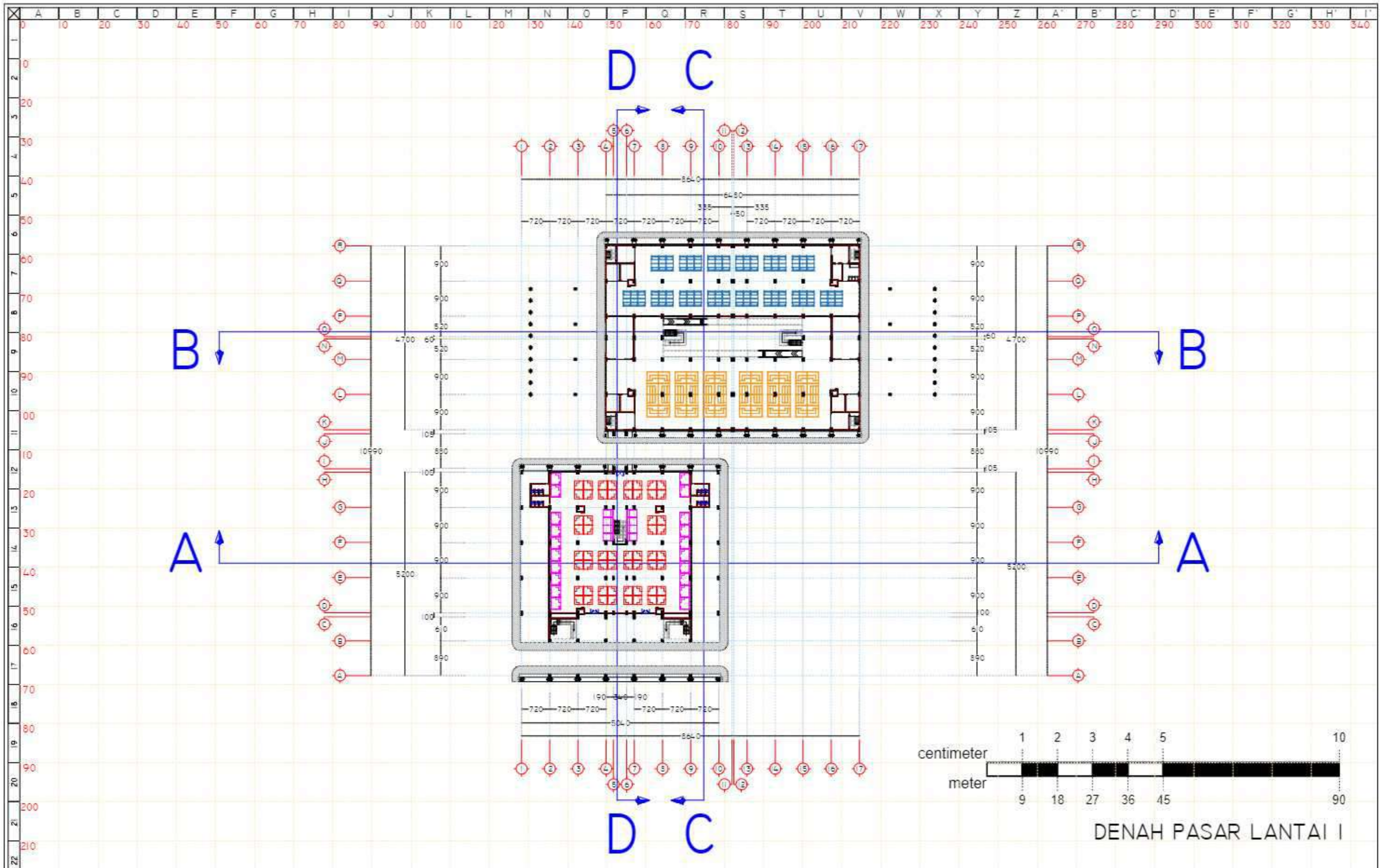
WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

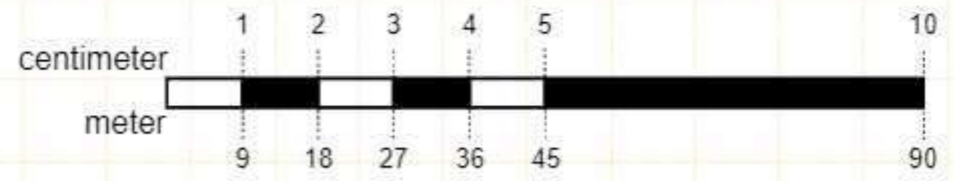
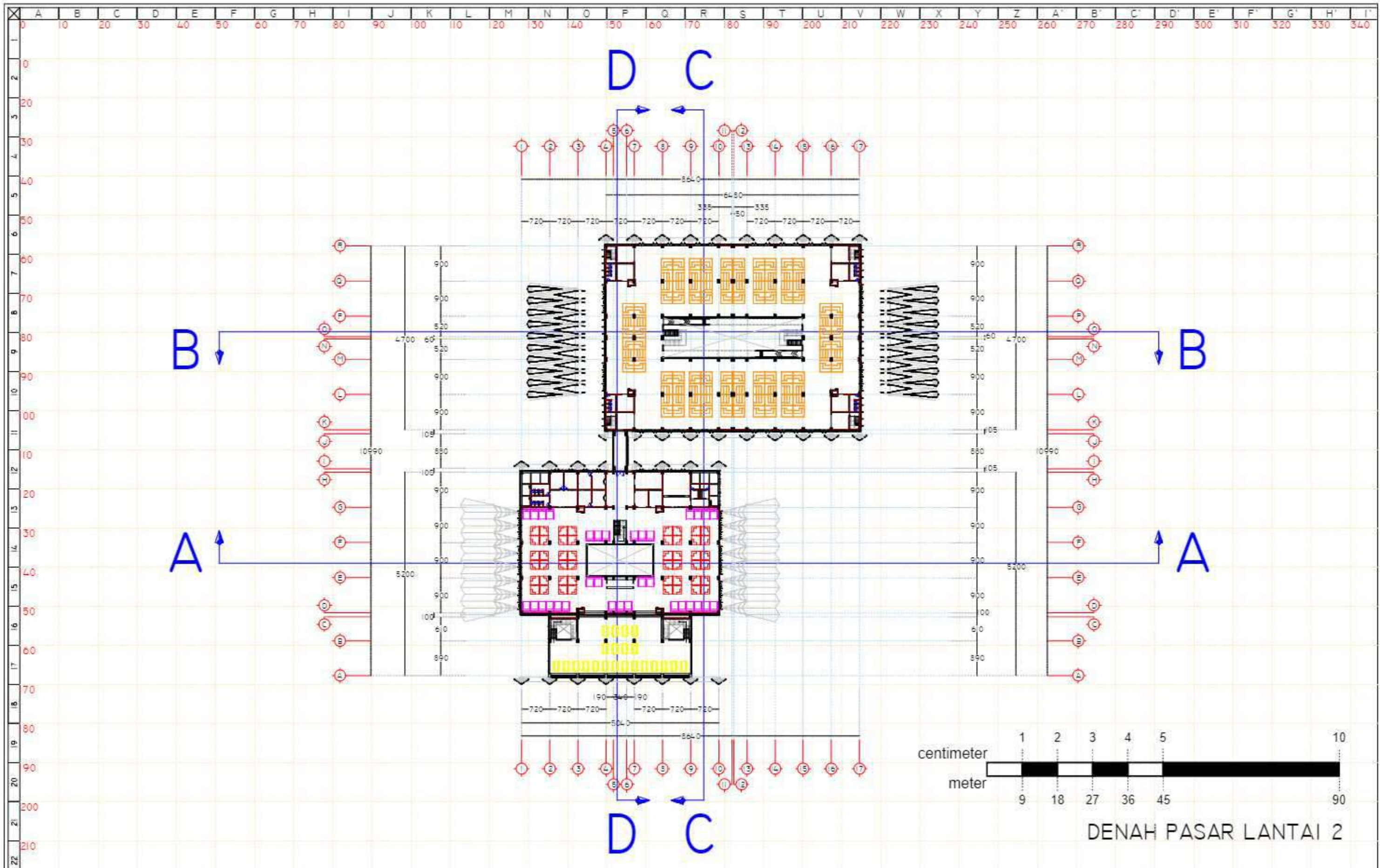
NO.GAMBAR

KETERANGAN




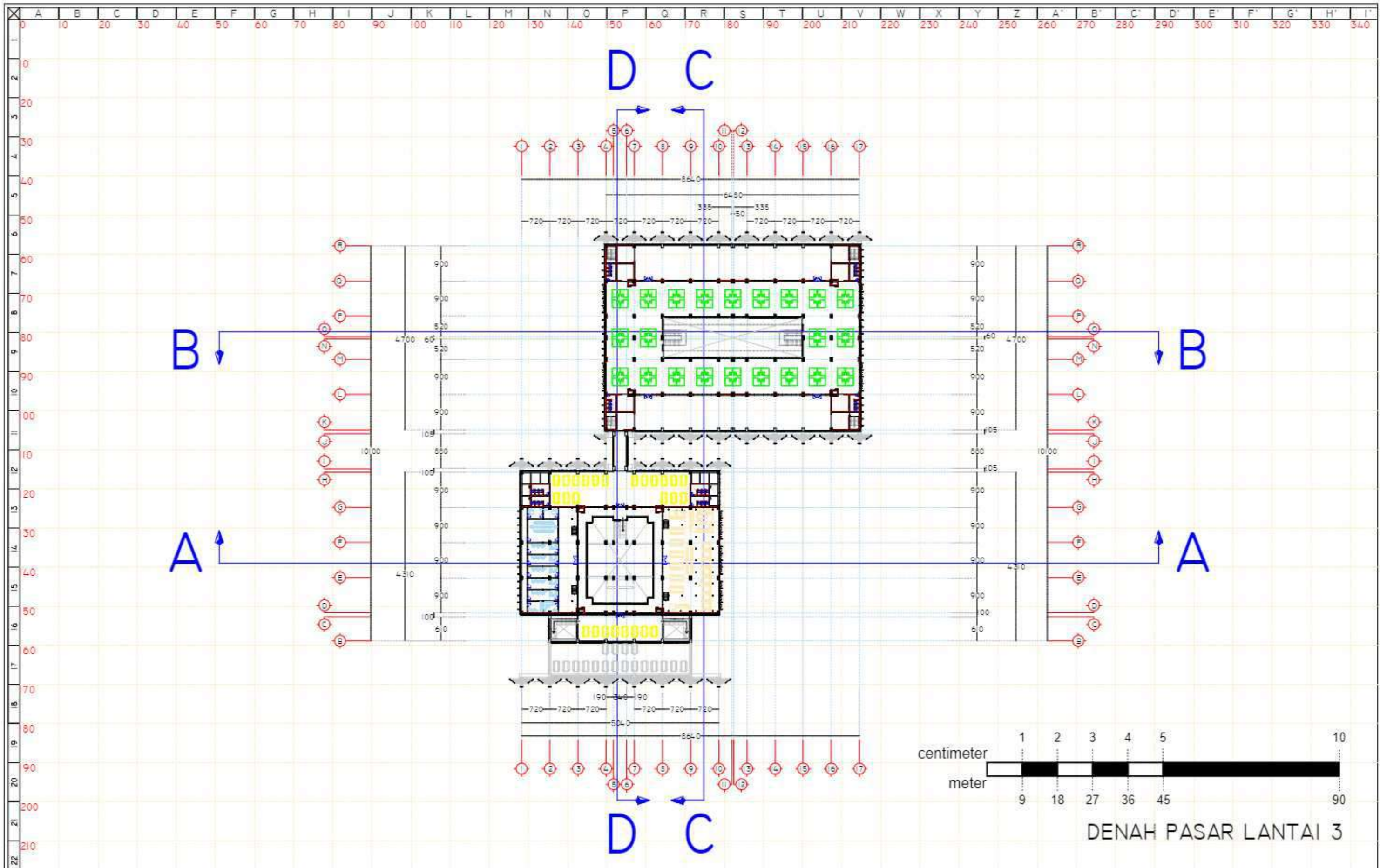
DENAH PASAR LANTAI I


	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
			DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	DENAH PASAR	1: 900		

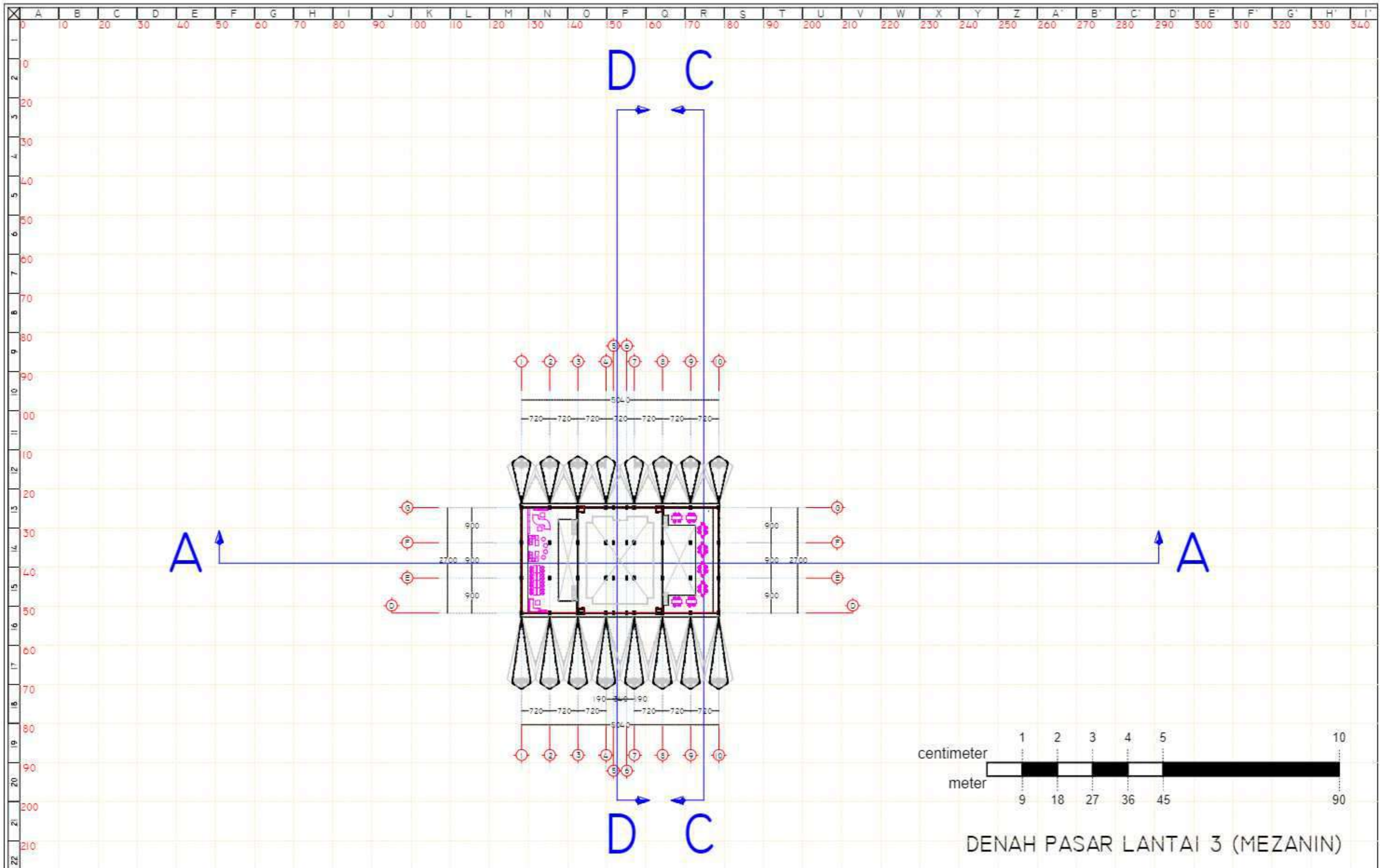


DENAH PASAR LANTAI 2


 <p>DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN</p>	<p>TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR</p>	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		<p>DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.</p>	<p>PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG</p>	<p>WAHYUDI BUDIMAN 051116303</p>	<p>DENAH PASAR</p>	<p>1 : 900</p>		

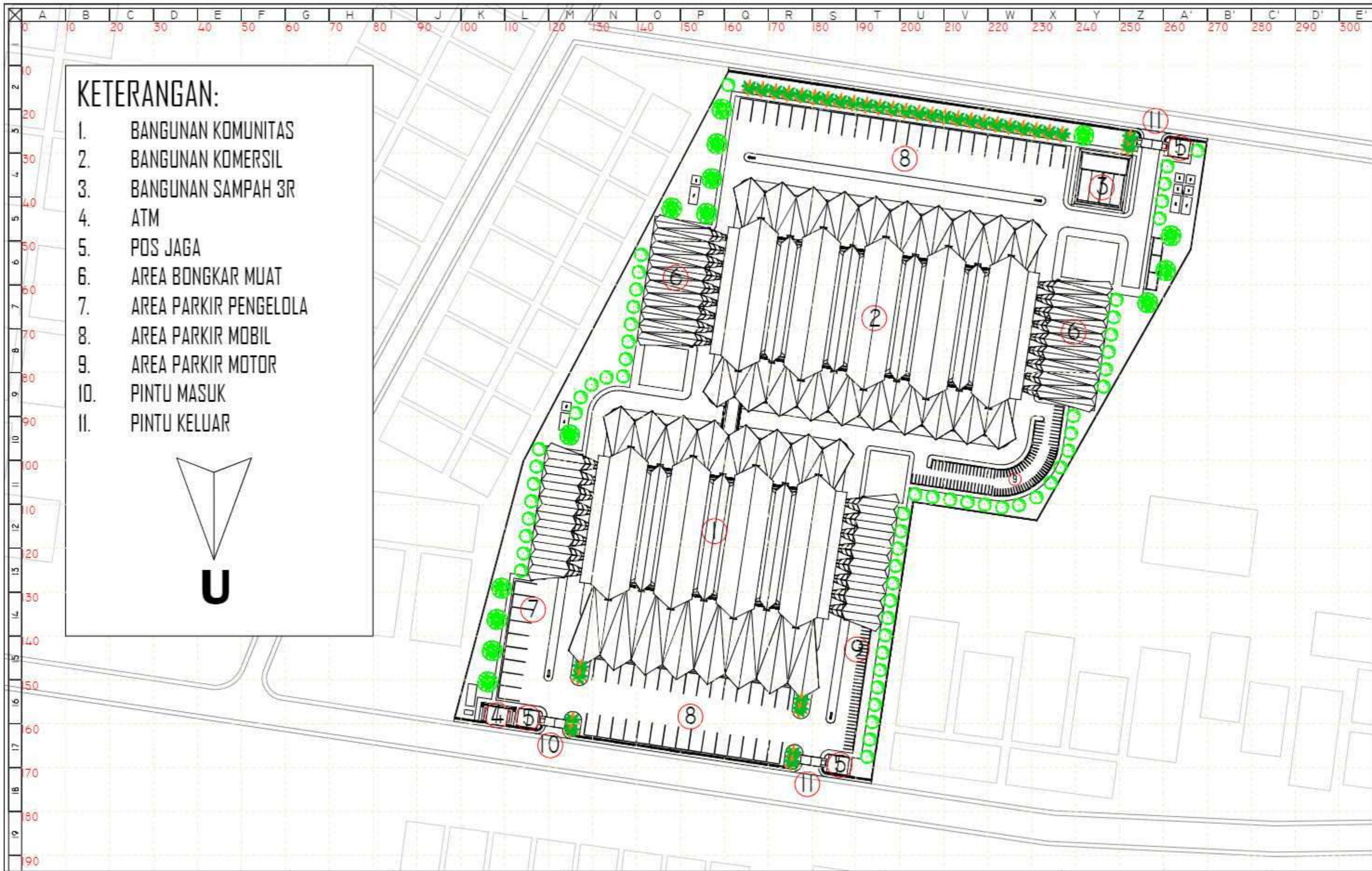


 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	DENAH PASAR	1 : 900		

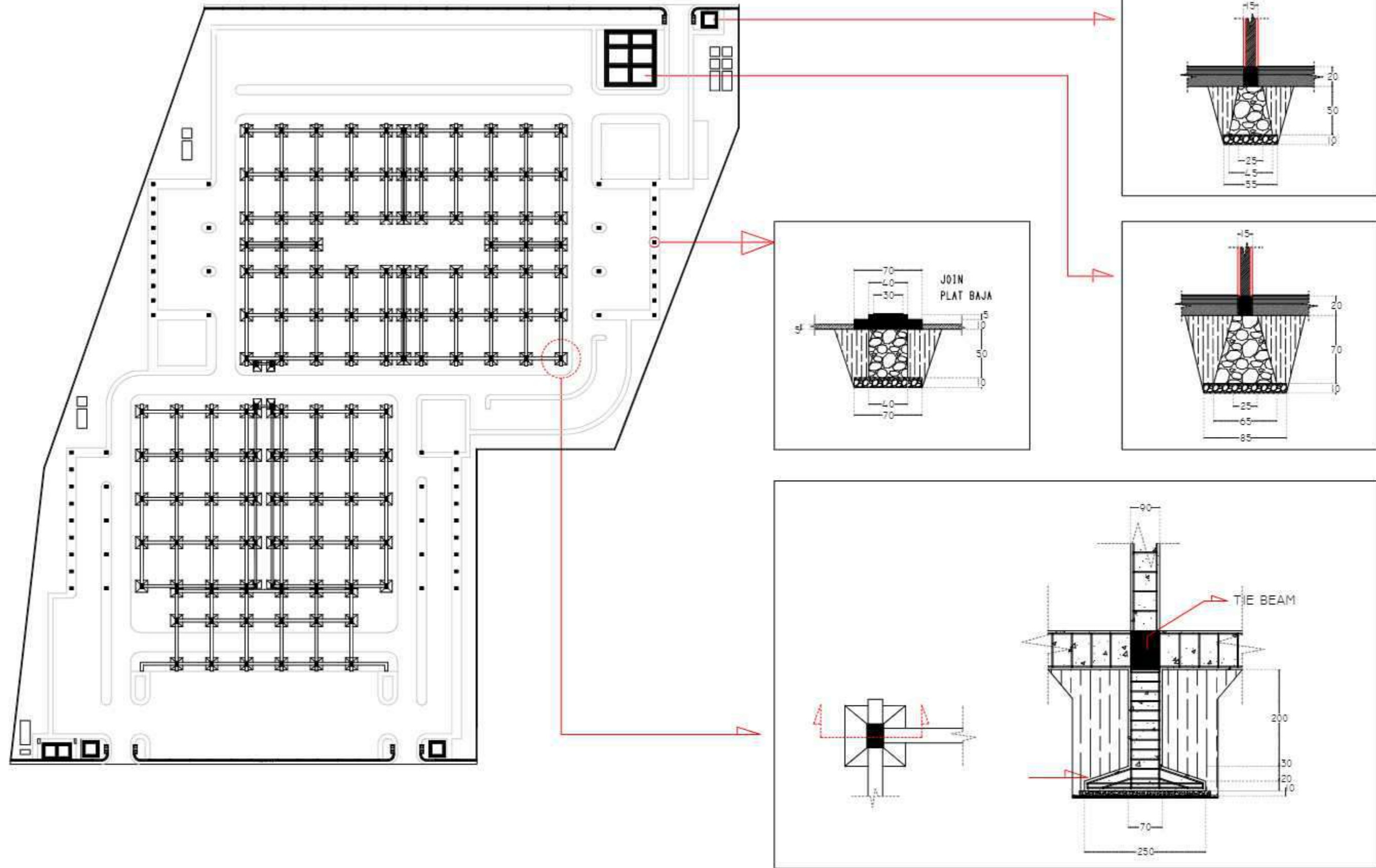


DENAH PASAR LANTAI 3 (MEZANIN)

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	DENAH PASAR	1 : 900		



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	BLOK PLAN	1 : 800		



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
D51116303

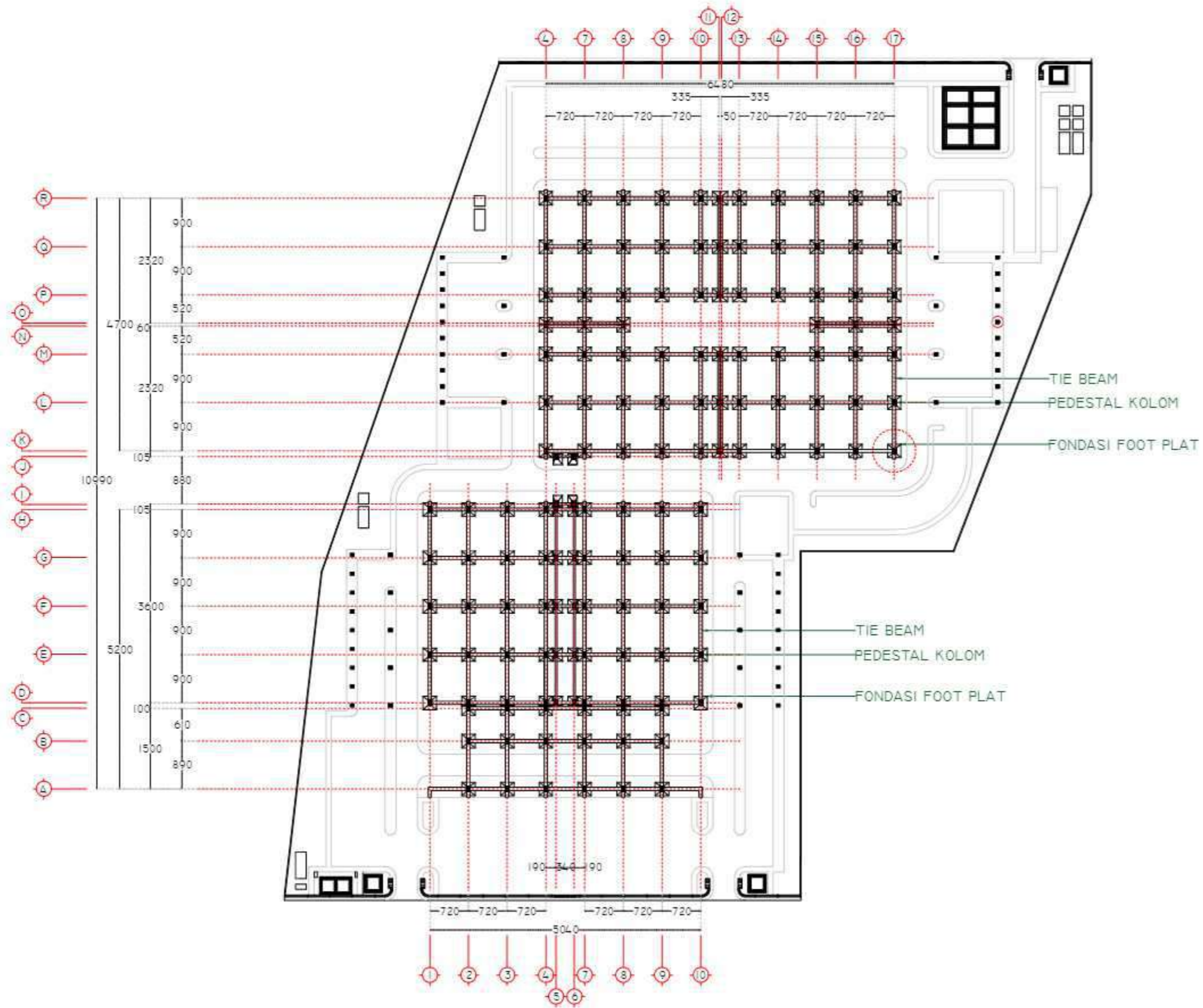
JUDUL GAMBAR

RENCANA FONDASI

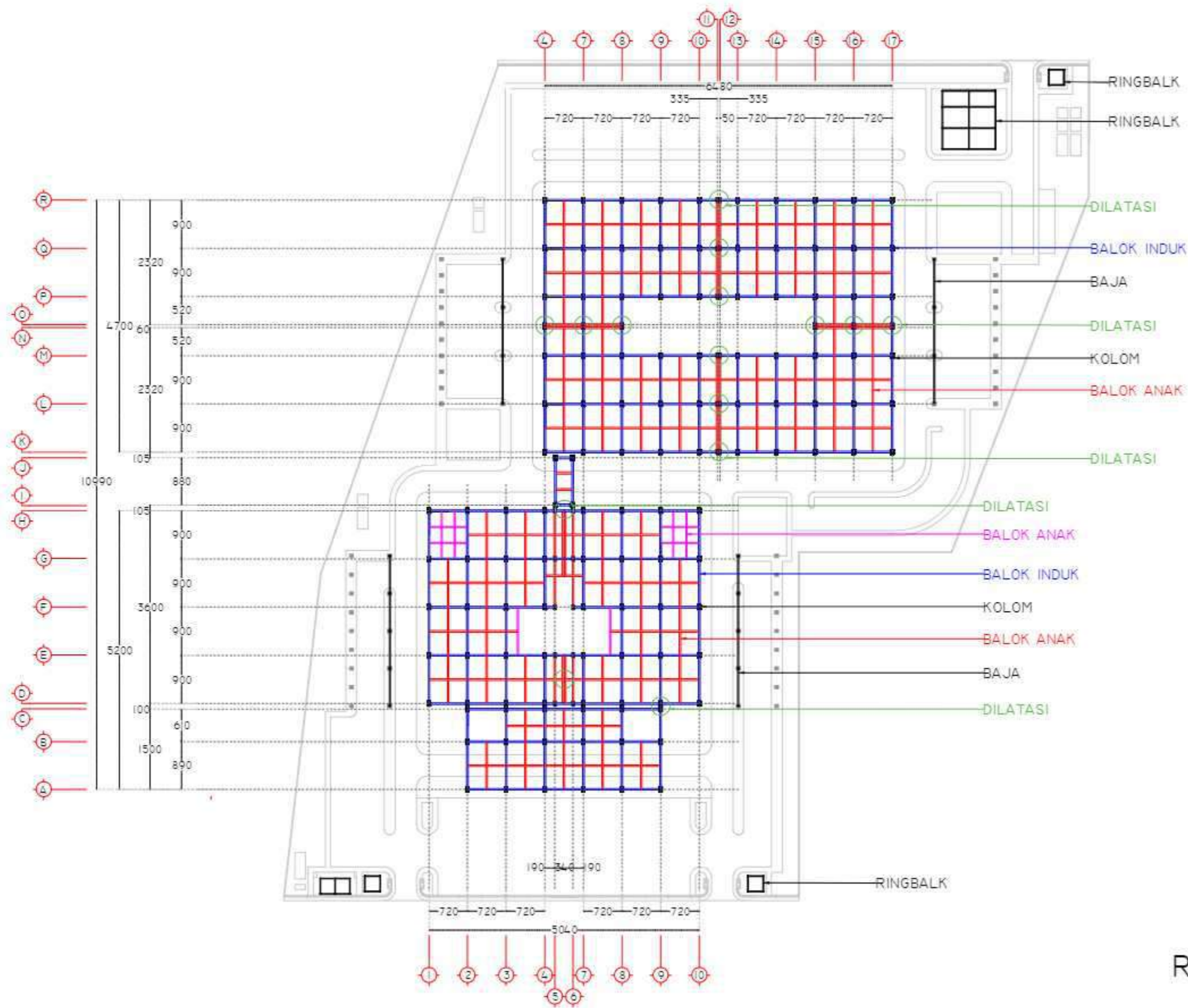
SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

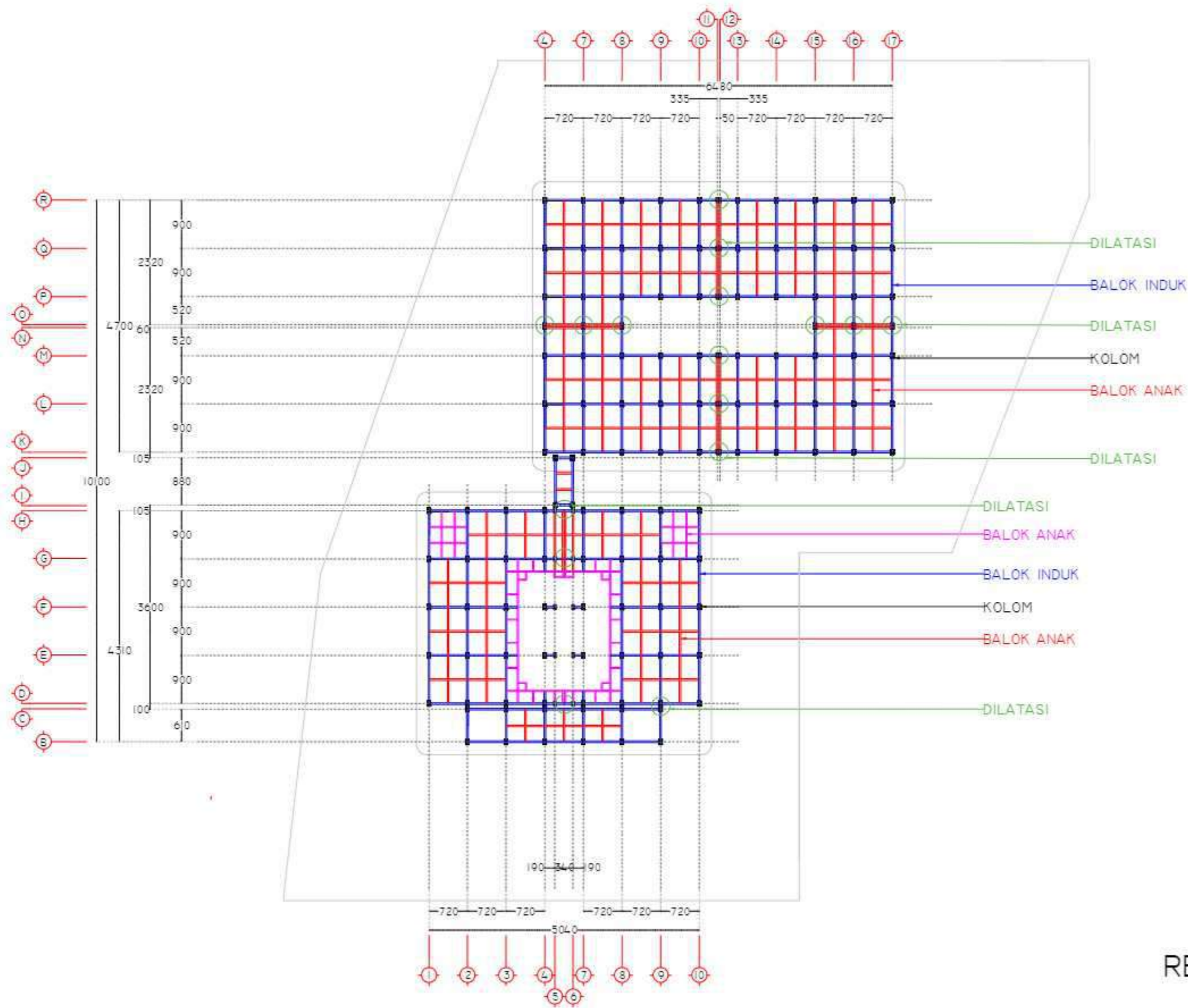


 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	RENCANA FONDASI	1 : 800		



RENCANA BALOK I

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	RENCANA BALOK	1 : 800		



RENCANA BALOK 2



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

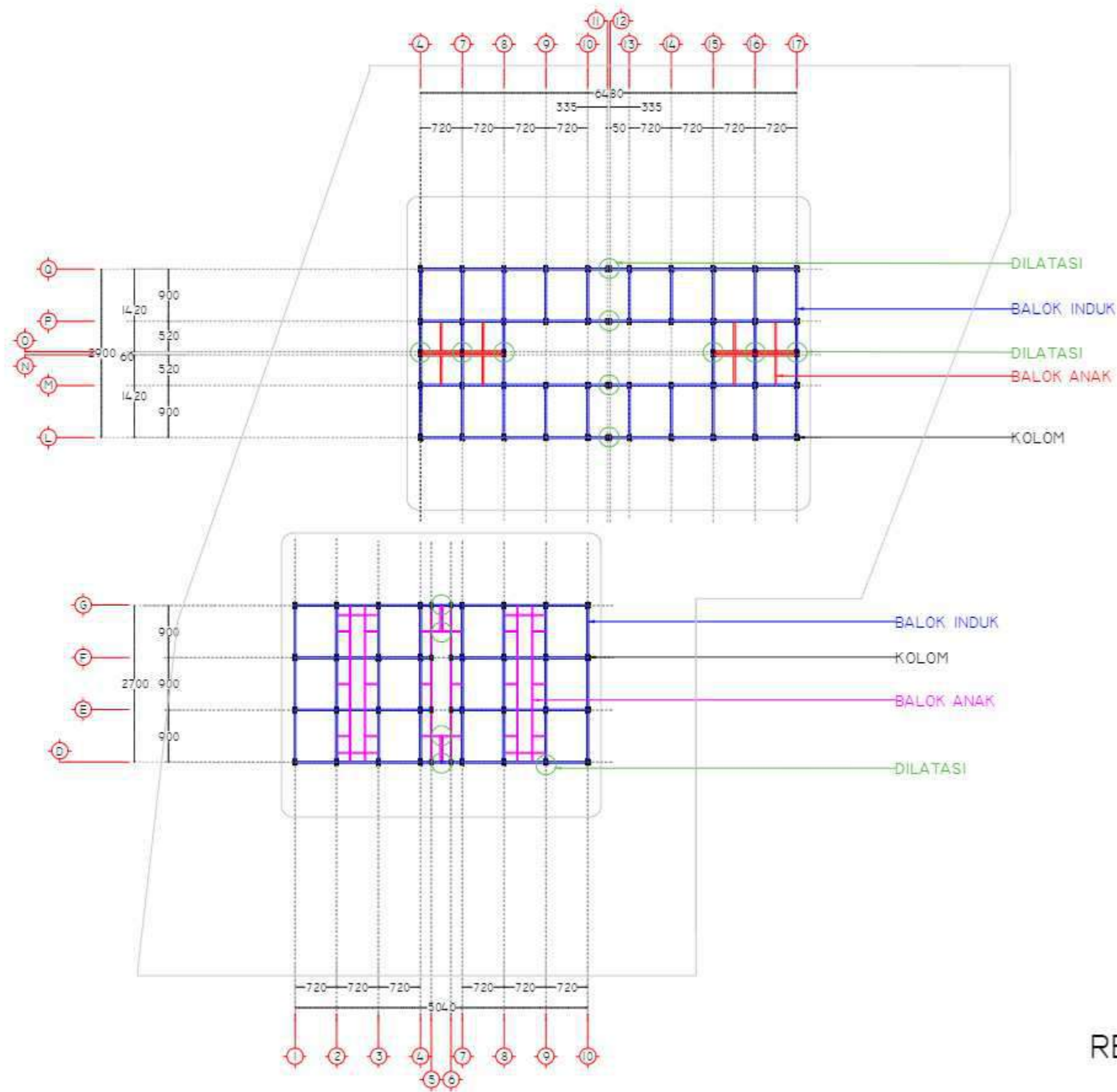
RENCANA BALOK

SKALA

1 : 800

NO.GAMBAR

KETERANGAN



RENCANA BALOK 3



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
D51116303

JUDUL GAMBAR

RENCANA BALOK

SKALA

1 : 800

NO.GAMBAR

KETERANGAN

PERSPEKTIF BANGUNAN KOMUNITAS

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

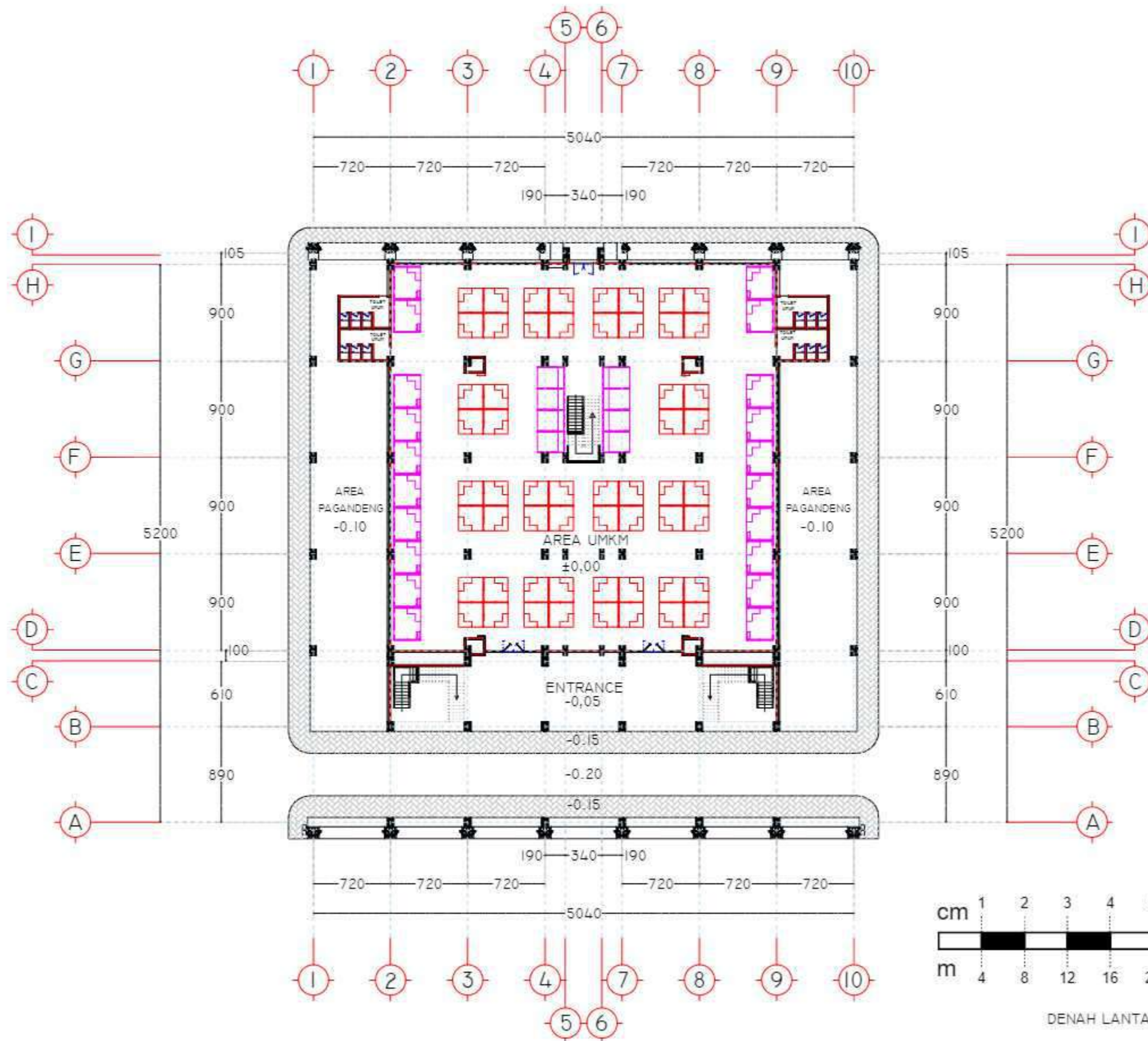
WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR


SKALA

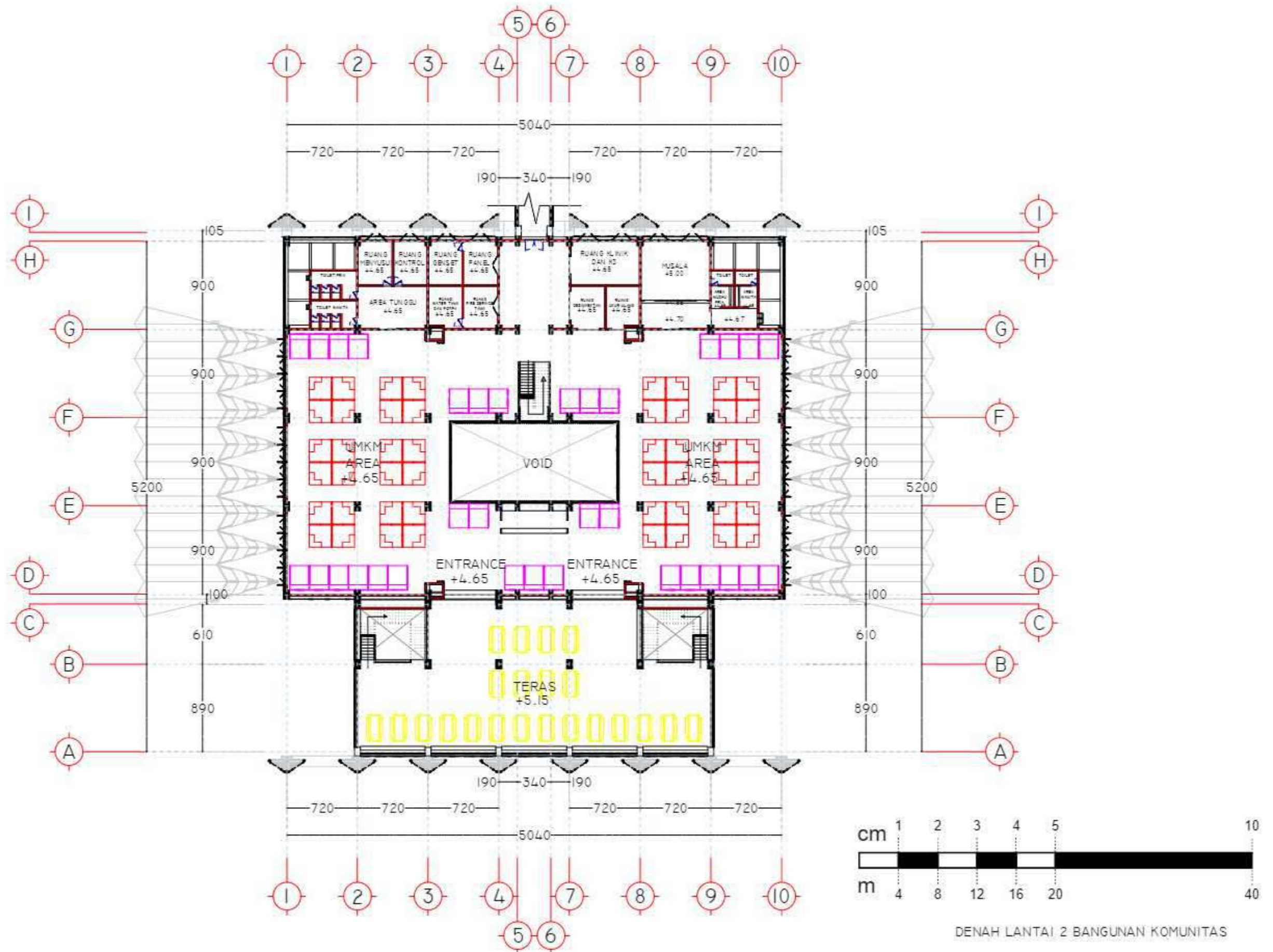
NO.GAMBAR


KETERANGAN

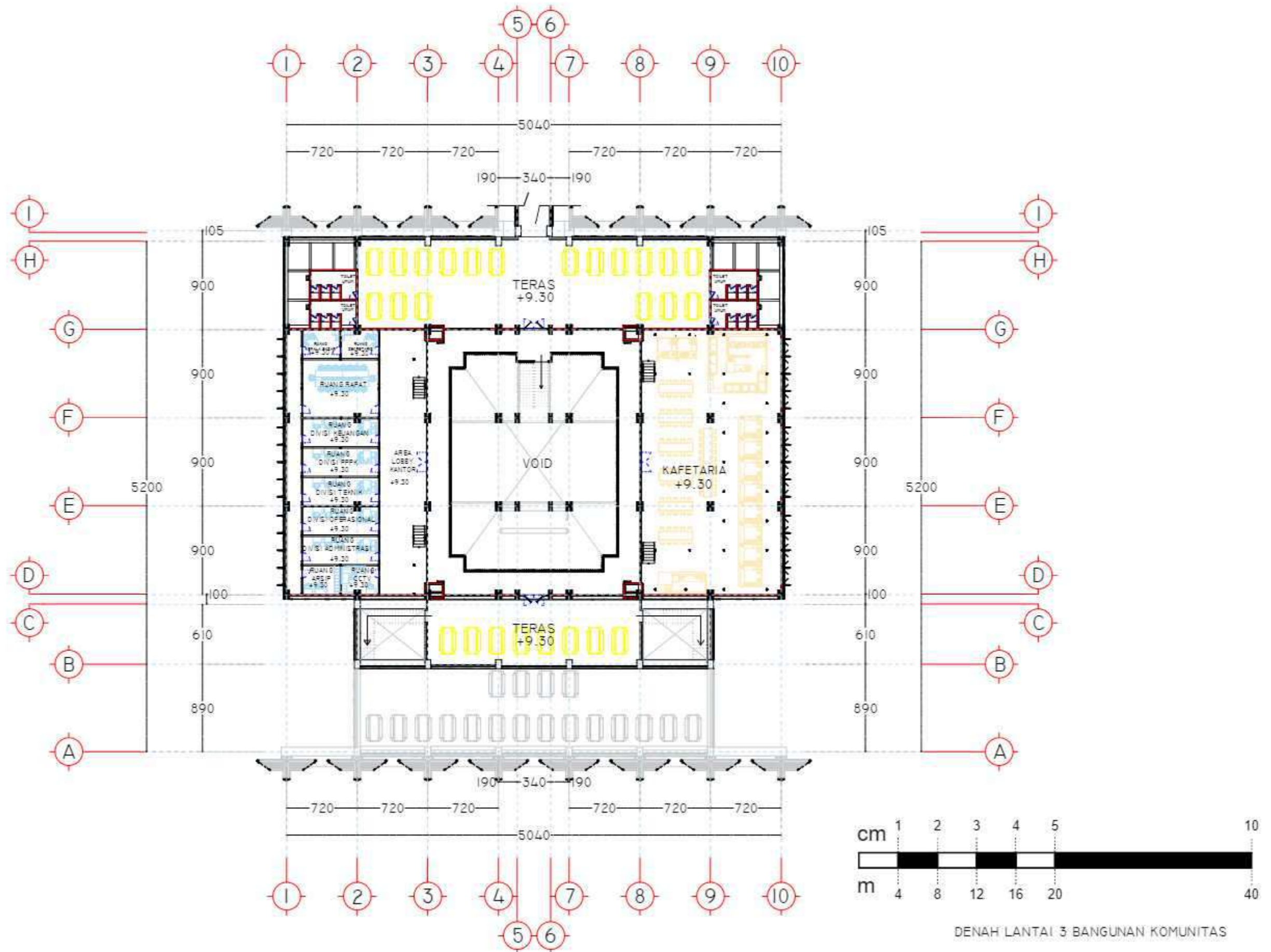



DENAH LANTAI I BANGUNAN KOMUNITAS

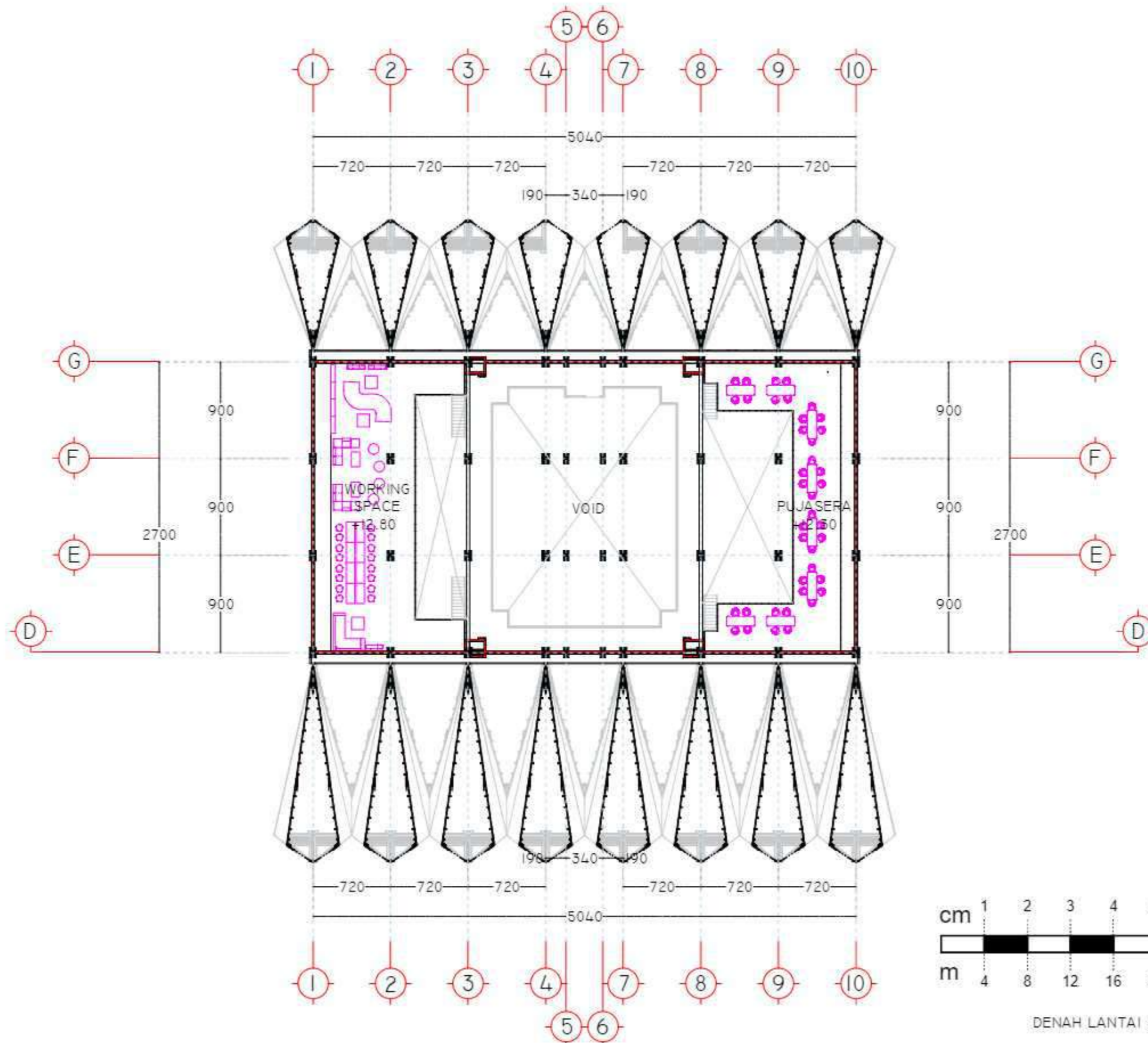
 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	DENAH BANGUNAN KOMUNITAS	1 : 400		



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	DENAH BANGUNAN KOMUNITAS	1 : 400		

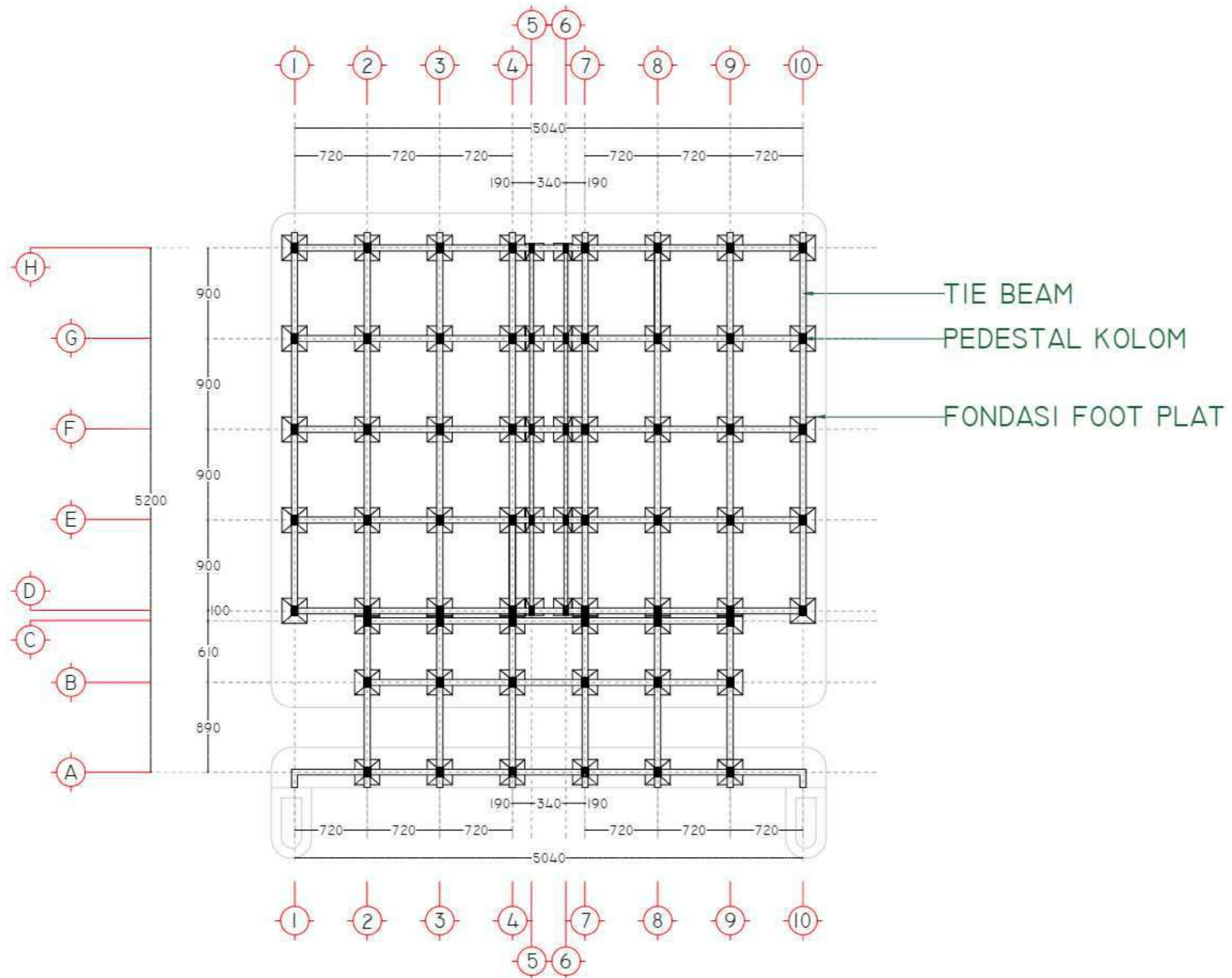


 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	DENAH BANGUNAN KOMUNITAS	1 : 400		



DENAH LANTAI 3,5 BANGUNAN KOMUNITAS

 <p>DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN</p>	<p>TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR</p>	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		<p>DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.</p>	<p>PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG</p>	<p>WAHYUDI BUDIMAN 051116303</p>	<p>DENAH BANGUNAN KOMUNITAS</p>	<p>1 : 400</p>		



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
D51116303

JUDUL GAMBAR

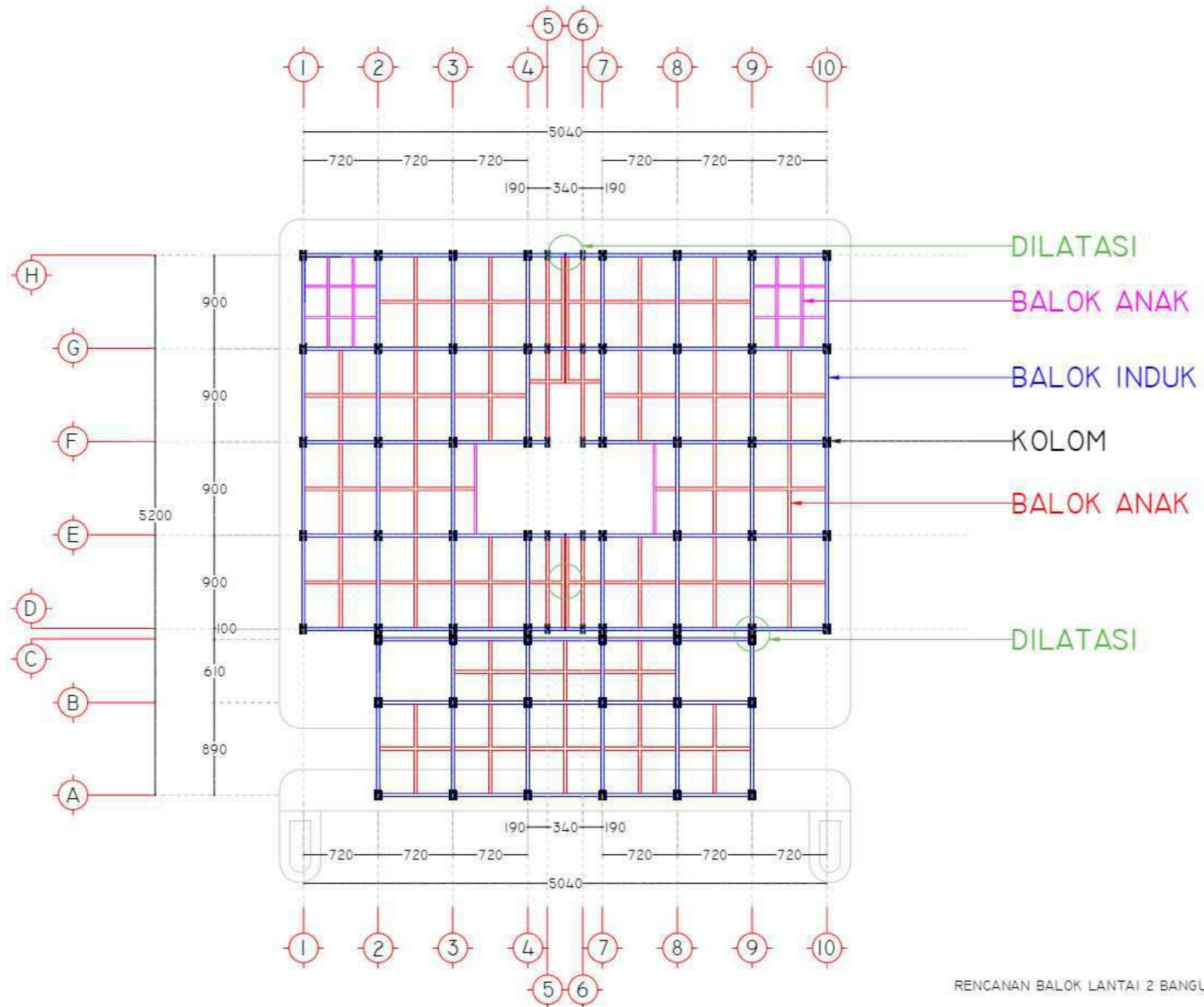
RENCANA FONDASI
BANGUNAN KOMUNITAS

SKALA

1 : 400

NO.GAMBAR

KETERANGAN



RENCANAN BALOK LANTAI 2 BANGUNAN KOMUNITAS



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

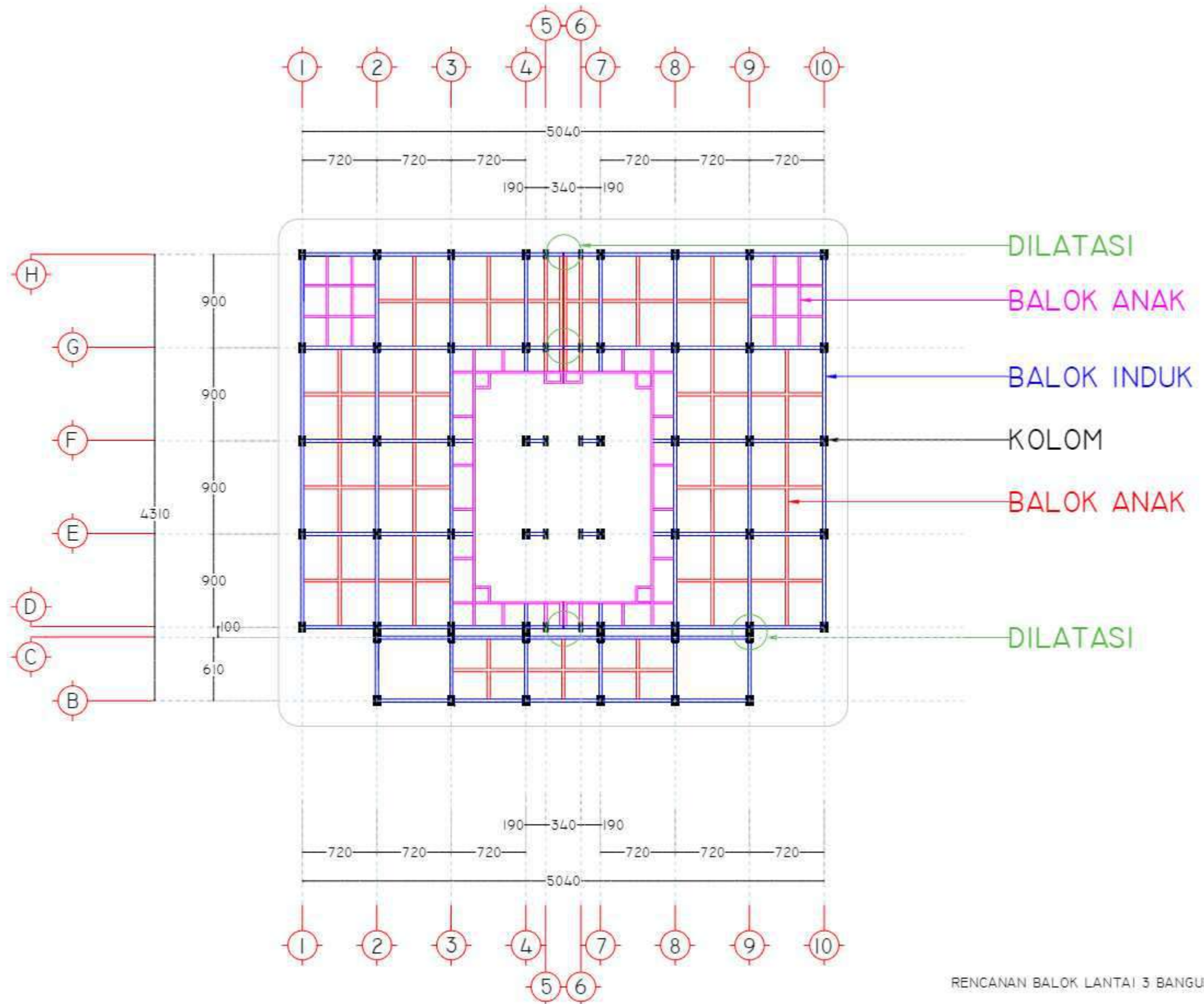
RENCANA BALOK
BANGUNAN KOMUNITAS

SKALA

1 : 400

NO.GAMBAR

KETERANGAN



RENCANA BALOK LANTAI 3 BANGUNAN KOMUNITAS



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

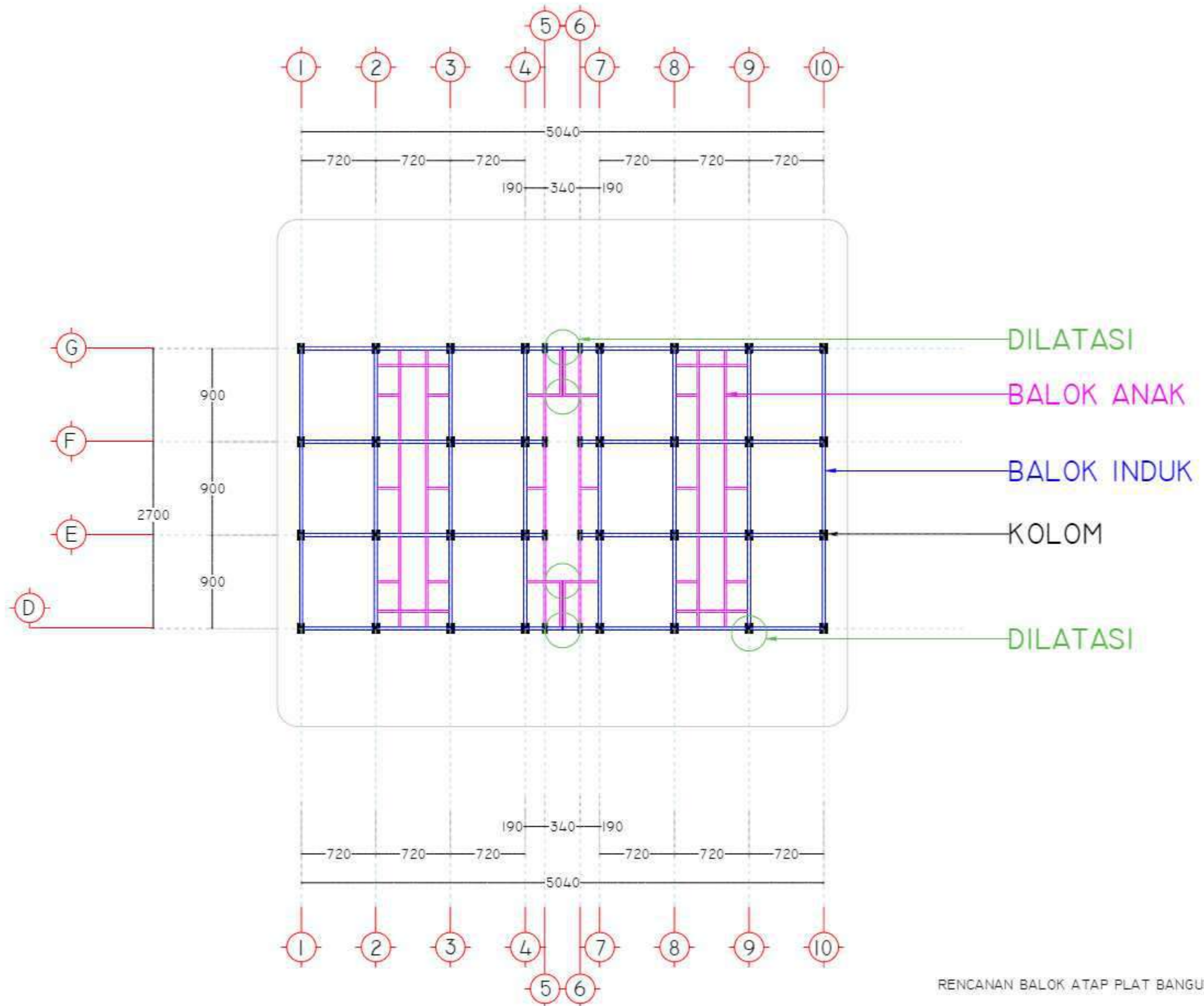
RENCANA BALOK
BANGUNAN KOMUNITAS

SKALA


1 : 400

NO.GAMBAR

KETERANGAN



RENCANA BALOK ATAP PLAT BANGUNAN KOMUNITAS

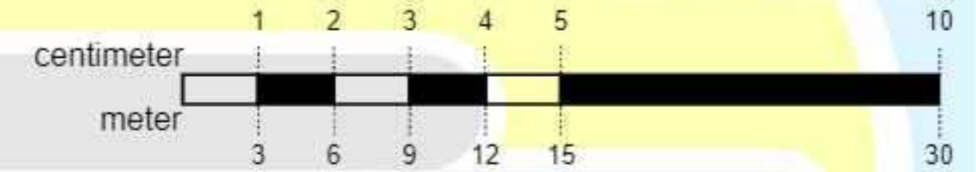
 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	RENCANA BALOK BANGUNAN KOMUNITAS	1 : 400		

TAMPAK BANGUNAN KOMUNITAS

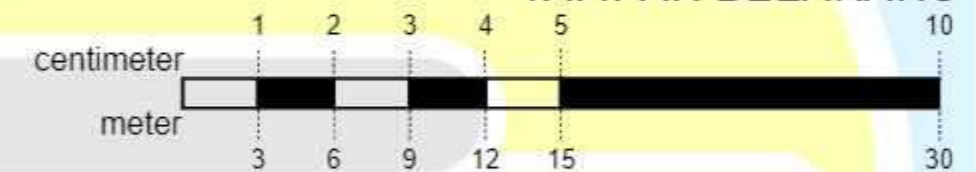
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

TAMPAK DEPAN



TAMPAK BELAKANG



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

.

SKALA

.

NO.GAMBAR

KETERANGAN

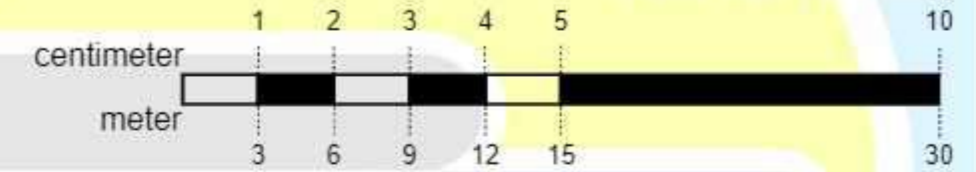
TAMPAK BANGUNAN KOMUNITAS

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

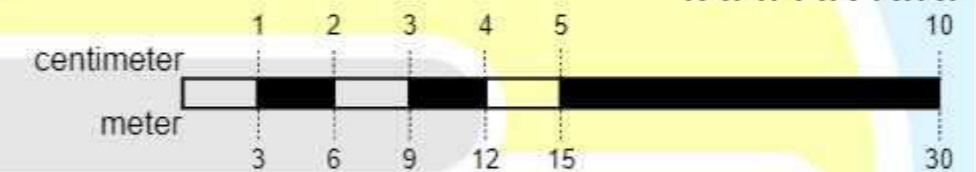
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



TAMPAK KANAN



TAMPAK KIRI



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

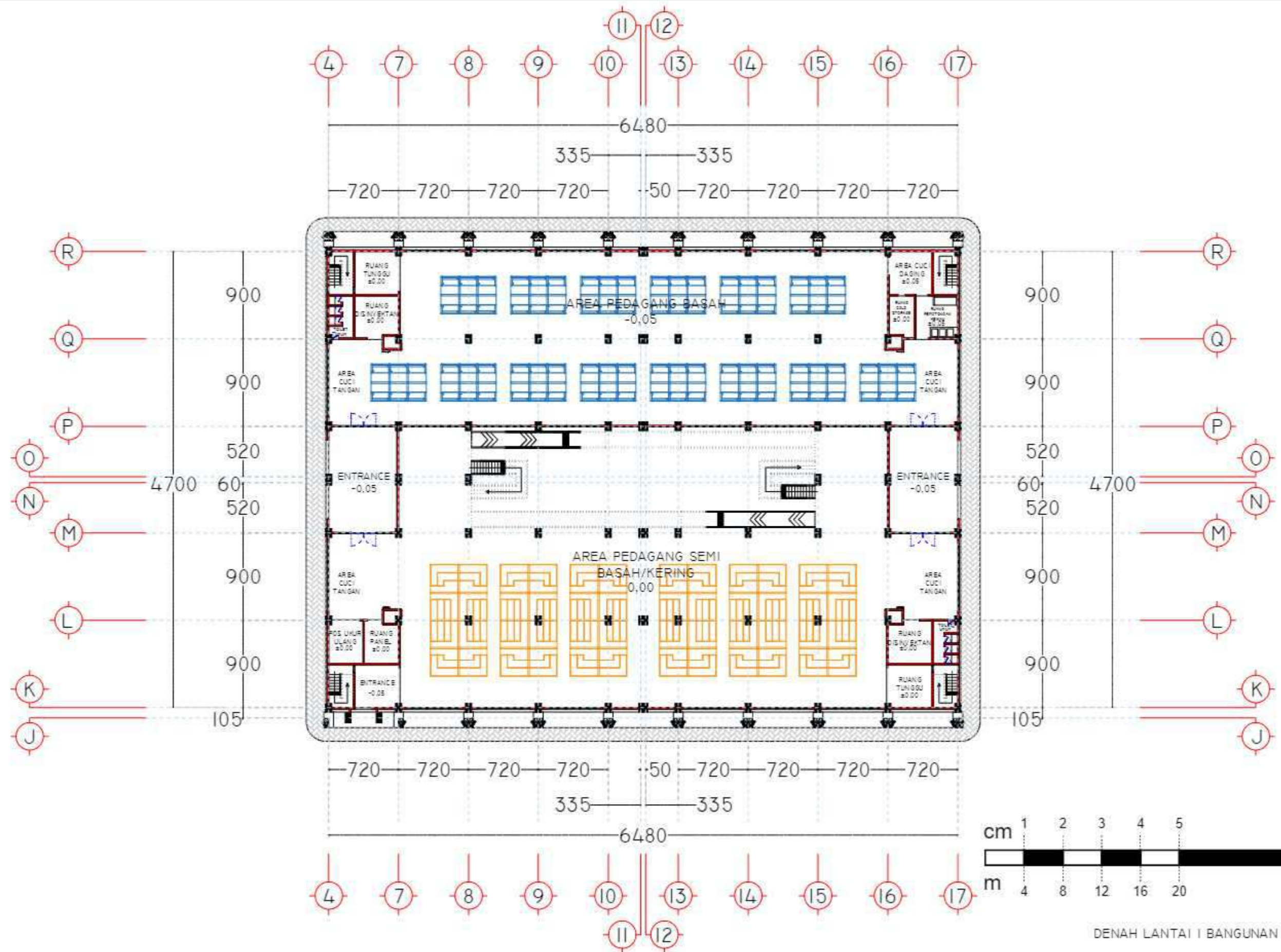
.

SKALA

.

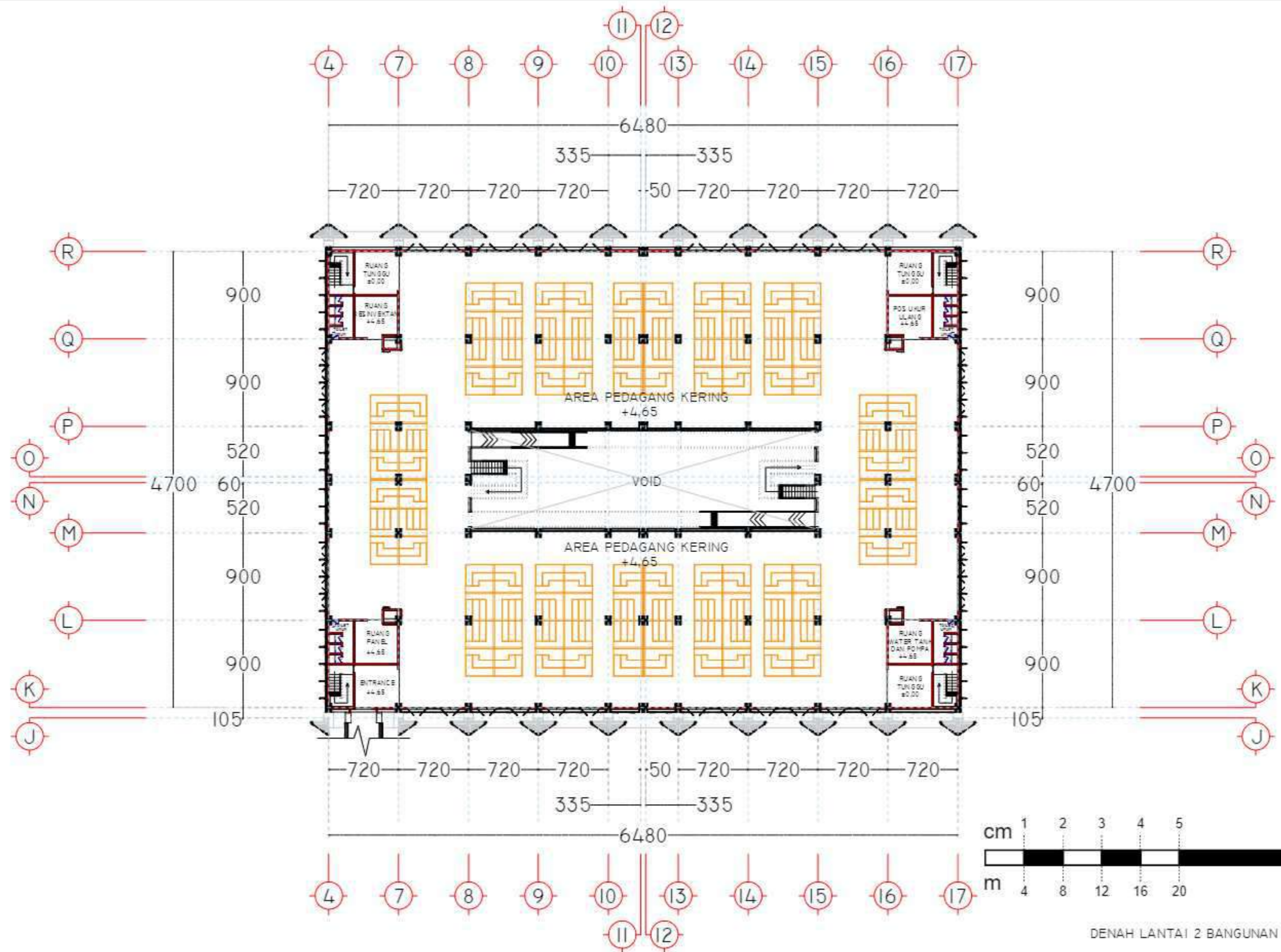
NO.GAMBAR

KETERANGAN



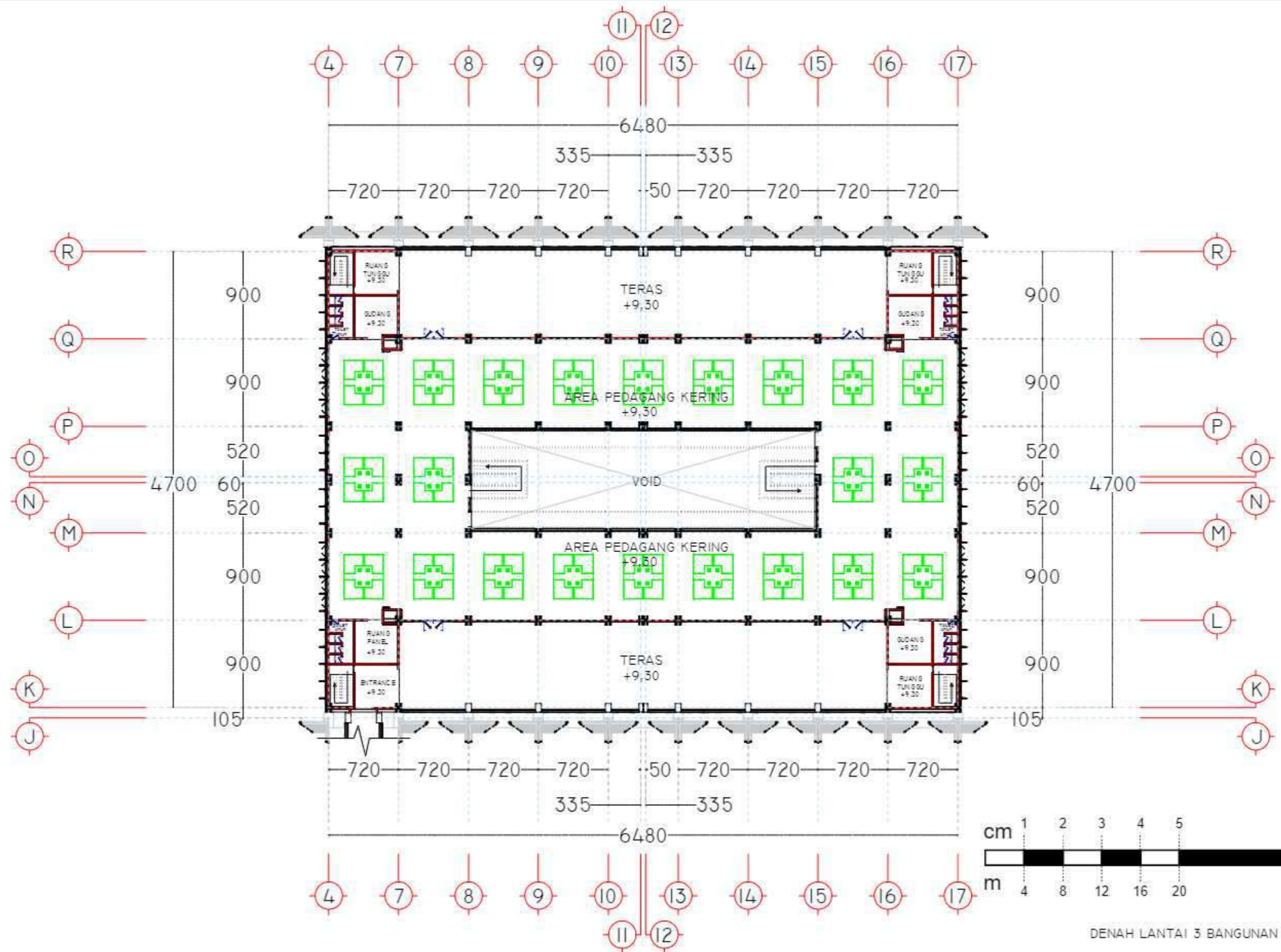
DENAH LANTAI I BANGUNAN KOMERSIL

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	DENAH BANGUNAN KOMERSIL	1: 400		



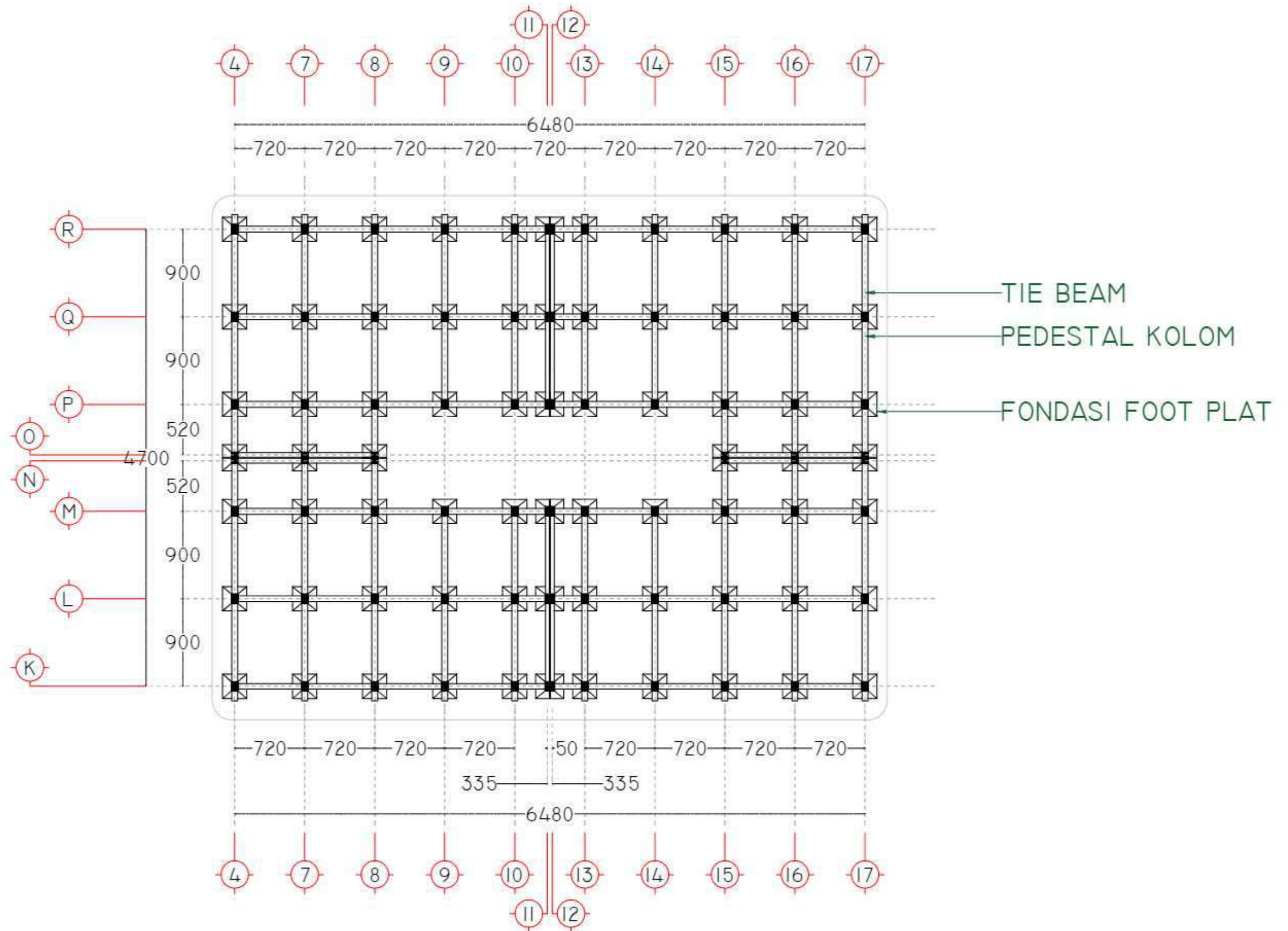
DENAH LANTAI 2 BANGUNAN KOMERSIL


 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	DENAH BANGUNAN KOMERSIL	1 : 400		

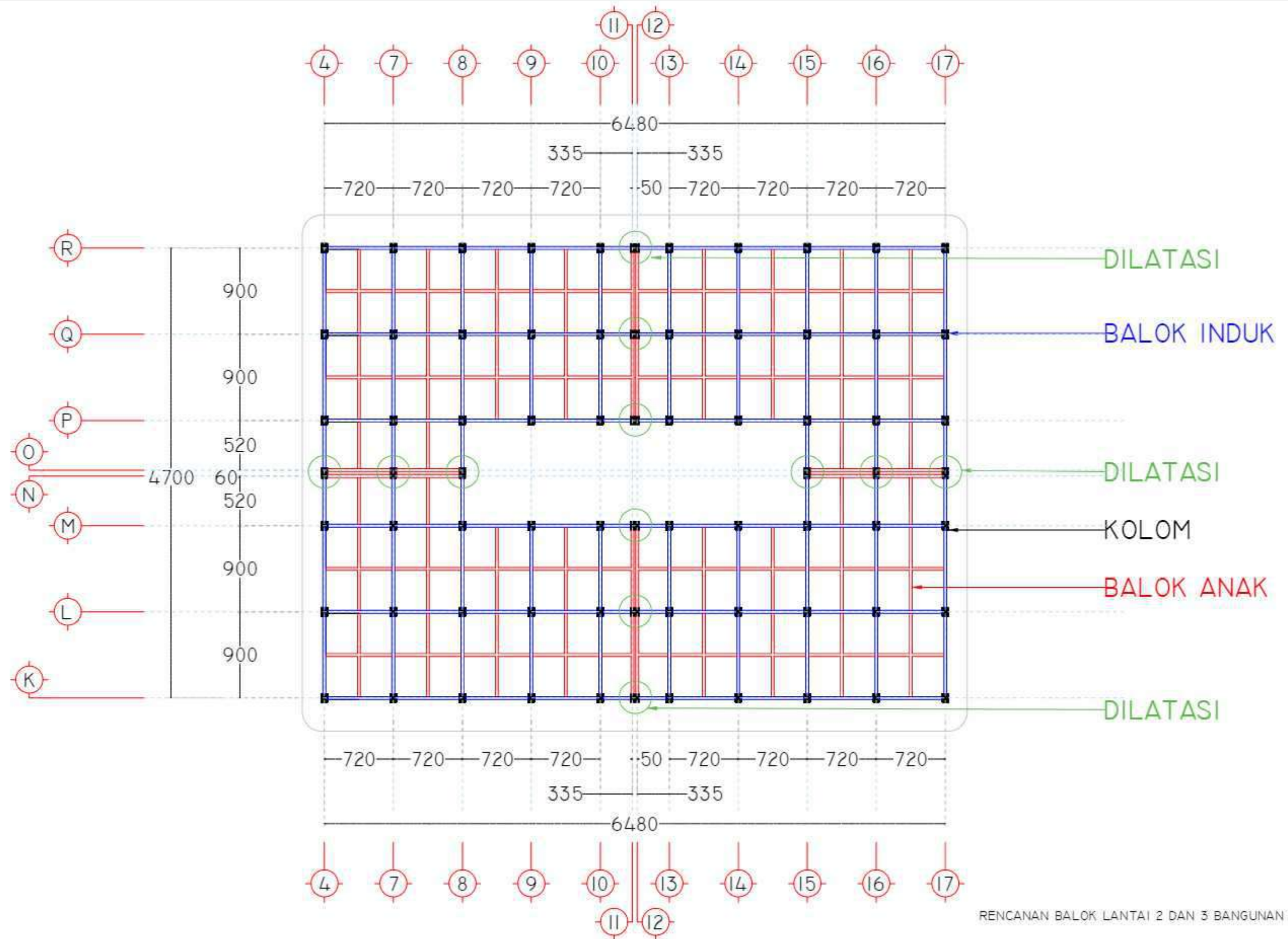


DENAH LANTAI 3 BANGUNAN KOMERSIL

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	DENAH BANGUNAN KOMERSIL	1:400		

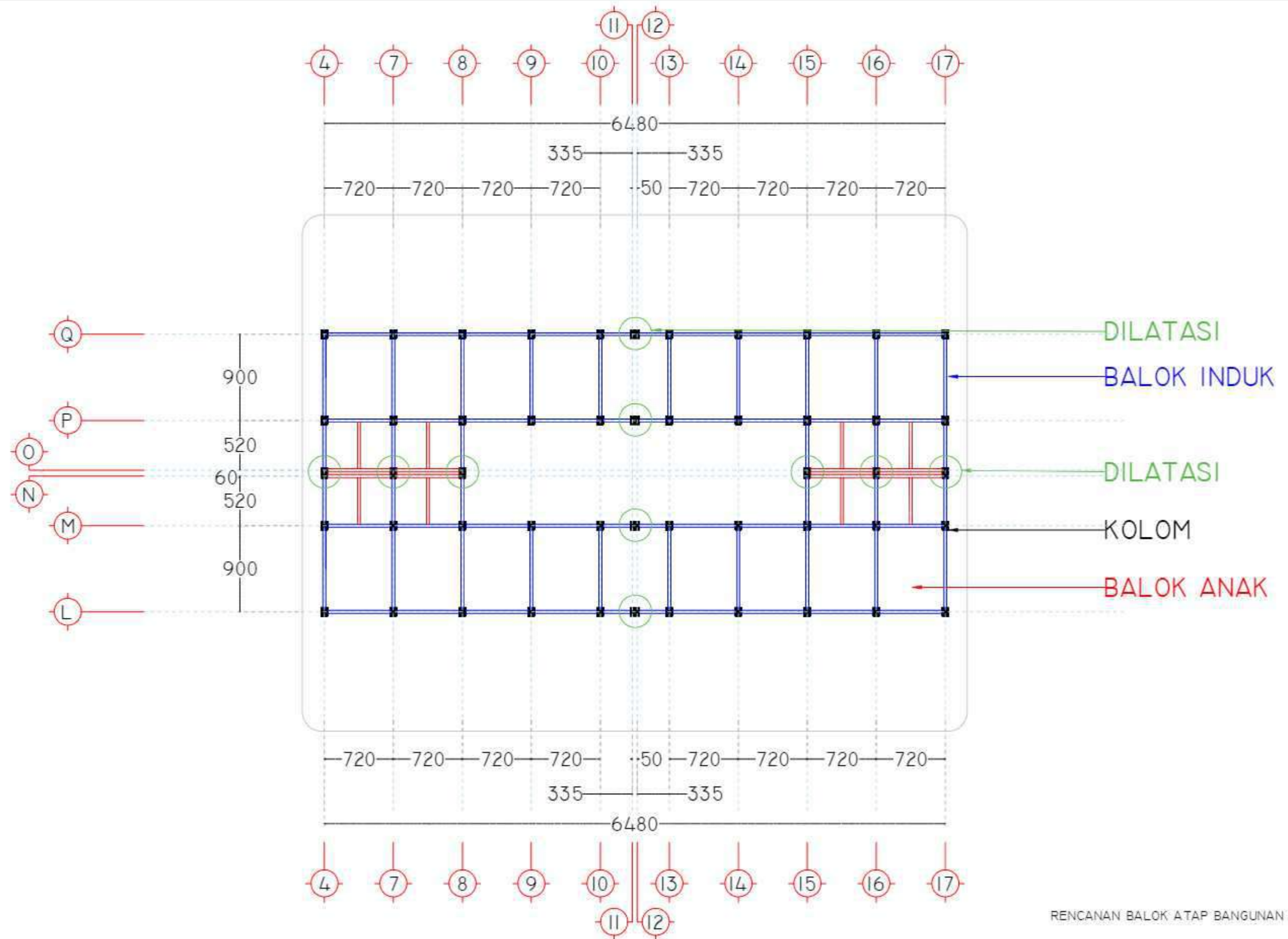


 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN D51116303	RENCANA FONDASI BANGUNAN KOMERSIL	1 : 400		



RENCANAN BALOK LANTAI 2 DAN 3 BANGUNAN KOMERSIL

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	RENCANA BALOK BANGUNAN KOMERSIL	1: 400		



RENCANAN BALOK ATAP BANGUNAN KOMERSIL

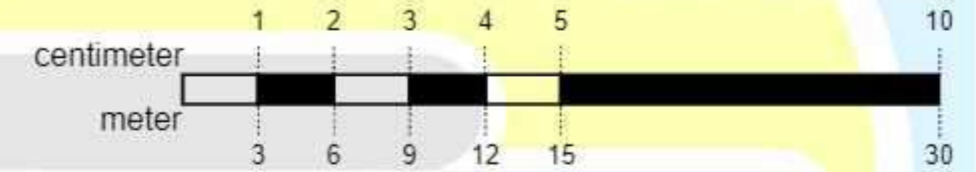
DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	RENCANA BALOK BANGUNAN KOMERSIL	1:400		

TAMPAK BANGUNAN KOMERSIL

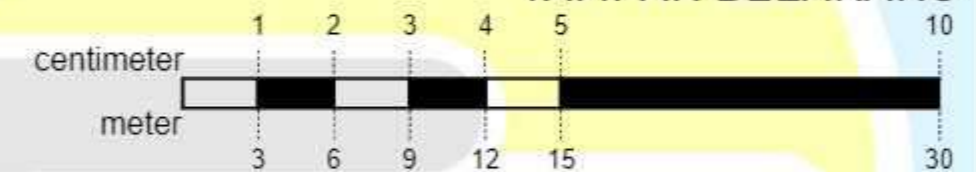
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

TAMPAK DEPAN



TAMPAK BELAKANG



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

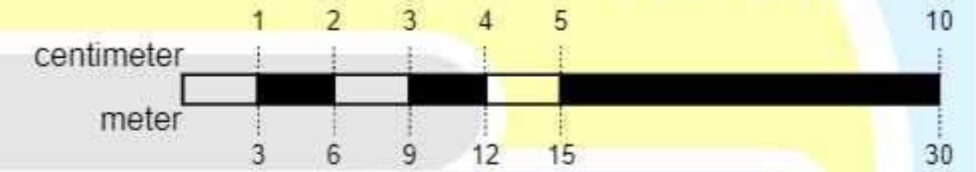
TAMPAK BANGUNAN KOMERSIL

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

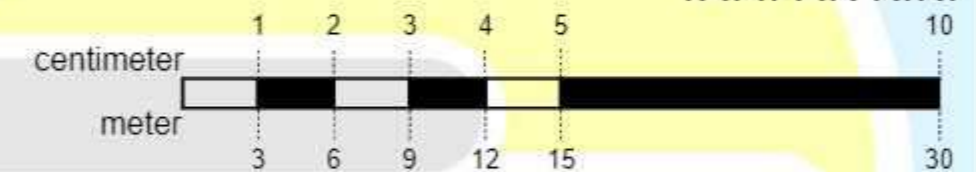
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



TAMPAK KANAN



TAMPAK KIRI



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

.

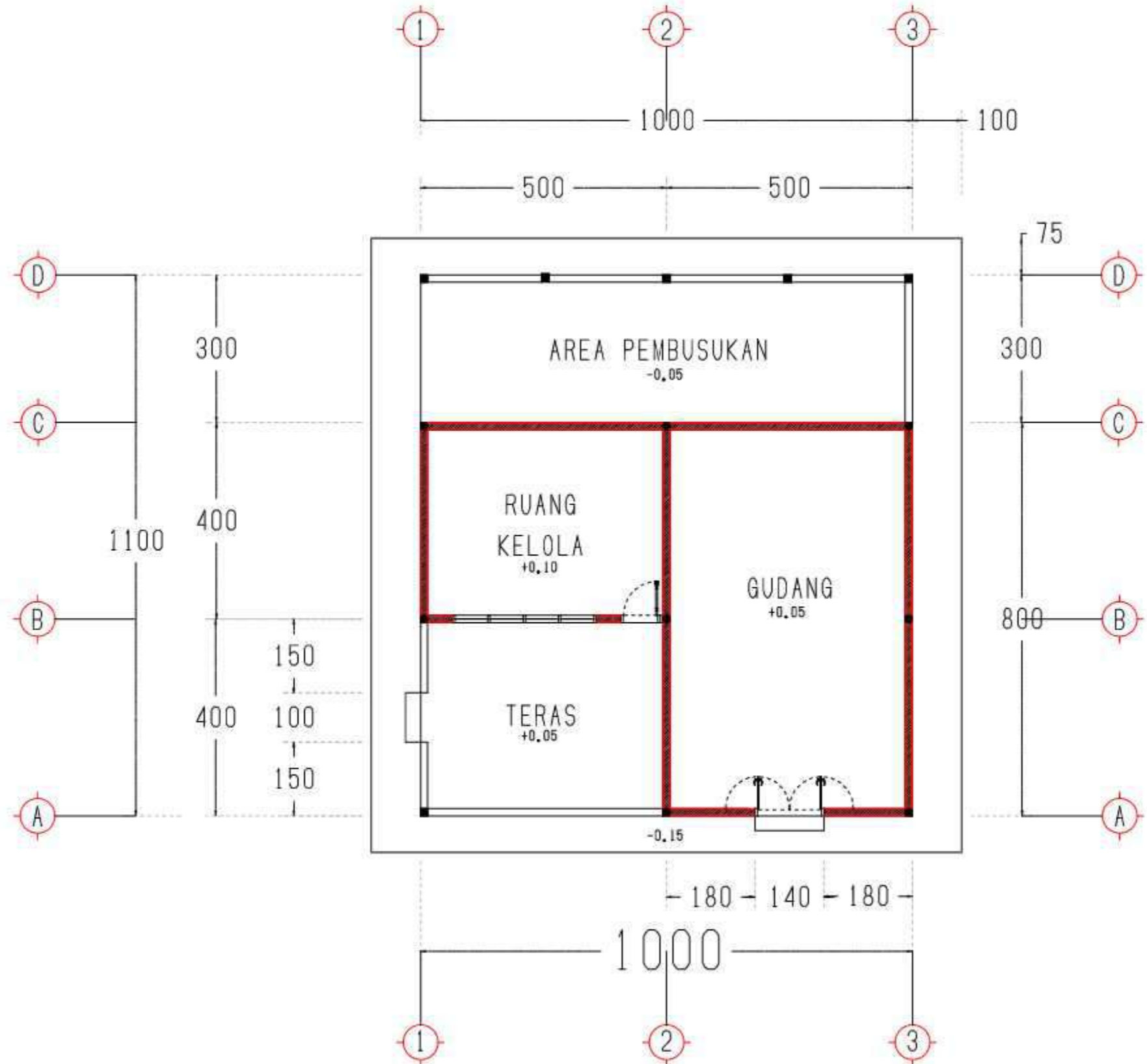
SKALA


.

NO.GAMBAR

KETERANGAN

POS SAMPAH



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		

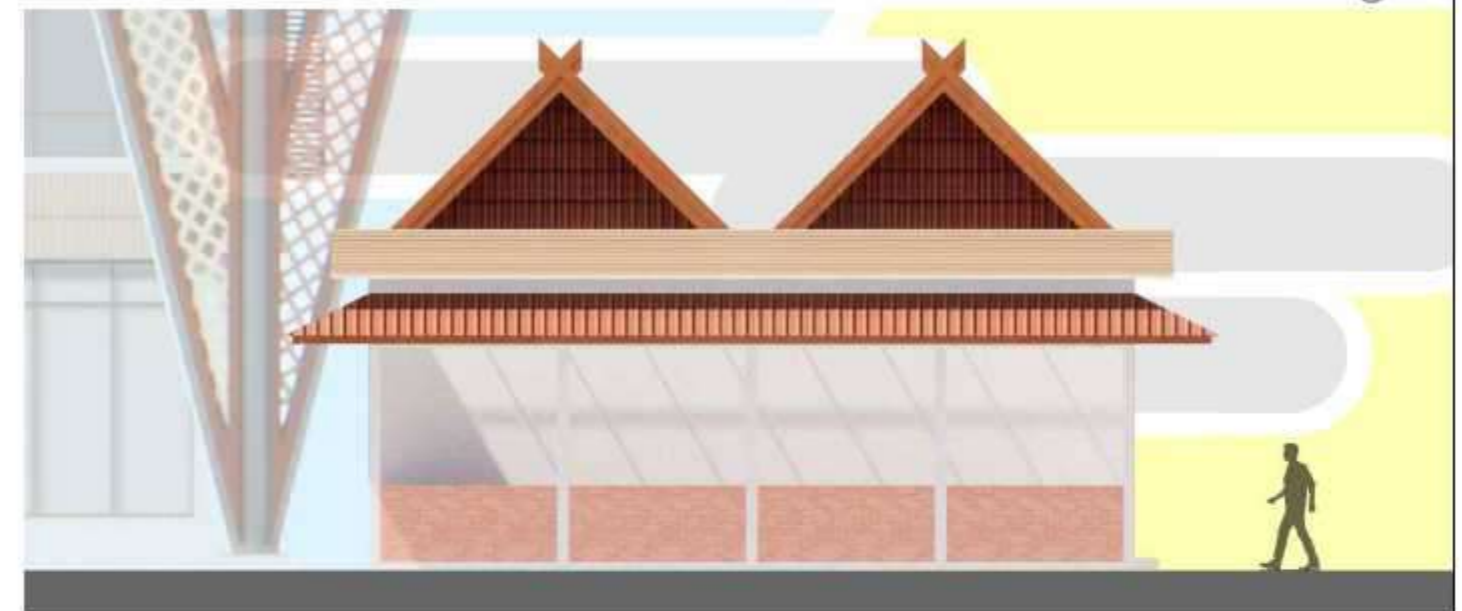
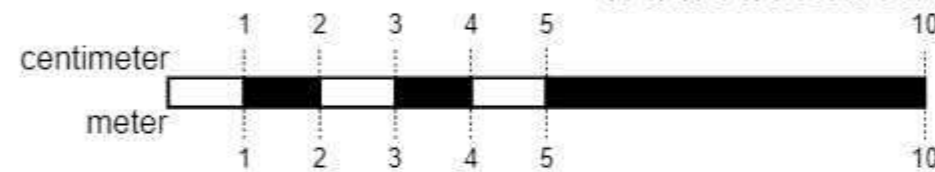
TAMPAK POS SAMPAH

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

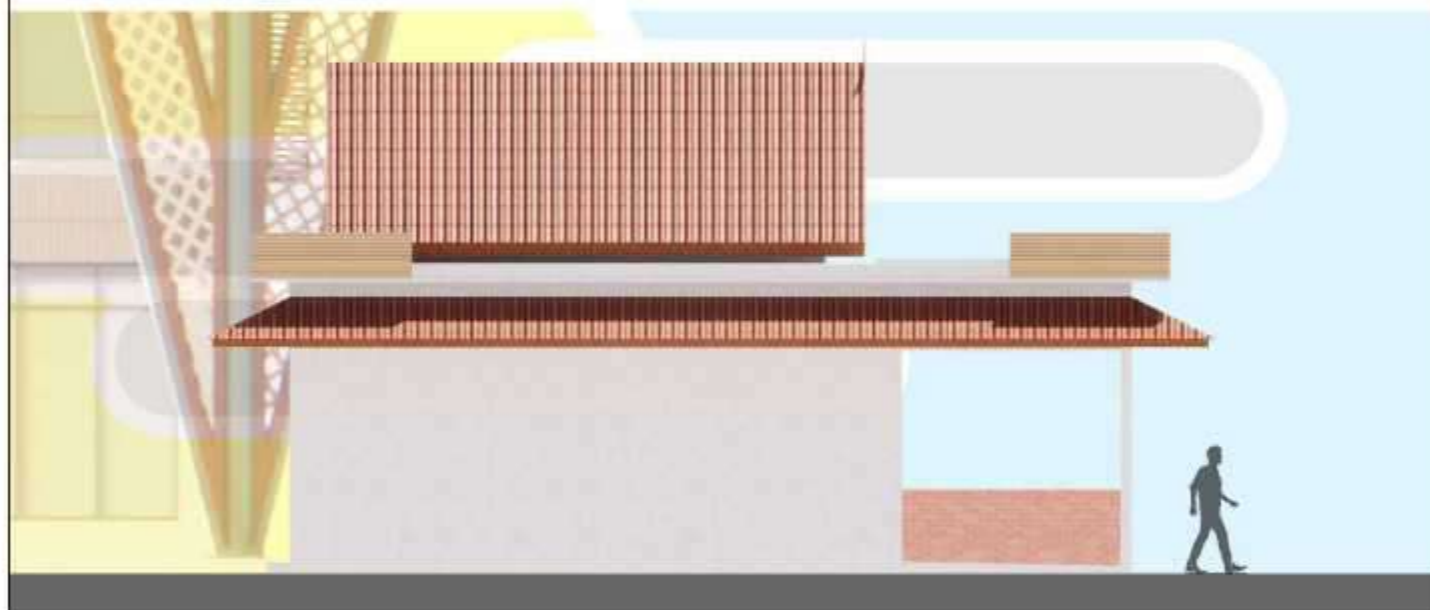
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



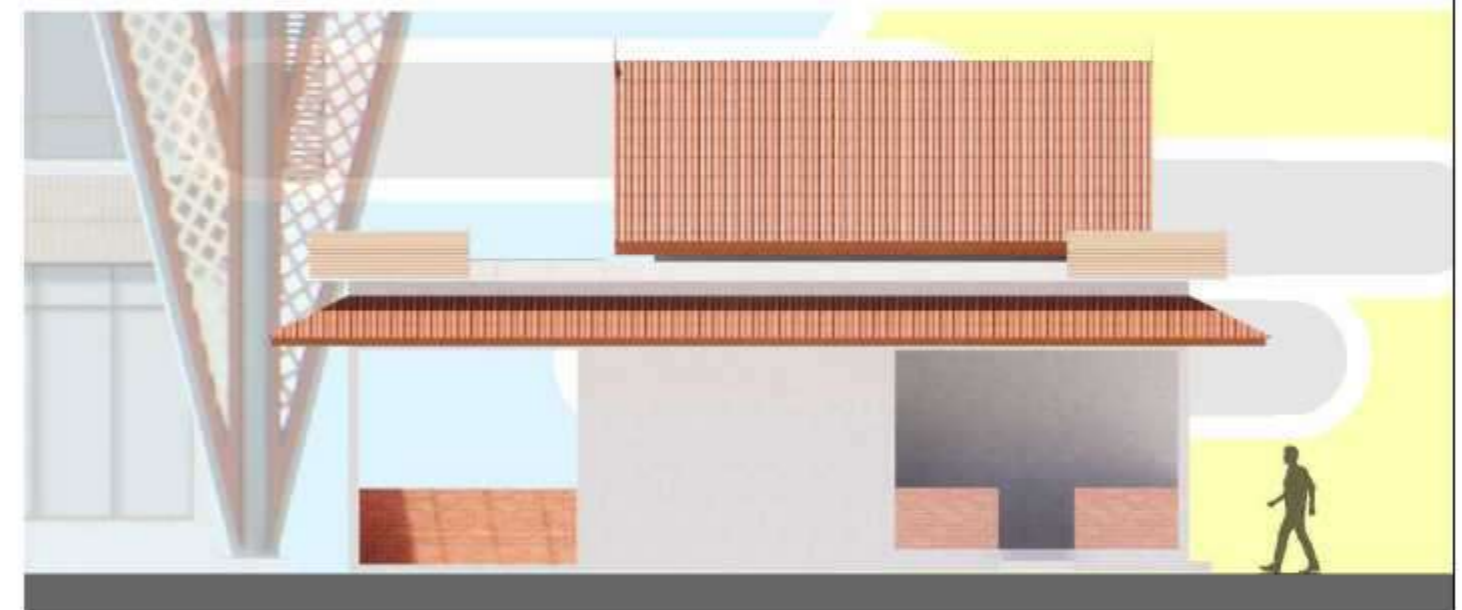
TAMPAK DEPAN



TAMPAK BELAKANG



TAMPAK KANAN



TAMPAK KIRI



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

.

SKALA

.

NO.GAMBAR

.

KETERANGAN

.

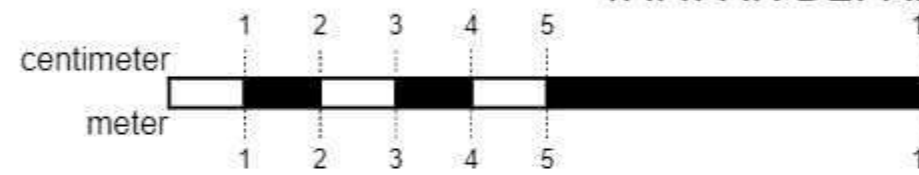
ATM CORNER



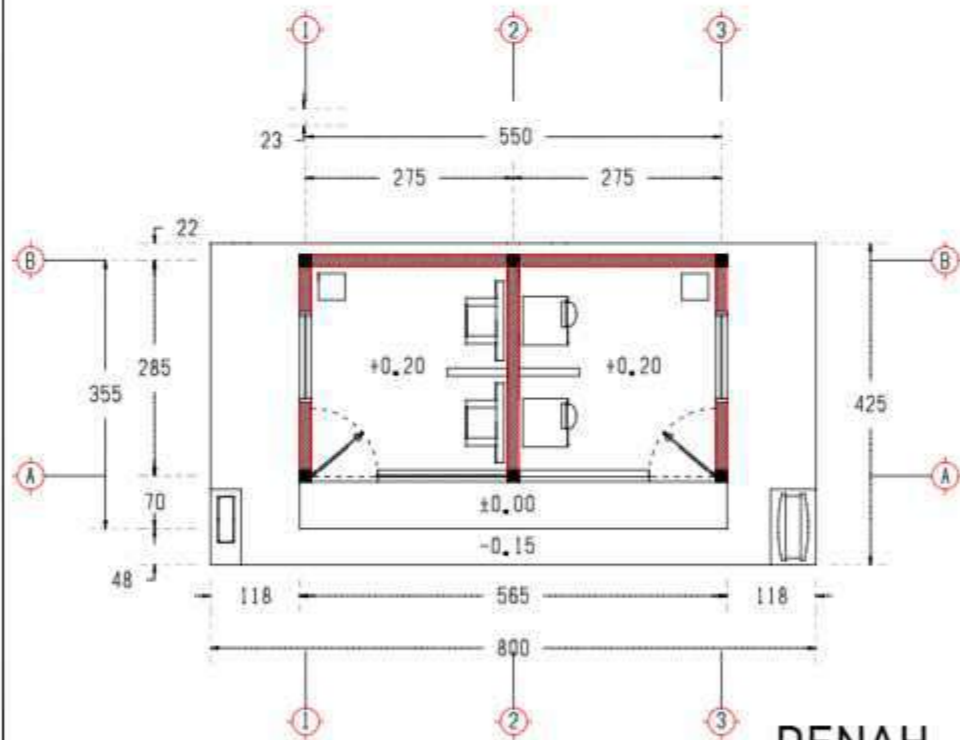
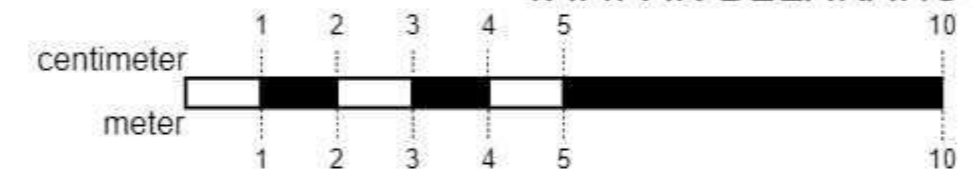
PERSPEKTIF



TAMPAK DEPAN



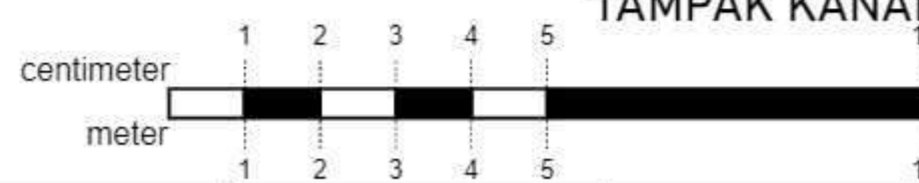
TAMPAK BELAKANG



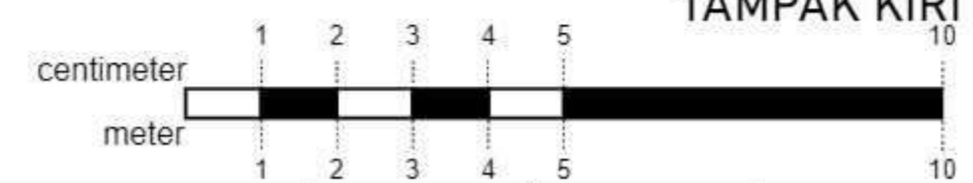
DENAH



TAMPAK KANAN



TAMPAK KIRI



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

POS KEAMANAN

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

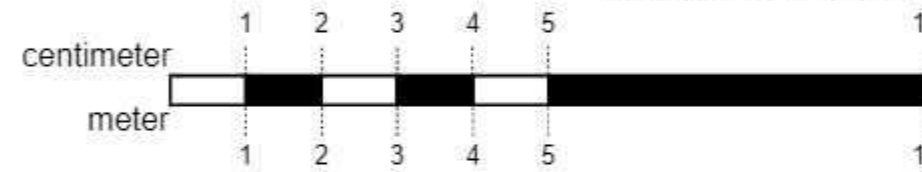
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



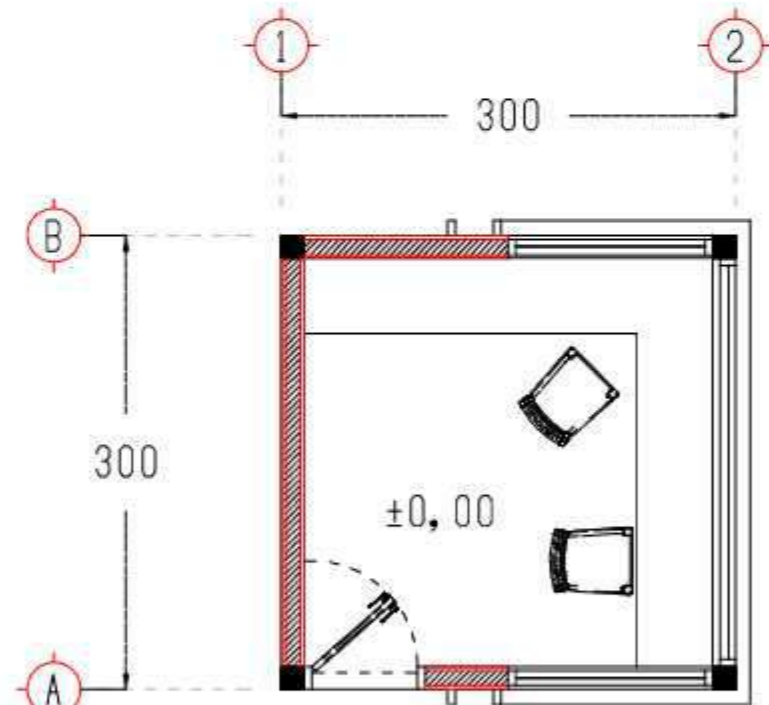
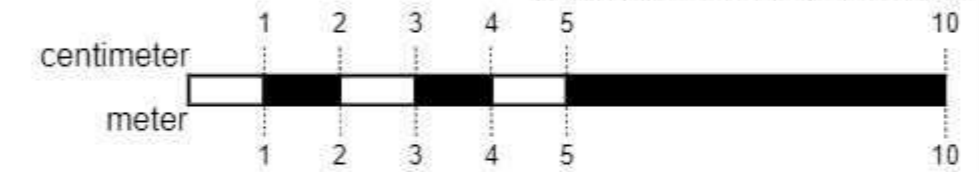
PERSPEKTIF



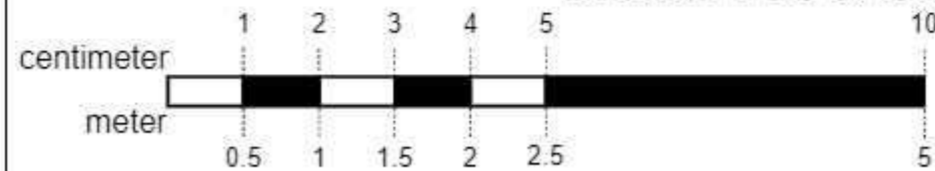
TAMPAK DEPAN



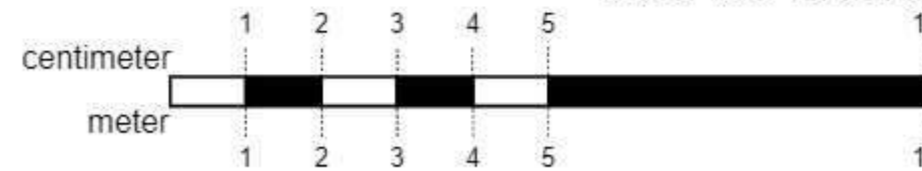
TAMPAK BELAKANG



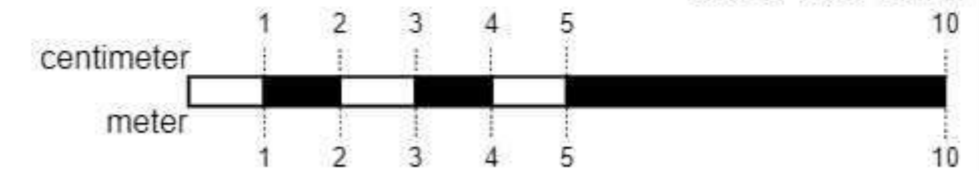
DENAH POS JAGA



TAMPAK KANAN



TAMPAK KIRI



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

POIN VIEW PASAR

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

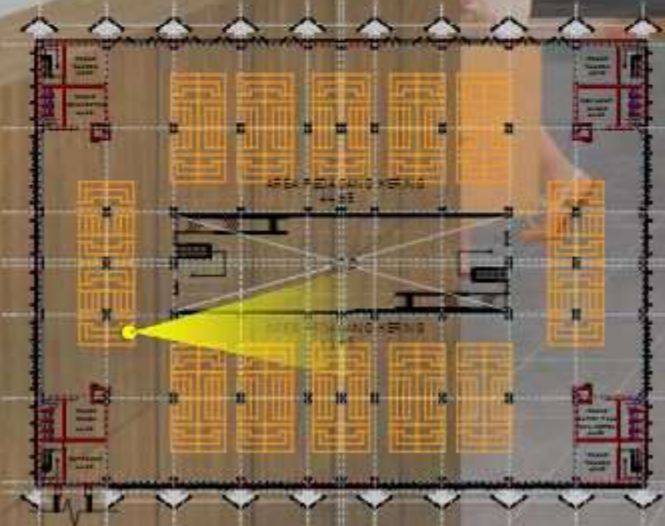
SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

POIN VIEW BANGUNAN KOMERSIL

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR


KETERANGAN

POIN VIEW BANGUNAN KOMERSIL

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	JUDUL TUGAS AKHIR PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	MAHASISWA WAHYUDI BUDIMAN 051116303	JUDUL GAMBAR .	SKALA .	NO.GAMBAR	KETERANGAN
--	--	--	---	---	-----------------------	----------------	-----------	------------

POIN VIEW BANGUNAN KOMERSIL

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

POIN VIEW BANGUNAN KOMUNITAS

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR


KETERANGAN

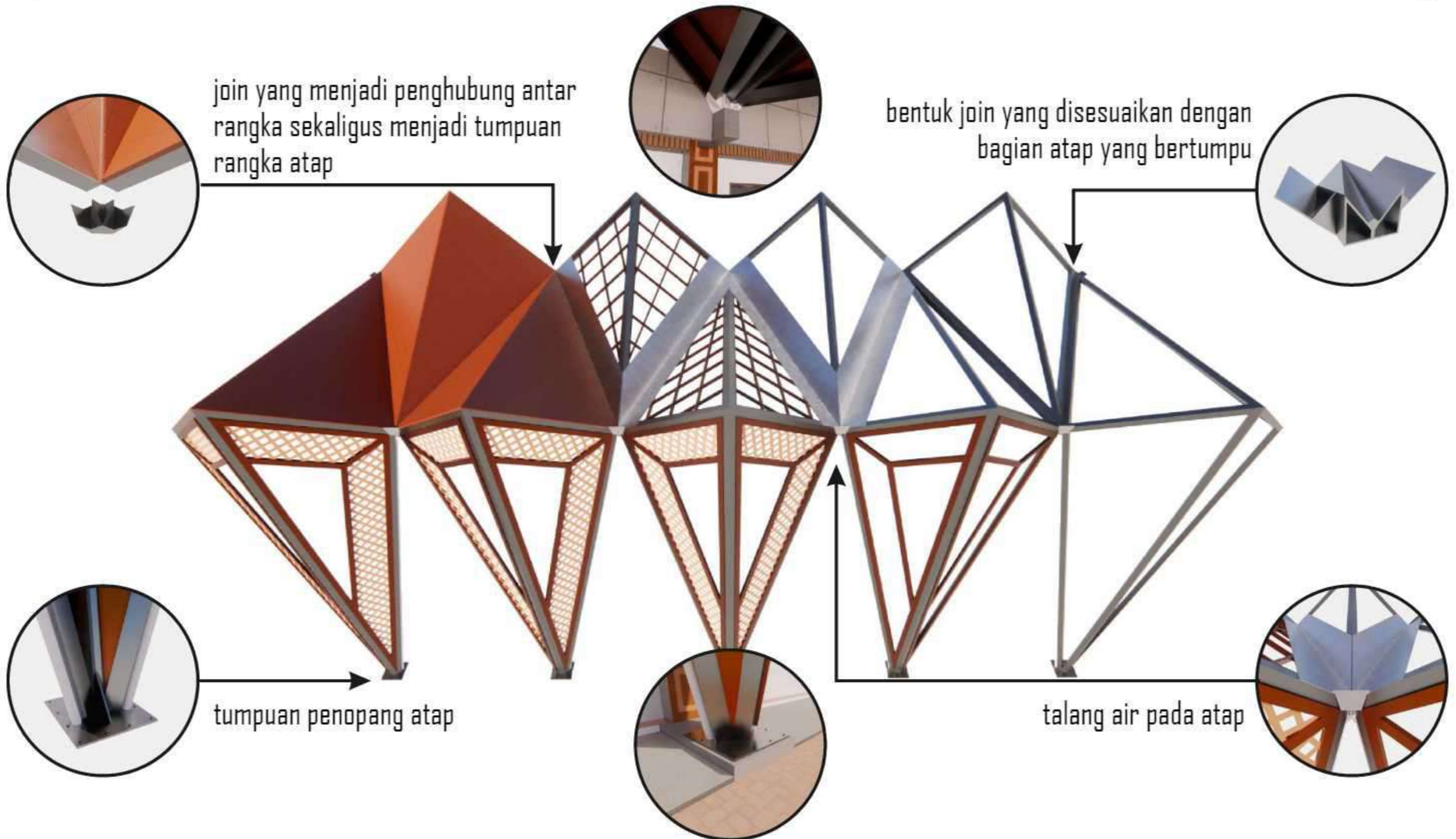
POIN VIEW BANGUNAN KOMERSIL


PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

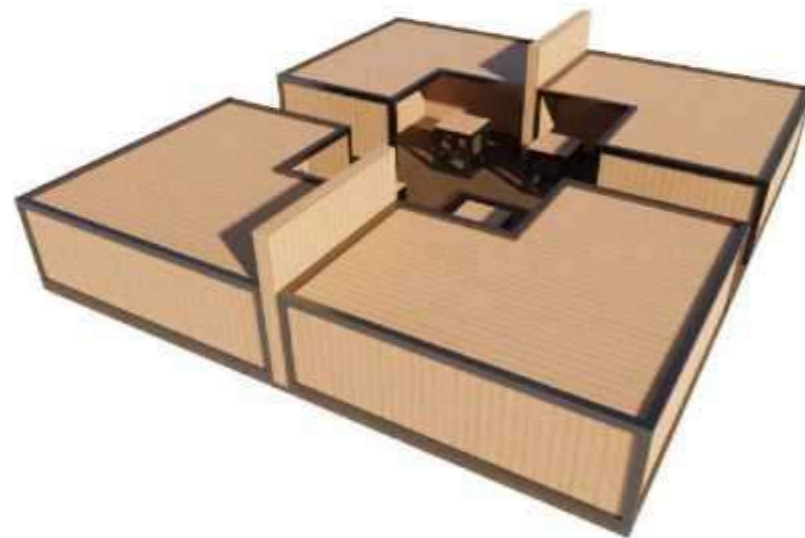
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303				



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

RENCANA LANSEKAP

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

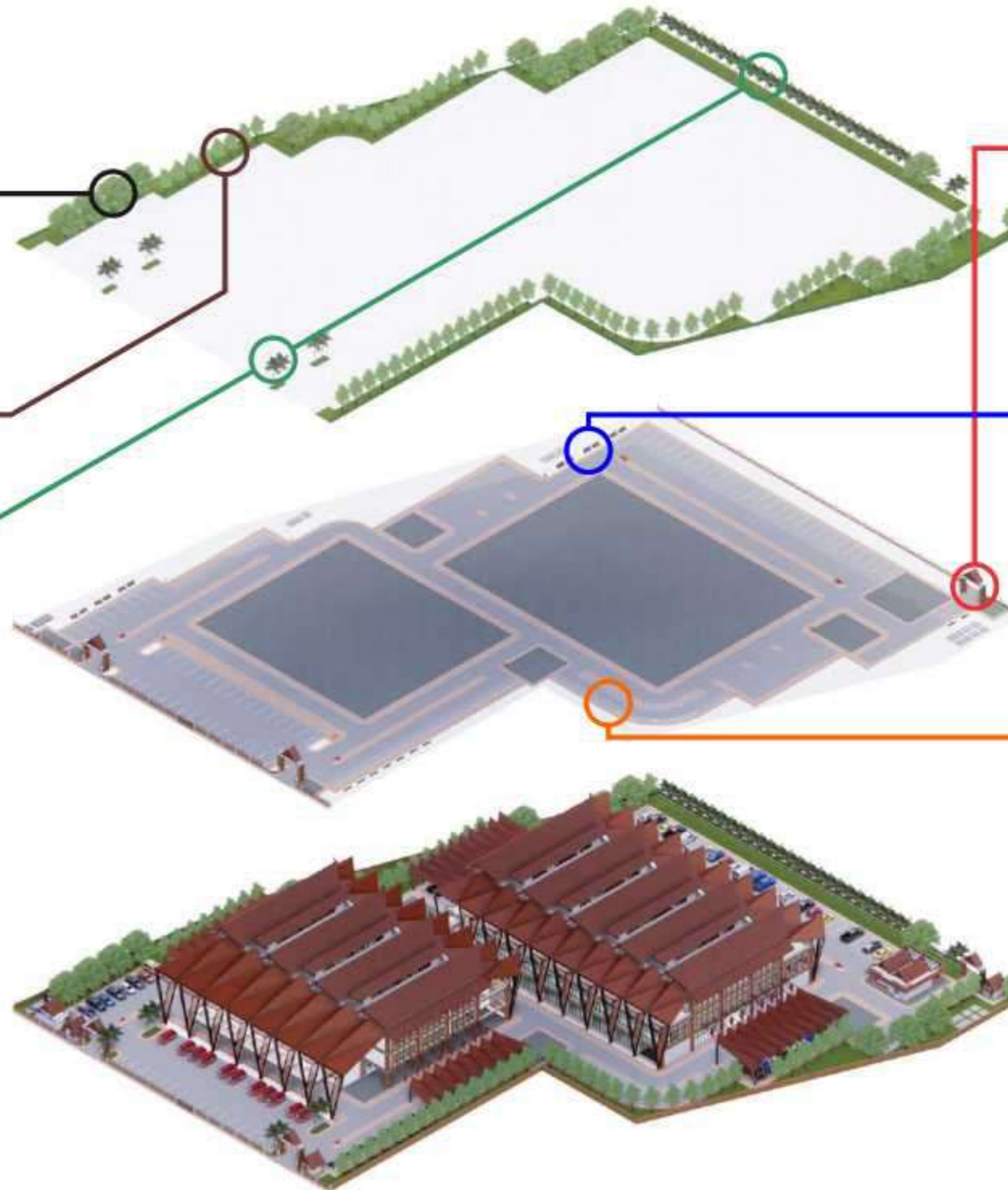
TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR


SOFTSCAPE

-  Rumput
-  Ketapang
-  Tanaman pagar
-  Glodokan tiang
-  Pinang

HARDSCAPE

-  Gate
-  Pagar
-  Kursi taman
-  Tempat sampah
-  Parking Lot
-  Hidrant
-  Pengerasan



	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
			DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		

ISOMETRI SISTEM ELEKTRIKAL

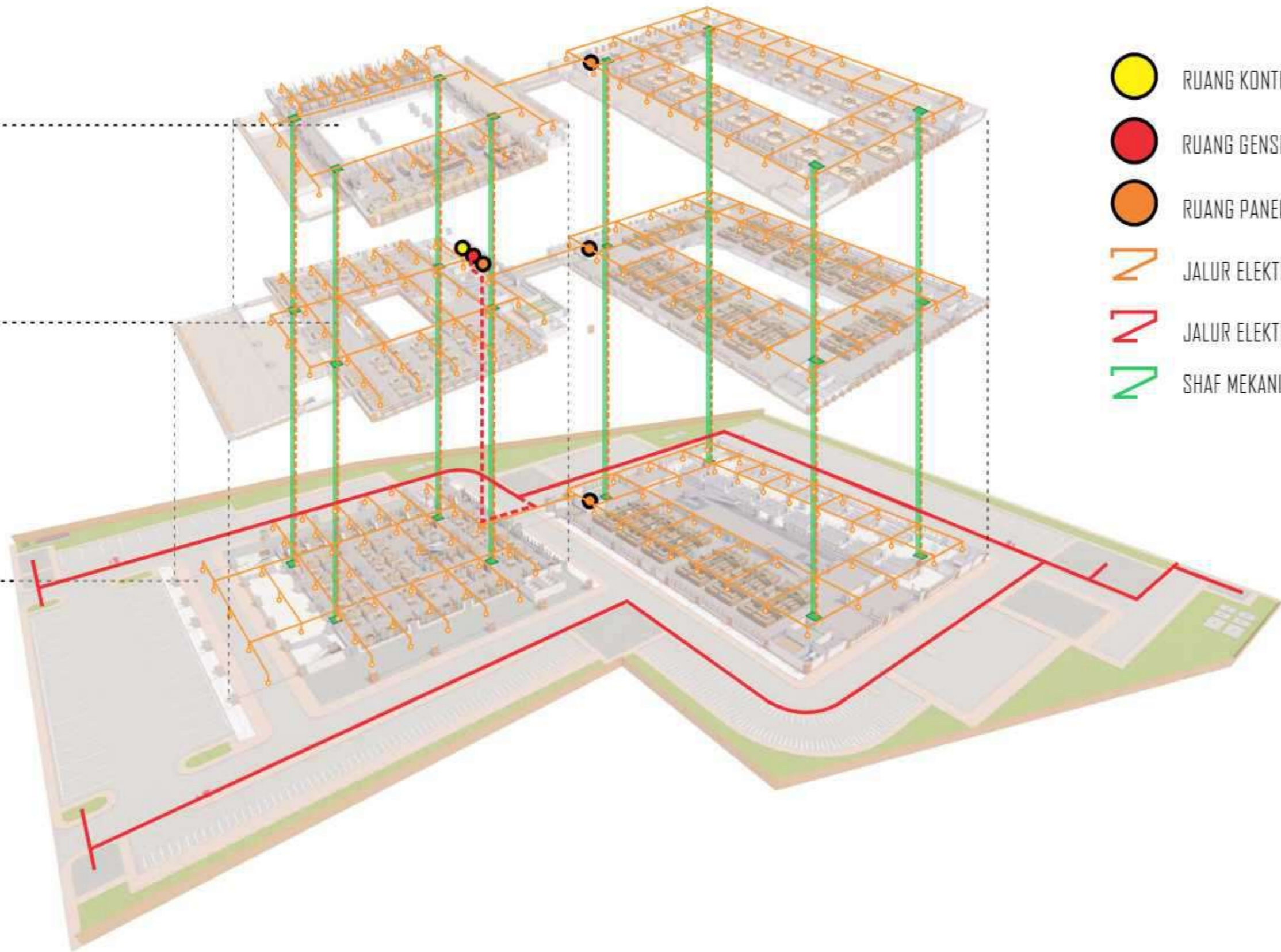
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

LANTAI 3

LANTAI 2

LANTAI 1



- RUANG KONTROL
- RUANG GENSET
- RUANG PANEL
- JALUR ELEKTRIKAL BANGUNAN
- JALUR ELEKTRIKAL TAPAK
- SHAF MEKANIKAL ELEKTRIKAL



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

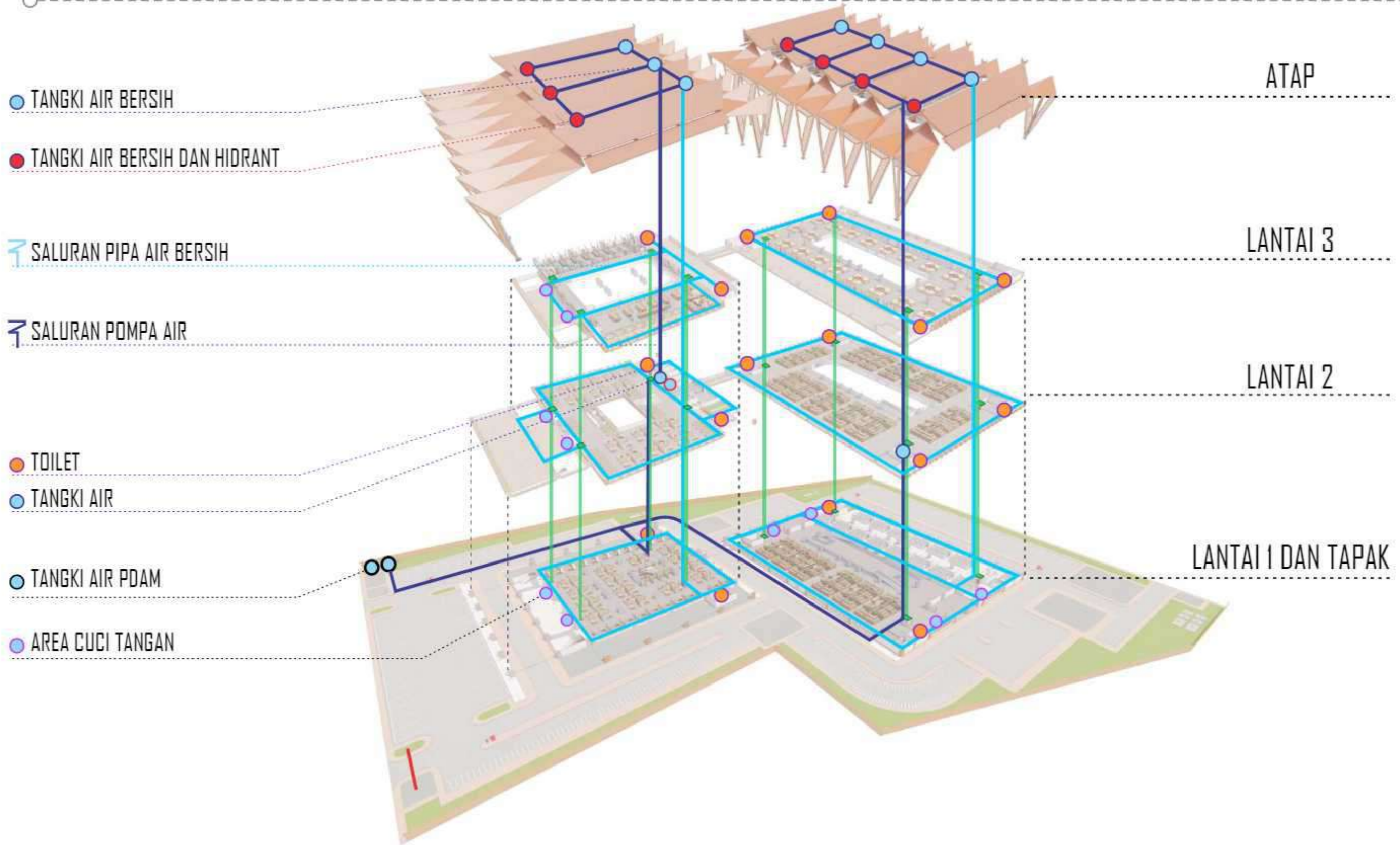
NO.GAMBAR


KETERANGAN

ISOMETRI SISTEM AIR BERSIH

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	-	-		

ISOMETRI SISTEM AIR KOTOR

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR

ATAP

DRAINASE ATAP

LANTAI 3

SALURAN AIR HUJAN

LANTAI 2

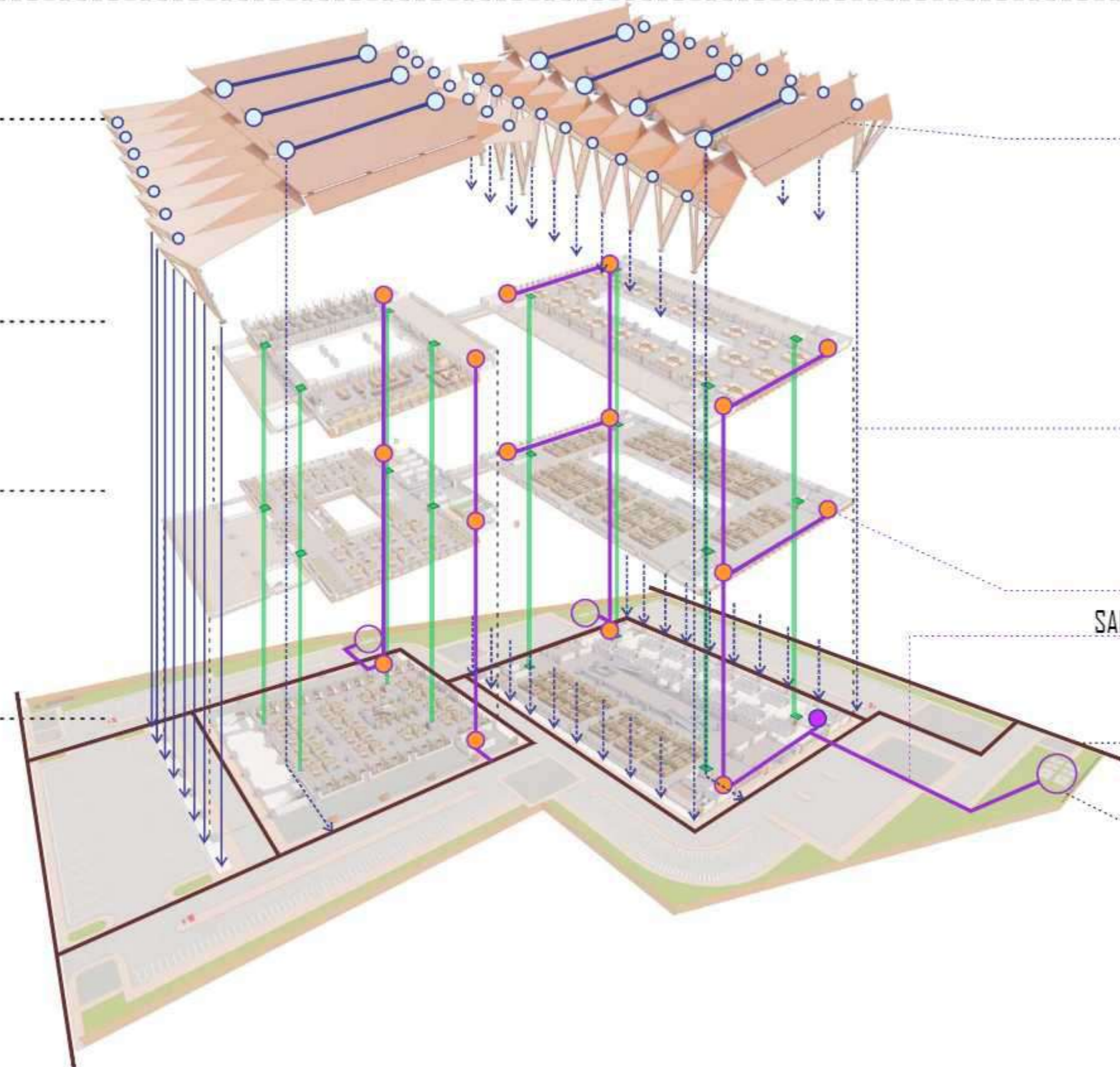
TOILET

SALURAN PIPA AIR KOTOR

LANTAI 1 DAN TAPAK

SALURAN DRAINASE

SEPTIC TANK



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

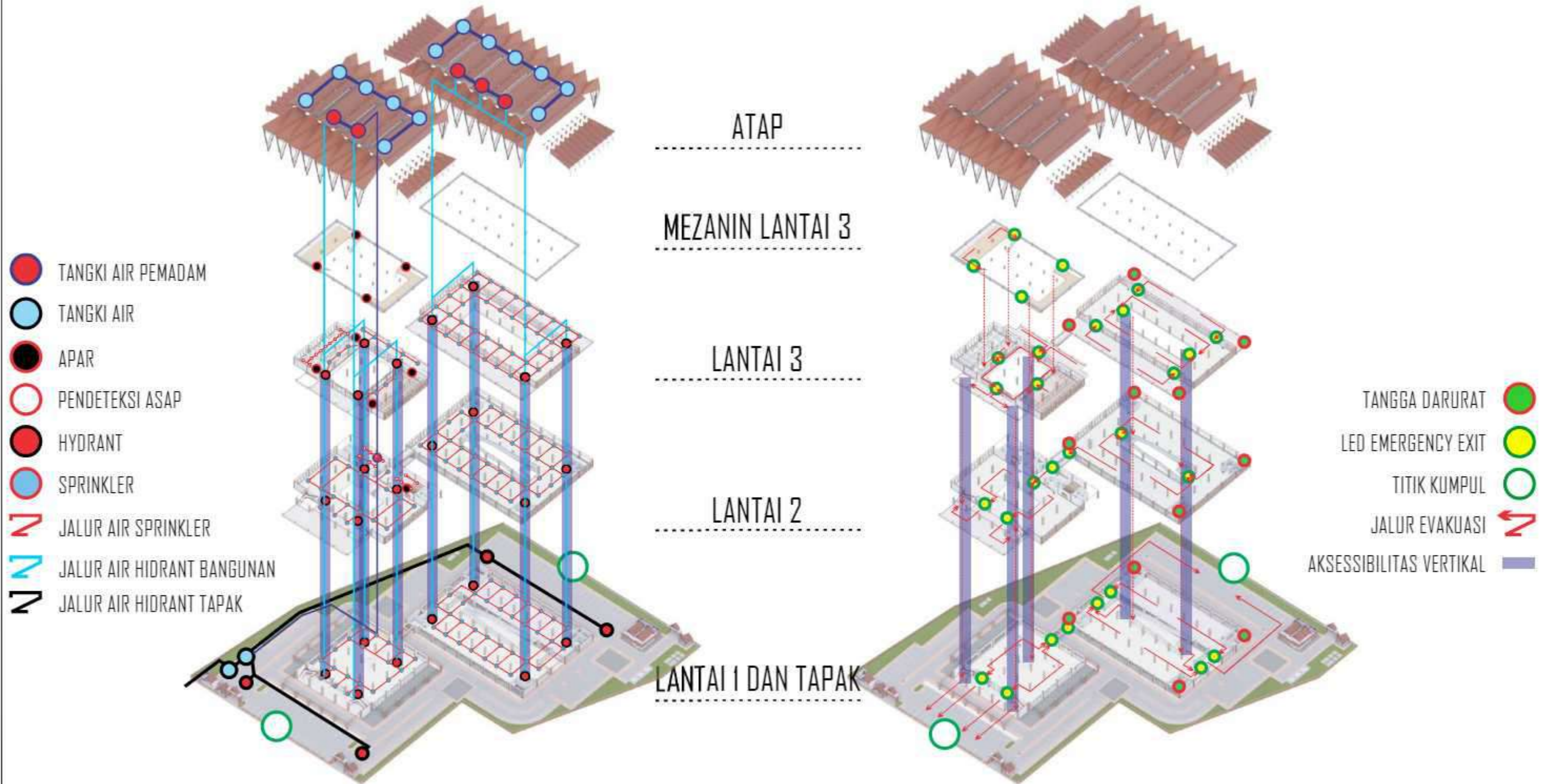
NO.GAMBAR


KETERANGAN

ISOMETRI PROTEKSI KEBAKARAN DAN JALUR EVAKUASI

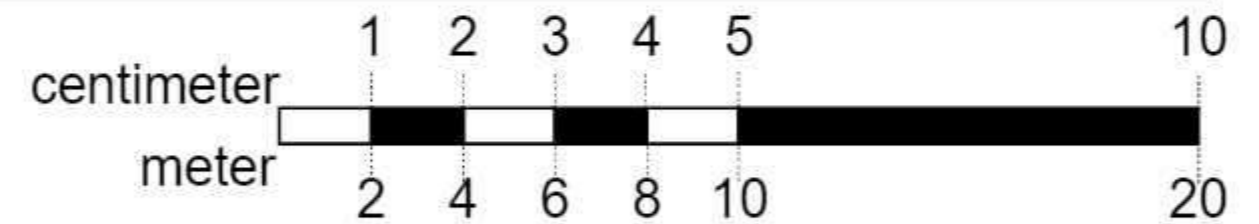
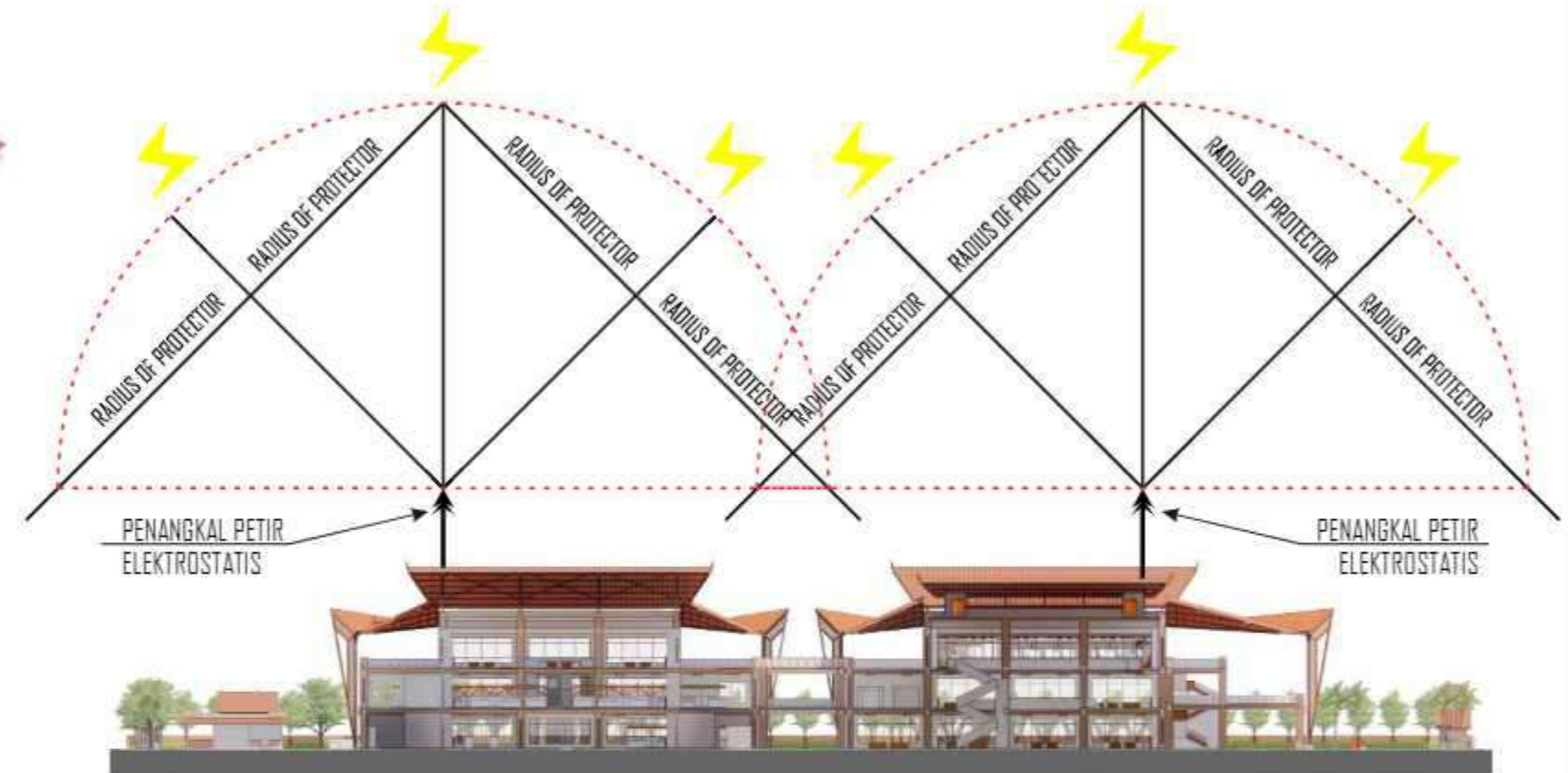
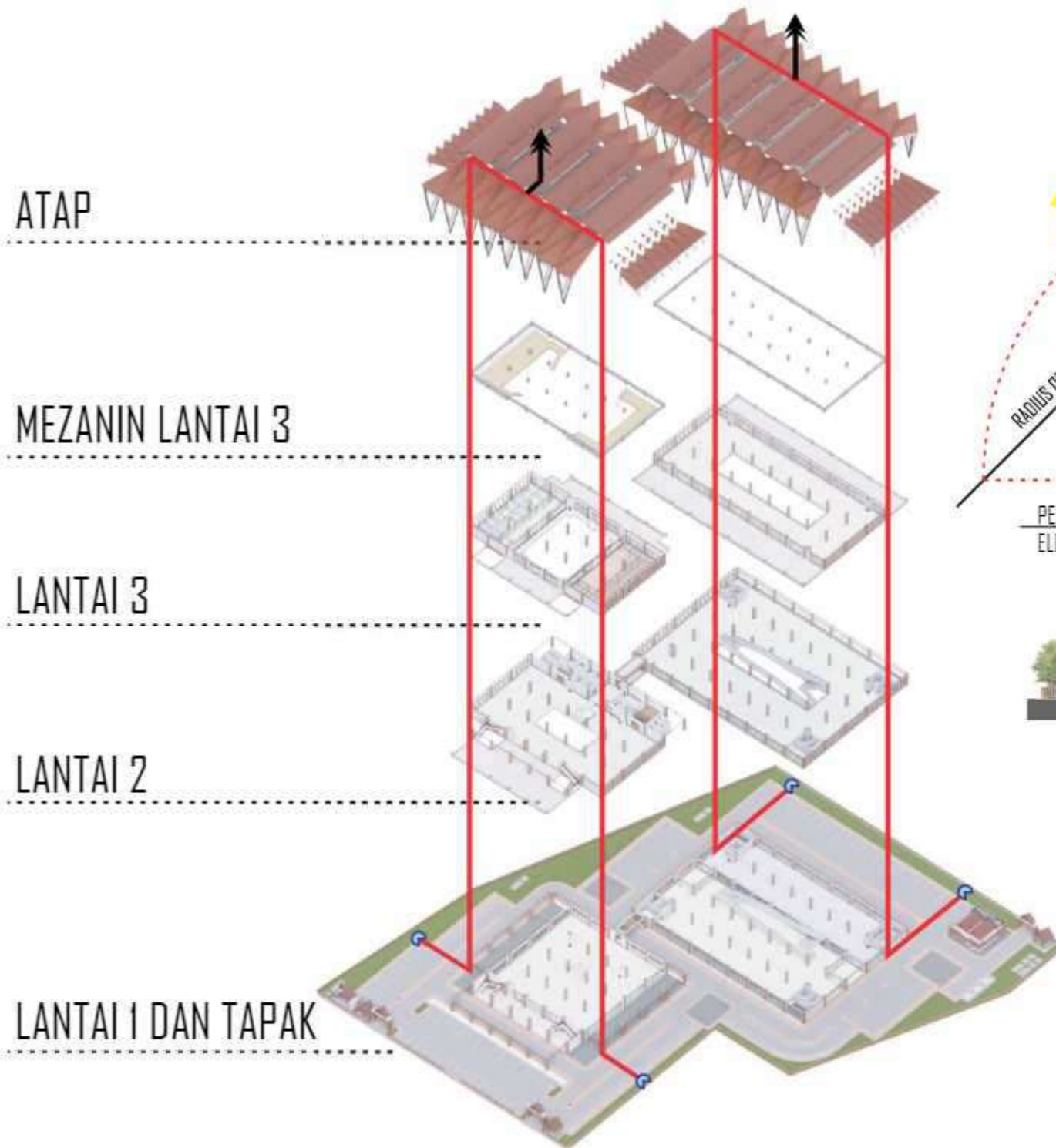
PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		

ISOMETRI PENANGKAL PETIR



- ↑ PENANGKAL PETIR ELEKTROSTATIS
- ⤵ BAK KONTROL
- ⚡ PIPA PVC DAN KABEL GROUNDING

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		

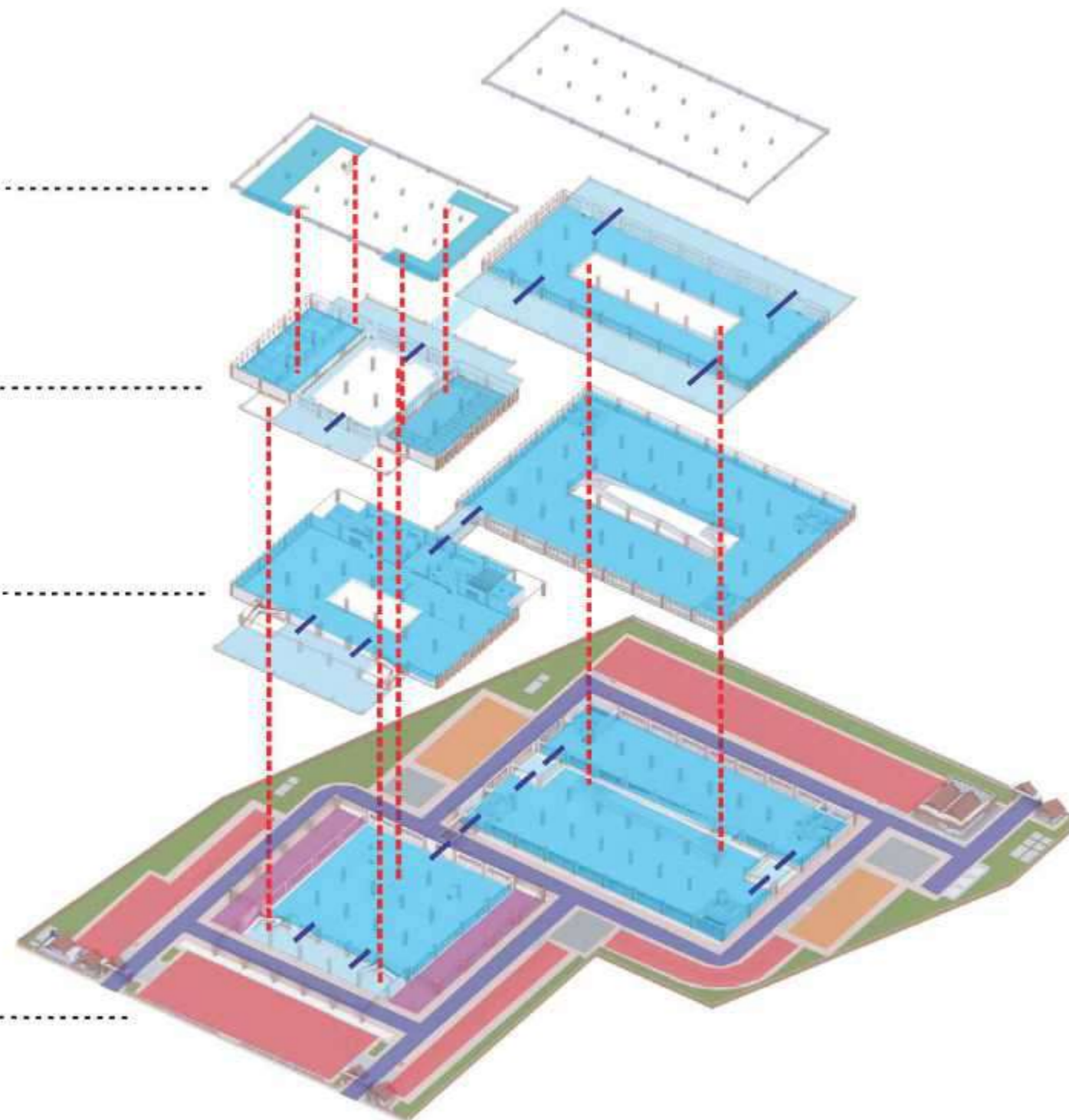
ISOMETRI SIRKULASI

MEZANIN LANTAI 3

LANTAI 3

LANTAI 2

LANTAI 1 DAN TAPAK



- AKSES AREA PENGGUNA BANGUNAN
- ENTRANCE DAN LEGO-LEGO
- PARKIR KENDARAAN
- SIRKULASI KENDARAAN
- AKSES AREA PAGANDENG
- BONGKAR MUAT
- - - SIRKULASI VERTIKAL BANGUNAN
- Z AKSES KELUAR MASUK BANGUNAN



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

.

SKALA

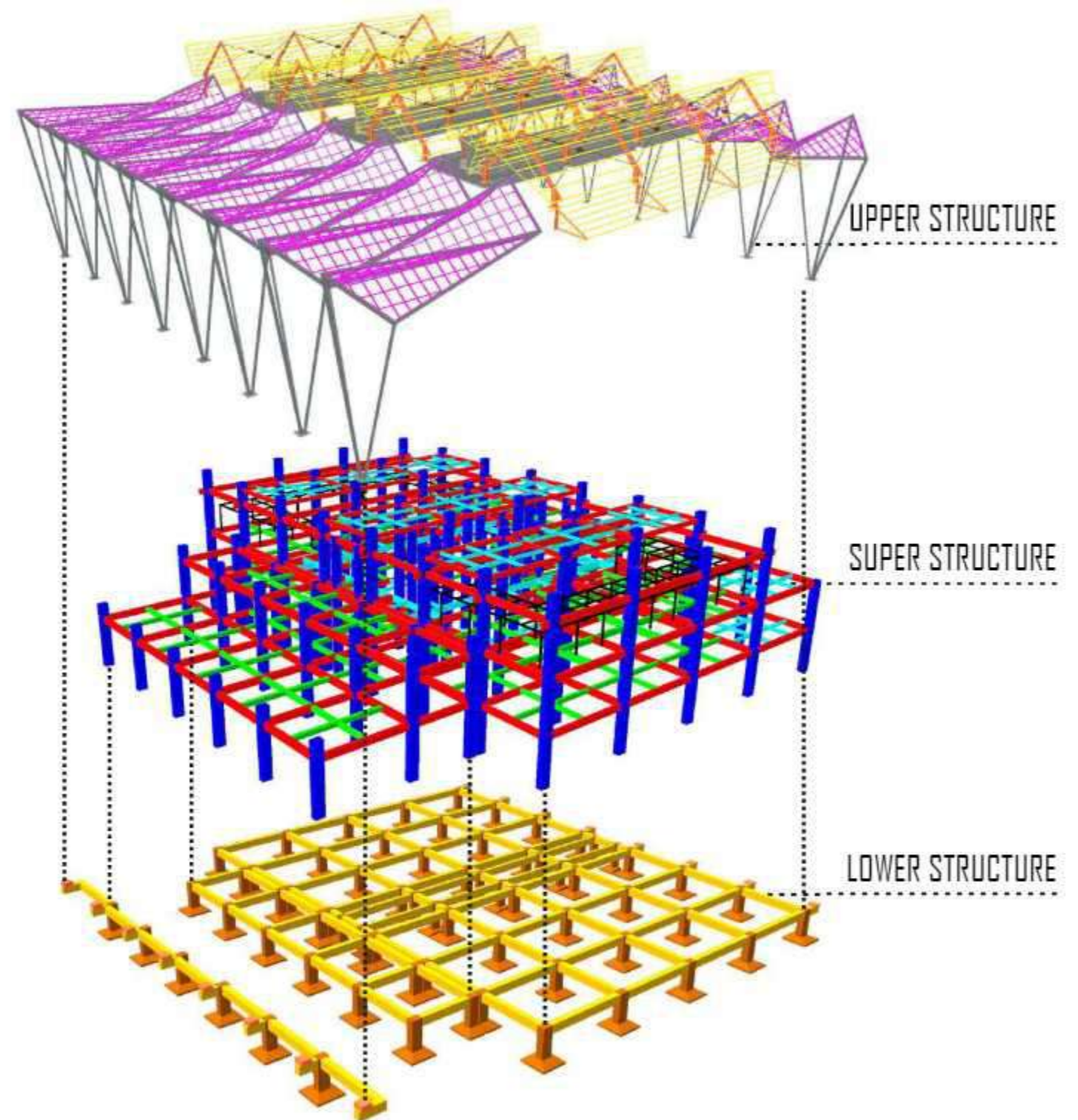
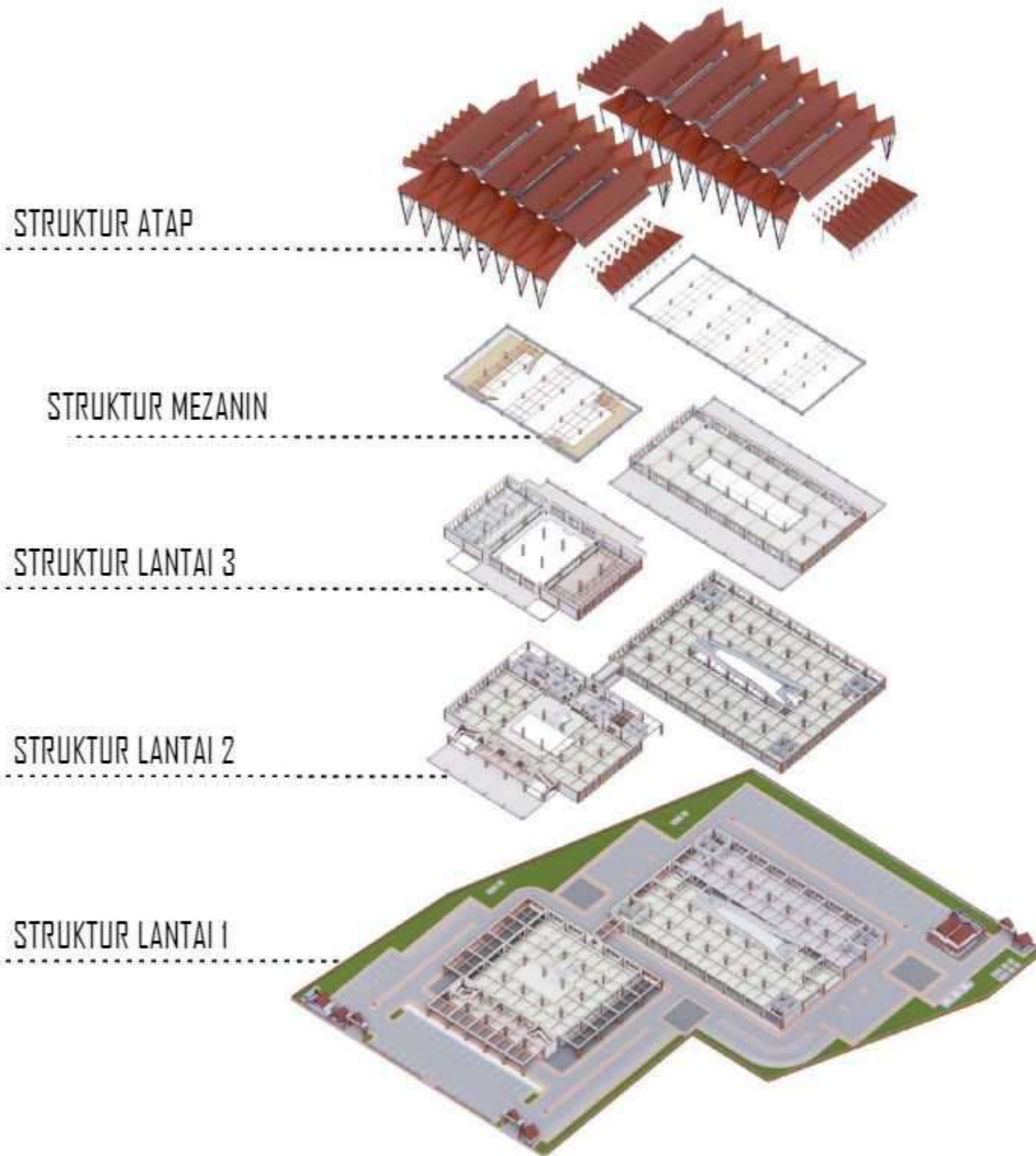
.

NO.GAMBAR

KETERANGAN

.

ISOMETRI STRUKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

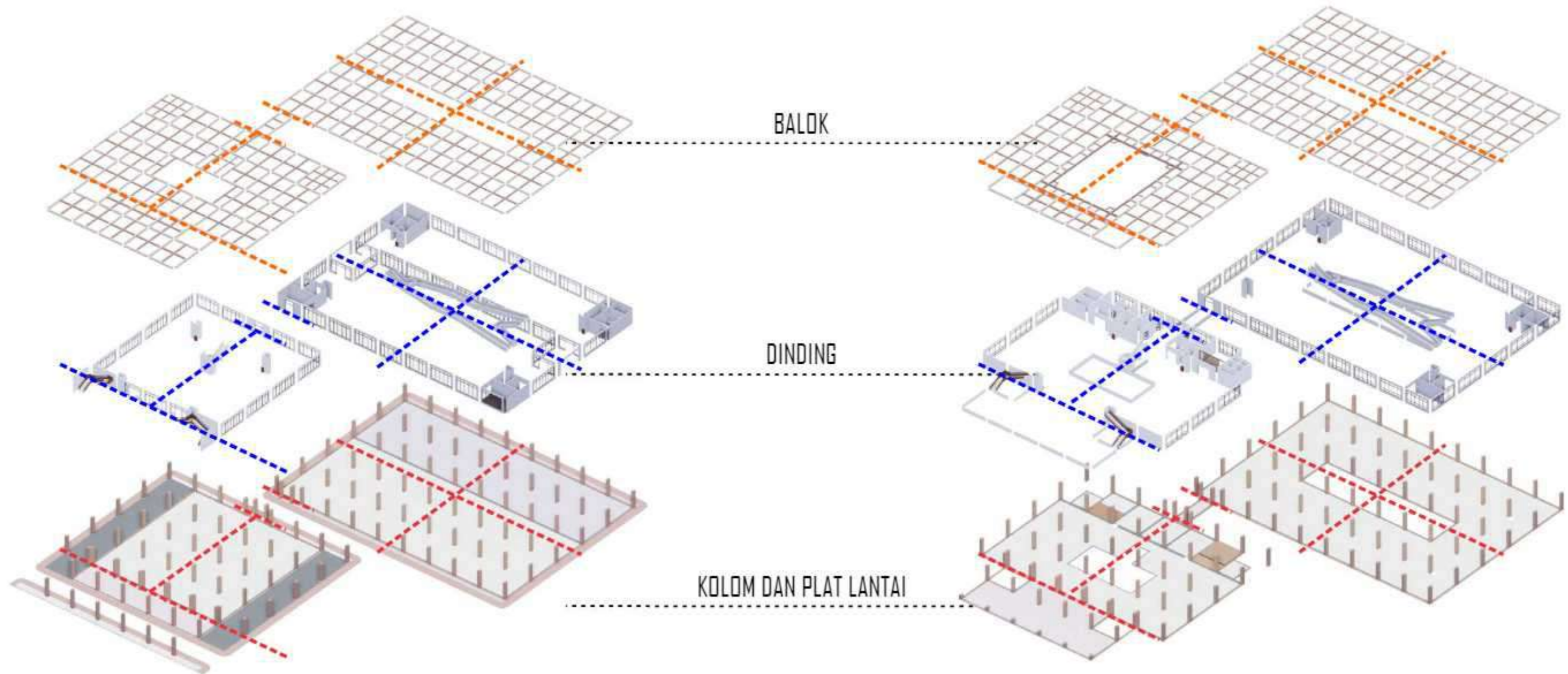
SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

LANTAI 1

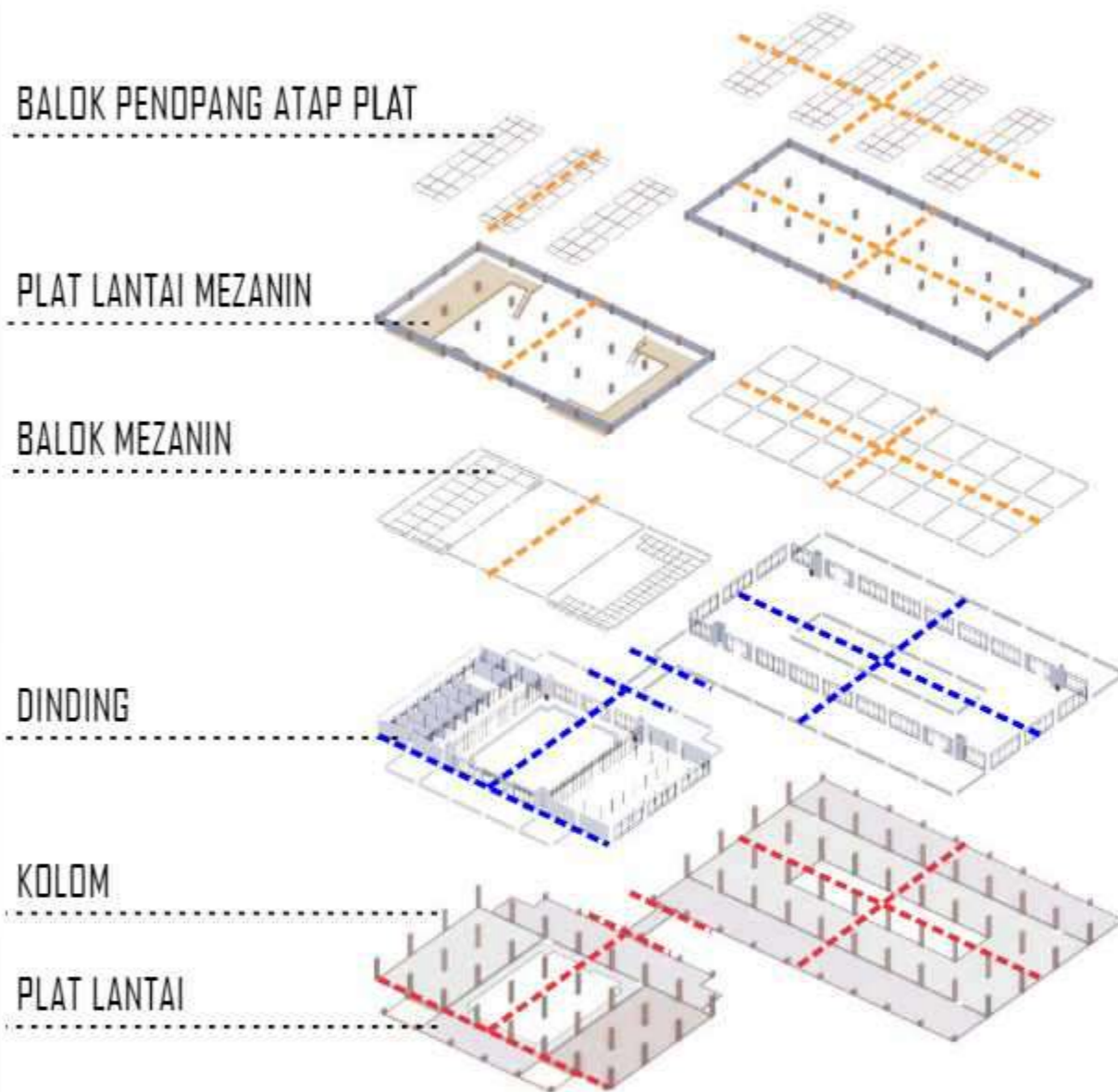
LANTAI 2



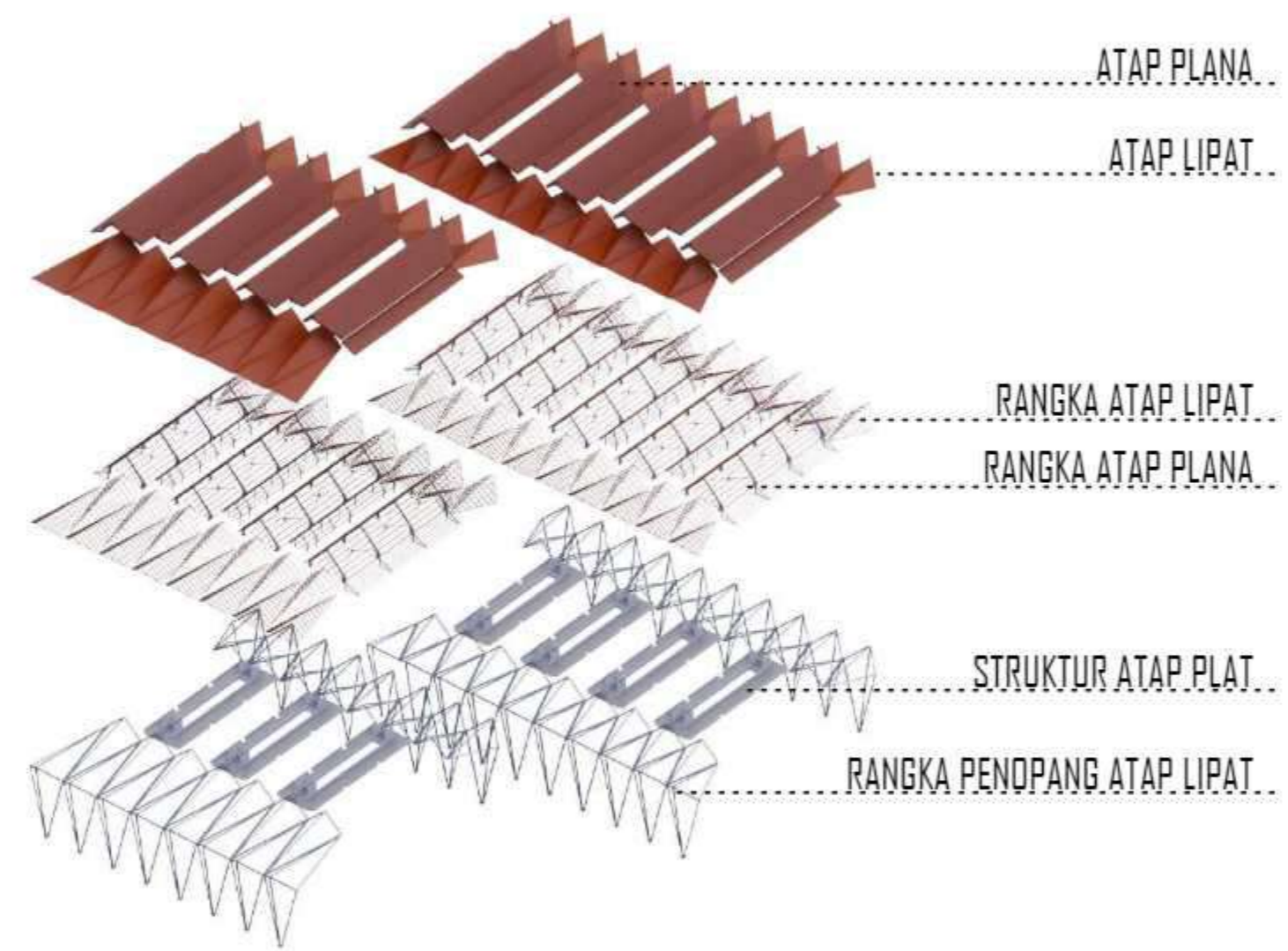
 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		


ISOMETRI STRUKTUR

LANTAI 3



ATAP

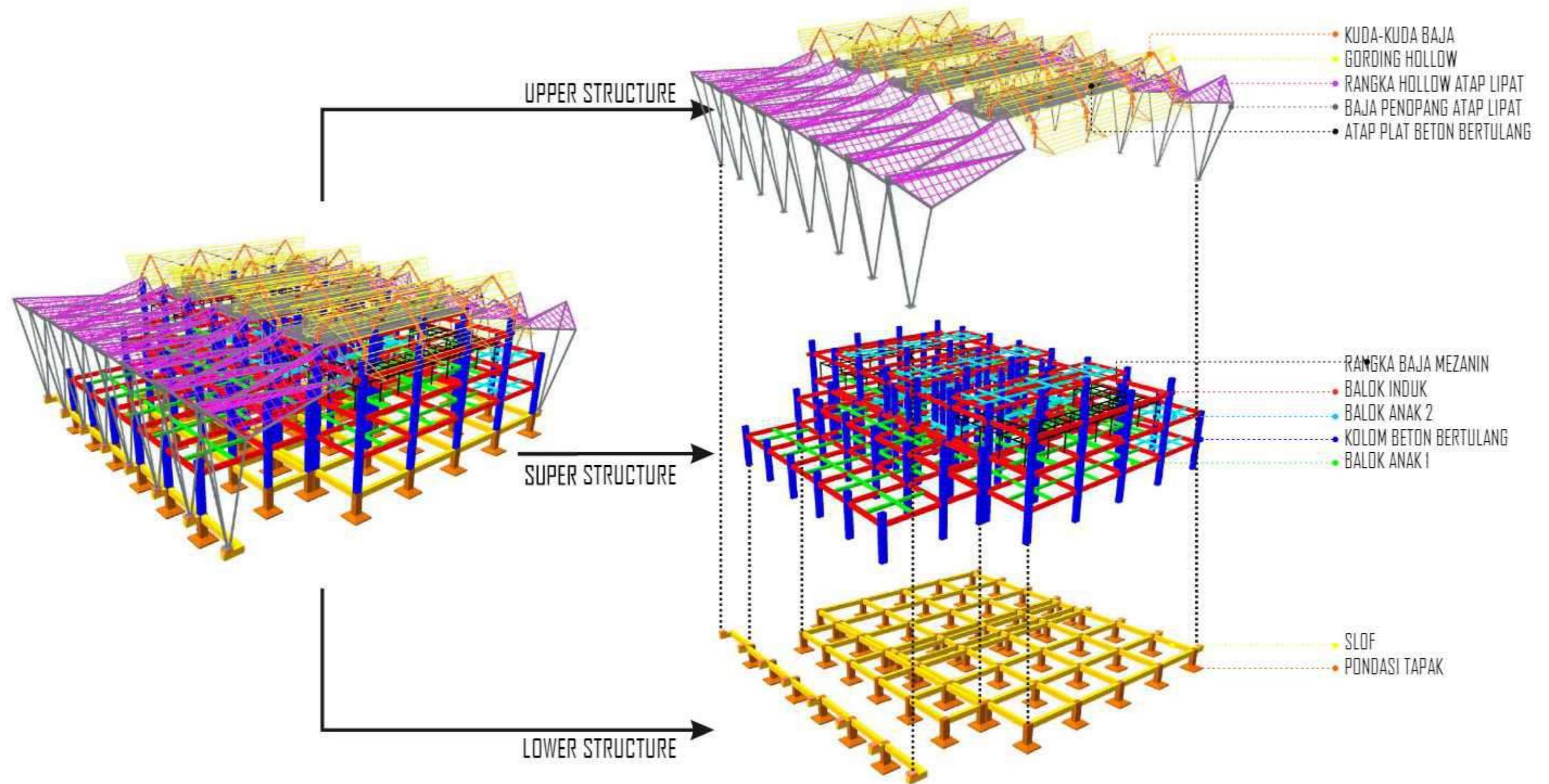


 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL TUGAS AKHIR	MAHASISWA	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.GAMBAR	KETERANGAN
		DR. IR. SYARIF BEDDU, MT. DR. IMRIYANTI, ST., MT.	PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG	WAHYUDI BUDIMAN 051116303	.	.		

ISOMETRI STRUKTUR

PASAR KOMUNITAS BALANG-BALANG

TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

DR. IR. SYARIF BEDDU, MT.
DR. IMRIYANTI, ST., MT.

JUDUL TUGAS AKHIR

PASAR KOMUNITAS
BALANG-BALANG

MAHASISWA

WAHYUDI BUDIMAN
051116303

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.GAMBAR

KETERANGAN

