

LAMPIRAN



CLIMA TOWER

Post-Pandemic Bioclimatic Office Tower

Hatta Abdillah - 2019101004



Tugas Akhir  
Program Studi Arsitektur  
Universitas Pembangunan Jaya

*Lampiran 1 - Cover A2*



# SITE PLAN



TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA

ars

[Hatta Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,Ar.s., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, ST., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

Lampiran 2 – Site Plan



# POTONGAN TAPAK



[Hafta Abadillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Ratna Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

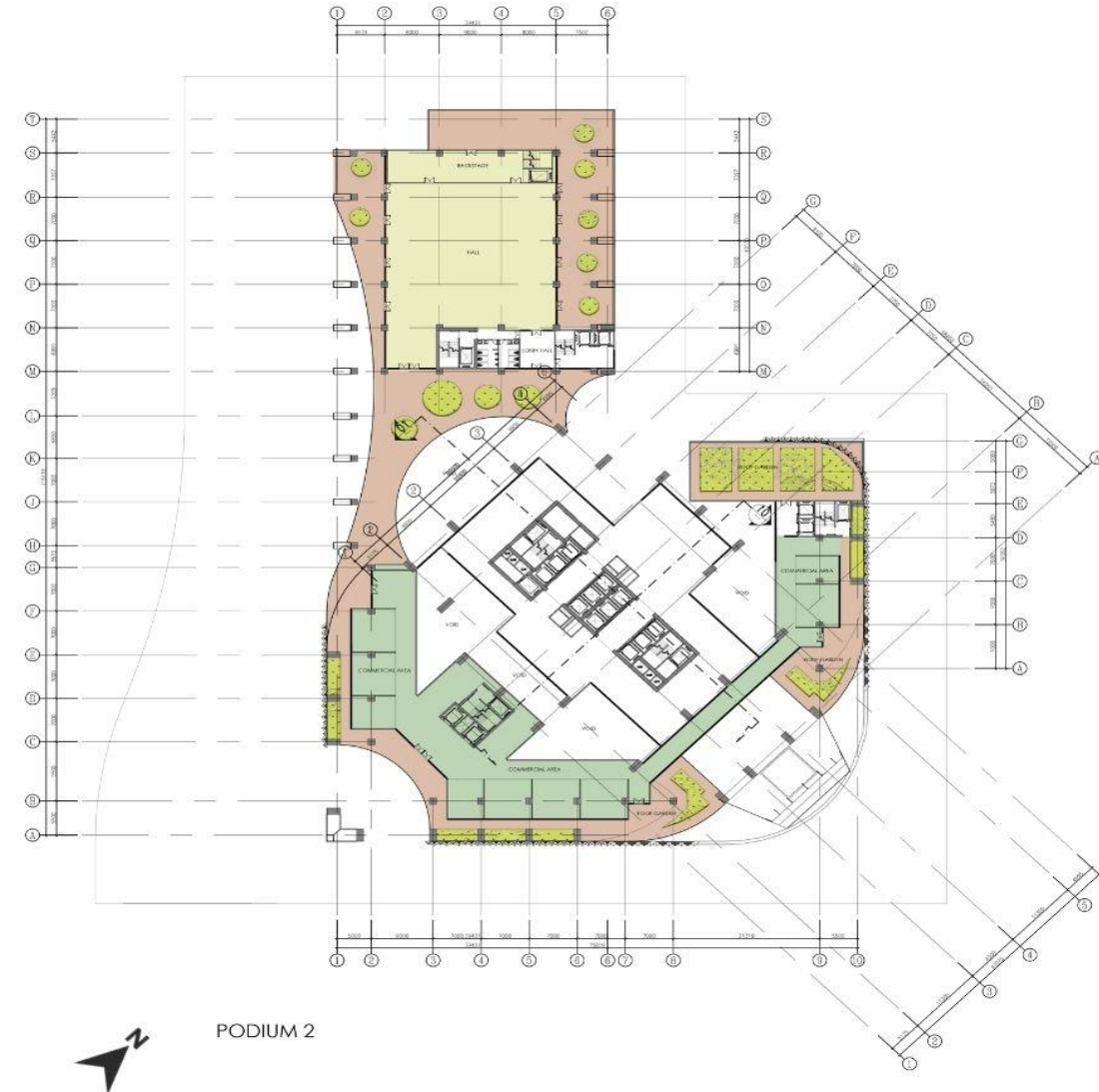
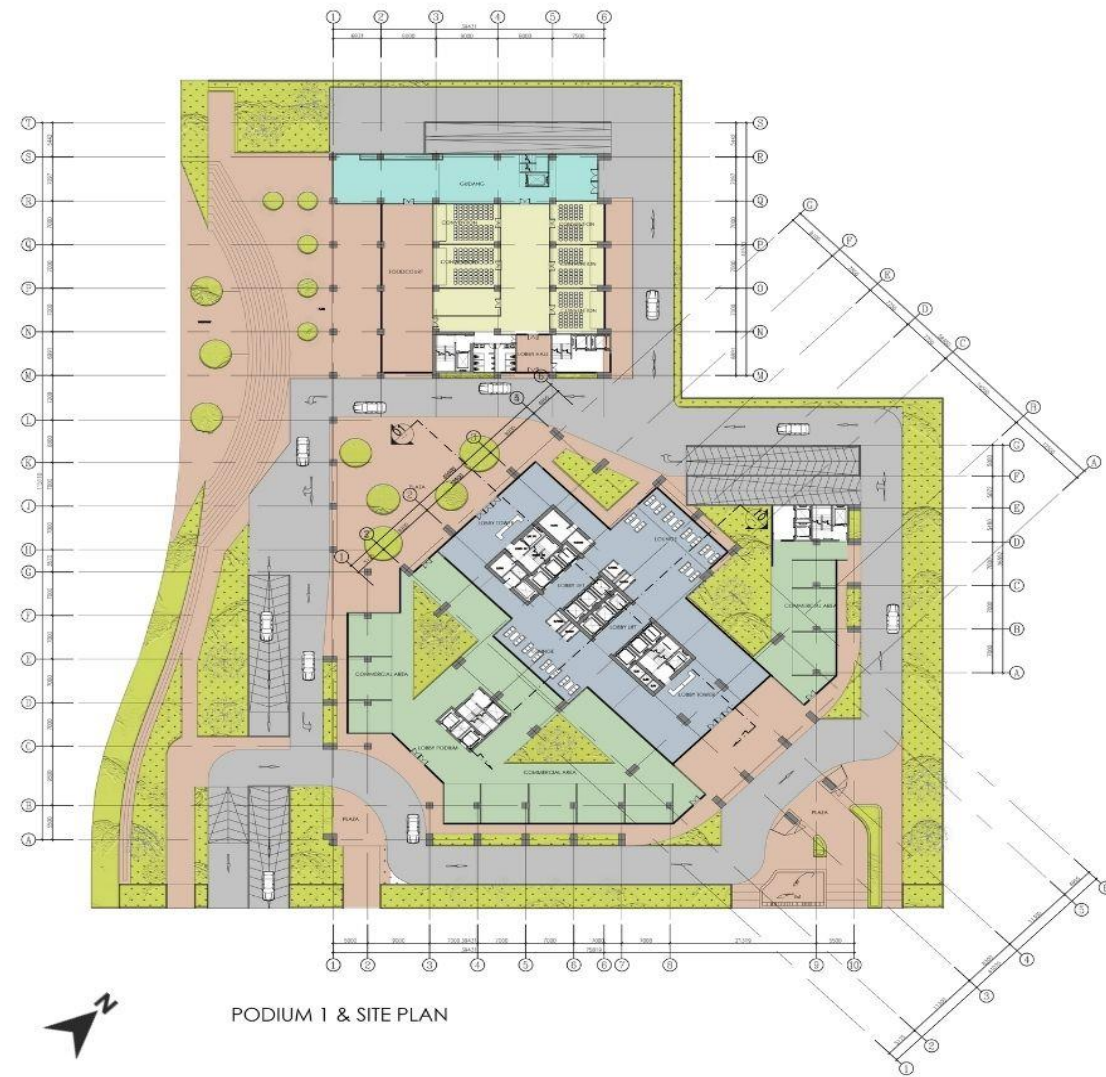
TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA



Lampiran 3 – Potongan Tapak



# DENAH PODIUM



Lampiran 4 – Denah Podium 1 dan Podium 2

[Hatta Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

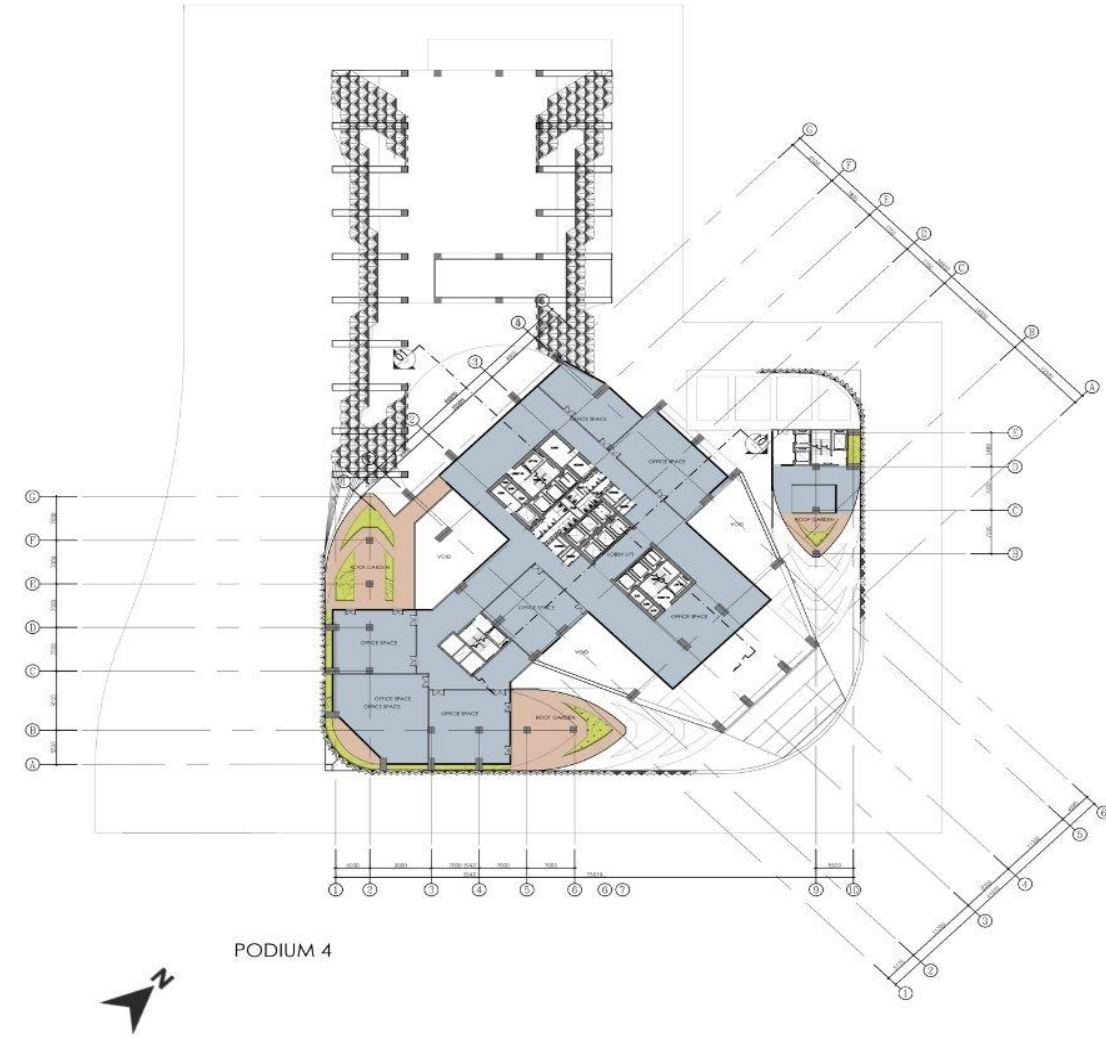
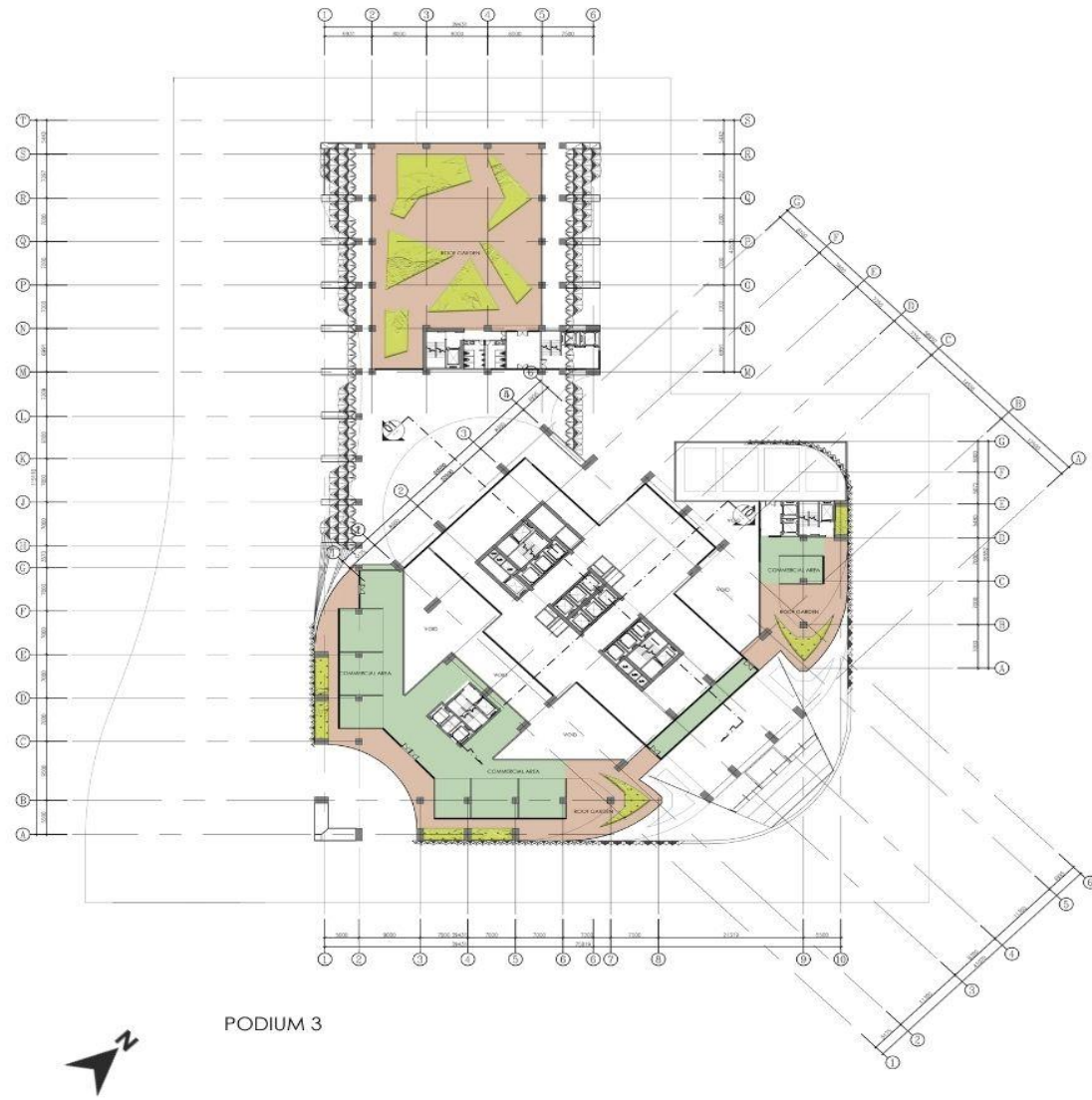
TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# DENAH

## PODIUM



Lampiran 5 – Podium 3 dan Podium 4

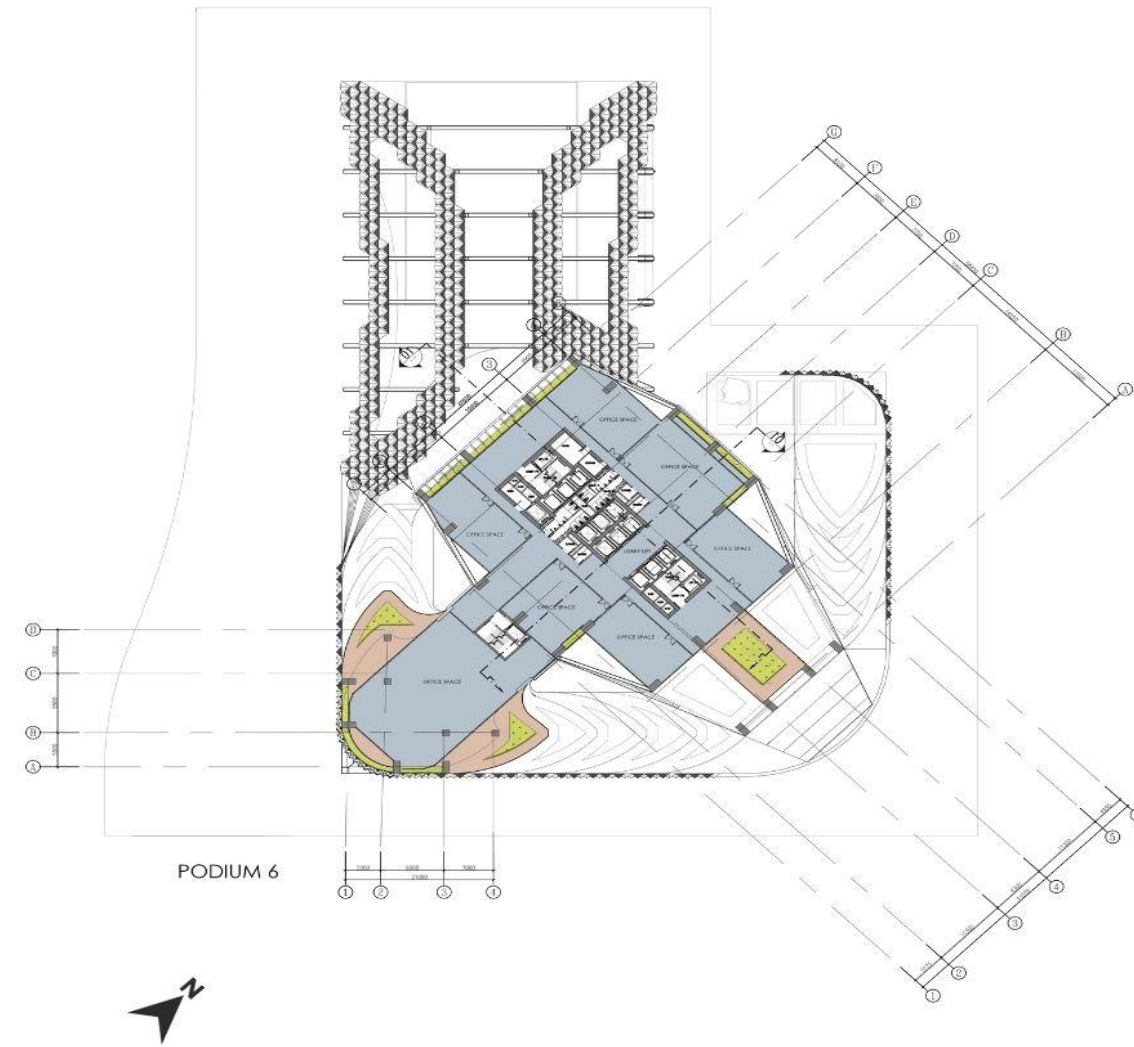
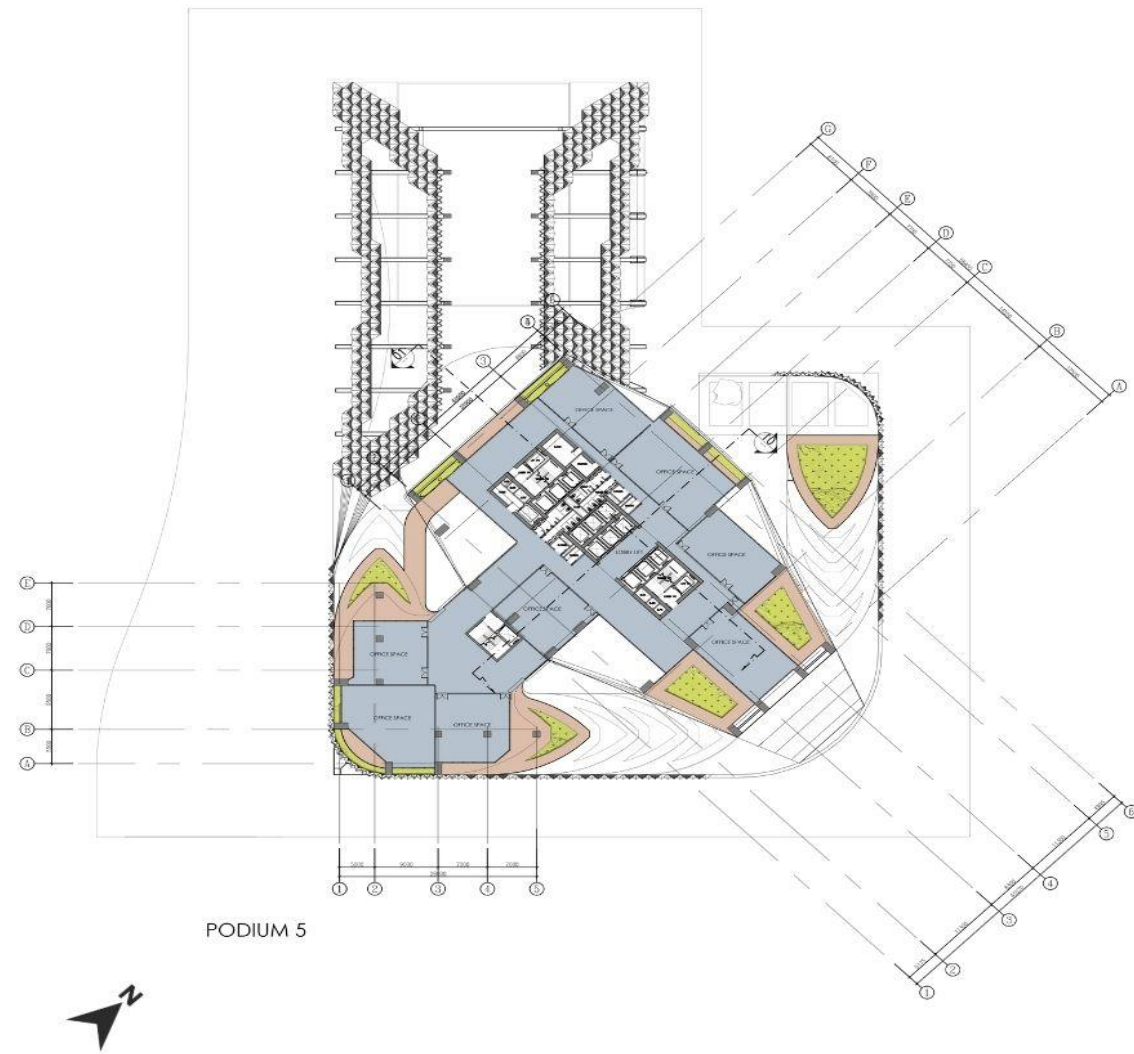
Hatta Abdillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Ratna Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA





# DENAH PODIUM



Lampiran 6 – Podium 5 dan Podium 6

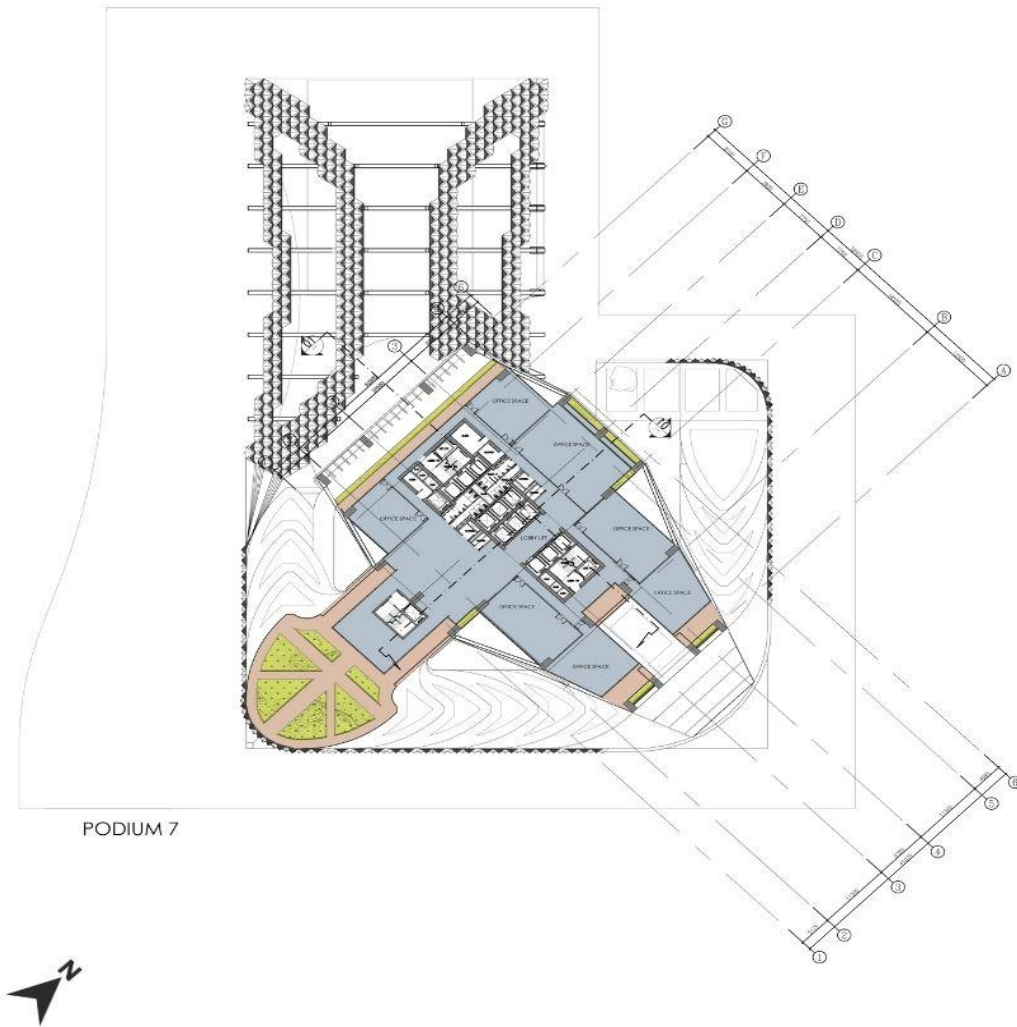
Hatta Abillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiarangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# DENAH PODIUM



PODIUM 7

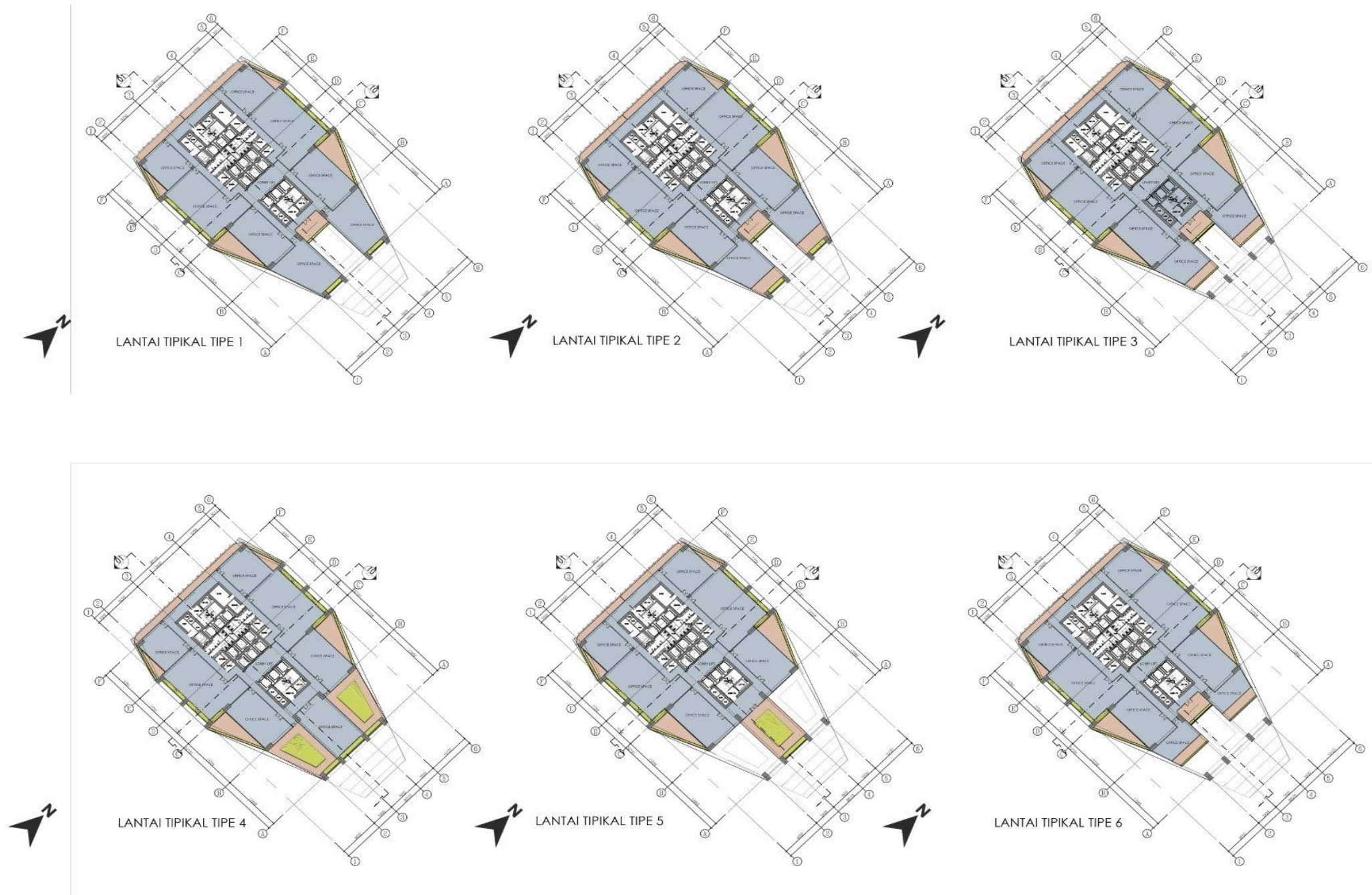
Harta Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# DENAH TOWER



Hatta Abdillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

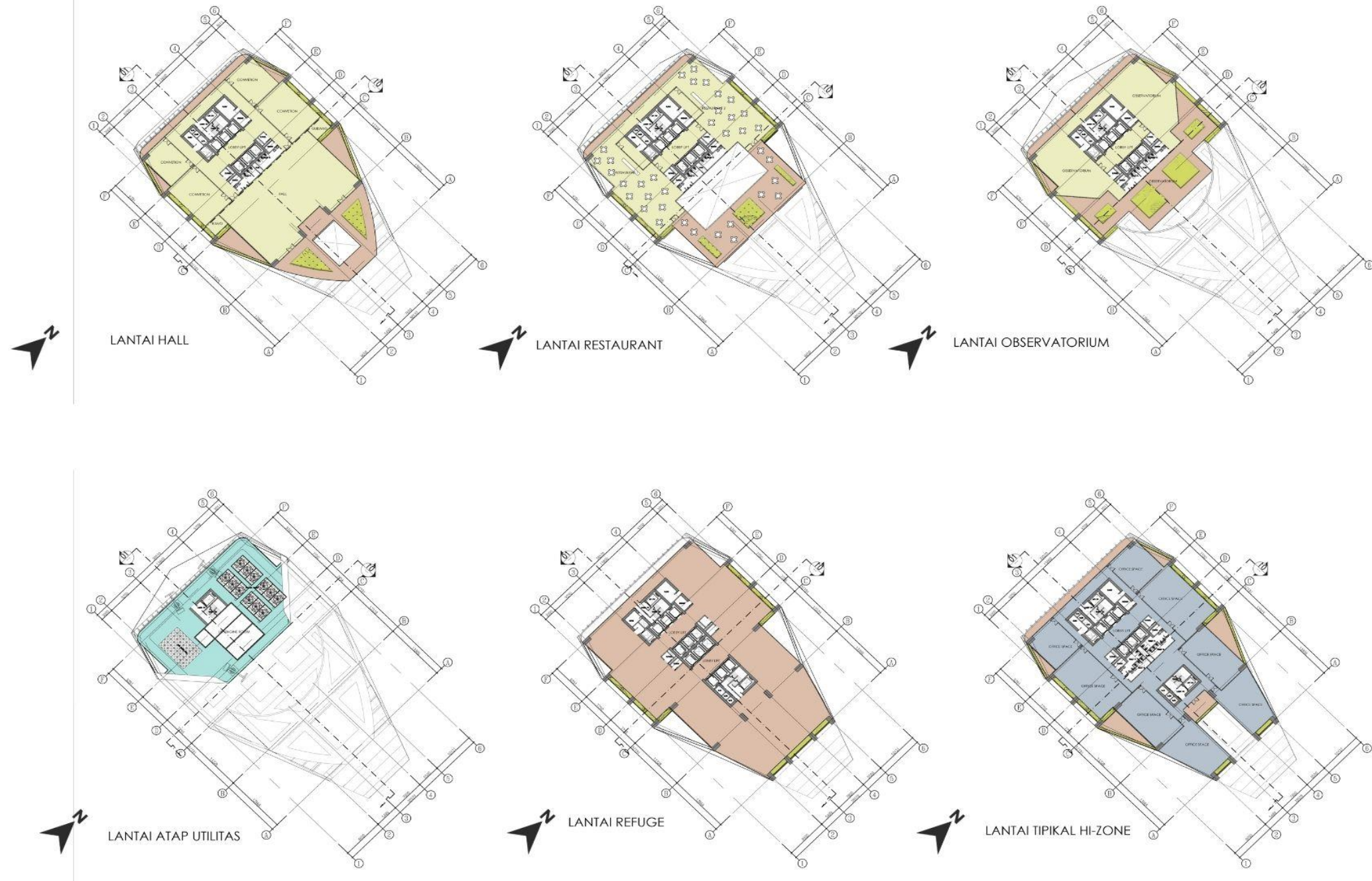
TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA



Lampiran 8 – Denah Tipikal Menara



# DENAH TOWER



Lampiran 9 – Denah Crown, Refuge Floor dan tipikal Hi-Zone Menara

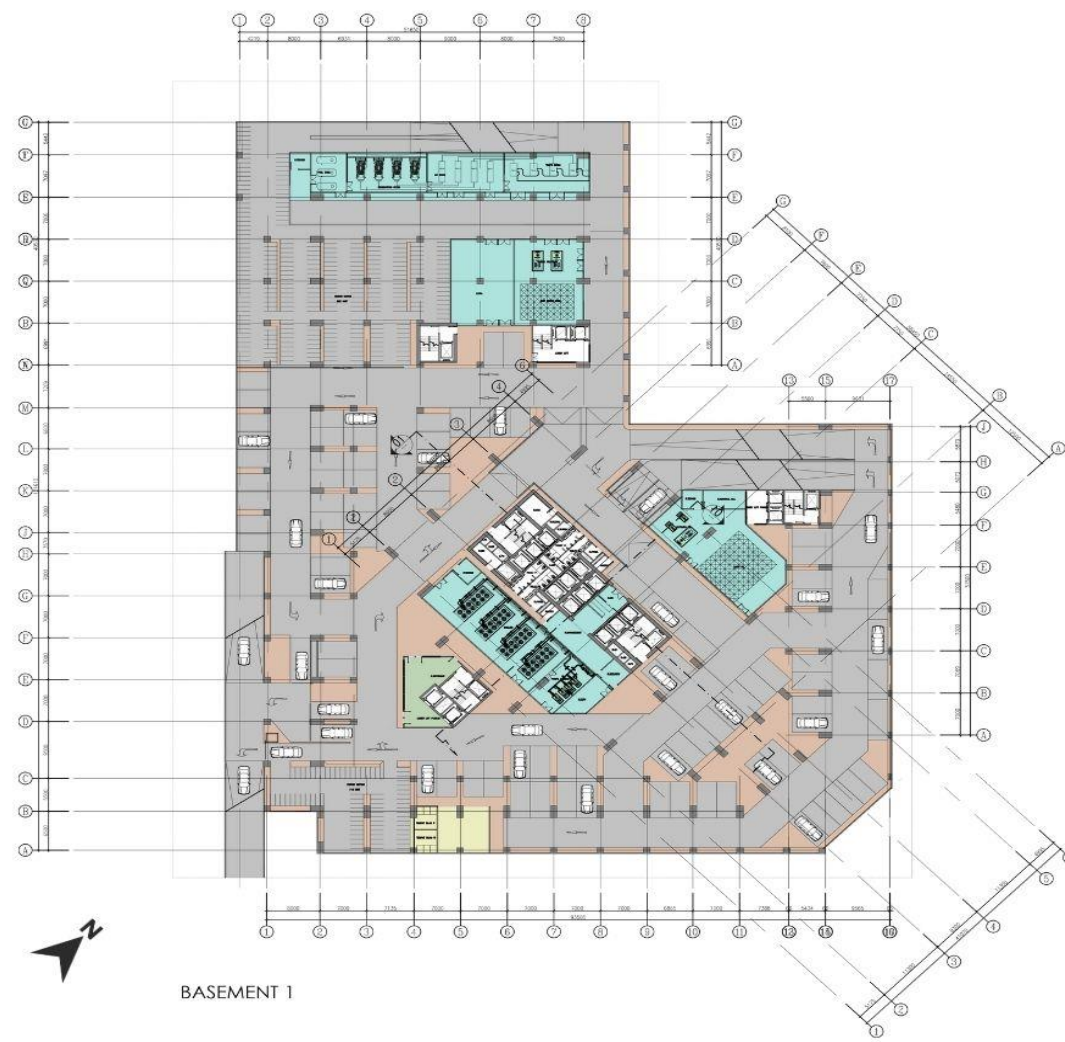
Hatta Abadillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,Ar., M. Ars. GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA





# DENAH BASEMENT



Hatta Abillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Liawina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

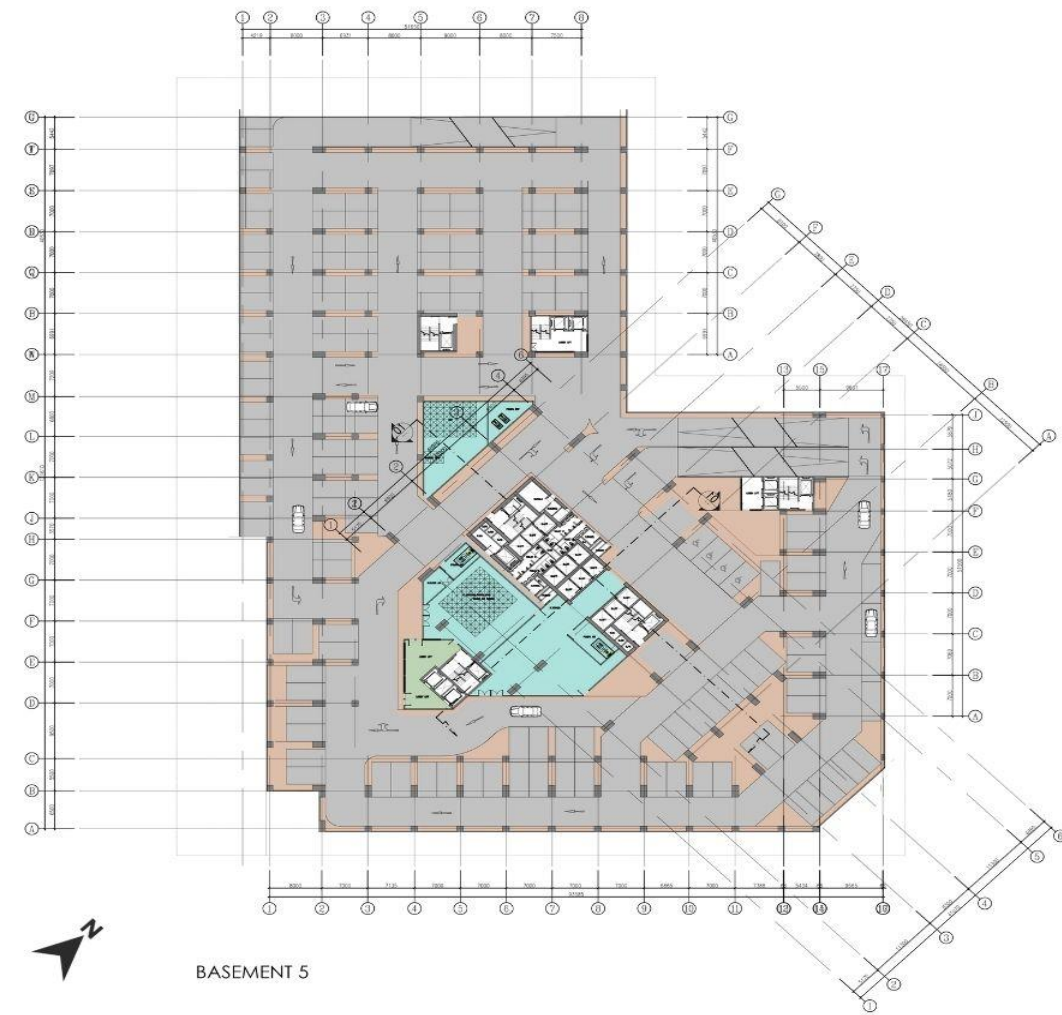
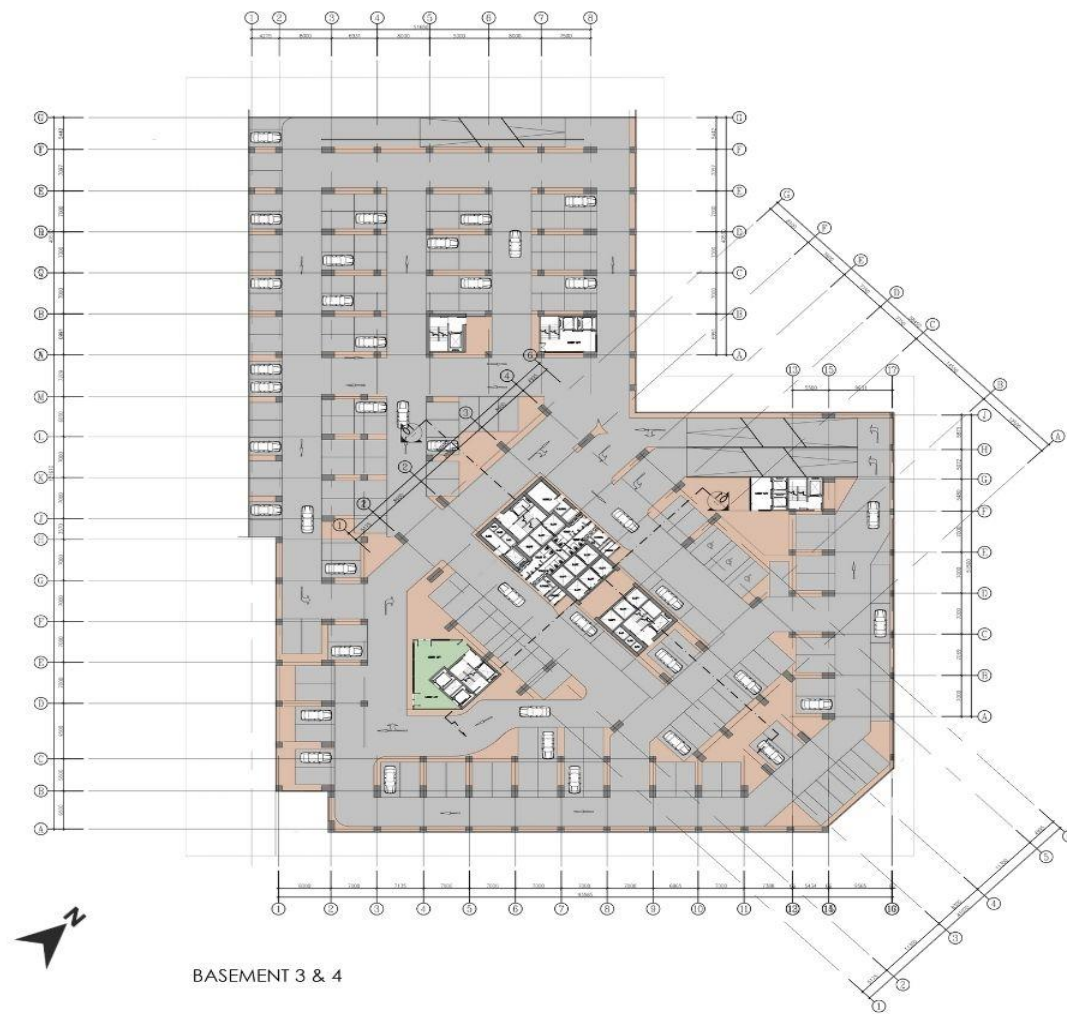
**TUGAS AKHIR**  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA



Lampiran 10 – Denah Basement



# DENAH BASEMENT



Hatta Abilillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Liawina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# TAMPAK



TAMPAK DEPAN

TAMPAK SAMPING KANAN

(Hatta Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# TAMPAK



TAMPAK BELAKANG

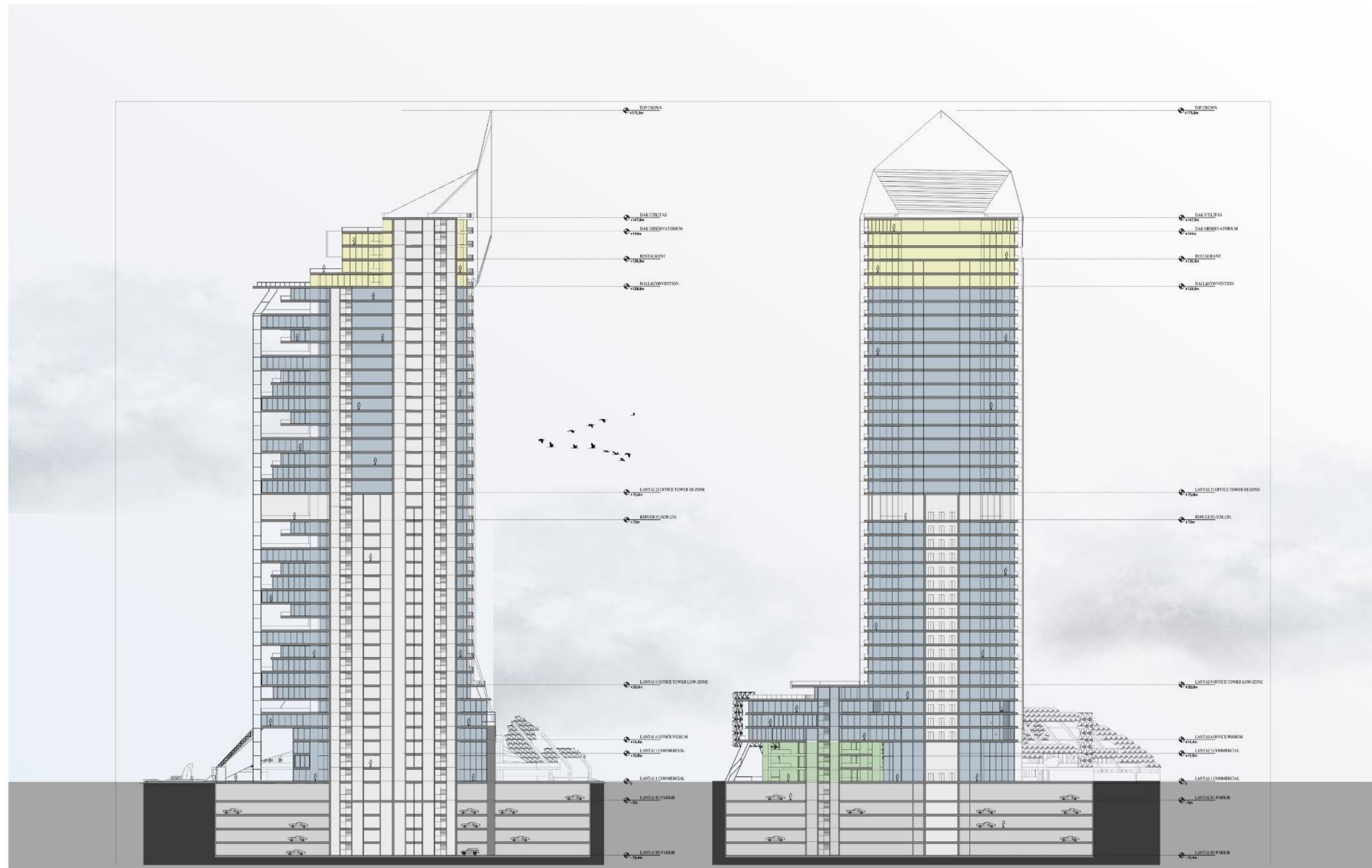
TAMPAK SAMPING KIRI

[Hatta, Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,Ar.s., M. Ar.s. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA



# POTONGAN



POTONGAN A

POTONGAN B

[Haifa Abdillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Rahma Purisari, S.T.Ars., M. Ars. GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

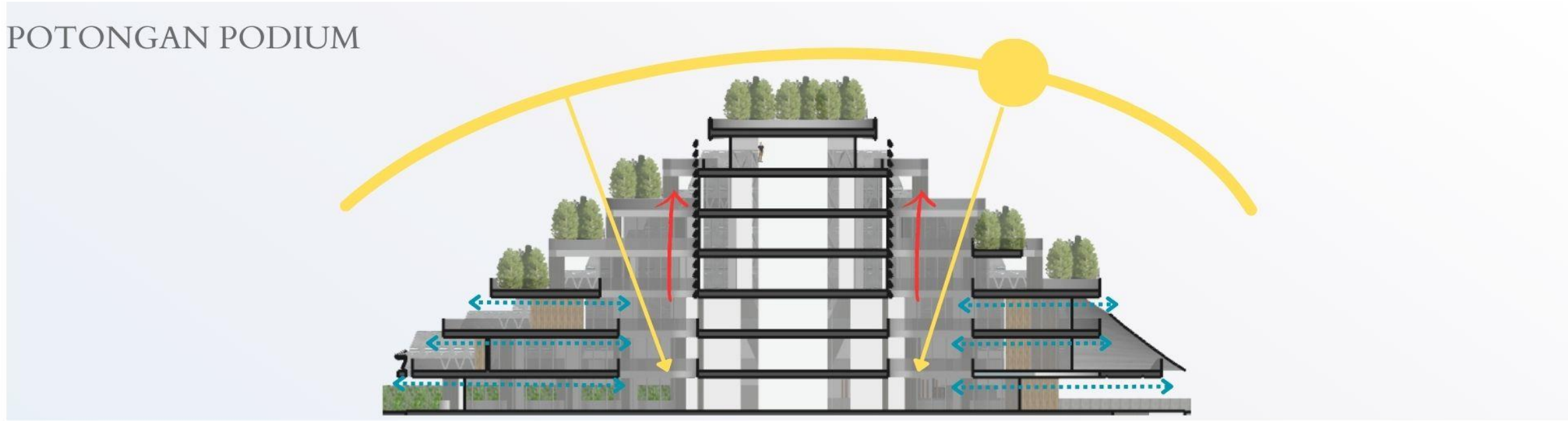
TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA



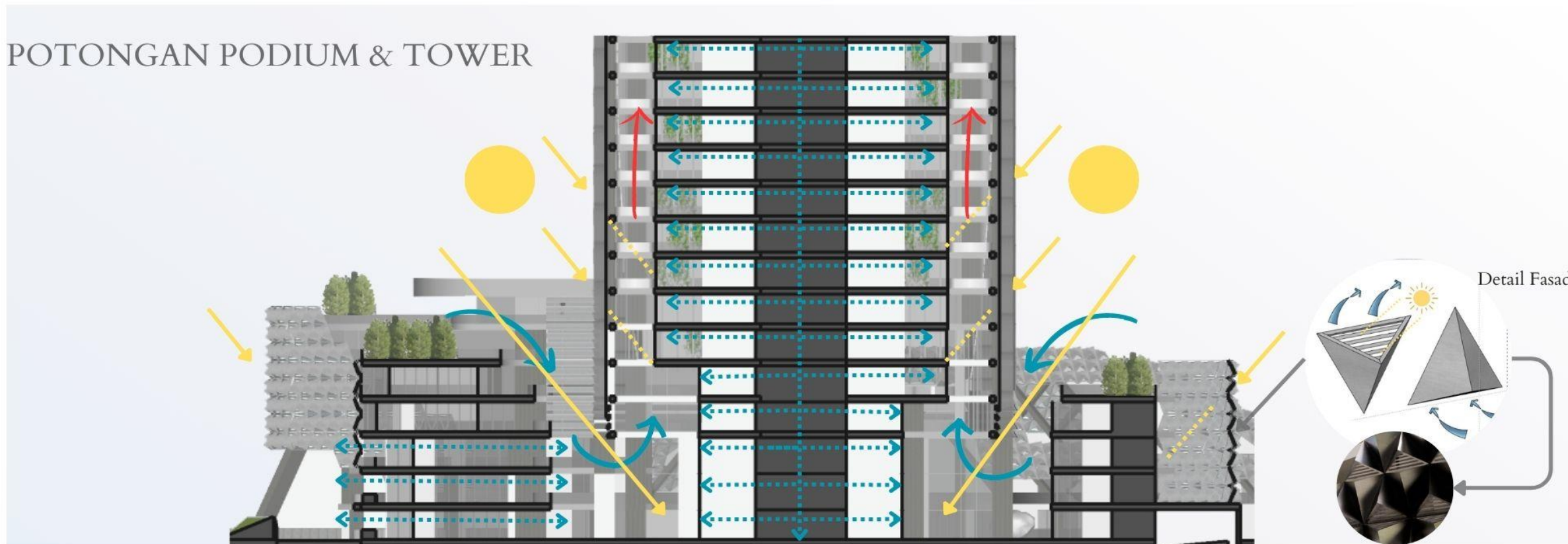


# POTONGAN PRINSIP

## POTONGAN PODIUM



## POTONGAN PODIUM & TOWER



[Hafid Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA



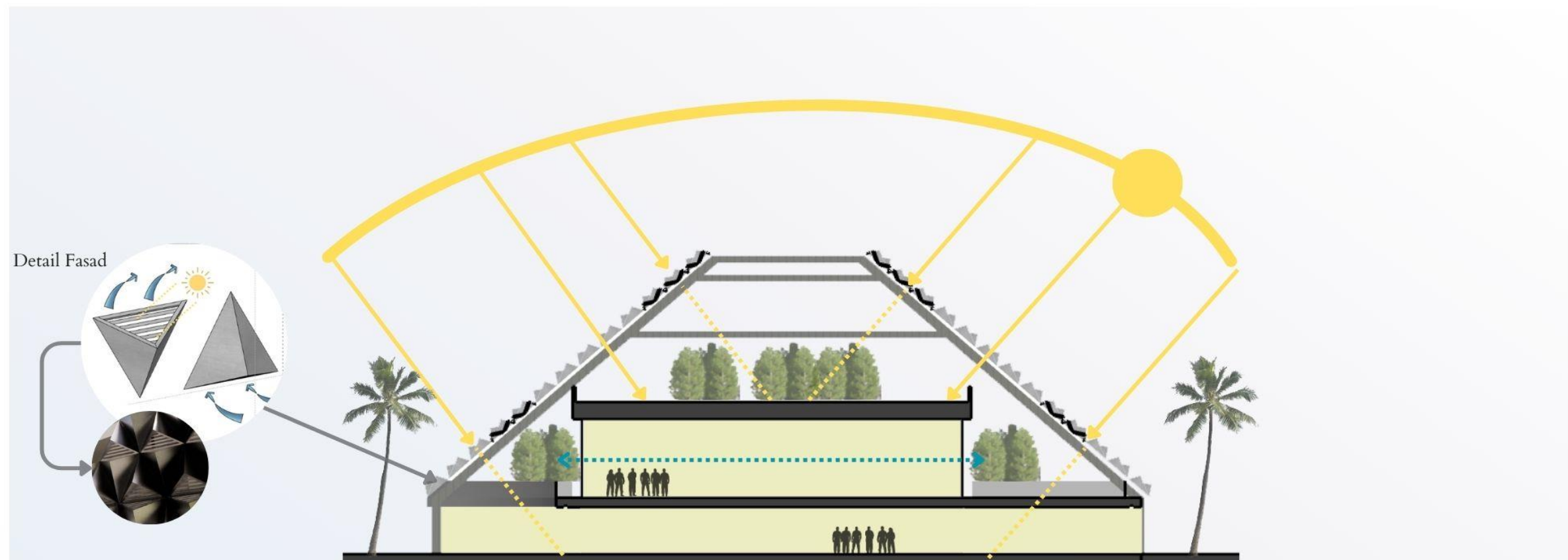


# POTONGAN PRINSIP

## POTONGAN TOWER TIPIKAL



## POTONGAN GEDUNG B & FASAD



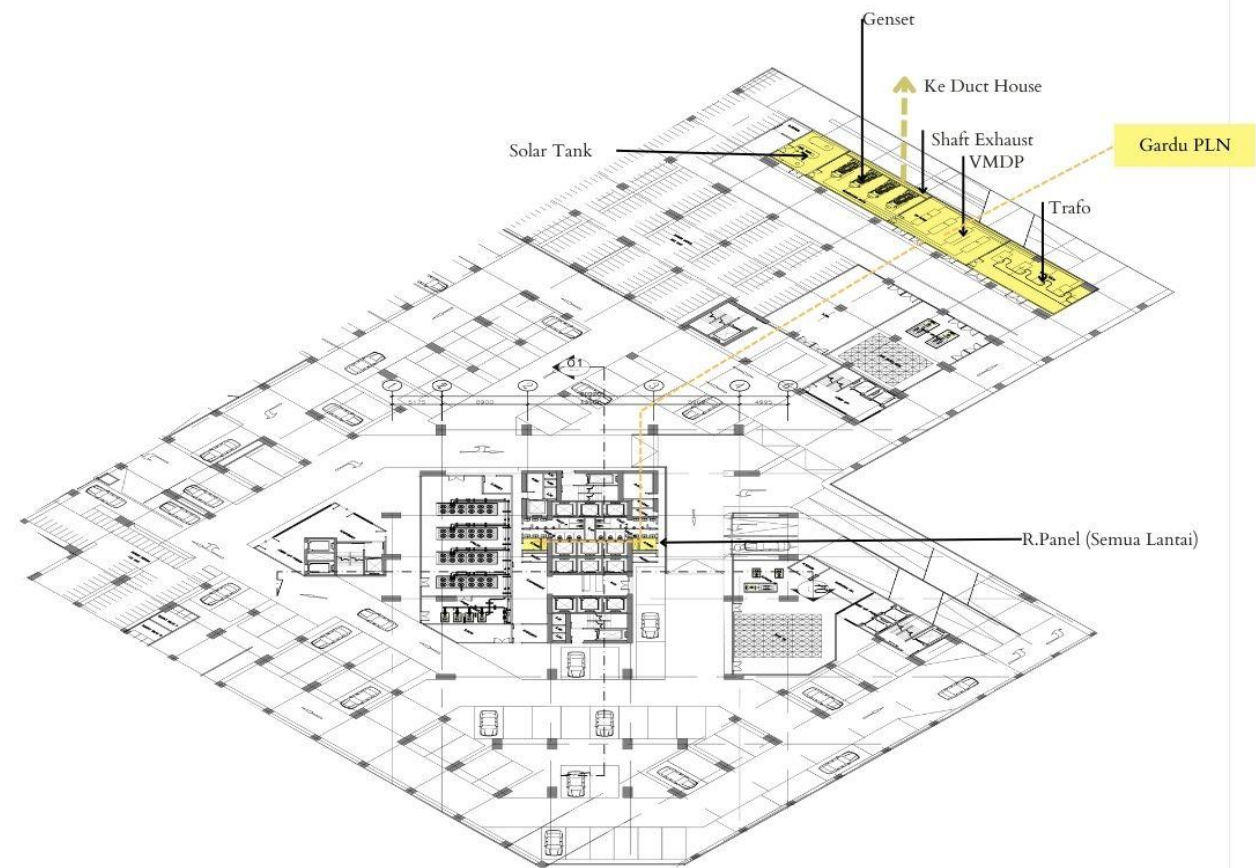
[Hatia Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,ArS., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA

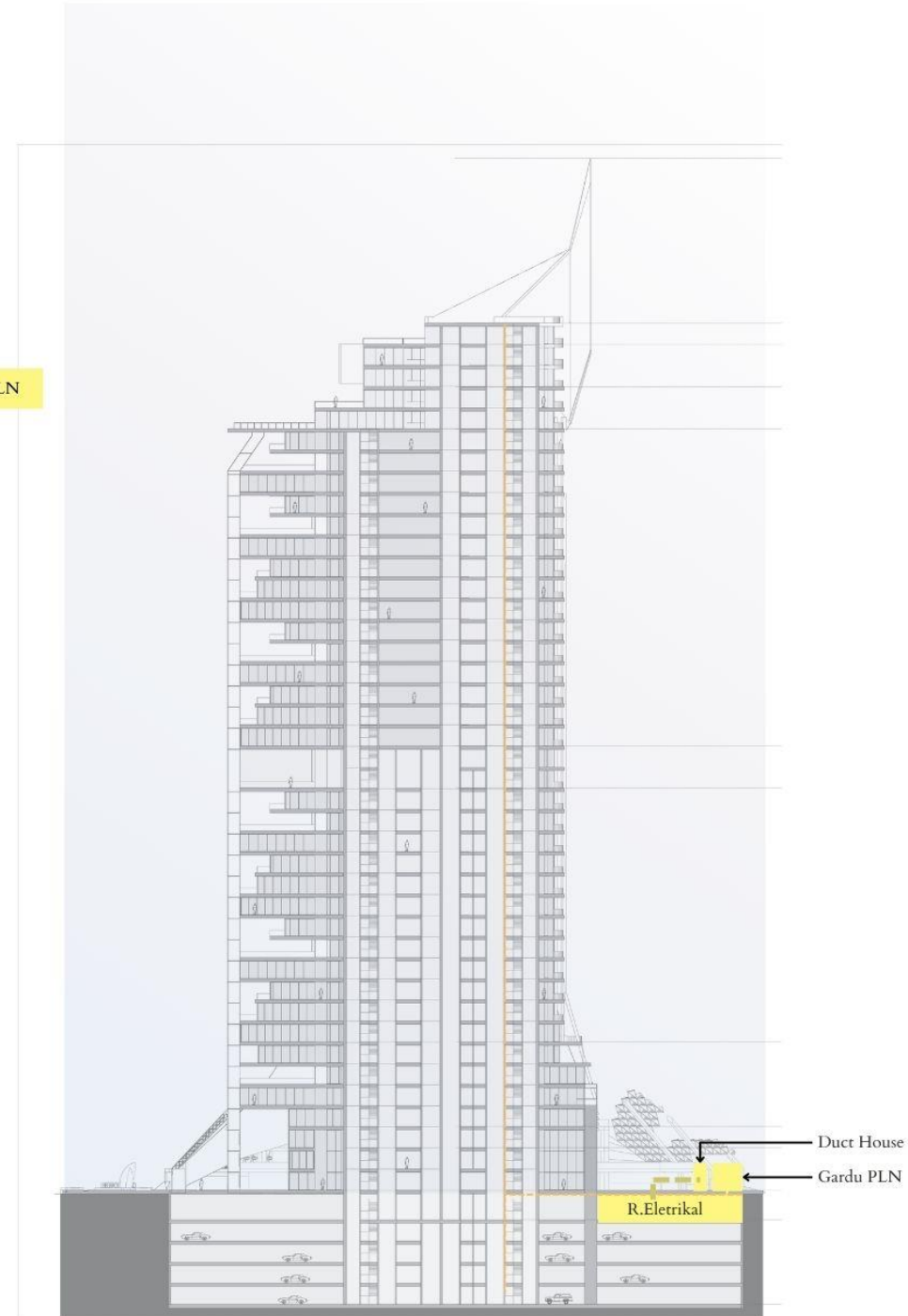




# KONSEP UTILITAS ELETRIKAL



LANTAI B1



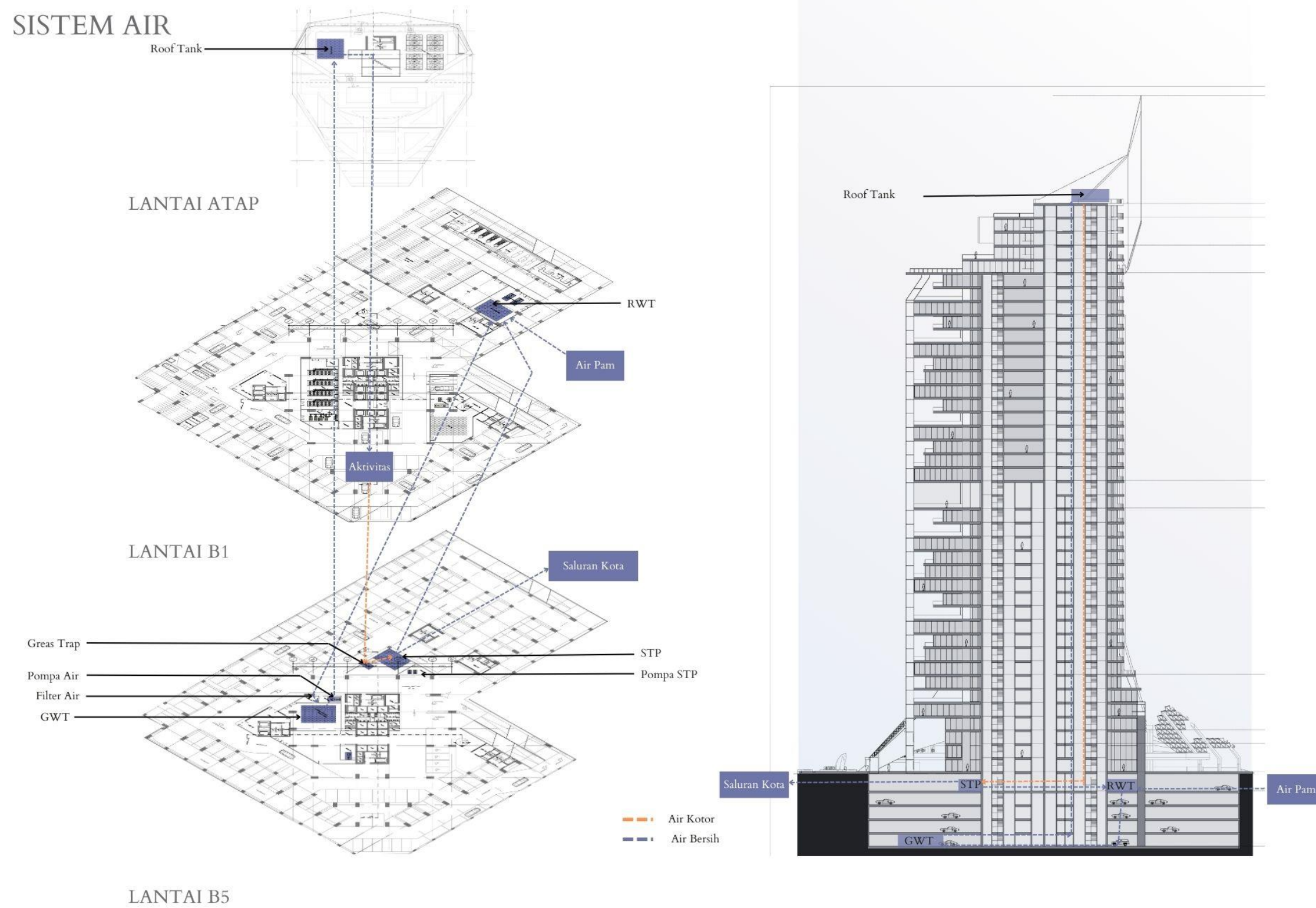
[Hatta Abadillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars., GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA



# KONSEP UTILITAS

## SISTEM AIR



Lampiran 18 – Utilitas Sistem Air dan Plumbing

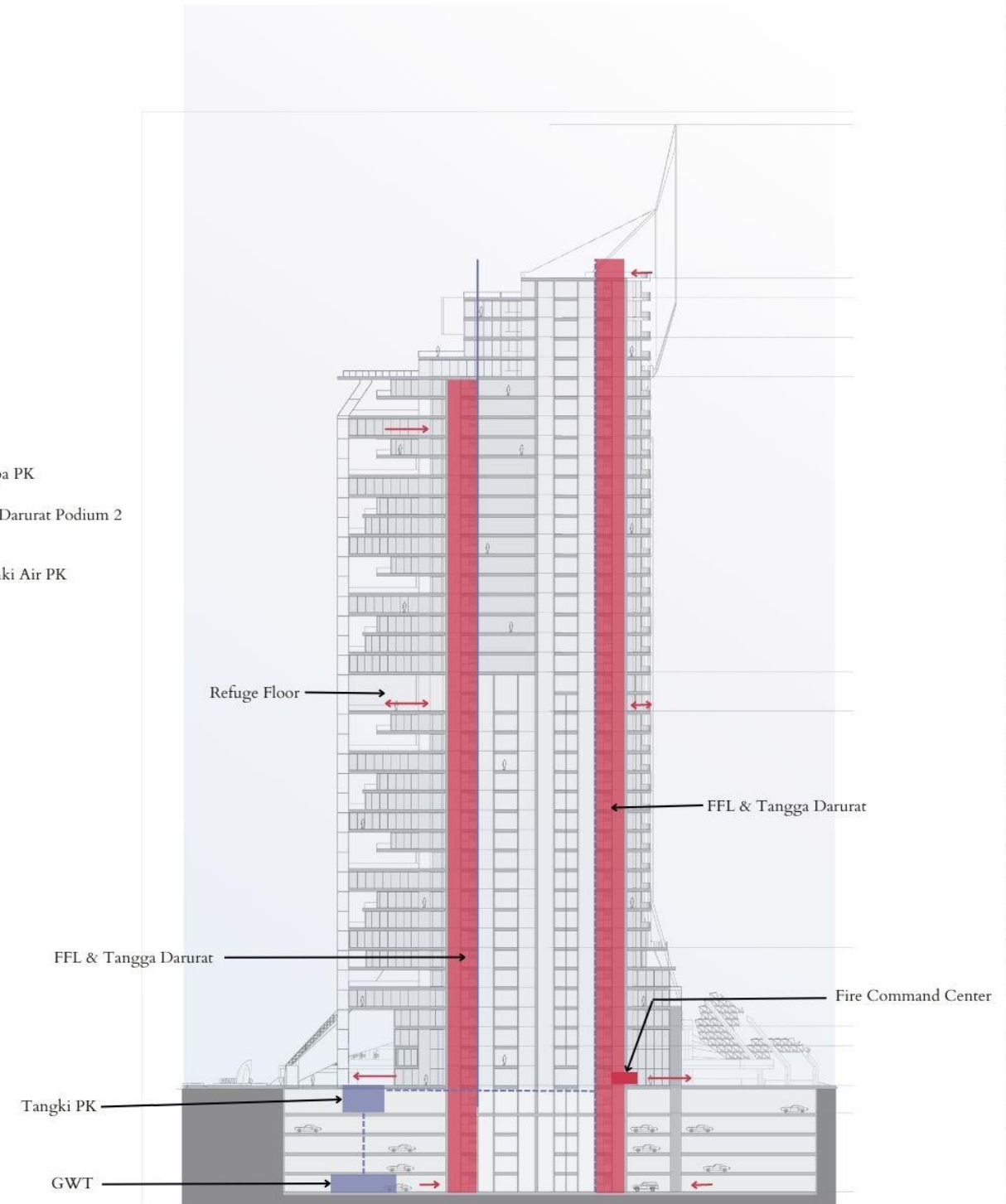
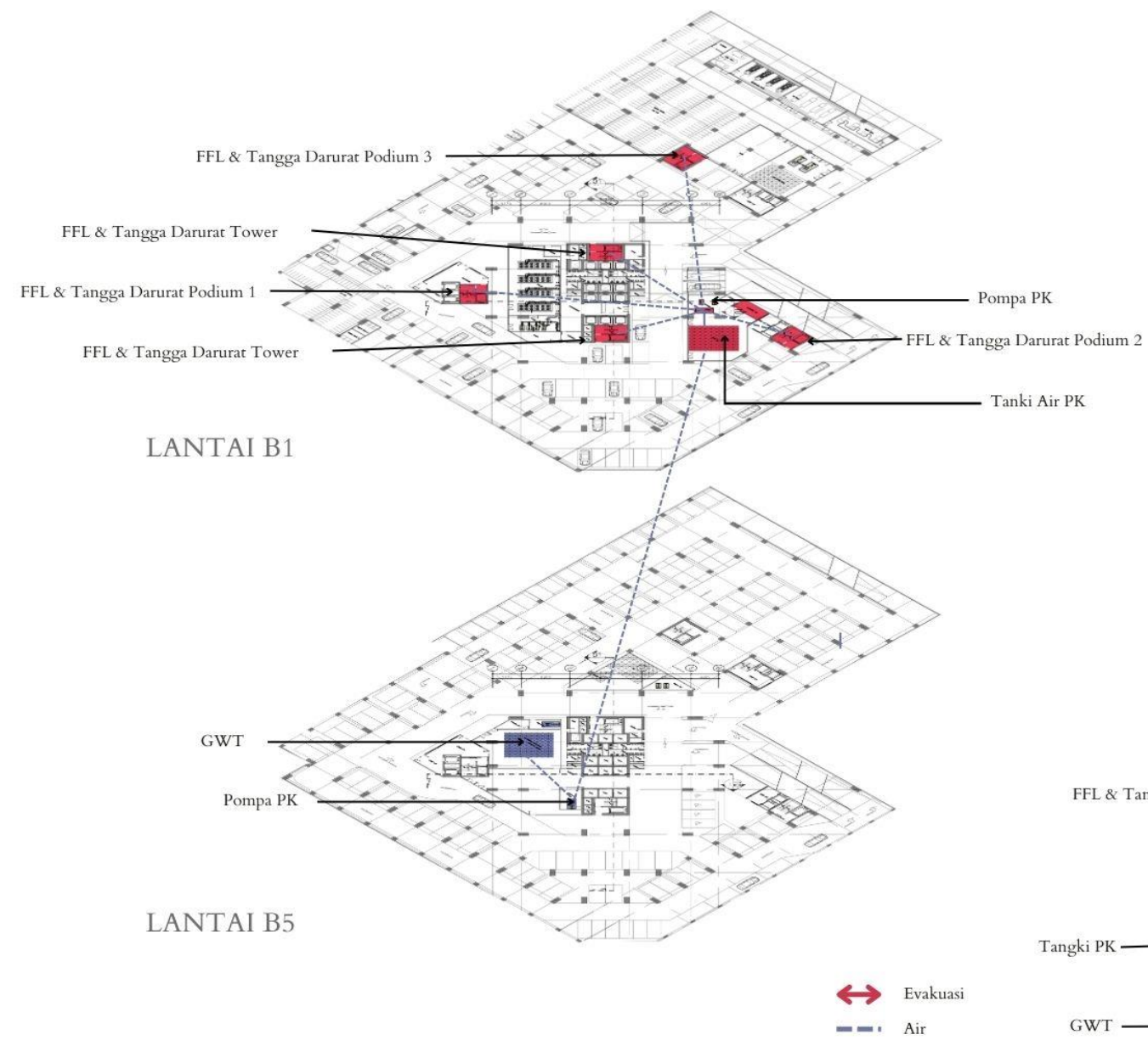
[Hatta Abaillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,Ar., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandilangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# KONSEP UTILITAS PEMADAM KEBAKARAN



Lampiran 19 – Utilitas Proteksi Kebakaran

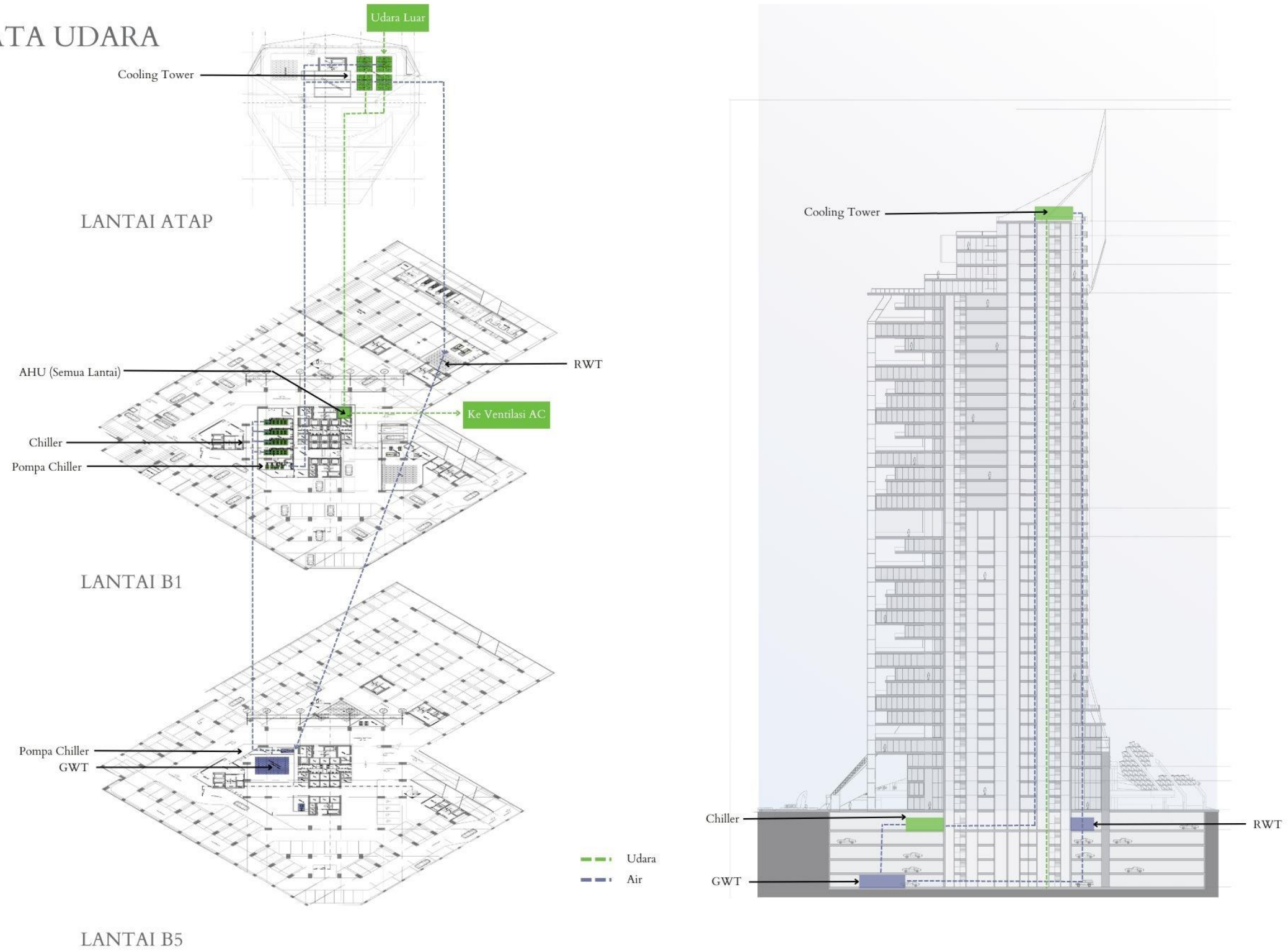
Hatta Abdillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,Ar., M. Ar., GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, ST., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA



# KONSEP UTILITAS

## TATA UDARA



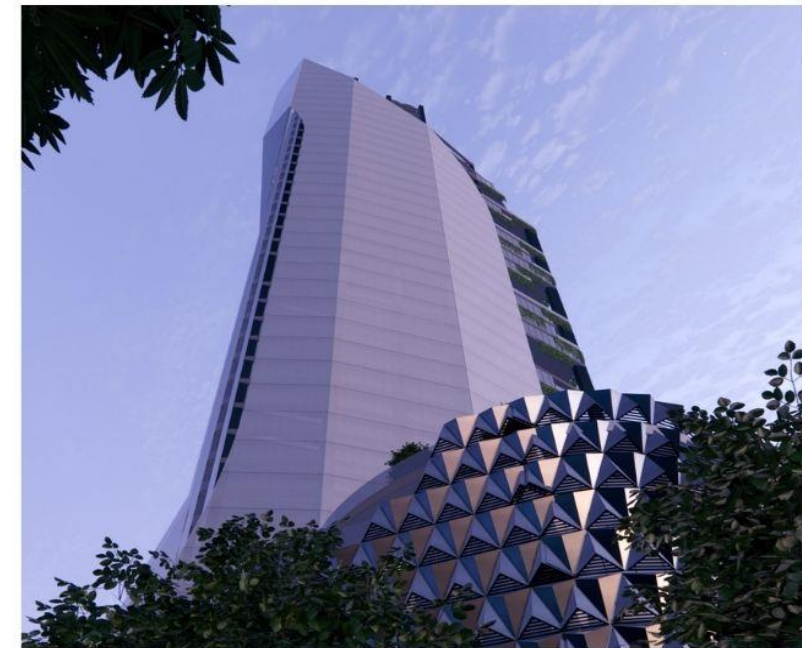
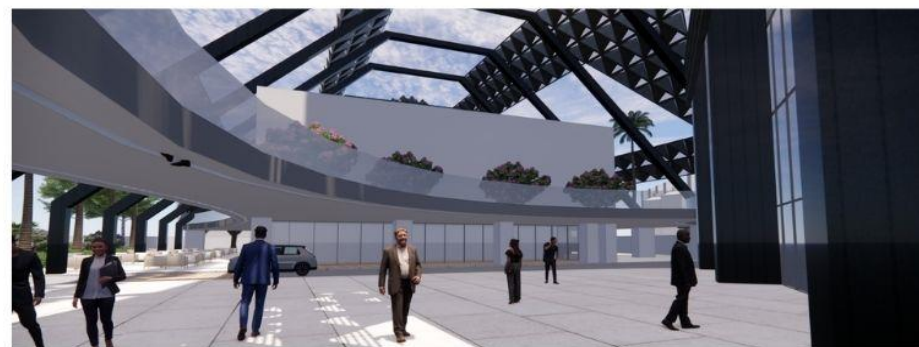
Ihatha Abdillah - 2019101004  
 Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
 Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
 Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
 PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
 UNIVERSITAS  
 PEMBANGUNAN JAYA





# EKSTERIOR



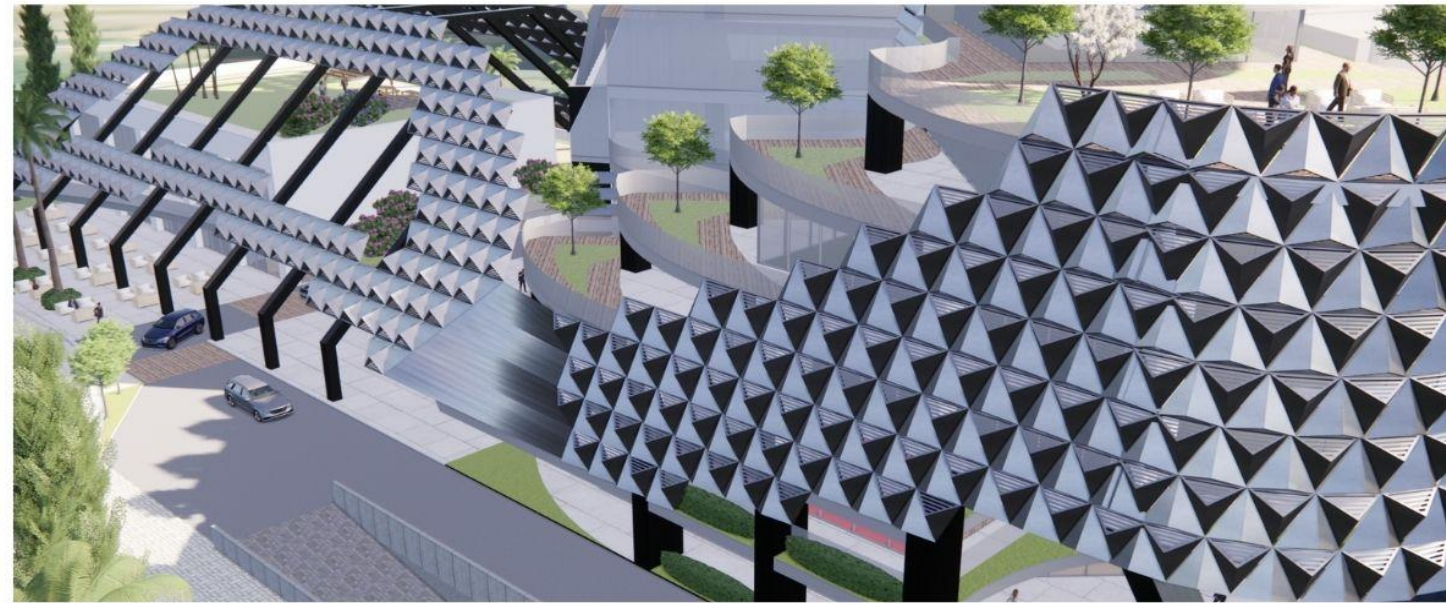
[Hatta, Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Paridiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# EKSTERIOR



[Hatta Abdillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Litawina Panalangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA





# INTERIOR



[Haifa Abadillah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST.Ars., M. Ars. GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Lidwina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

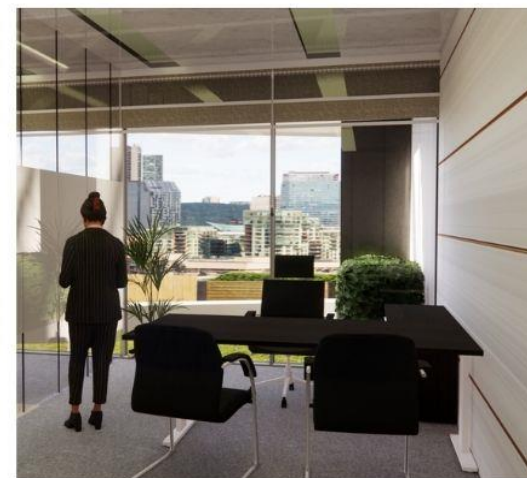
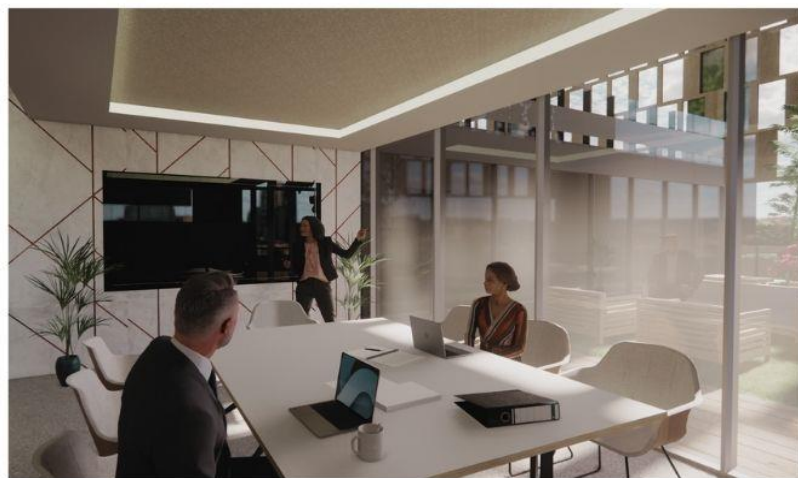
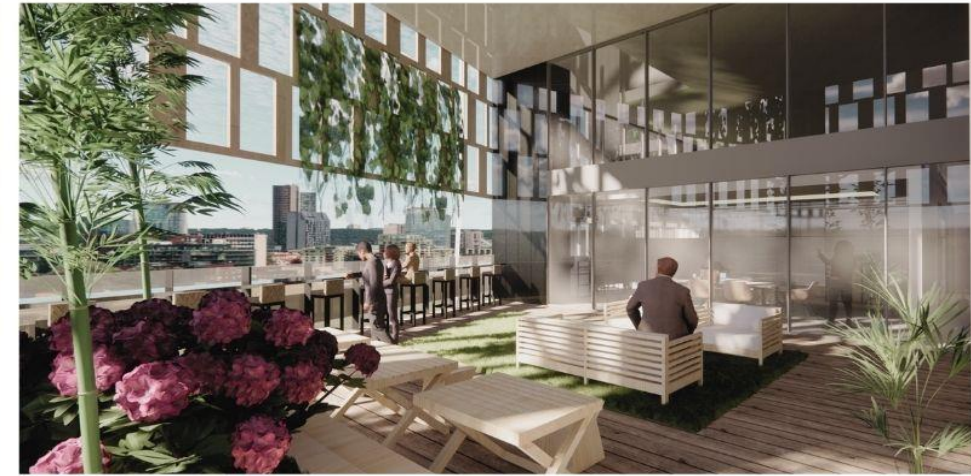
TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA



Lampiran 23 – interior



# INTERIOR



[Hatta Aballah - 2019101004  
Pembimbing 1 : Rahma Purisari, ST,Ar.s., M., Ar.s., GP.  
Pembimbing 2 : Ar. Melania Liawina Pandiangan, S.T., M.T.  
Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023

TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
UNIVERSITAS  
PEMBANGUNAN JAYA



Lampiran 24 – interior





FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA

SPT-1/03/SOP-28/F-03

No. Rekaman

Nama Mahasiswa : Hatta Abdillah  
 Prodi/NIM : Arsitektur / 2019101004  
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : Perancangan Gedung Perkantoran Post Pandemic di kawasan Bisnis Sudirman Jakarta

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	Jumat 3-2-2023	-konsep gubahan massa bangunan - Siteplan dan Situasasi		
2	kamis 9-2-2023	- konsep gubahan massa bangunan - Site plan dan sirkulasi (Revisi) - zoning pada bangunan dan site plan		
3	kamis 16-2-2023	- Revisi gubahan yang tidak komu / menjadi curve - Revisi program ruang core : - tower (tidak ada pm) - Mussona Nursery Room		
4		-Refuge floor - tower main kamer - penerapan teknologi biomimam		
5	kamis 23-2-2023	- Asistensi Crown tower - Asistensi gubahan massa dan penerapan teknologi - fasad		
6	kamis 9-3-2023	- Revisi fasad - <del>Revisi</del> pembuaan denah basement, podium, tipikal - pembuaan potongan		

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

 Hatta Abdillah Mahasiswa	 Rahma Purisari Dosen Pembimbing 1	 Melani L. Pandiangan Dosen Pembimbing 2
---------------------------------	--	--



**FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA**

SPT-I/03/SOP-28/F-03

No. Rekaman

Nama Mahasiswa : Hatta Abdillah  
 Prodi/NIM : Arsitektur / 2019101004  
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : Perancangan Gedung Perkantoran Post-Pandemic di Kawasan Bisnis Sudirman Jakarta

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1.	Kamis 30 / 3 / 2023	Revisi 2nd facade memulai pembuatan basement		
2.	Kamis 6 / 4 / 2023	Revisi 2nd facade mendesain ulang menara (teras-teras) di sisi timur gedung memulai penerapan MEP		
3.	Kamis 13 / 4 / 2023	Revisi Basement mendesain ulang menara, crown & 2nd facade Revisi core (ruang, shaft & unitas)		
10.	Kamis 4 / 5 / 2023	Revisi Basement (Parir, Ramp) Progres menara, crown & facade Revisi penerapan MEP di Basement		
11.	Jumat 19 / 5 / 2023	memulai sambor kera podium, atap, menara gedung Progress menara, crown, facade Revisi simulasi Basement		
12.	Kamis 25 / 5 / 2023	Progres & Revisi sambor podium, atap, menara gedung		
13.	Rabu 7 / 6 / 2023	Progres kelengkapan Strip D2 memulai pembuatan sumbu MEP Asistensi Struktur		

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

 Hatta Abdillah		
Mahasiswa	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2