

01 NEW ELECTRIC RAILWAYS.



DESKRIPSI UMUM PROYEK

Tapak yang merupakan kawasan Stasiun Poris terletak di Kecamatan Batuaceper, Kelurahan Poris Gaga, Kota Tangerang. Memiliki kondisi eksisting Stasiun Poris yang merupakan stasiun paling Timur di Kota Tangerang. Luas dari tapak berada seluas 20.816 m² atau 2,08 hektar, dan luas eksisting Stasiun Poris saat ini sekiranya sebesar 5.420 m². Stasiun Poris sendiri merupakan stasiun yang memiliki penumpang dengan jumlah rata-rata dalam per bulannya memiliki 200.000 penumpang sehingga pada kawasan tersebut seringkali terjadi kemacetan. Oleh karena itu, untuk mengatasi hal tersebut dibutuhkan Redesain Stasiun Poris dengan menambah kapasitas dan fasilitas yang memadai

Lokasi Poris Gaga, Kec. Batuaceper, Kota Tangerang
 Pemrakarsa PT. Kereta Api Indonesia (Persero)
 Luas Lahan 20.816 m² atau 2,08 hektar

NEW PORIS ELECTRIC RAILWAYS

AT BATUCEPER, KOTA TANGERANG, BANTEN



VISI & MISI PROYEK

Mendukung program pemerintah Kota Tangerang akan perencanaan kawasan poris menjadi kawasan Transit Oriented Development dengan cara memaksimalkan Stasiun Poris untuk menunjang kebutuhan penumpang akan ruang stasiun kereta api yang dapat dimaksimalkan dengan menambah kapasitas Stasiun dan Memberikan fasilitas parkir yang memadai

AKTIVITAS KEGIATAN



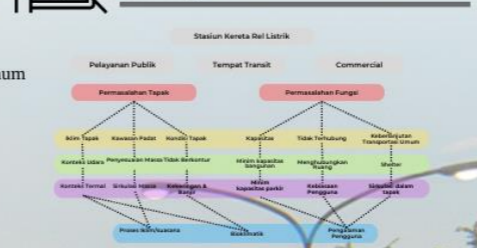
Mengapa Pegawai Kantoran?
 Karena stasiun kereta ini merupakan alat transformasi bagi masyarakat yang hendak bekerja di Jakarta



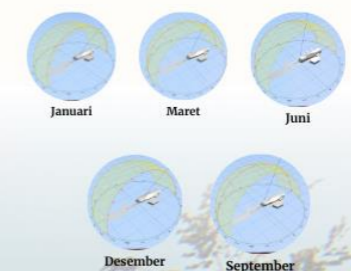
KONSEP PERANCANGAN

Konsep pada Redesain Stasiun Poris ini adalah Arsitektur Bioklimatik yang berdasarkan besarnya penumpang Stasiun Poris. Konsep ini akan mengedepankan efisiensi penggunaan energi berlebih dengan memanfaatkan iklim lingkungan yang berada di sekitarnya.

Konsep Perancangan



ANALISIS TAPAK



Temperature : 34°C Humidity : 85%
 Wind : 10 km/h Noise : 45,2 dB



Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

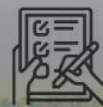


Lampiran 1

02 NEW ELECTRIC RAILWAYS.



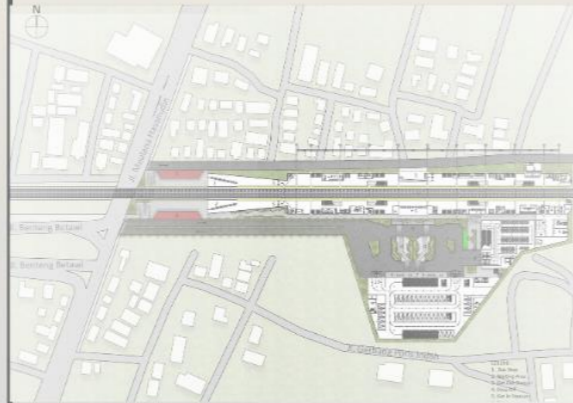
TAMPAK



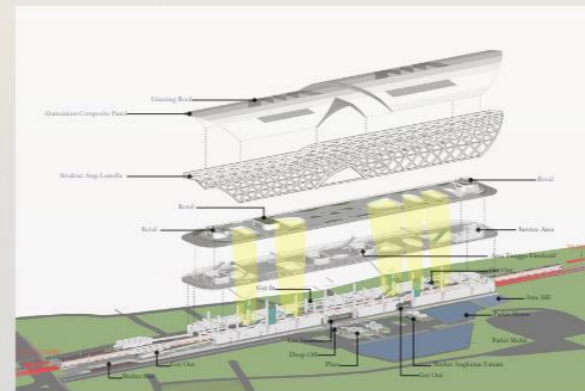
POTONGAN KAWASAN



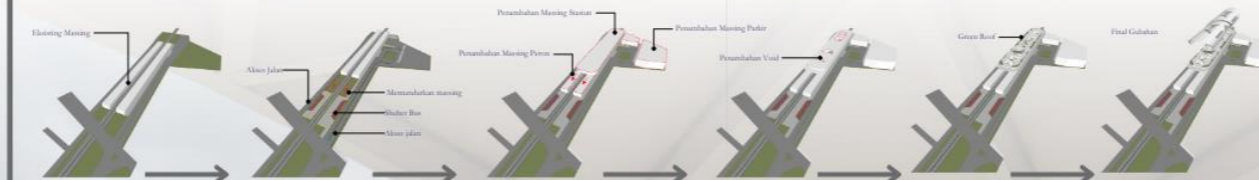
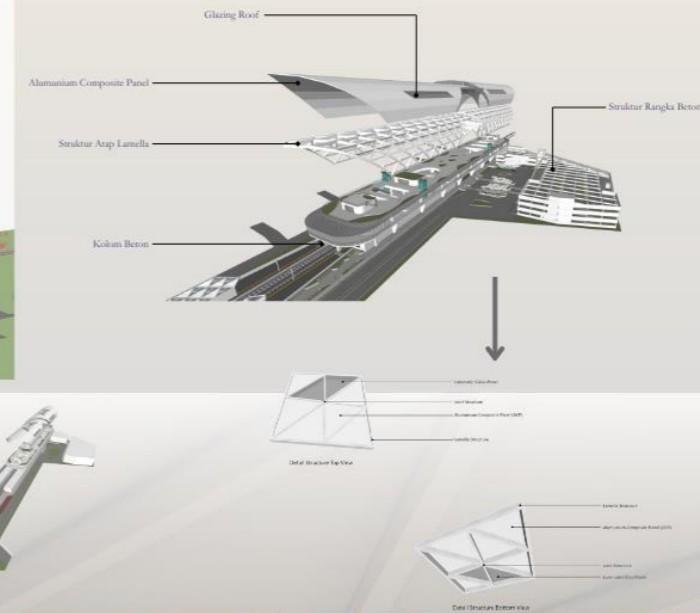
Siteplan



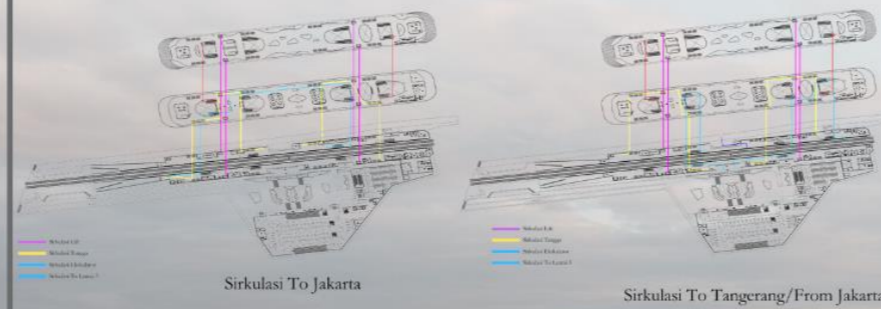
Program Diagram



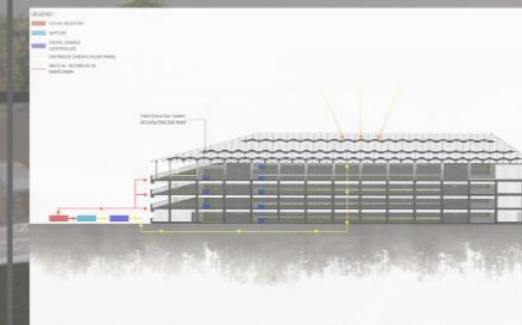
Struktur



Movement Sirkulasi



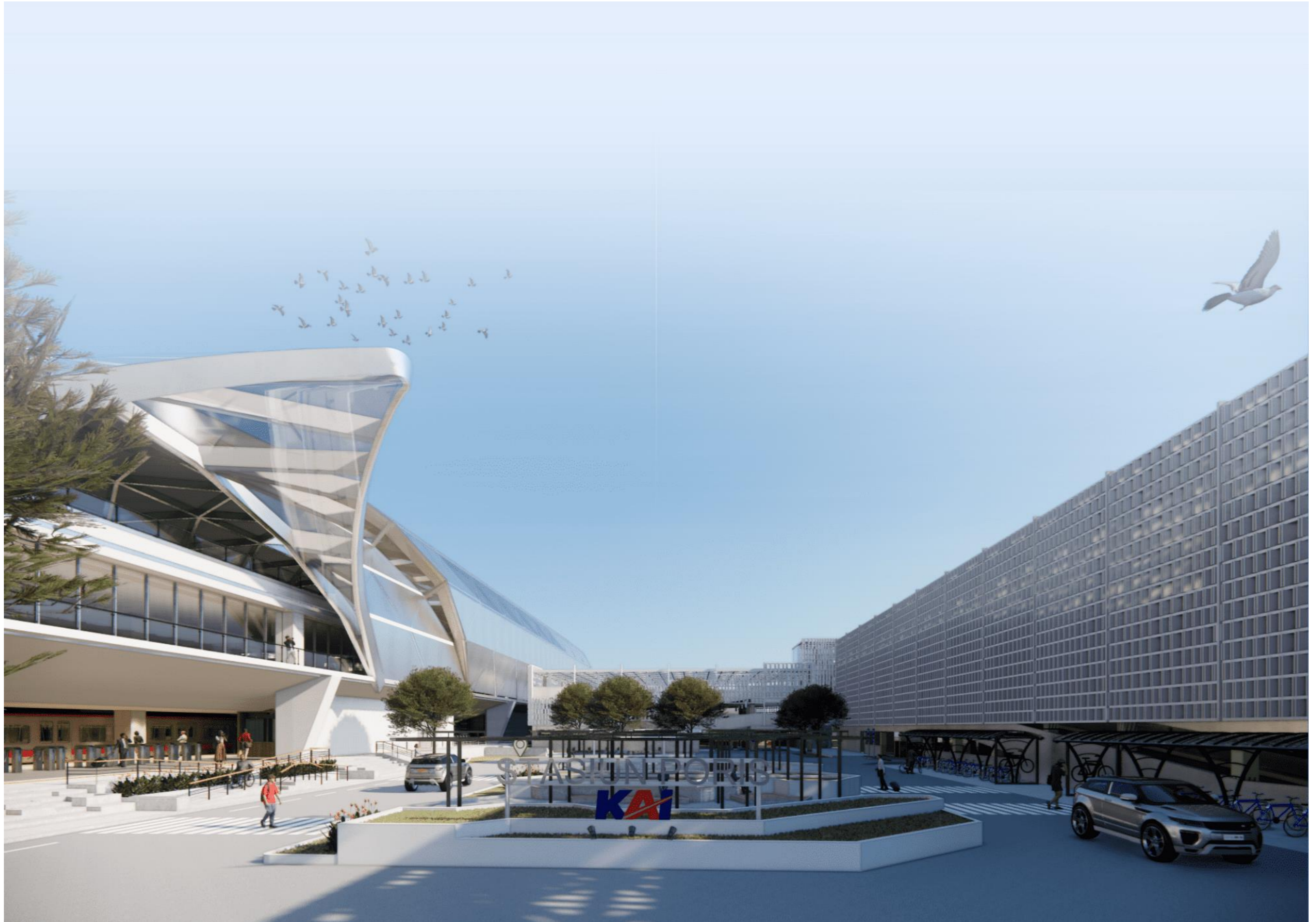
Arsitektur Hijau



Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



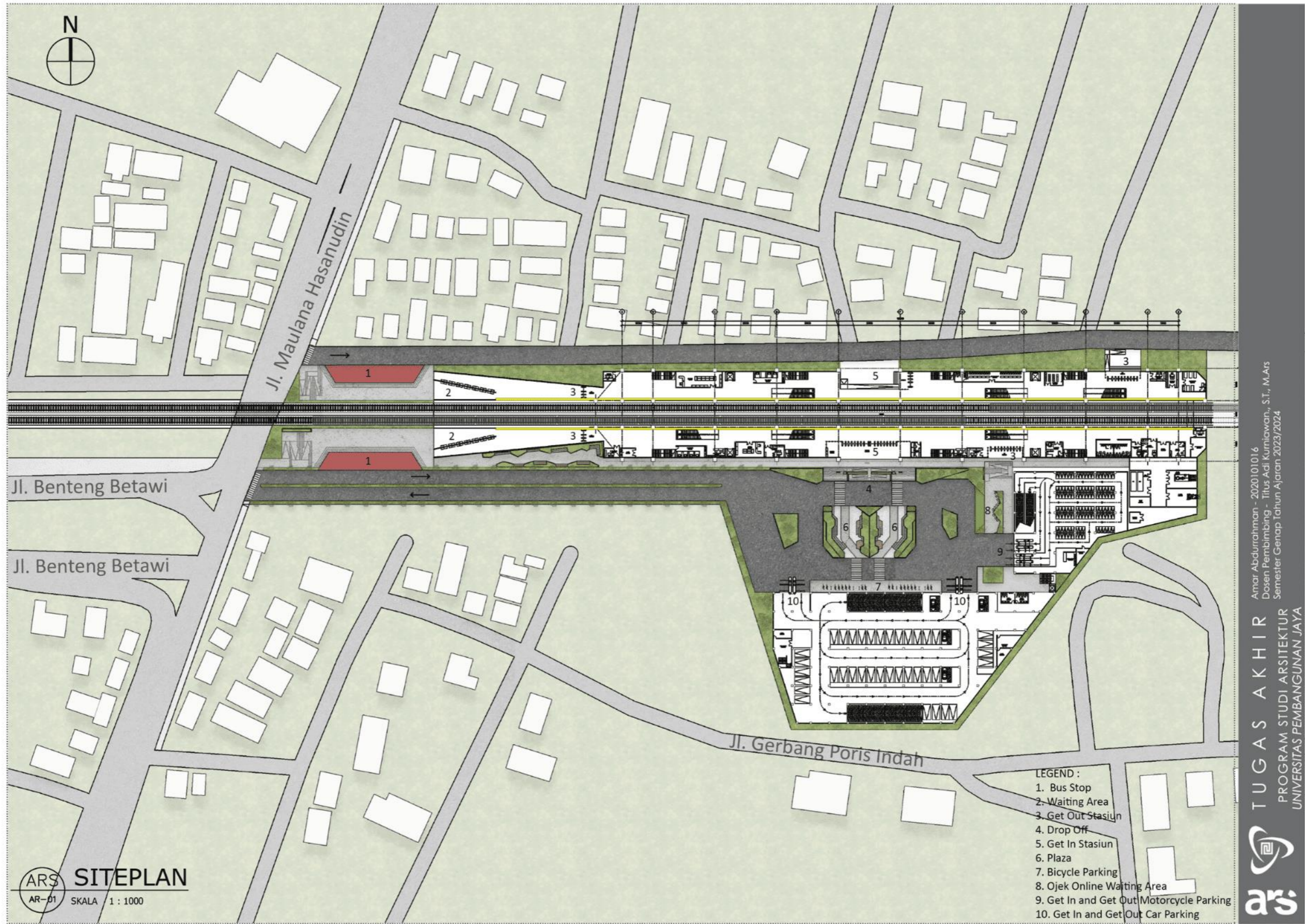


Lampiran 3

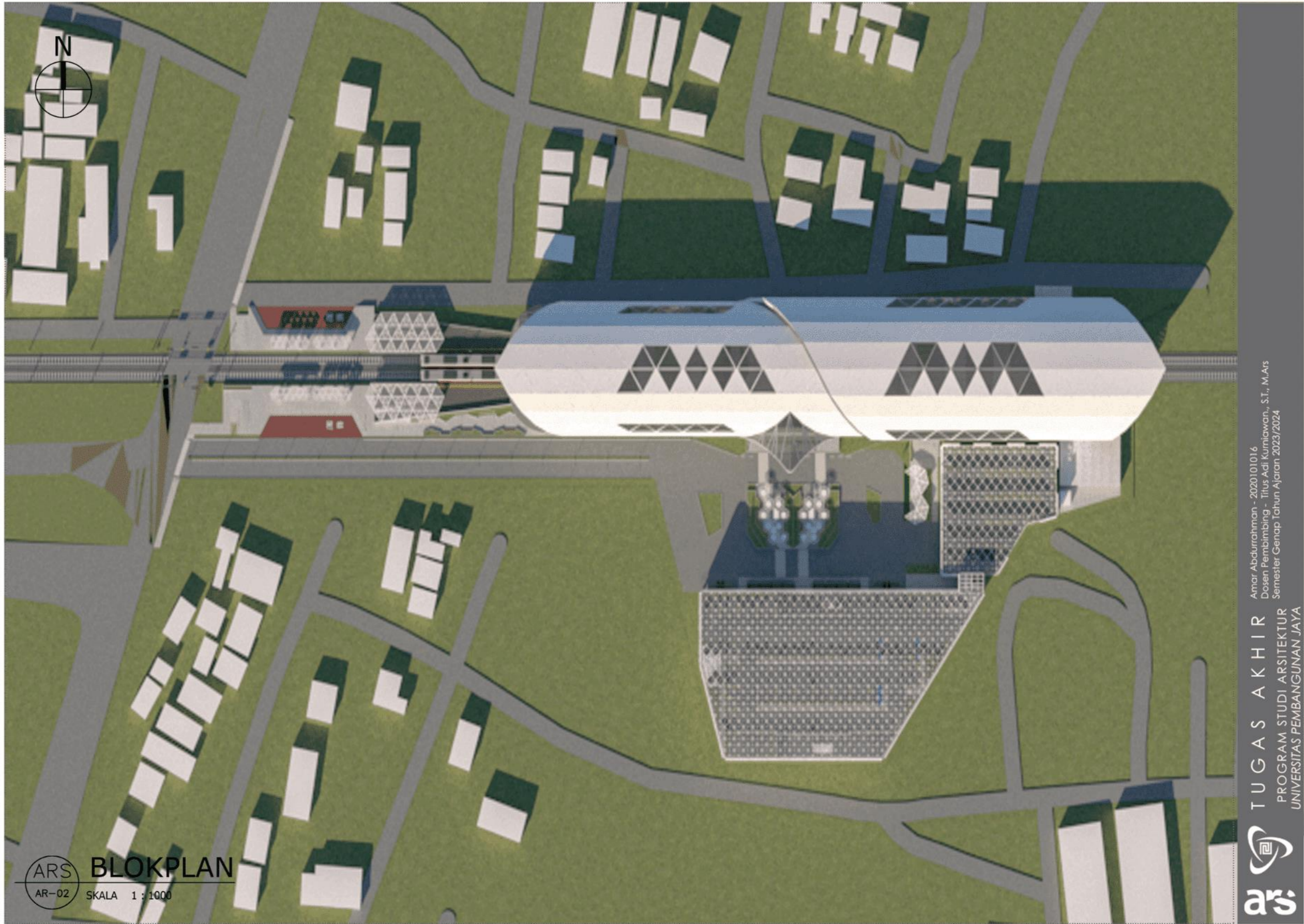
DRAWING LIST NEW PORIS ELECTRIC RAILWAYS

CODE	DESCRIPTION	SCALE	PAGE
—	DRAWING LIST	NTS	—
AR-01	SITEPLAN	1 : 1000	1
AR-02	BLOKPLAN	1 : 1000	2
AR-03	POTONGAN KAWASAN	1 : 800	3
AR-04	DENAH STASIUN LT.1	1 : 600	4
AR-05	DENAH STASIUN LT.2	1 : 600	5
AR-06	DENAH STASIUN LT.3	1 : 600	6
AR-07	DENAH PARKIR MOBIL LT.1	1 : 300	7
AR-08	DENAH PARKIR MOBIL TIPIKAL LT.2 & LT.3	1 : 300	8
AR-09	DENAH PARKIR MOBIL LT.4	1 : 300	9
AR-10	DENAH PARKIR MOTOR LT.1	1 : 200	10
AR-11	DENAH PARKIR MOTOR LT.2	1 : 200	11
AR-12	DENAH PARKIR MOTOR LT.3	1 : 200	12
AR-13	TAMPAK DEPAN STASIUN	1 : 600	13
AR-14	TAMPAK BELAKANG STASIUN	1 : 600	14
AR-15	TAMPAK SAMPING KANAN STASIUN	1 : 600	15
AR-16	TAMPAK SAMPING KIRI STASIUN	1 : 600	16
AR-17	TAMPAK DEPAN BANGUNAN PARKIR MOBIL	1 : 300	17
AR-18	TAMPAK BELAKANG BANGUNAN PARKIR MOBIL	1 : 300	18
AR-19	TAMPAK SAMPING KANAN BANGUNAN PARKIR MOBIL	1 : 300	19
AR-20	TAMPAK SAMPING KIRI BANGUNAN PARKIR MOBIL	1 : 300	20
AR-21	TAMPAK DEPAN BANGUNAN PARKIR MOTOR	1 : 200	21
AR-22	TAMPAK BELAKANG BANGUNAN PARKIR MOTOR	1 : 200	22

CODE	DESCRIPTION	SCALE	PAGE
—	DRAWING LIST	NTS	—
AR-23	TAMPAK SAMPING KANAN BANGUNAN PARKIR MOTOR	1 : 200	23
AR-24	TAMPAK SAMPING KIRI BANGUNAN PARKIR MOTOR	1 : 200	24
AR-25	POTONGAN A-A STASIUN	1 : 600	25
AR-26	POTONGAN B-B STASIUN	1 : 600	26
AR-27	POTONGAN A-A BANGUNAN PARKIR MOBIL	1 : 300	27
AR-28	POTONGAN B-B BANGUNAN PARKIR MOBIL	1 : 300	28
AR-29	POTONGAN A-A BANGUNAN PARKIR MOTOR	1 : 200	29
AR-30	POTONGAN B-B BANGUNAN PARKIR MOTOR	1 : 200	30
AR-31	DETAIL STRUKTUR	NTS	31
AR-32	ISOMETRI STRUKTUR	NTS	32
AR-33	ISOMETRI MOVEMENT SIRKULASI	NTS	33
AR-34	SKEMA PHOTOVOLTAIC	NTS	34
AR-35	KONSEP SKEMA MEKANIKAL	NTS	35
AR-36	KONSEP SKEMA ELEKTRIKAL	NTS	36
AR-37	KONSEP SKEMA AIR BERSIH & AIR KOTOR	NTS	37
AR-38	KONSEP SKEMA AIR HUJAN	NTS	38
AR-39	KONSEP SKEMA DETEKSI KEBAKARAN	NTS	39
AR-40	KONSEP SKEMA EVAKUASI KEBAKARAN	NTS	40
AR-41	KONSEP SKEMA PEMADAM KEBAKARAN	NTS	41
AR-42	EKSTERIOR 1	NTS	42
AR-43	EKSTERIOR 2	NTS	43
AR-44	EKSTERIOR 3	NTS	44
AR-45	INTERIOR 1	NTS	45
AR-46	INTERIOR 2	NTS	46
AR-47	INTERIOR 3	NTS	47



Lampiran 5

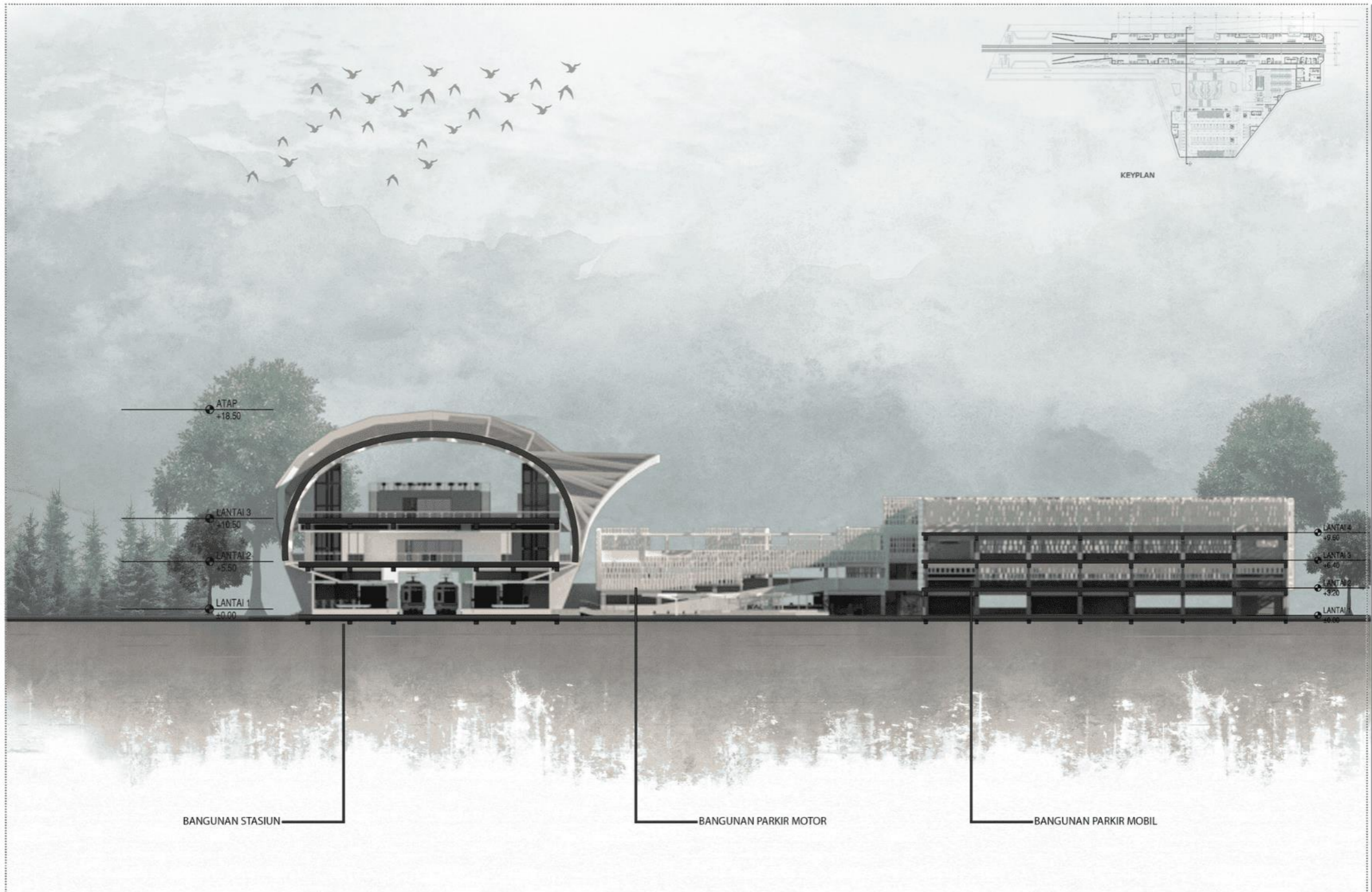


Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



Lampiran 6

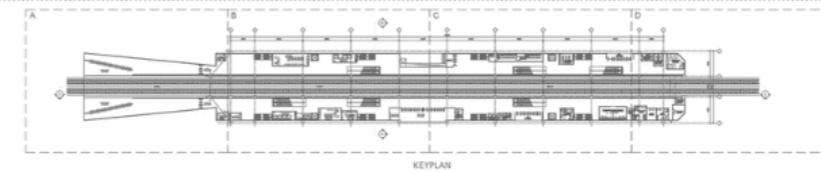
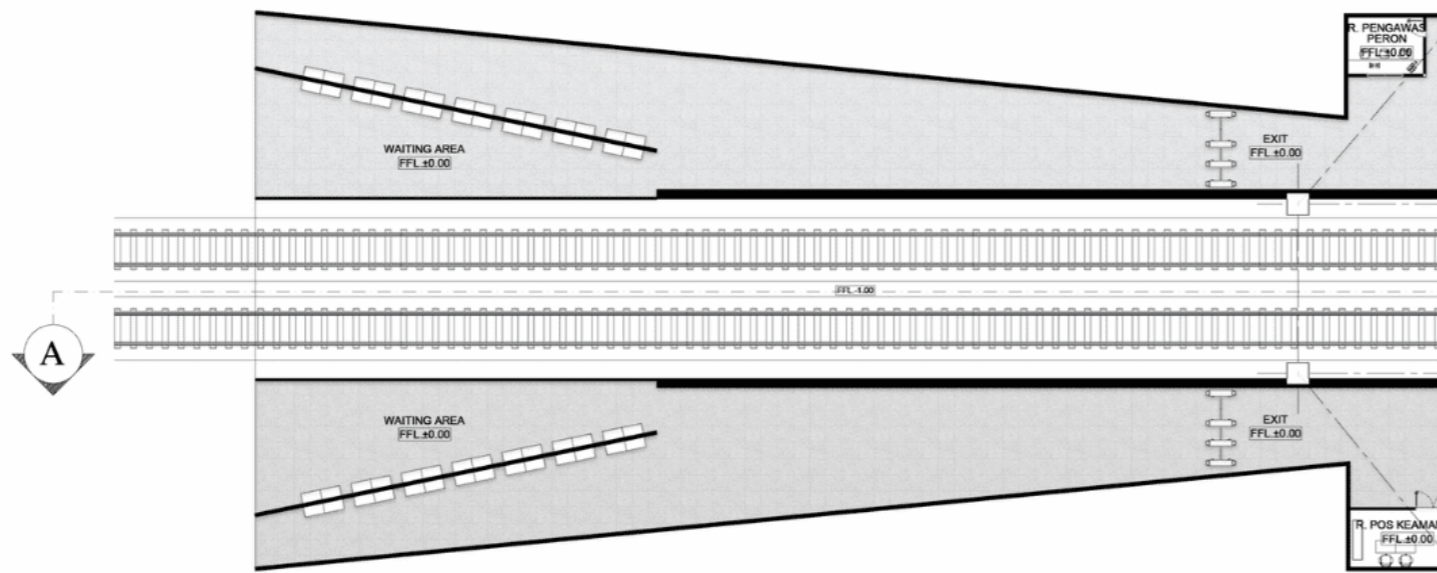


ARS POTONGAN KAWASAN
AR-03 SKALA 1 : 800

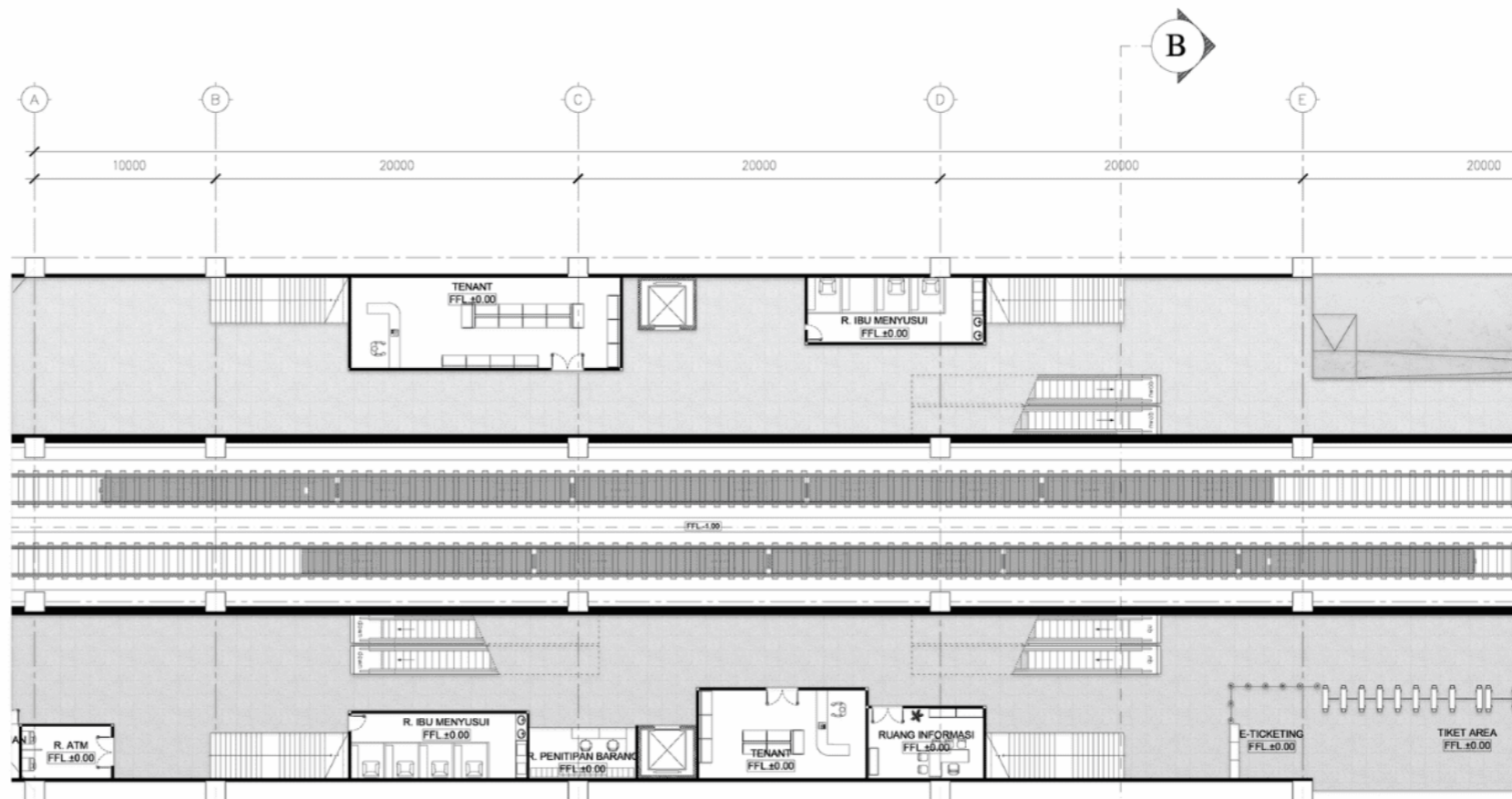
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





ARS DENAH STASIUN LT.1-A
 AR-04 SKALA 1 : 600

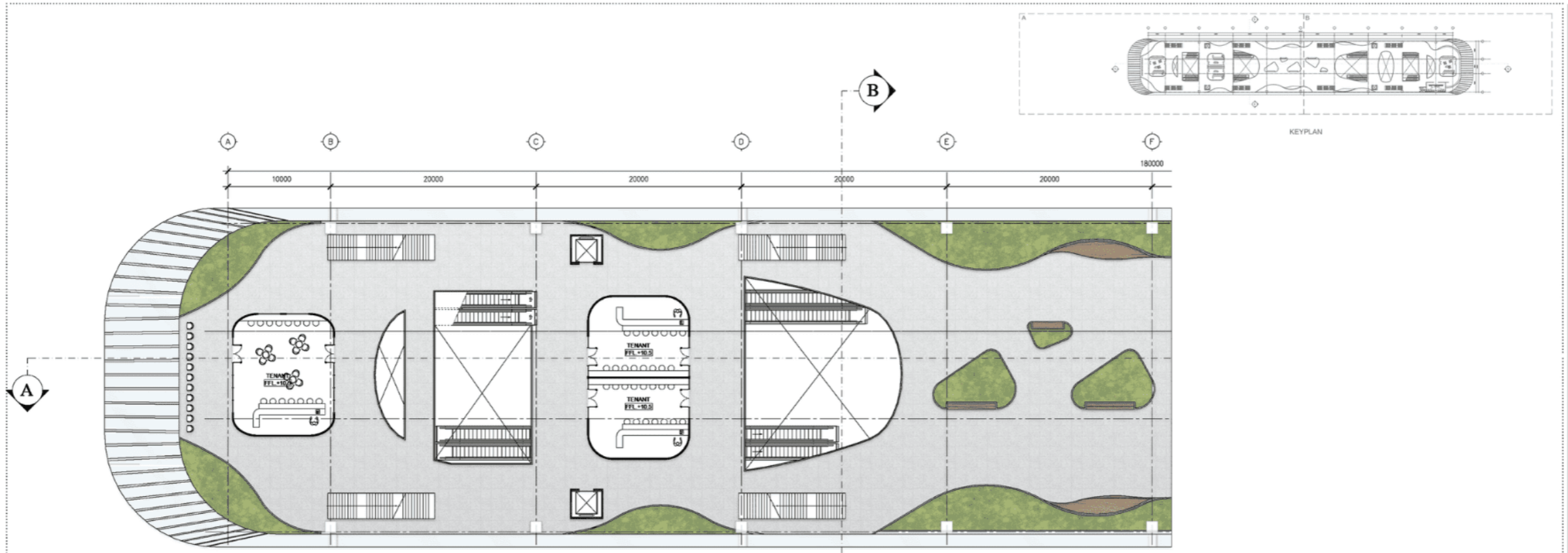


ARS DENAH STASIUN LT.1-B
 AR-04 SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adji Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

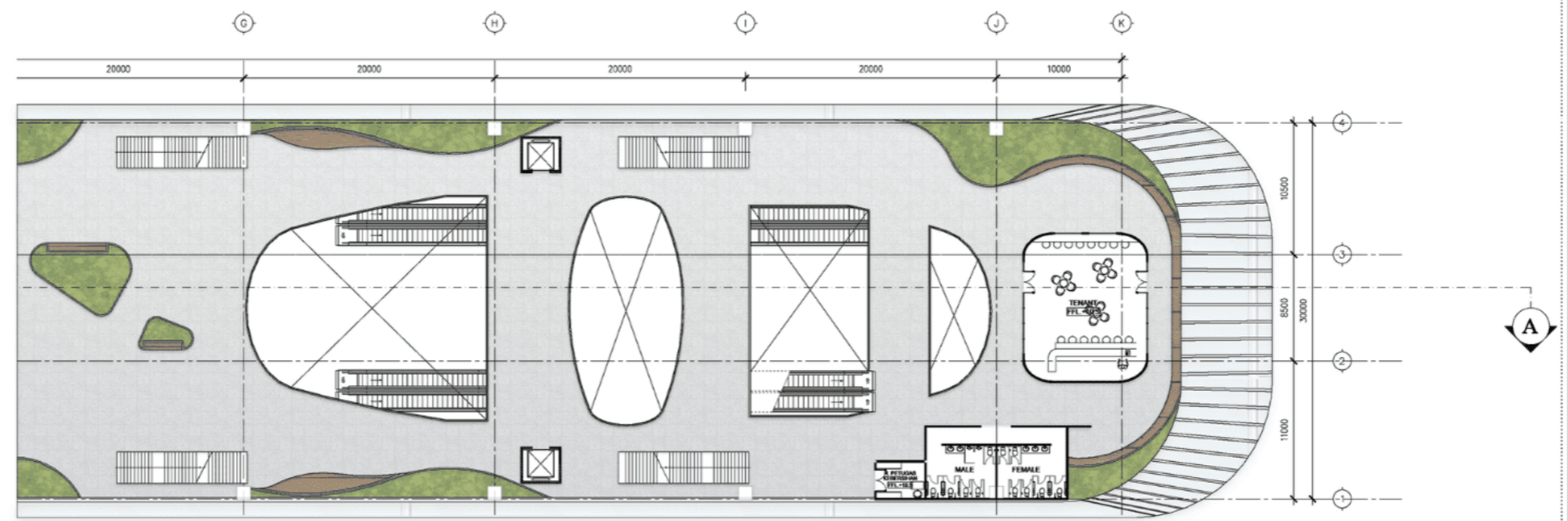
TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





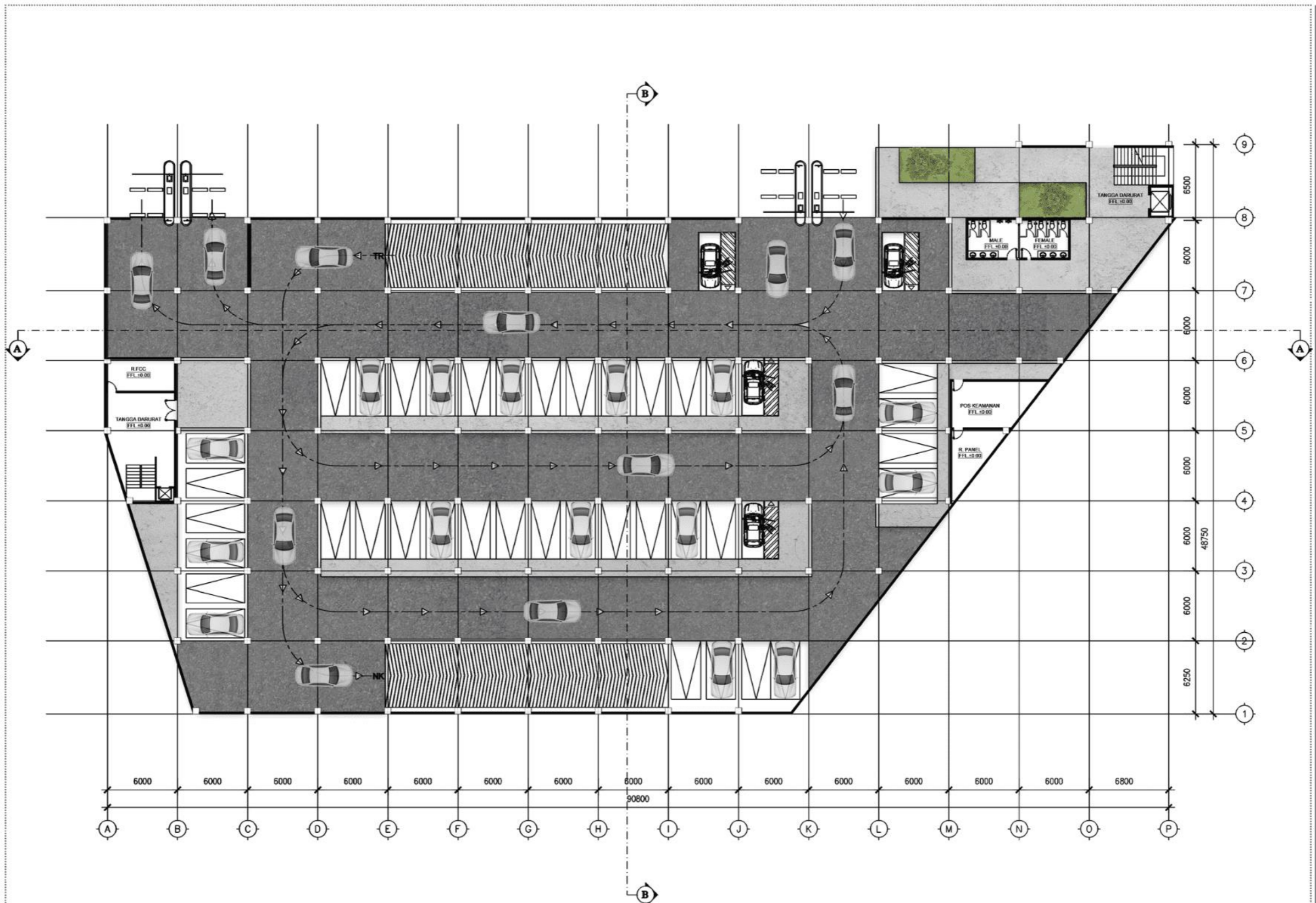
ARS
AR-06 SKALA 1 : 600

DENAH STASIUN LT.3-A



ARS
AR-06 SKALA 1 : 600

DENAH STASIUN LT.3-B

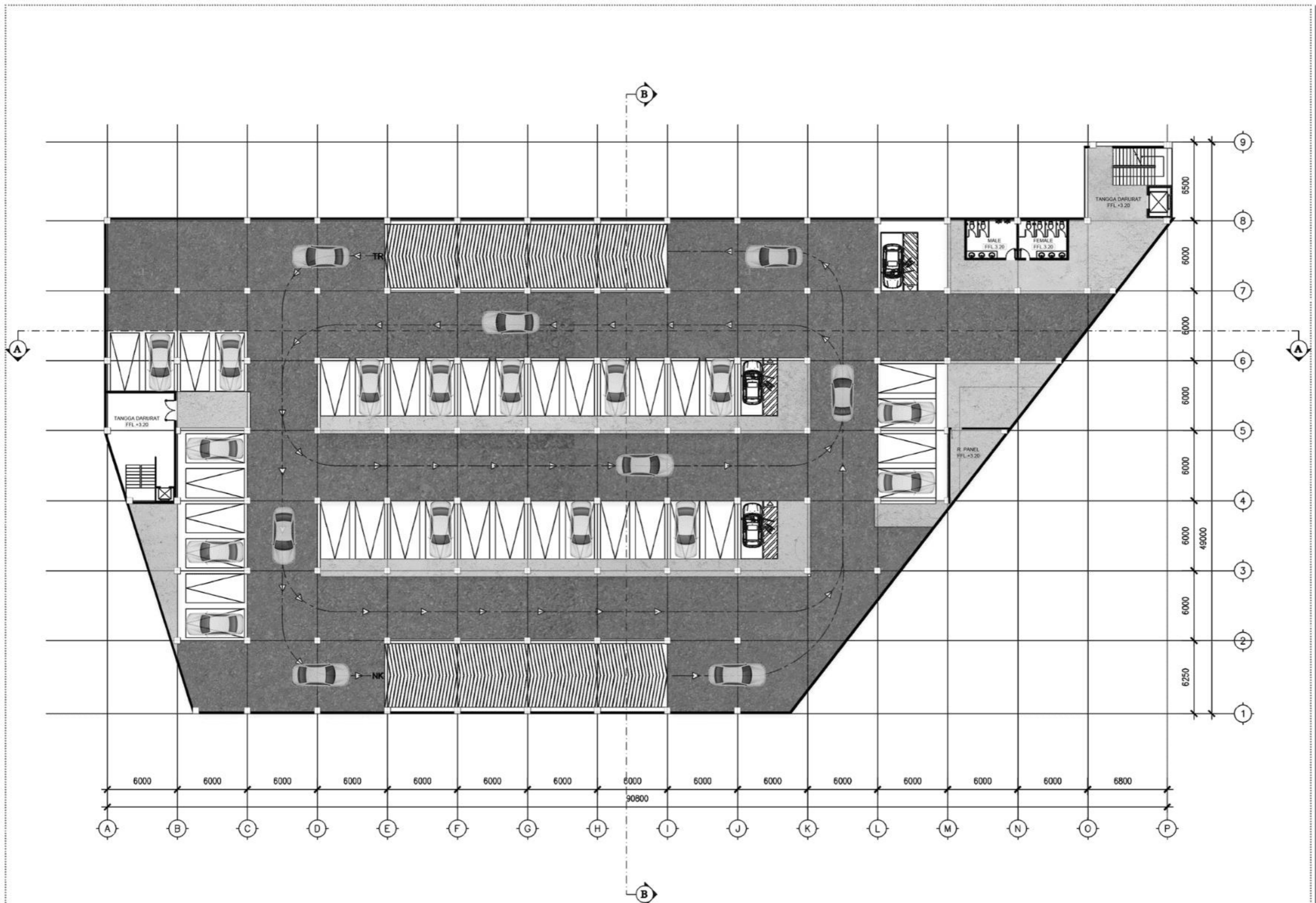


ARS DENAH BANGUNAN PARKIR MOBIL LT.1
 AR-07 SKALA 1 : 300

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

ars

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

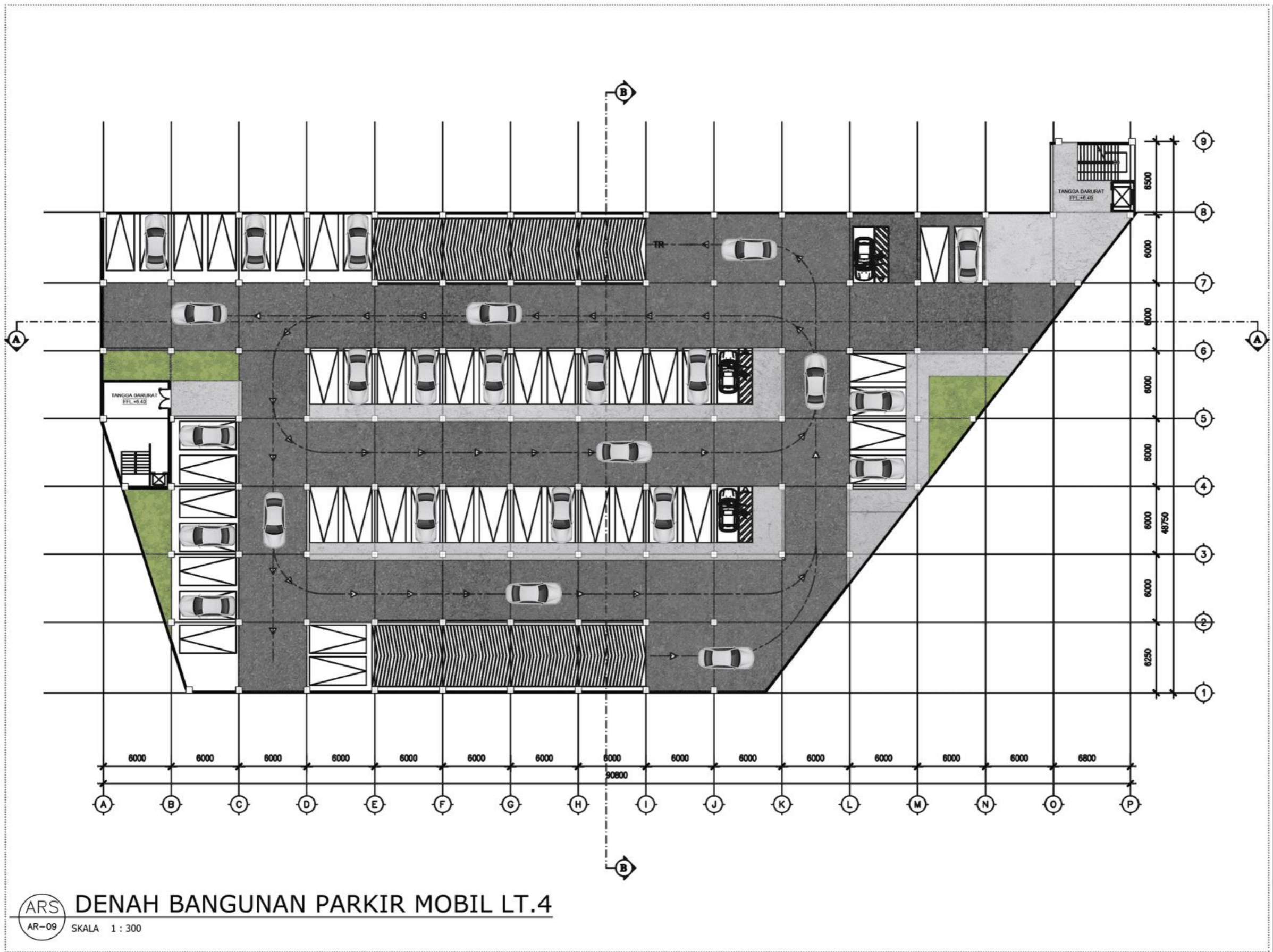


ARS DENAH BANGUNAN PARKIR MOBIL TIPIKAL LT.2 & LT.3
 AR-08 SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



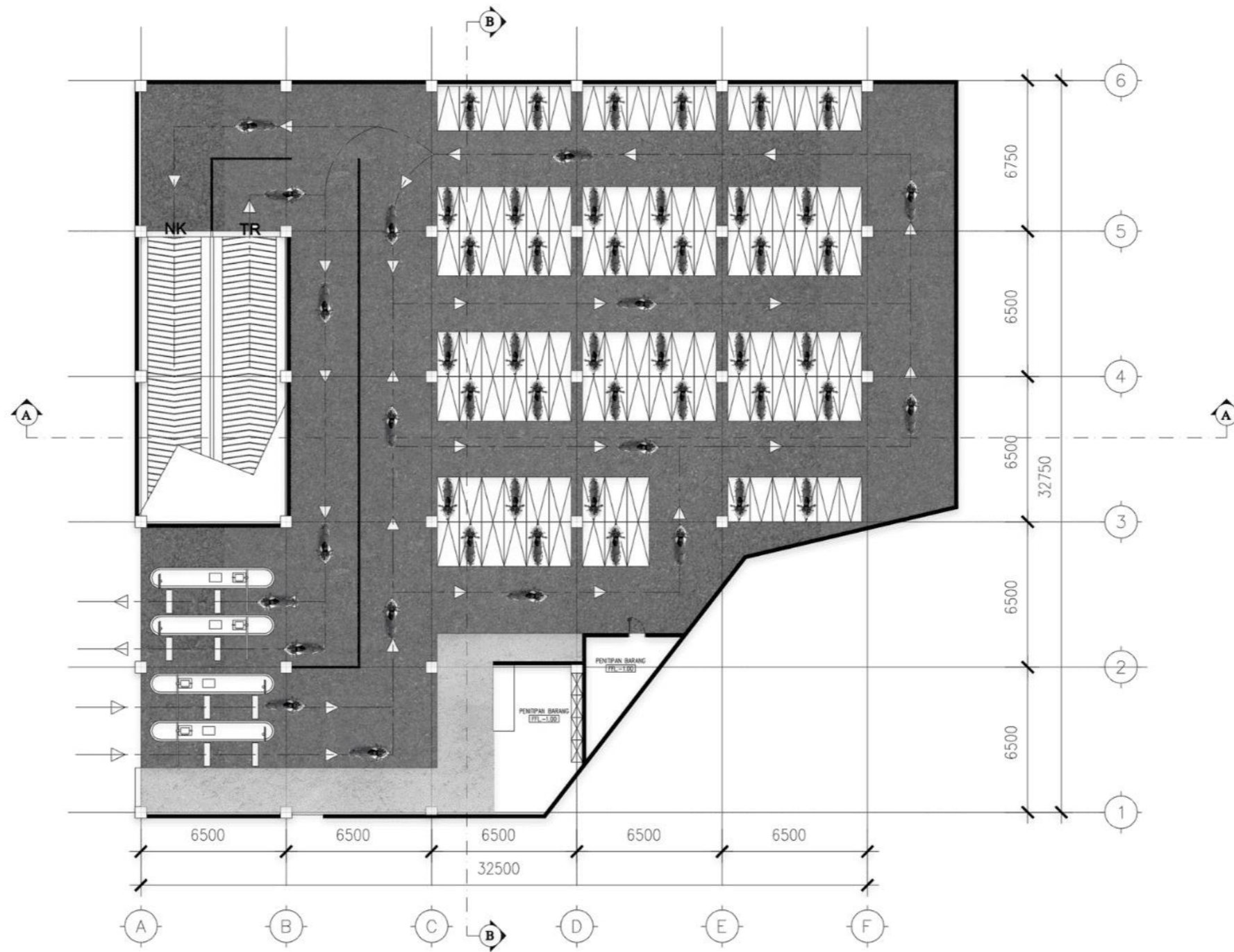


ARS DENAH BANGUNAN PARKIR MOBIL LT.4
AR-09 SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





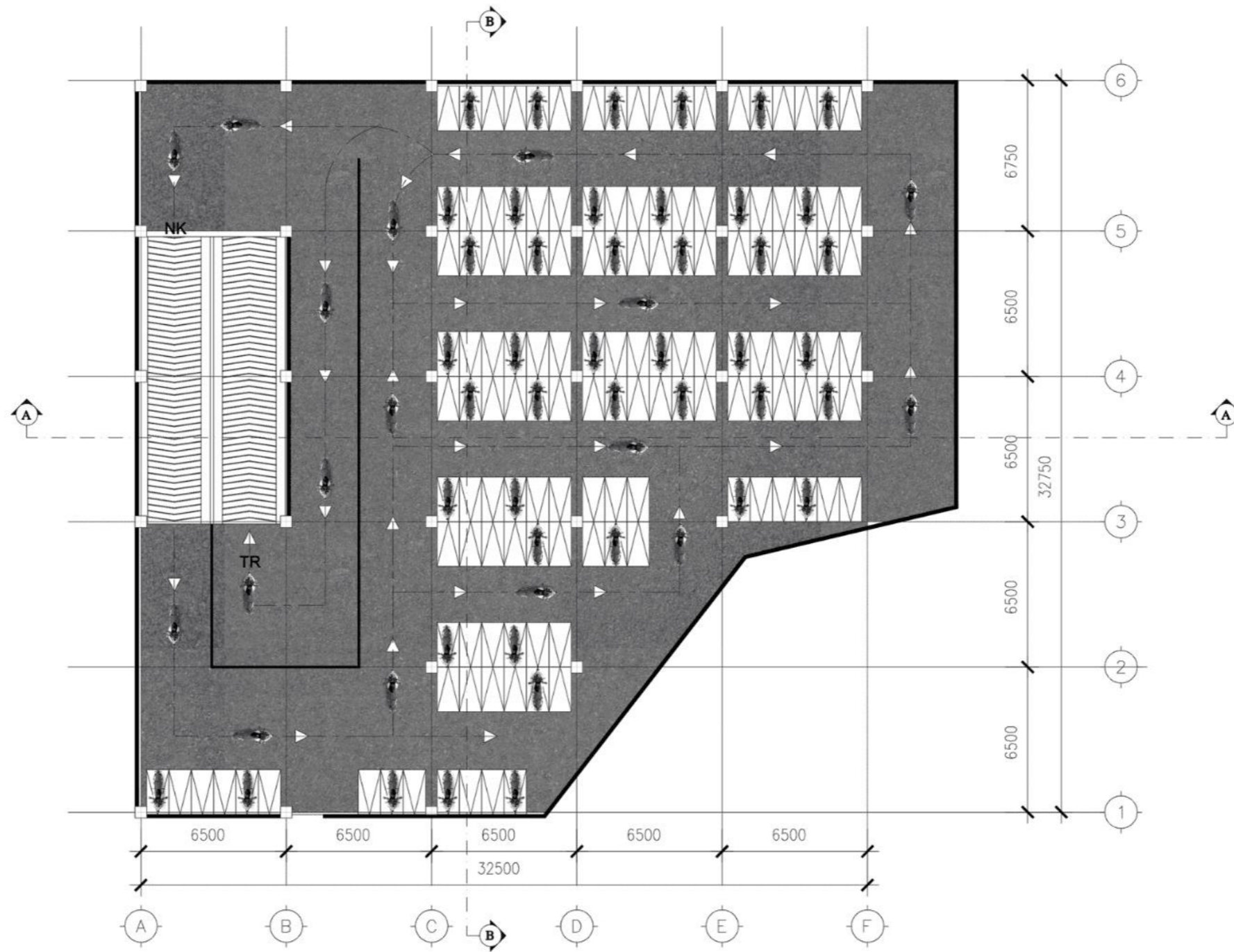
DENAH BANGUNAN PARKIR MOTOR LT.1

AR-10 SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



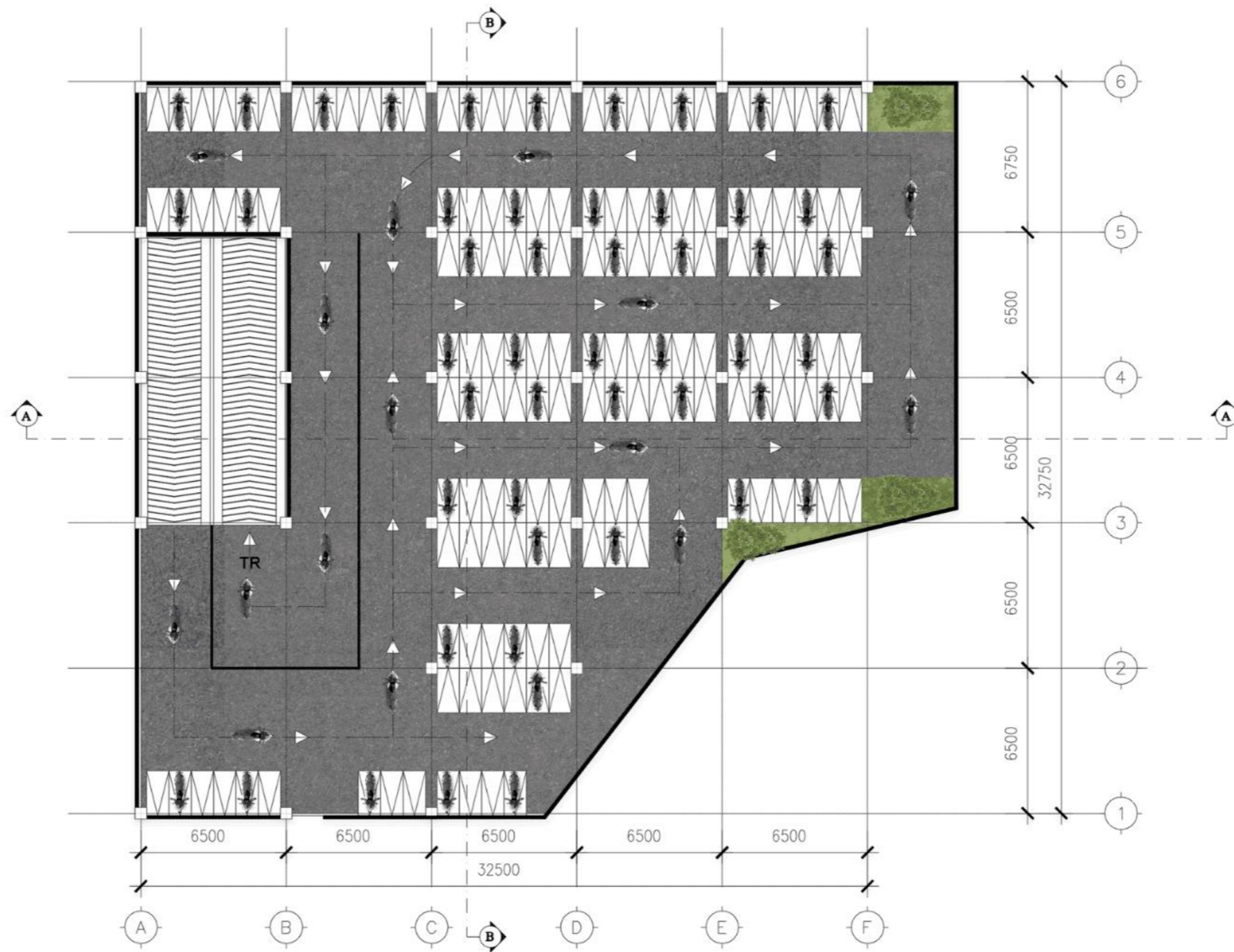


ARS DENAH BANGUNAN PARKIR MOTOR LT.2
AR-11 SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



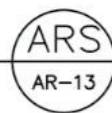



DENAH BANGUNAN PARKIR MOTOR LT.3
 AR-12 SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK DEPAN STASIUN

SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





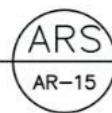
TAMPAK BELAKANG STASIUN

AR-14 SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK SAMPING KANAN STASIUN

AR-15 SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK SAMPING KIRI STASIUN

SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK DEPAN BANGUNAN PARKIR MOBIL

SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK BELAKANG BANGUNAN PARKIR MOBIL

SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





ARS
AR-19

TAMPAK SAMPING KANAN BANGUNAN PARKIR MOBIL

SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Tihus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK DEPAN BANGUNAN PARKIR MOTOR

AR-21 SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





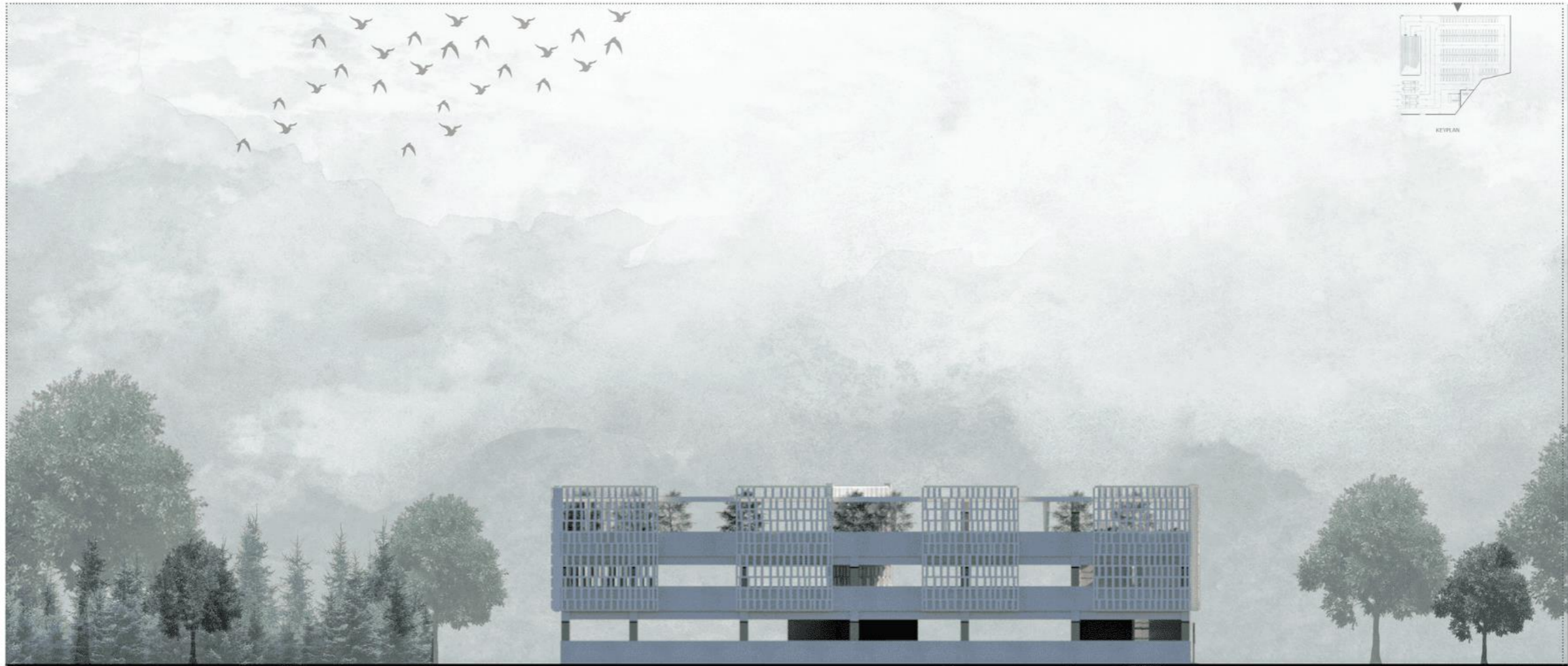
TAMPAK BELAKANG BANGUNAN PARKIR MOTOR

SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK SAMPING KANAN BANGUNAN PARKIR MOTOR

SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





TAMPAK SAMPING KIRI BANGUNAN PARKIR MOTOR

SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





POTONGAN A-A STASIUN

SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





POTONGAN B-B STASIUN

AR-26 SKALA 1 : 600

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





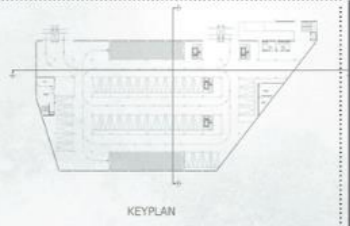
POTONGAN A-A BANGUNAN PARKIR MOBIL

SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





POTONGAN B-B BANGUNAN PARKIR MOBIL

SKALA 1 : 300

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





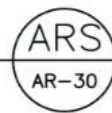
POTONGAN A-A BANGUNAN PARKIR MOTOR

SKALA 1 : 200

Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





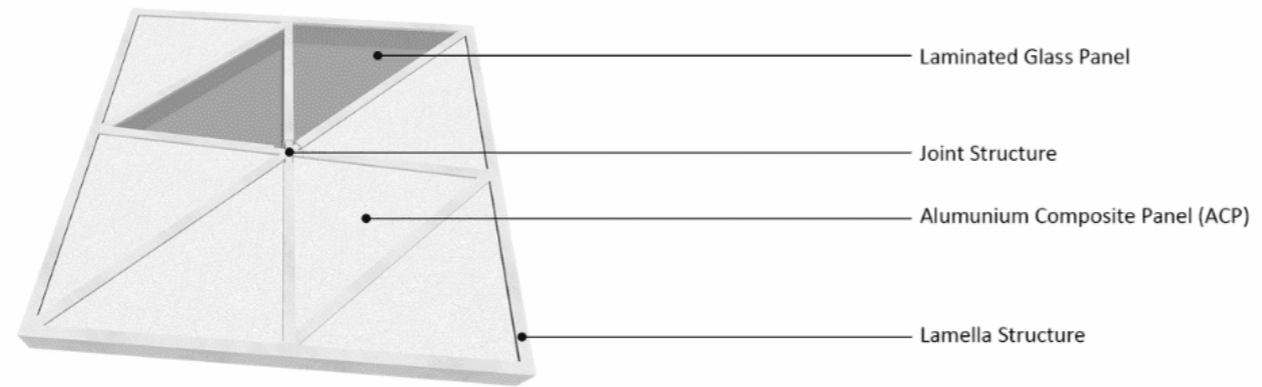
POTONGAN B-B BANGUNAN PARKIR MOTOR

SKALA 1 : 200

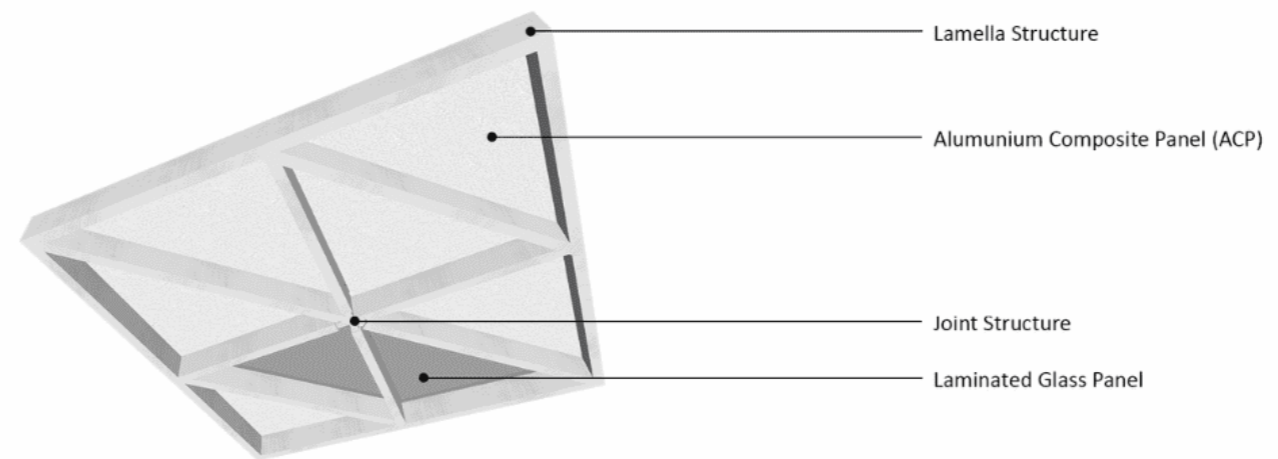
Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

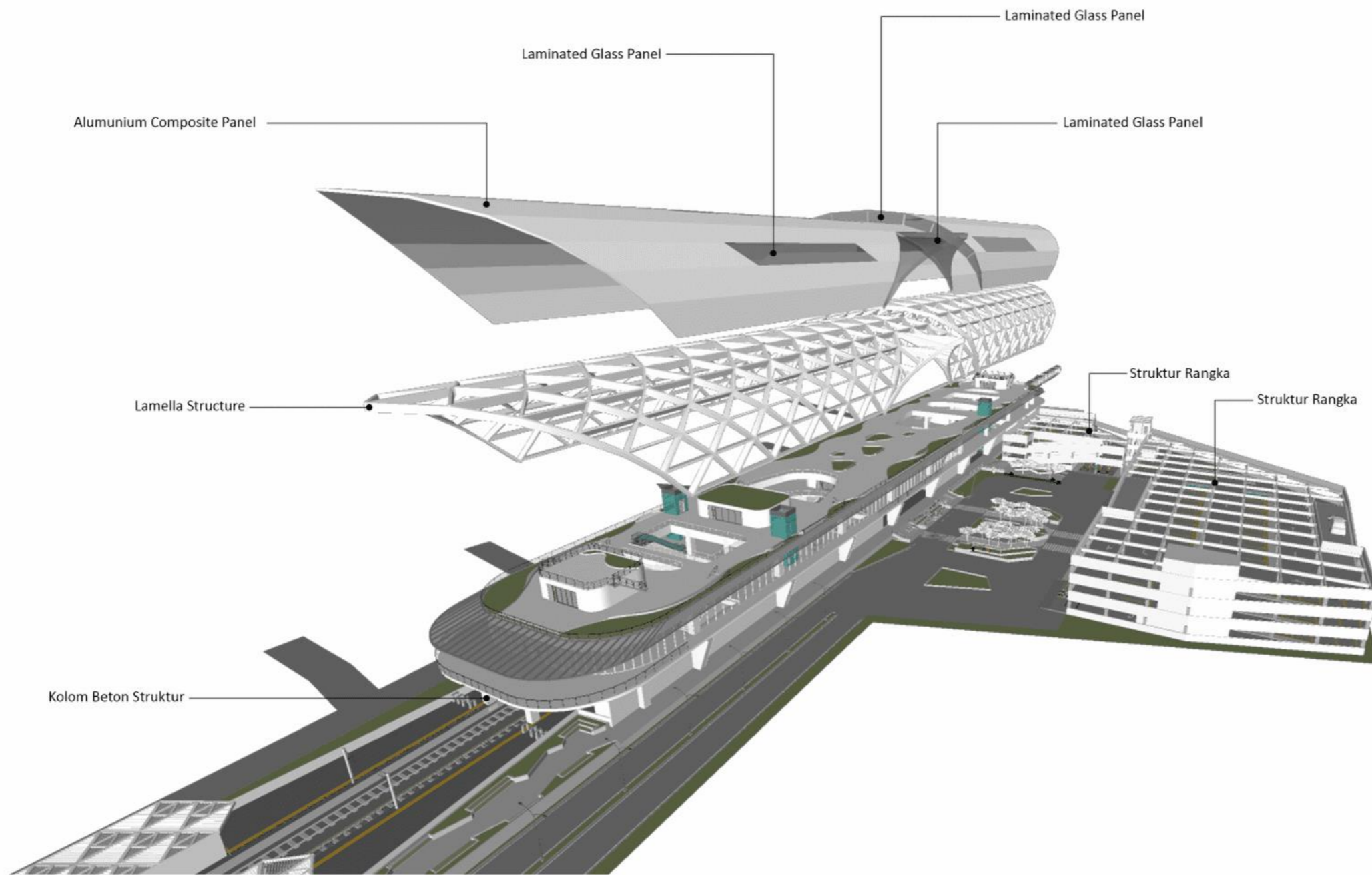




Detail Structure Top View



Detail Structure Bottom View

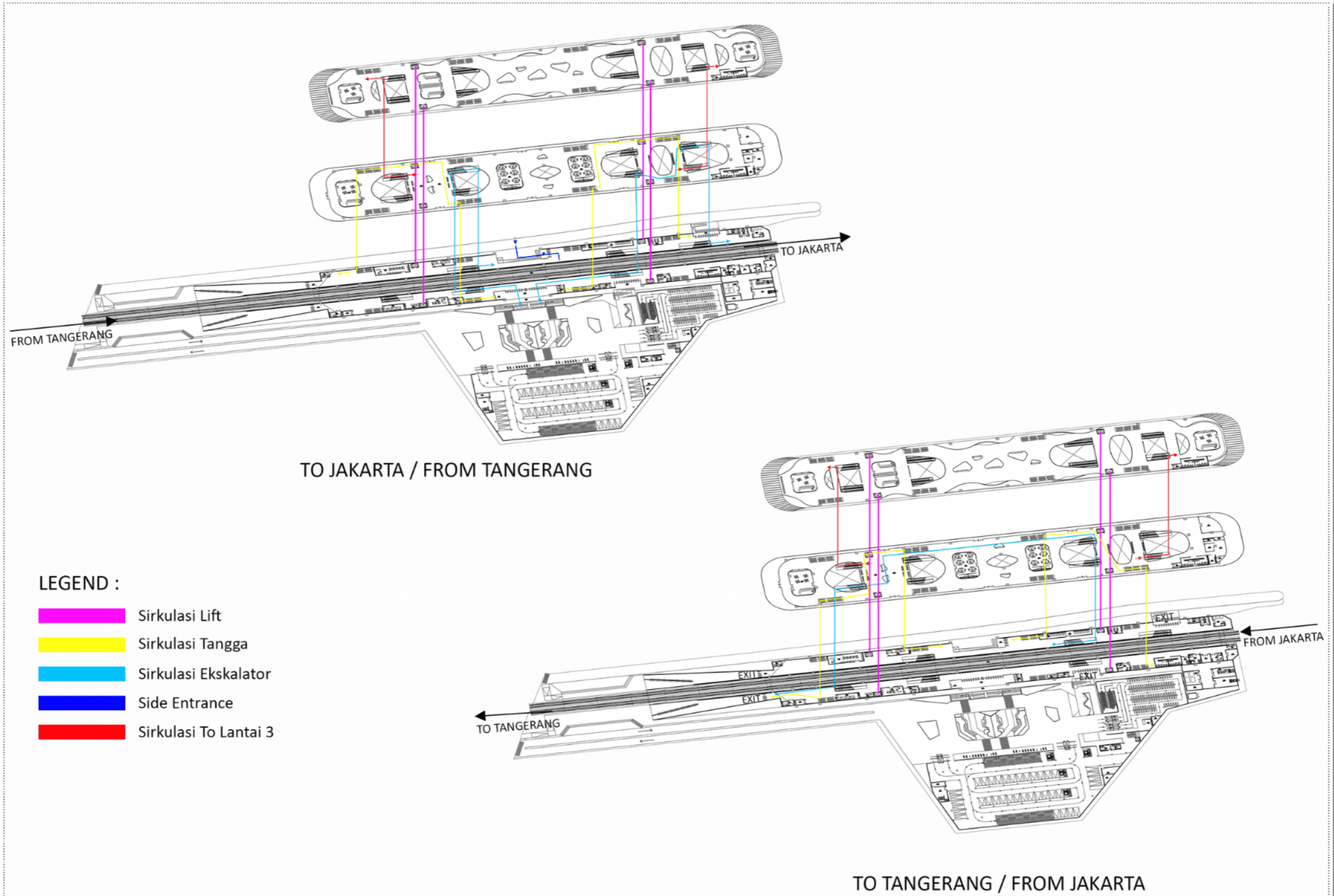


ARS ISOMETRI STRUKTUR
AR-32 SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





ISOMETRI MOVEMENT SIRKULASI

AR-33 SKALA NTS

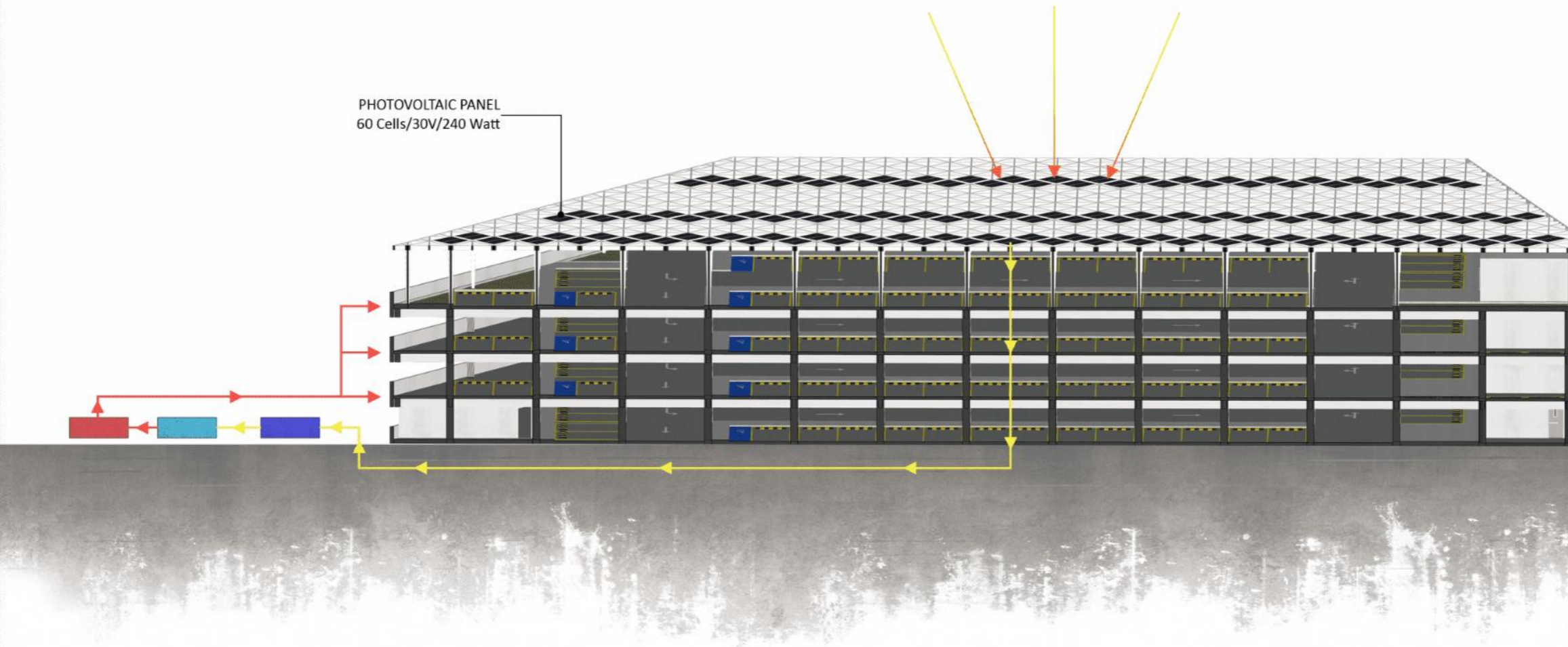
Amar Abdurrahman - 2020101016
 Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
 Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
 UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- SOLAR INVERTER
- BATTERY
- SOLAR CHARGE CONTROLLER
- DISTRIBUSI ENERGI SOLAR PANEL
- ARUS AC DISTRIBUSI KE BANGUNAN



SKEMA PHOTOVOLTAIC

SKALA NTS

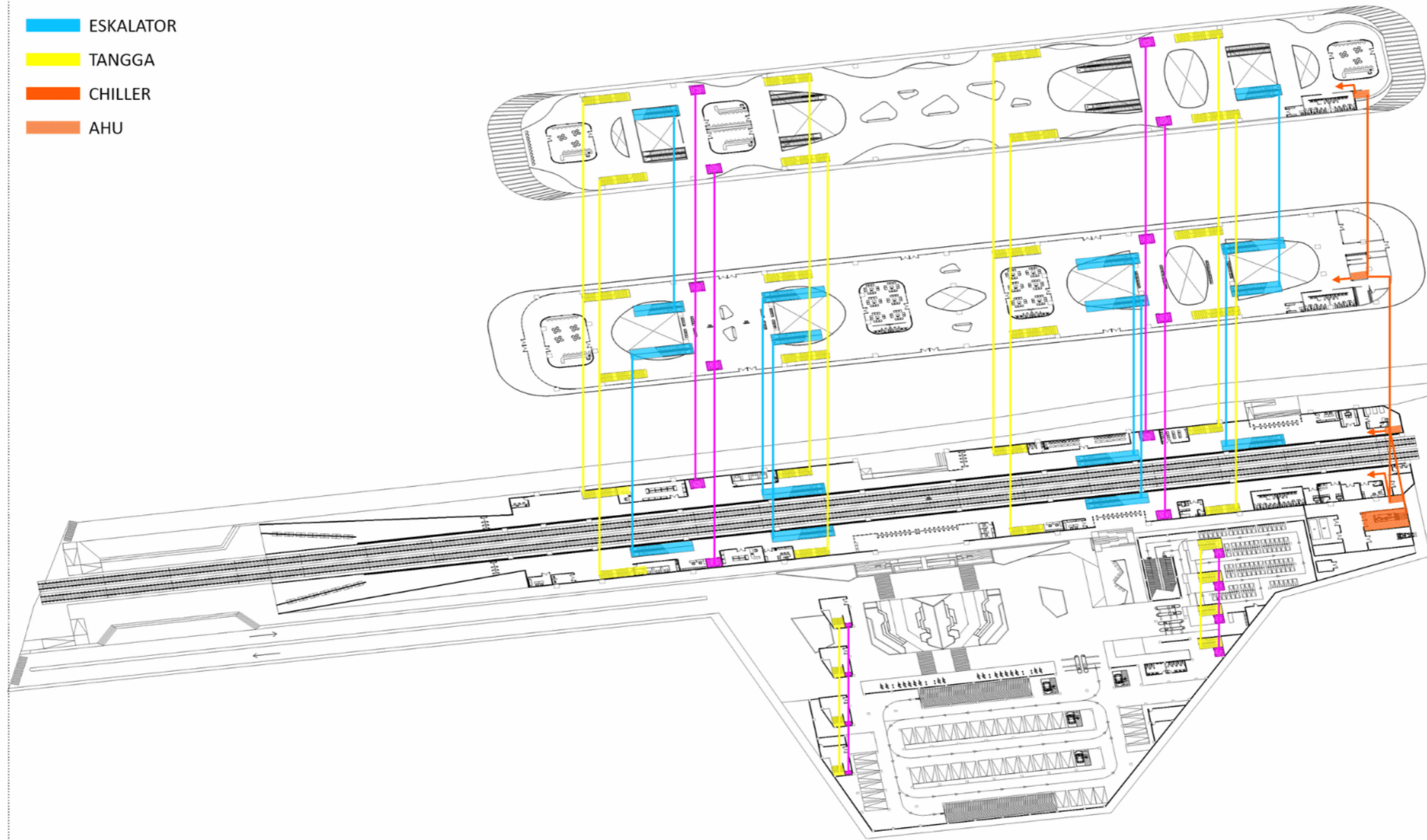
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Tihus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- LIFT
- ESKALATOR
- TANGGA
- CHILLER
- AHU



KONSEP SKEMA MEKANIKAL

SKALA NTS

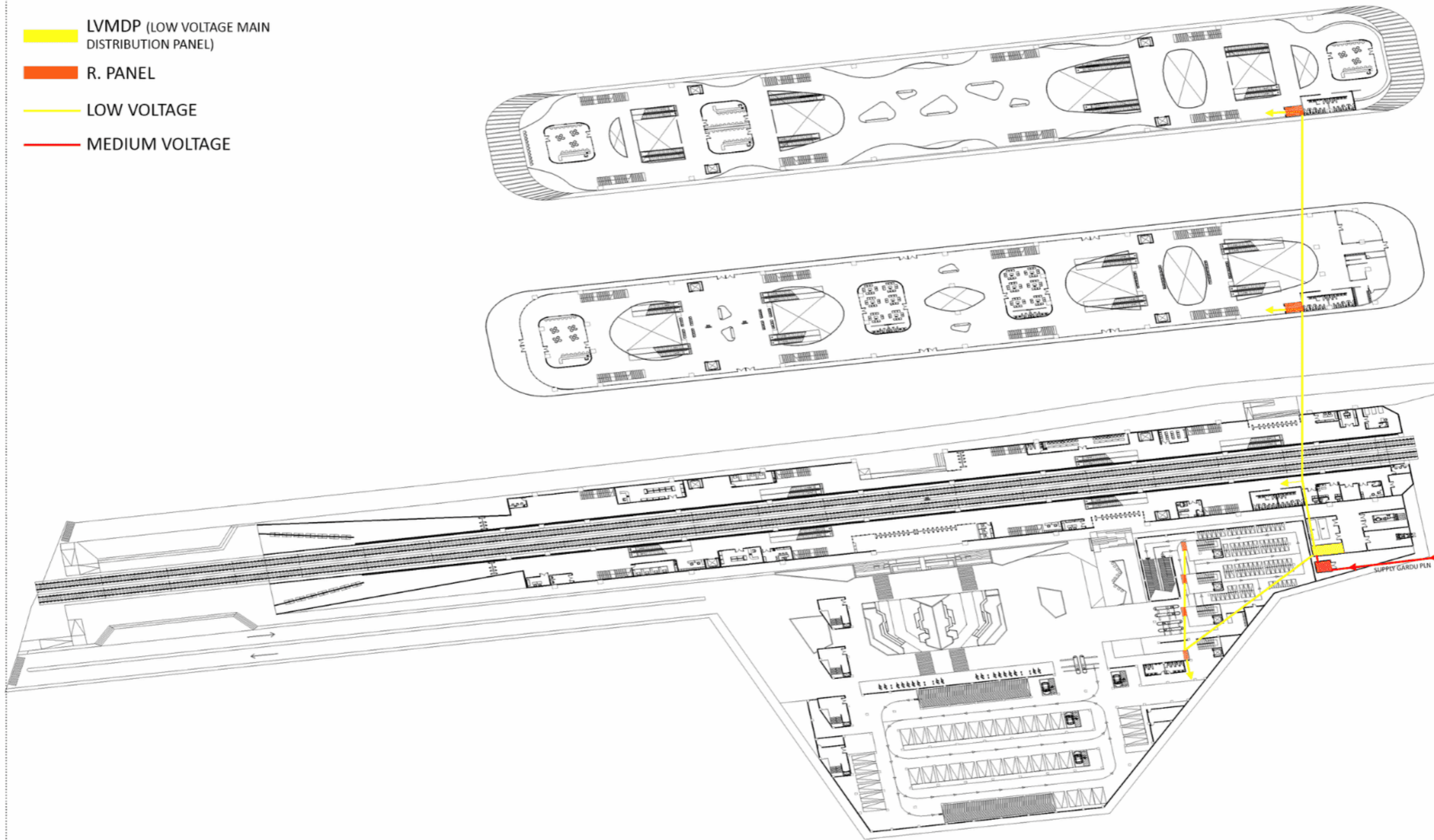
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- TRAVO
- LVMDP (LOW VOLTAGE MAIN DISTRIBUTION PANEL)
- R. PANEL
- LOW VOLTAGE
- MEDIUM VOLTAGE



KONSEP SKEMA ELEKTRIKAL

SKALA NTS

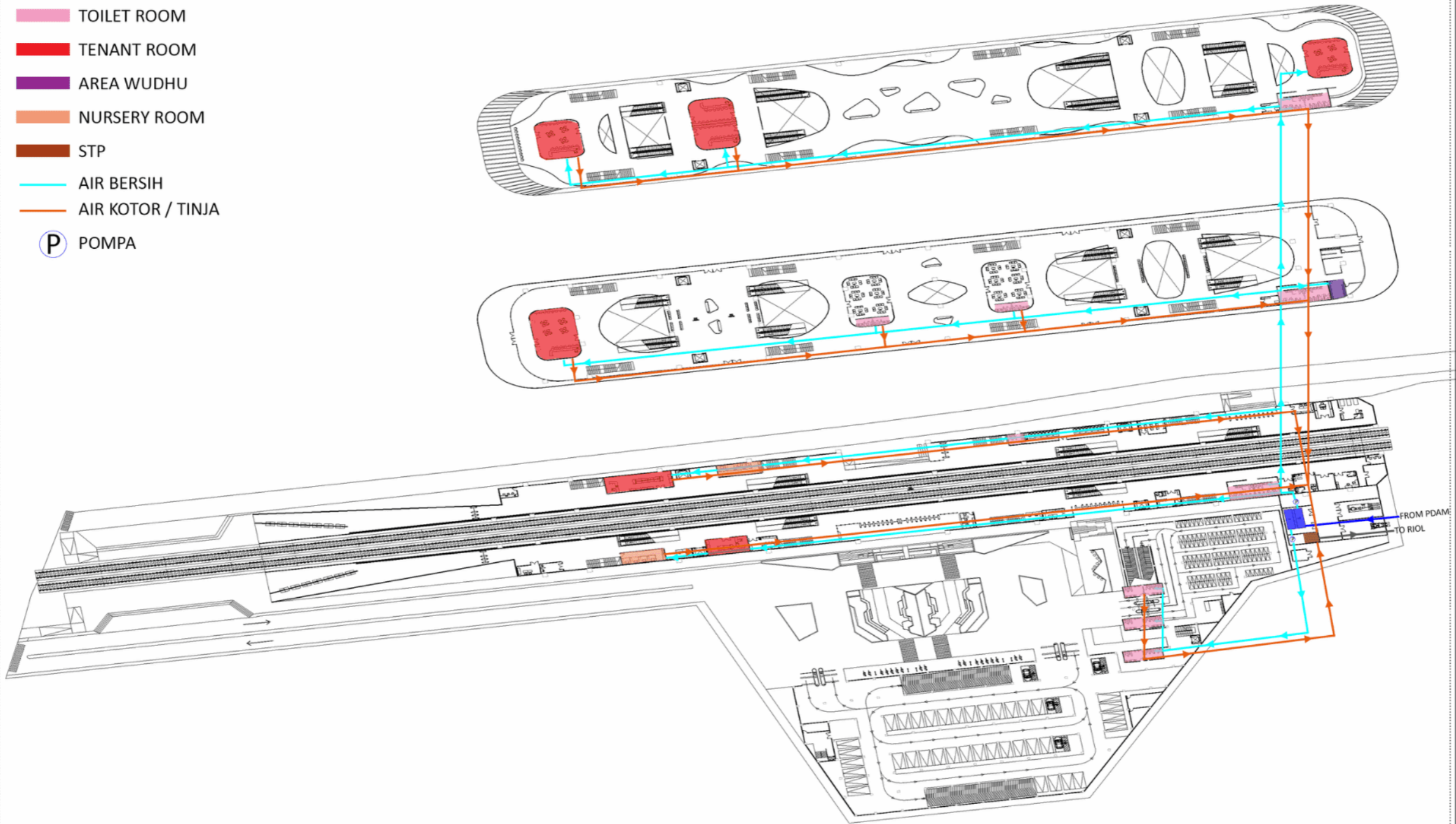
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- GWT
- TOILET ROOM
- TENANT ROOM
- AREA WUDHU
- NURSERY ROOM
- STP
- AIR BERSIH
- AIR KOTOR / TINJA
- P POMPA



KONSEP SKEMA AIR BERSIH & AIR KOTOR

SKALA NTS

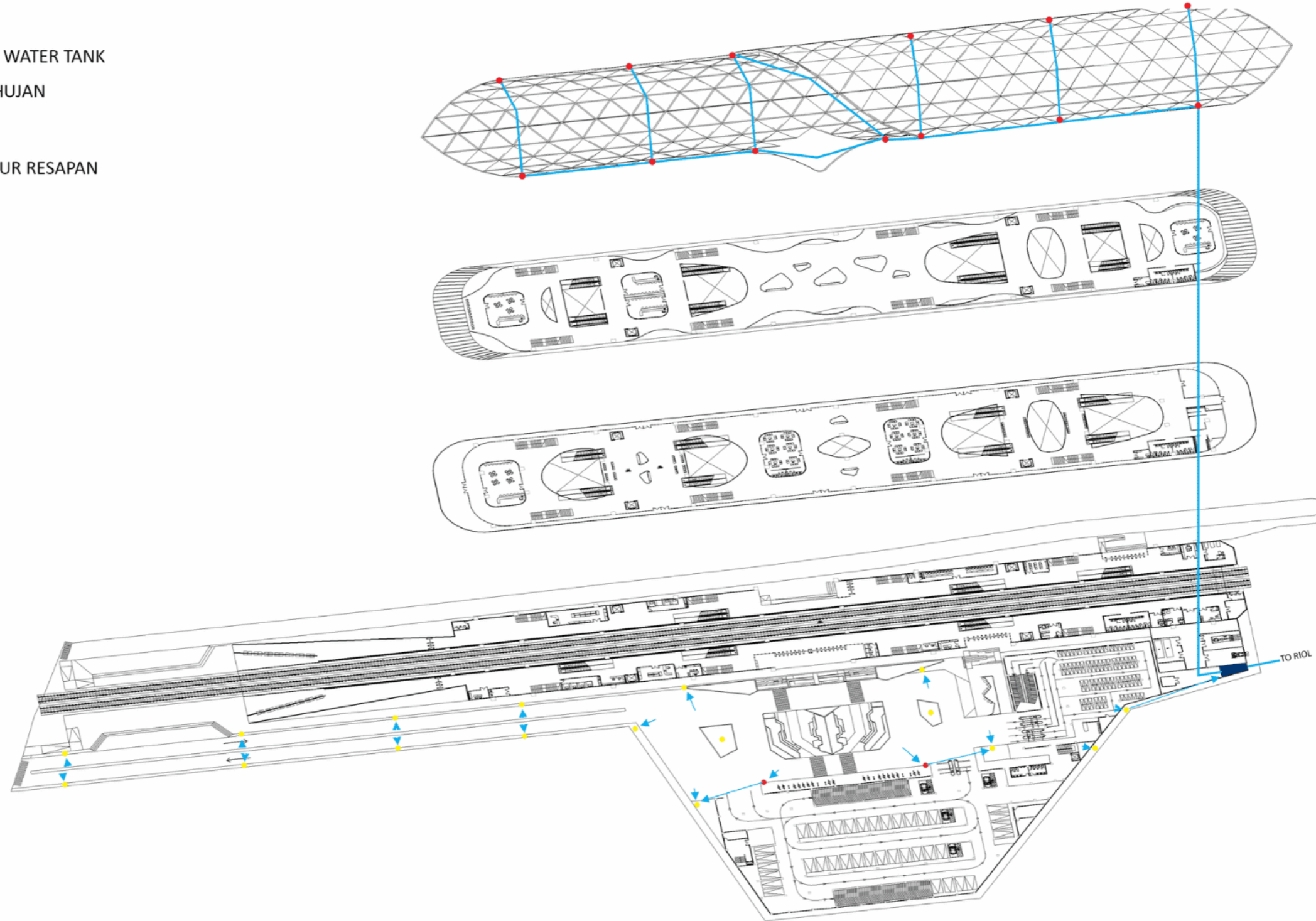
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- RAW WATER TANK
- AIR HUJAN
- PIPE
- SUMUR RESAPAN



KONSEP SKEMA AIR HUJAN

SKALA NTS

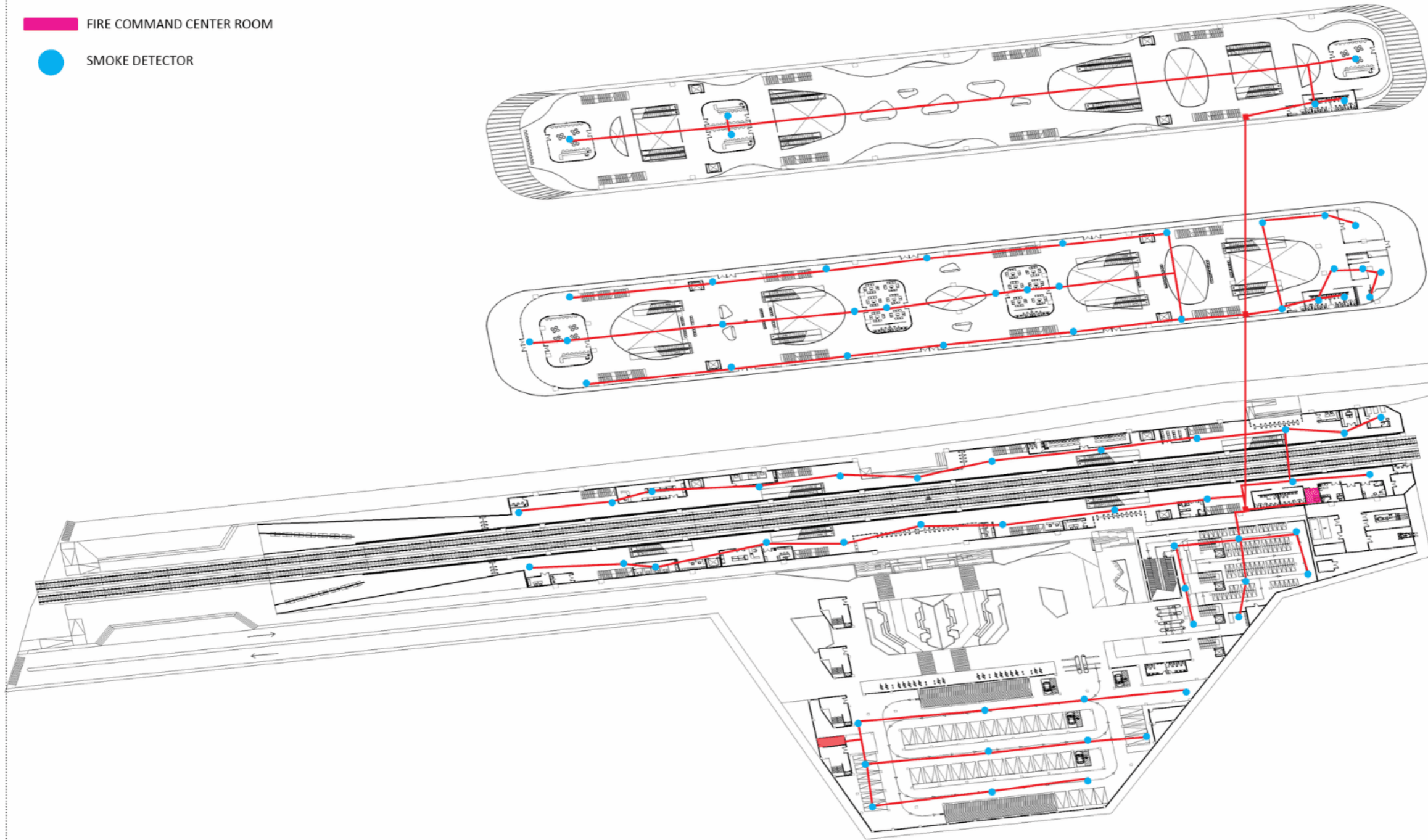
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Tihus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- TERMINAL BOX FIRE ALARM
- FIRE COMMAND CENTER ROOM
- SMOKE DETECTOR



KONSEP SKEMA DETEKSI KEBAKARAN

AR-39 SKALA NTS

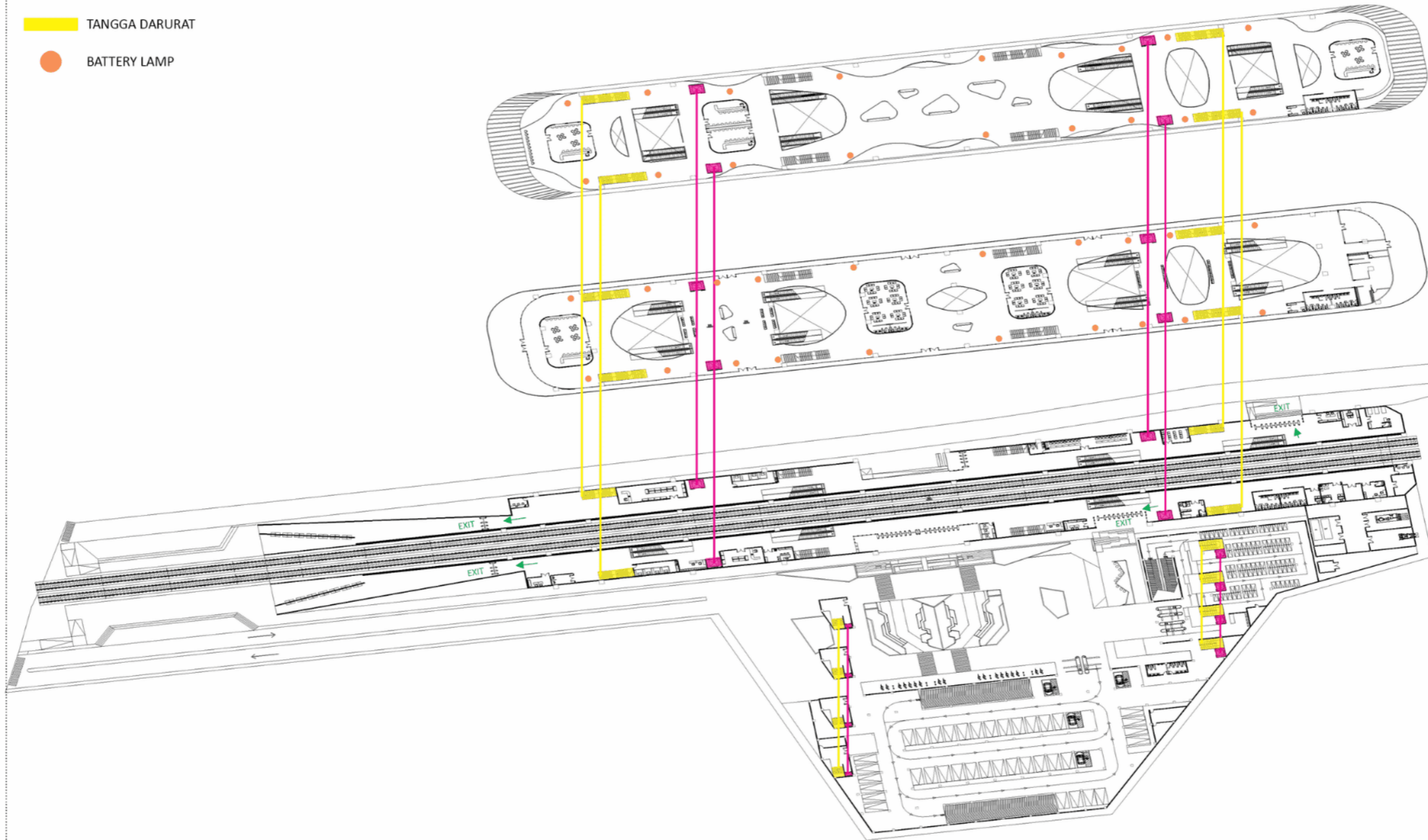
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- LIFT KEBAKARAN
- TANGGA DARURAT
- BATTERY LAMP



ARS
AR-40 SKALA NTS

KONSEP SKEMA EVAKUASI KEBAKARAN

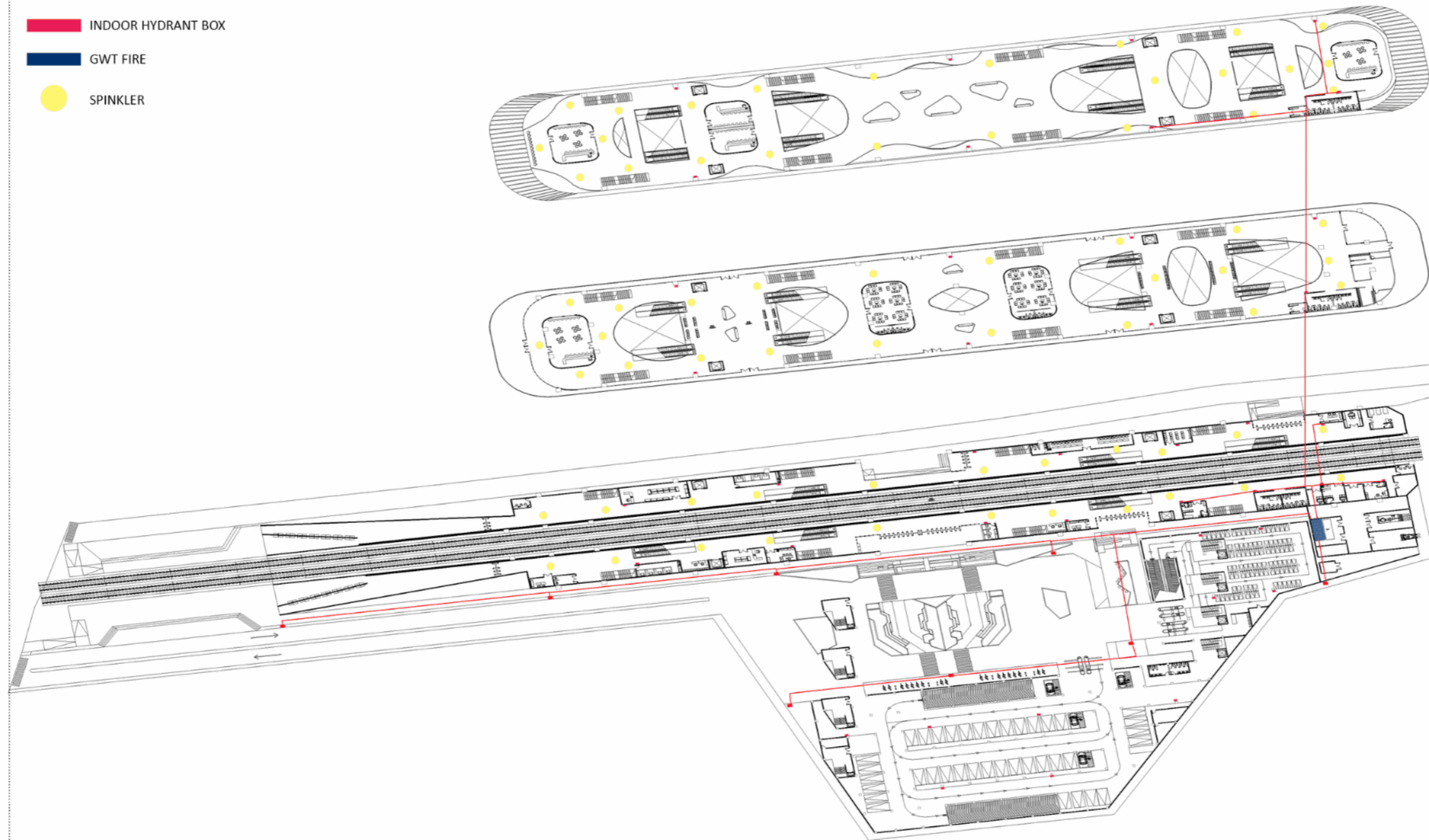
Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA



LEGEND :

- OUTDOOR HYDRANT BOX
- INDOOR HYDRANT BOX
- GWT FIRE
- SPINKLER



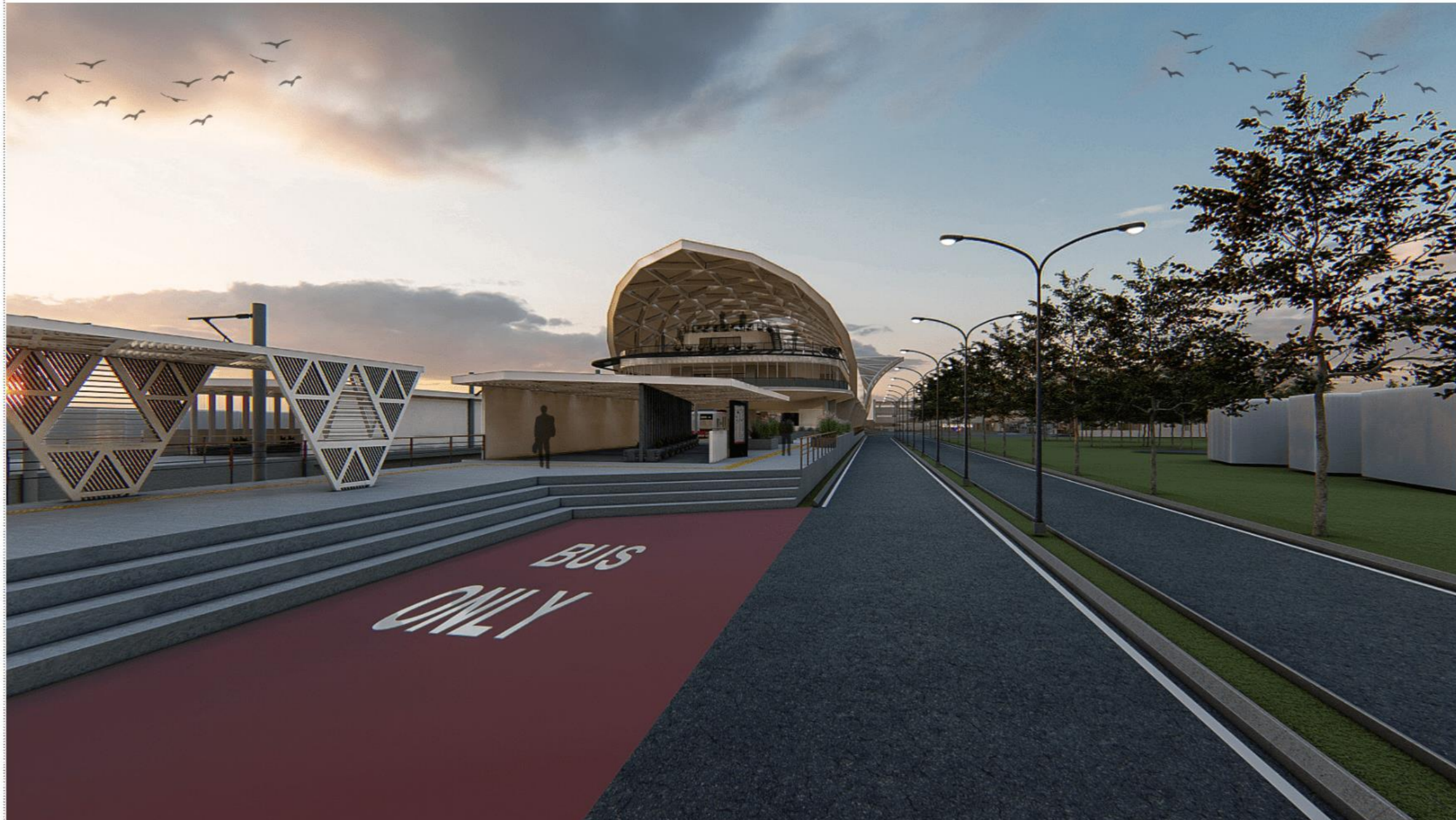
KONSEP SKEMA PEMADAM KEBAKARAN

AR-41 SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





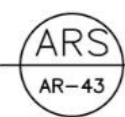
PERSPEKTIF EKSTERIOR

SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





PERSPEKTIF EKSTERIOR

AR-43 SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Tifus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





PERSPEKTIF EKSTERIOR

AR-43 SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Tifus Adh Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





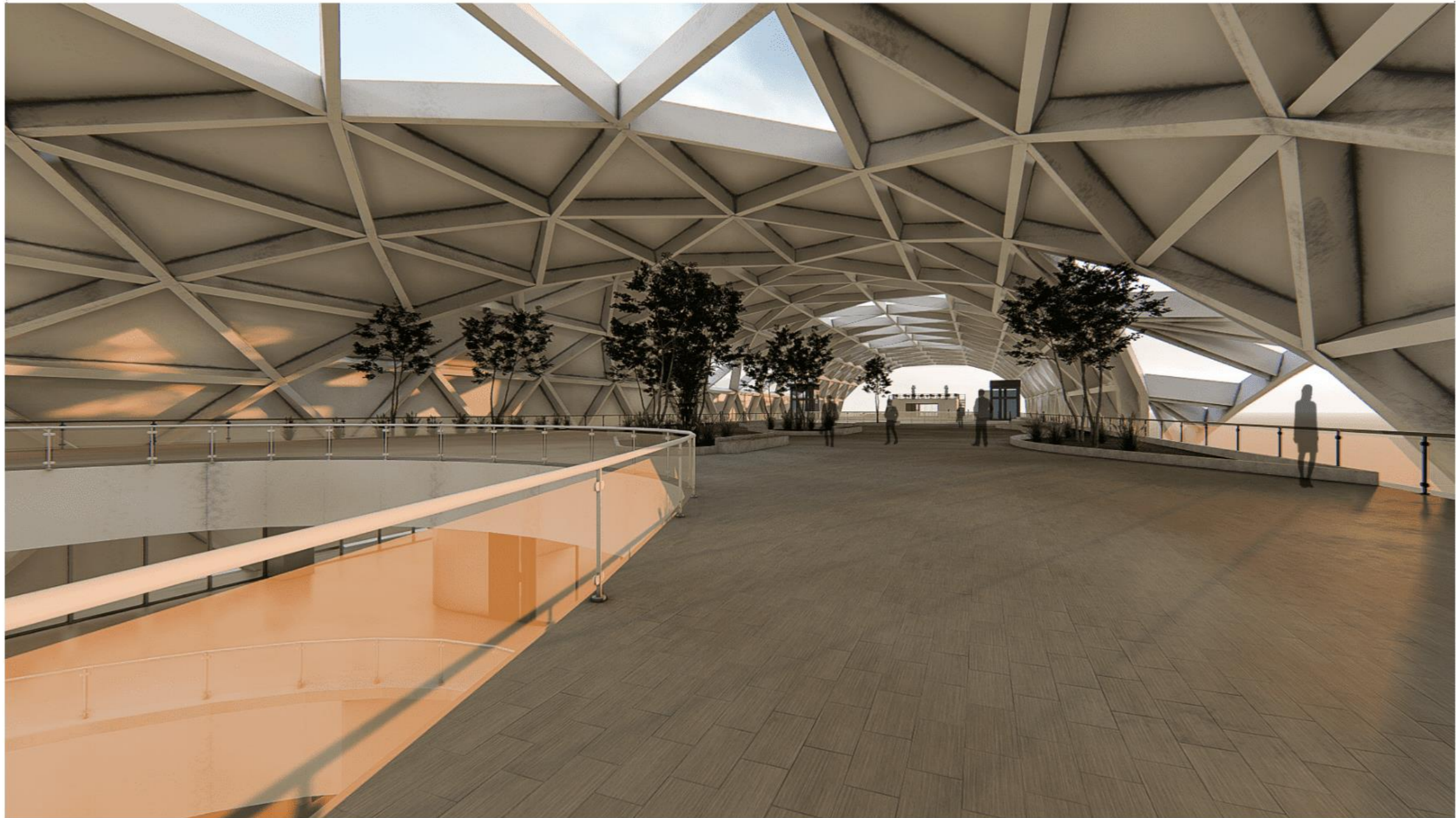
PERSPEKTIF EKSTERIOR

SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





PERSPEKTIF INTERIOR

SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA





PERSPEKTIF INTERIOR

AR-47 SKALA NTS

Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024

TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA






PERSPEKTIF INTERIOR

SKALA NTS











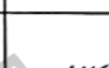





Amar Abdurrahman - 2020101016
Dosen Pembimbing - Tifus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars
Semester Genap Tahun Ajaran 2023/2024



TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA




	FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA	SPT-I/03/SOP-28/F-03
		No. Belaman




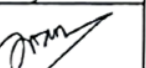



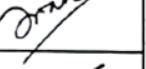

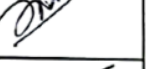






Nama Mahasiswa : Amar Abdurrahman
 Prodi / NIM : Arsitektur / 2020101016
 Judul Skripsi / TA yang diajukan : *New Poris Electric Railways: Redesain Stasiun Poris Sebagai Upaya Menyelesaikan Kemacetan*

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	22/04/2024	- Asistensi 3D modelling - Asistensi mengenai desain ruang luar pada site - Diskusi mengenai 3D modelling		
2	2/05/2024	- Asistensi 3D modelling - Asistensi 3D modelling facade - Diskusi mengenai sirkulasi pada bangunan		
3	06/05/2024	- Asistensi 3D modelling ruang luar - Asistensi 3D modelling struktur bangunan - Diskusi mengenai struktur pada bangunan		
4	07/05/2024	- Asistensi 3D modelling second skin - Diskusi mengenai analisis makro dan mikro pada site - Zoning pada Site dan Bubble Diagram		
5	1/06/2024	- Penyempurnaan 3D modelling - Penyempurnaan struktur pada bangunan - Asistensi Penyempurnaan 3D modelling		
6	02/06/2024	- Diskusi penyempurnaan denah pada dua massa bangunan - Asistensi dan persetujuan 3d modelling - Arahan pembuatan gambar kerja		
7	13/06/2024	- Persetujuan 3D modelling		
8	21/06/2024	- Finalisasi gambar kerja denah, tampak, dan potongan - Feed back mengenai gambar kerja		



	
Mahasiswa Amar Abdurrahman	Dosen Pembimbing Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars.

	FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA	SPT-I/03/SOP-28/F-03
		No. Belaman

Nama Mahasiswa : Amar Abdurrahman
 Prodi / NIM : Arsitektur / 2020101016
 Judul Skripsi / TA yang diajukan : *New Poris Electric Railways: Redesain Stasiun Poris Sebagai Upaya Menyelesaikan Kemacetan*

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	12/01/2024	- Sitematika Rancangan - Revisi Konsep Rancangan - Revisi Program Ruang		
2	18/01/2024	- Diskusi Konsep Rancangan - Diskusi Konsep SED - Revisi Judul		
3	22/01/2024	- Diskusi Analisis Site - Diskusi Bubble Diagram		
4	20/02/2024	- Diskusi Bubble Diagram - Diskusi Zoning Site		
5	12/03/2024	- Asistensi Denah Awal - Asistensi Site Plan - Diskusi Pembuatan Modeling		
6	19/03/2024	- Diskusi Site Plan dan Denah - Diskusi Struktur Bentang Lebar - Asistensi Modelling		
7	28/03/2024	- Diskusi Modelling Bangunan - Revisi Atap Bentang Lebar Stasiun - Diskusi Konsep dan Konsep SED		
8	02/04/2024	- Asistensi Atap Bentang Lebar Stasiun - Asistensi Denah, Tampak, dan Potongan - Diskusi Pembuatan Poster		

* Jika pembimbingan lebih dari minimal 8 kali, mohon membuat salinan formulir ini

	
Mahasiswa Amar Abdurrahman	Dosen Pembimbing Titus Adi Kurniawan, S.T., M.Ars.