

## DAFTAR PUSTAKA

Sumber Dari Internet:

- <http://digilib.unila.ac.id/12991/14/BAB%20II.pdf> [Maret 2020]
- <http://eprints.uny.ac.id/29784/2/BAB%20II.pdf> [Maret 2020]
- [https://sinta.unud.ac.id/uploads/dokumen\\_dir/e26cf1aa64af7aa31e1e68efb6e76b19.pdf](https://sinta.unud.ac.id/uploads/dokumen_dir/e26cf1aa64af7aa31e1e68efb6e76b19.pdf) [Maret 2020]
- [https://www.researchgate.net/publication/277074027\\_AGROWISATA\\_SEBAGAI\\_PARIWISATA\\_ALTERNATIF](https://www.researchgate.net/publication/277074027_AGROWISATA_SEBAGAI_PARIWISATA_ALTERNATIF) [Maret 2020]
- <http://etheses.uin-malang.ac.id/1174/8/BAB%20II%20revisi.pdf>  
[Maret 2020]
- <http://repository.uin-suska.ac.id/4404/3/10.%20BAB%20II%281%29.pdf>  
[Maret 2020]
- <http://eprints.itenas.ac.id/385/5/05%20Bab%202%20212015178.pdf>  
[Maret 2020]
- <https://www.booking.com/hotel/id/ayana-resort-and-spa-bali.id.html>  
[Maret 2020]
- <https://docplayer.info/147115917-Mengkaji-bangunan-bali-modern-ayana-resort-and-spa.html> [Maret 2020]
- <http://eprints.ums.ac.id/47621/2/BAB%20II%20DP3A.pdf>  
[Maret 2020]
- <https://portalmedia.id/read/2023/dispar-gowa-catat-kunjungan-wisata-sejak-pandemi-covid-19-capai-788768-orang>  
[Januari 2023]
- <https://makassar.sindonews.com/read/874105/713/788768-orang-wisatawan-berkunjung-ke-gowa-selama-pandemi-covid-19-1662106162>  
[Januari 2023]
- <https://makassar.antaraneews.com/berita/424961/disbudpar--kunjungan-wisatawan-ke-sulsel-naik-signifikan-pada-2022>  
[Januari 2023]



**LAPORAN PERANCANGAN**  
**HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO**  
**MALINO KABUPATEN GOWA**

**OLEH :**  
**FARIZ HIDAYAT**  
**D511 16 514**



**DEPARTEMEN TEKNIK ARSITEKTUR**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**2023**

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI .....	i
DAFTAR GAMBAR.....	ii
DAFTAR TABEL .....	iii
A. Ringkasan Proyek.....	1
B. Metode Perancangan .....	2
C. Perancangan Fisik Makro .....	3
1. Lokasi .....	3
2. Tapak .....	3
3. Bentuk Bangunan.....	4
4. Rencana Tapak.....	4
D. Perancangan Fisik Mikro.....	5
1. Kebutuhan dan Kelompok Ruang.....	5
2. Sistem Struktur Bangunan .....	5
3. Tata Ruang Dalam .....	6
4. Sistem Sirkulasi Bangunan .....	6
E. Sistem Utilitas Bangunan .....	7
1. Sistem Air Bersih dan Air Kotor .....	7
2. Sistem Mekanikal Elektrikal.....	8
3. Sistem Pencegahan Kebakaran .....	10

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa .....	1
Gambar 2 Lokasi perancangan .....	3
Gambar 3 Tapak Perancangan .....	3
Gambar 4 Transformasi bentuk bangunan.....	4
Gambar 5 Rencana tapak .....	4
Gambar 6 Sistem struktur pada bangunan .....	5

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Rekapitulasi besaran ruang .....	5
--	---

## A. Ringkasan Proyek

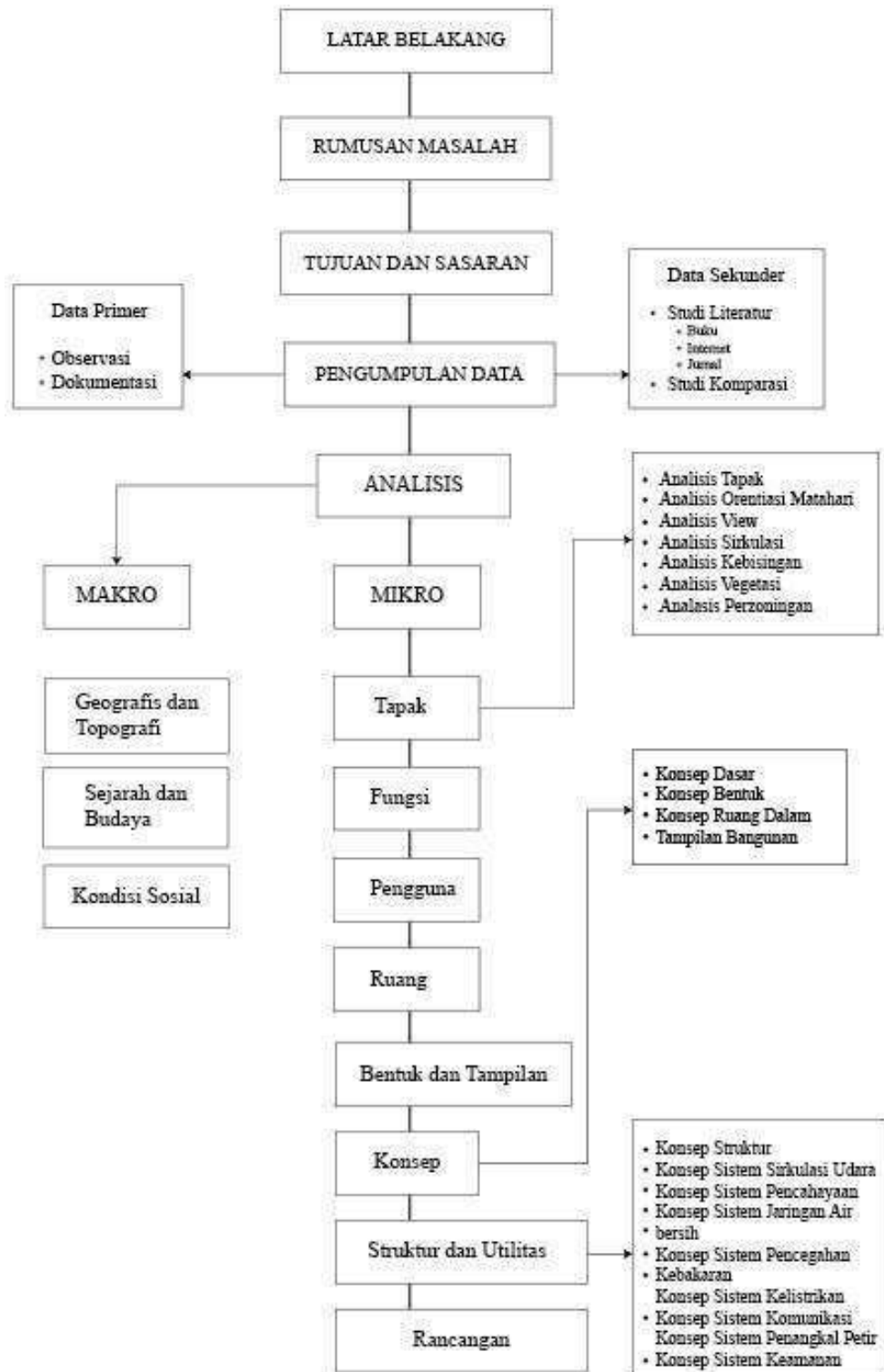
Nama Proyek : Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino  
Kabupaten Gowa  
Lokasi Proyek : Jalan Sultan Hasanuddin, Malino  
Luas Tapak : ±7.5 Ha



*Gambar 1 Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa*

Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa merupakan penginapan yang memiliki berbagai jenis fasilitas di dalamnya. Fasilitas utamanya adalah hotel, resort, bangunan konvensi dan pameran, dan berbagai jenis kebun wisata agro. Fasilitas penunjangnya adalah lapangan olahraga, restoran, *coffeeshop*, toko souvenir, gedung pengelola wisata dan resort, serta area parkir. Hotel resort ini hadir untuk memfasilitasi kebutuhan pengunjung wisata Malino yang meningkat tiap tahunnya.

## B. Metode Perancangan

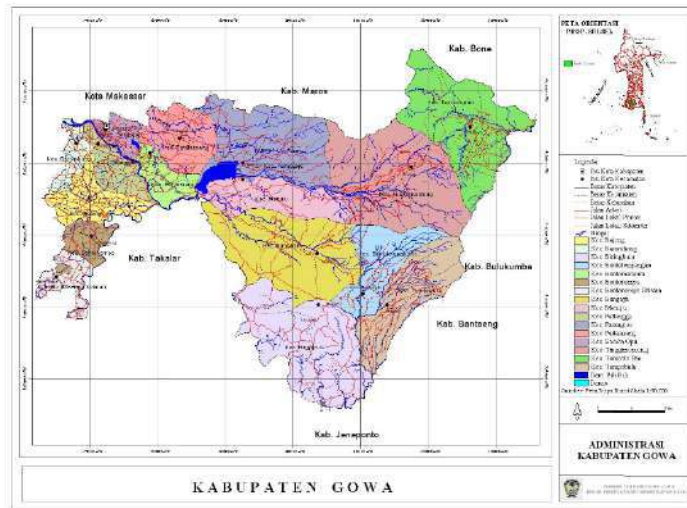


Bagan 1 Metode Perancangan



## C. Perancangan Fisik Makro

### 1. Lokasi

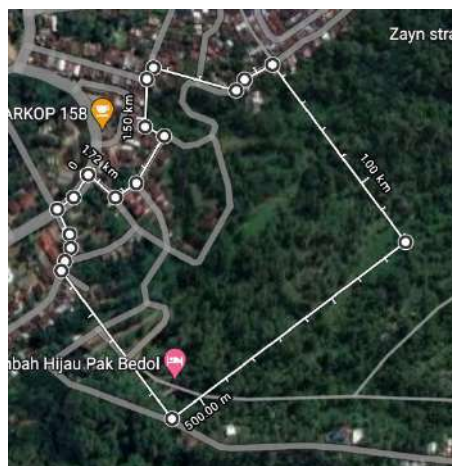


Gambar 2 Lokasi perancangan

Lokasi perancangan Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro terletak di Malino, Kecamatan Tinggimoncong, Kabupaten Gowa, Provinsi Sulawesi Selatan

### 2. Tapak

Tapak berada di Jalan Sultan Hasanuddin, Malino yang berada di sisi Barat Hutan Pinus Malino dengan luas sekitar 7.5 Ha.



Gambar 3 Tapak Perancangan

### 3. Bentuk Bangunan

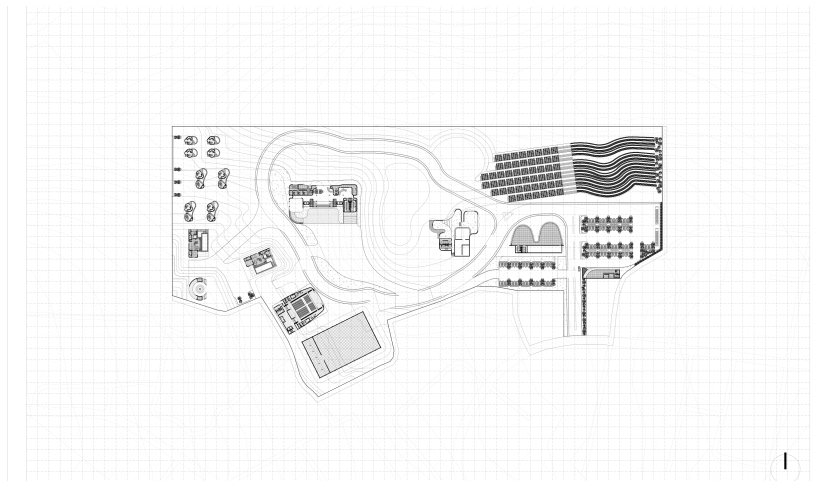
Konsep bentuk yang digunakan pada perancangan Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa mengambil bentuk dari pola kontur tapak untuk memberikan kesan menyatu dengan alam sekitar.



*Gambar 4 Transformasi bentuk bangunan*

### 4. Rencana Tapak

Dari hasil analisis tapak dan gubahan bentuk bangunan, maka rencana tapak untuk Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa adalah sebagai berikut:



*Gambar 5 Rencana tapak*

## D. Perancangan Fisik Mikro

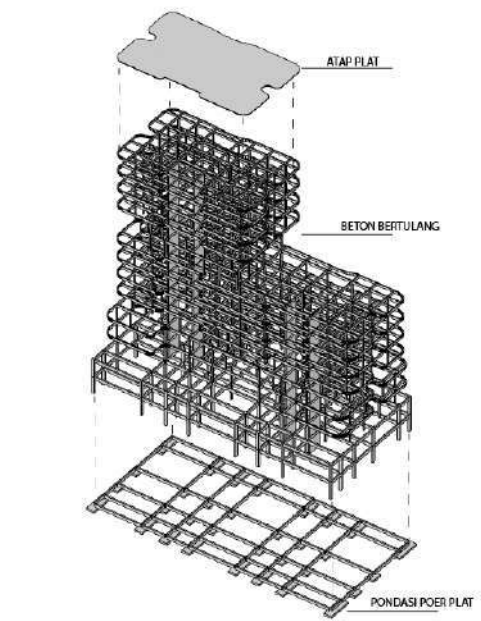
### 1. Kebutuhan dan Kelompok Ruang

Berdasarkan hasil rekapitulasi kebutuhan dan besaran ruang yang diperlukan dalam Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa adalah sebagai berikut:

No	Zona	Besaran Ruang
1	Area Hotel	2.103,18 m <sup>2</sup>
2	Area Resort	1.449.72 m <sup>2</sup>
3	Area Agrowisata	278,52 m <sup>2</sup>
4	Area Penunjang	1.724,09 m <sup>2</sup>
5	Area Pengelola	188,4 m <sup>2</sup>
6	Area Servis/Teknis	127,91 m <sup>2</sup>
7	Area Parkir	911,25 m <sup>2</sup>
Total		6.783 m <sup>2</sup>

Tabel 1 Rekapitulasi besaran ruang

### 2. Sistem Struktur Bangunan



Gambar 6 Sistem struktur pada bangunan

**a. Struktur Bawah**

Struktur bawah yang berfungsi menopang seluruh bangunan adalah pondasi poer plat.

**b. Struktur Tengah**

Struktur tengah yang berfungsi sebagai penopang bangunan adalah struktur kolom beton bertulang.

**c. Struktur Atas**

Struktur atas yang berfungsi menjadi atap pada bangunan adalah struktur atap plat.

**3. Tata Ruang Dalam**

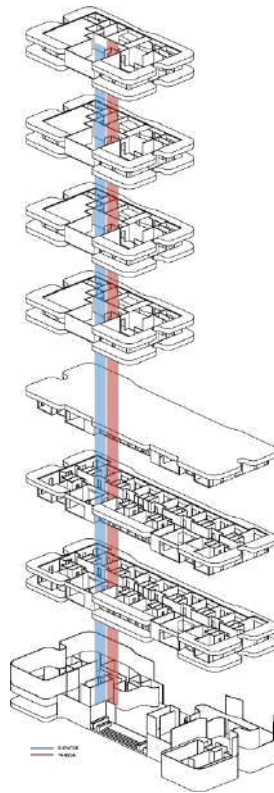
Penggunaan warna dan material yang tepat untuk ruang dalam fasilitas ini sangat penting karena berpengaruh kepada psikologi penghuninya. Interior area tempat tinggal didominasi warna-warna netral seperti putih dan coklat untuk menyerupai warna kayu. Diambil berbagai jenis tekstur dan warna agar memberi kesan alami.



*Gambar 8. Rencana ruang dalam*

**4. Sistem Sirkulasi Bangunan**

Sistem sirkulasi pada bangunan hotel terdiri dari sirkulasi vertikal karena memiliki beberapa lantai. Sistem sirkulasi yang digunakan merupakan anak tangga dan lift.



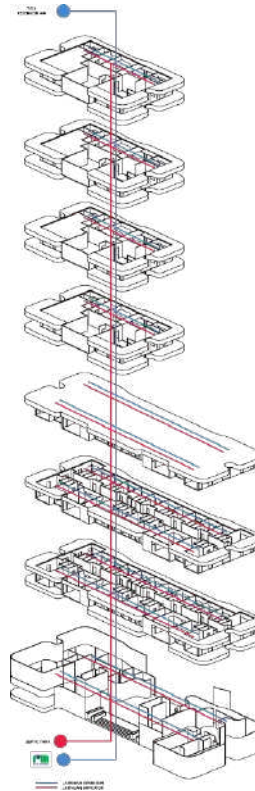
*Gambar 9 Isometri sistem sirkulasi dalam bangunan*

## **E. Sistem Utilitas Bangunan**

### **1. Sistem Air Bersih dan Air Kotor**

Sumber utama air bersih Hotel Resort merupakan air yang bersumber dari PDAM, dimana pengelolaan air bersih disalurkan ke setiap bangunan yang ada pada tapak.

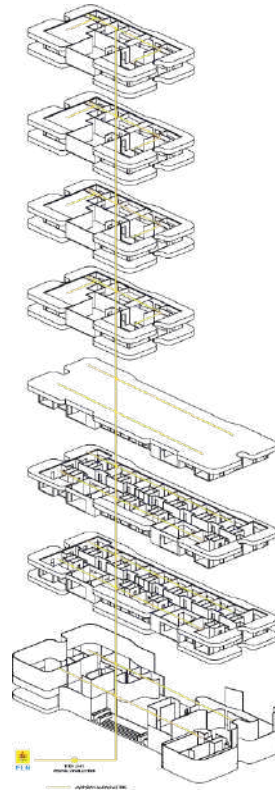
Sedangkan untuk limbah cair dan padat akan dikelola terlebih dahulu dalam septic tank yang sudah disiapkan.



*Gambar 10 Isometri sistem air bersih dan air kotor hotel*

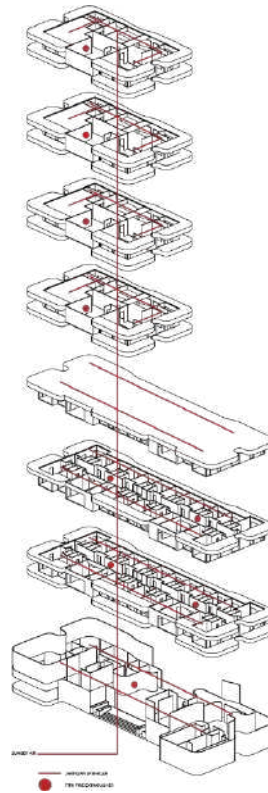
## **2. Sistem Mekanikal Elektrikal**

Sumber utama tenaga listrik pada Hotel Resort bersumber dari PLN yang disalurkan ke setiap titik bangunan pada tapak



*Gambar 12 Isometri sistem mekanikal elektrikal*

### 3. Sistem Pencegahan Kebakaran



*Gambar 13. Isometri sistem pencegahan kebakaran dalam bangunan*

Untuk mencegah terjadinya kebakaran, bangunan Hotel Resort memerlukan suatu sistem pencegahan kebakaran. Maka bangunan telah dilengkapi dengan sistem sprinkler, dan APAR pada titik-titik tertentu bangunan.



# KONSEP SKEMATIK DESAIN

## Latar Belakang



Jumlah penginapan yang ada di Malino tidak sebanding dengan jumlah wisatawan yang berkunjung dimana setiap tahun angkanya mengalami peningkatan.

Hotel yang ada masih didominasi oleh hotel melati dan belum ada hotel yang bertema agro wisata

## Hotel Resort

Hotel resort dibangun dengan mengusung tema agrowisata untuk memenuhi kebutuhan penginapan di Malino sebagai salah satu tujuan wisata di Sulawesi Selatan.

## Fasilitas



**KAMAR HOTEL  
DAN RESORT**



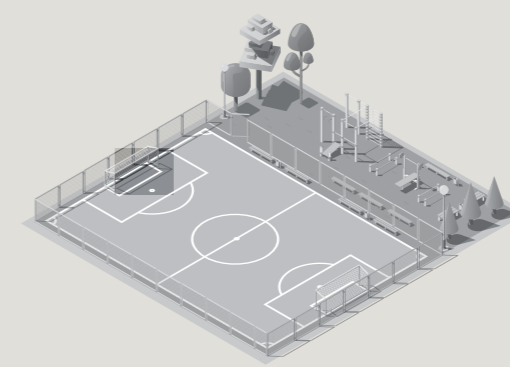
**COFFEE SHOP**



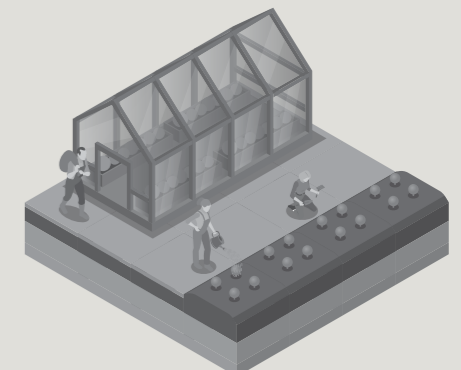
**RESTORAN**




**EXHIBITION DAN  
CONVENTION CENTER**



**LAPANGAN OLAHRAGA  
DAN KOLAM RENANG**

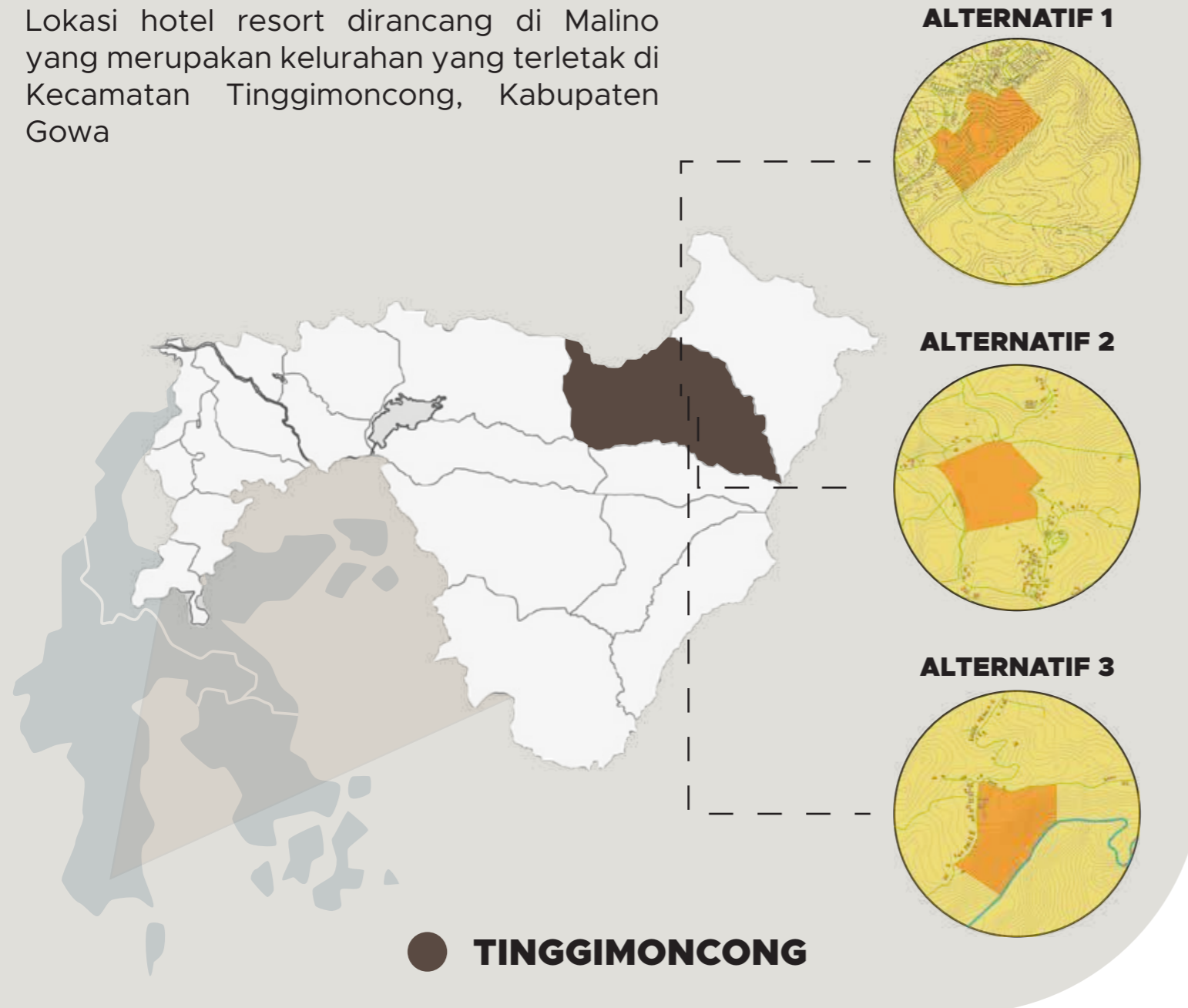


**FASILITAS REKREASI  
DAN PERKEBUNAN**

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D51116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	

# KONSEP PEMILIHAN LOKASI DAN TAPAK

Lokasi hotel resort dirancang di Malino yang merupakan kelurahan yang terletak di Kecamatan Tinggimoncong, Kabupaten Gowa



Kriteria Pemilihan Tapak:

1. Luas lahan dapat menampung aktivitas bangunan baik secara perencanaan dan pengembangan
2. Pencapaian yang mudah dari jalan utama
3. Potensi tapak yang dapat dikembangkan
4. Potensi topografis dan kaitannya dengan bencana alam
5. Tersedianya sarana dan prasarana utilitas

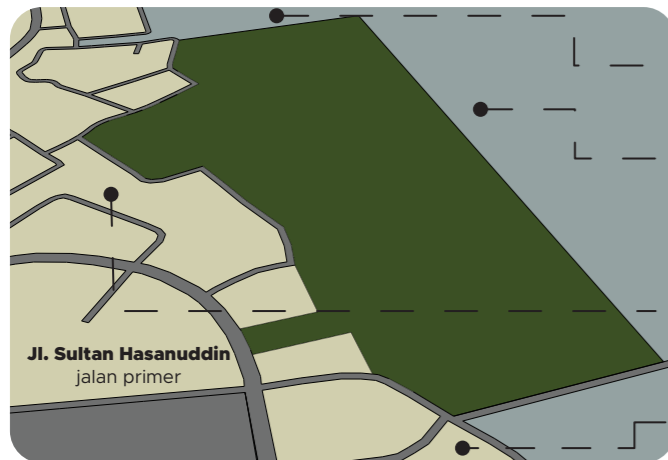
No.	Kriteria	Bobot (b) (%)	Alternatif					
			1	2	3	4	5	
			Nilai (n)	Nilai (n)	Nilai (n)	Nilai (n)	Nilai (n)	
1.	Luas lahan yang dapat menampung kebutuhan bangunan	10	10	10	10	10	10	
2.	Pencapaian yang mudah dari jalan utama	10	10	10	10	10	10	
3.	Potensi tapak yang dapat dikembangkan	40	15	10	10	10	10	
4.	Potensi topografis dan kaitannya dengan bencana alam	40	10	10	10	10	10	
5.	Tersedianya sarana dan prasarana utilitas	10	10	15	15	15	15	
JUMLAH		100	55	100	100	100	100	
JUMLAH NILAI X BOBOT				12	10,5	10,5	10,5	

**TAPAK YANG TERPILIH ADALAH TAPAK ALTERNATIF 1**

	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
			DR. IR. H.J. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D5116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	-

# KONSEP ANALISIS TAPAK

## Rona Awal Tapak



Sebelah utara tapak berbatasan dengan permukiman dan penginapan

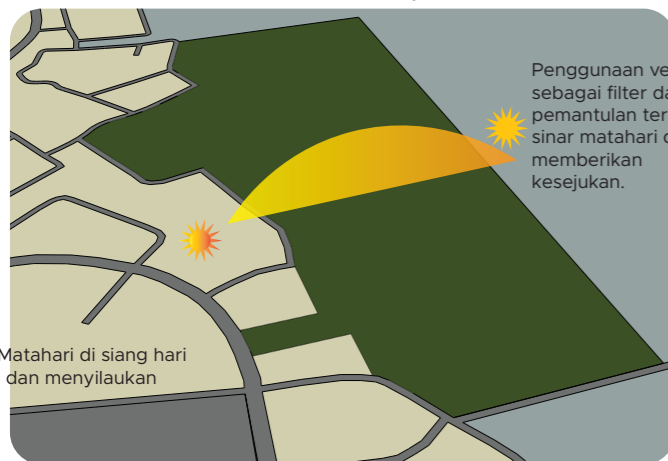
Sebelah timur tapak berbatasan dengan hutan pinus

Sebelah barat tapak berbatasan dengan permukiman dan penginapan

Sebelah selatan tapak berbatasan dengan hutan pinus

## Orientasi Matahari

Sinar Matahari di pagi hari sedikit panas dan tidak menyilaukan



Penggunaan vegetasi sebagai filter dan pemantulan terhadap sinar matahari dan memberikan kesejukan.

Sinar Matahari di siang hari panas dan menyilaukan

Sinar Matahari di sore hari tidak panas dan tidak menyilaukan

### Analisa

1. Sinar matahari langsung datang dari arah timur dan barat.
2. Unsur positif dari matahari adalah penerangan alami terutama di pagi dan siang hari sehingga menghemat energi.
3. Unsur negatif dari matahari adalah panas matahari yang terik dan menyilaukan ketika siang hari.
4. Bangunan di sekitar site merupakan bangunan tingkat rendah dan sedang sehingga diasumsikan sinar matahari dan angin masuk ke site sepanjang hari.

### Tanggapan

1. Orientasi bangunan dominan diarahkan ke utara dan selatan untuk menghindari cahaya yang berlebihan dan panas matahari langsung.
2. Penggunaan vegetasi sebagai filter dan pemantulan terhadap sinar matahari dan memberikan kesejukan.

## Sistem Sirkulasi dalam Tapak



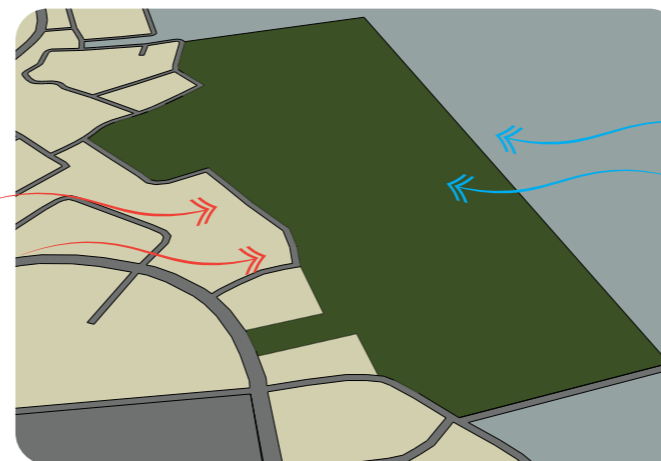
### Analisa

1. Sirkulasi pengunjung berupa pedestrian dan jalur kendaraan.
2. Pemisahan sirkulasi Pejalan kaki dan Kendaraan.

### Tanggapan

1. Sirkulasi kendaraan hanya berada pada zona publik, semi publik, dan servis.
2. Sirkulasi pada zona privat berupa sirkulasi untuk pejalan kaki.

## Arah Hembusan Angin




### Analisa

Adanya angin yang berpotensi lebih kencang karena tapak berada di dataran tinggi

### Tanggapan

1. Memaksimalkan penghawaan alami tanpa mengganggu kenyamanan di dalam bangunan menggunakan cross ventilation.
2. Penataan massa bangunan diberi jarak antar bangunan dan pemberian open space pada bagian tengah sehingga angin yang berhembus dari segala arah mengalir dan terperangkap di tengah sehingga membuat udara lebih sejuk.
3. Penggunaan vegetasi sebagai upaya mengurangi polusi udara dari asap kendaraan dan mengurangi kelembaban udara

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		DR. IR. H.J. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D51116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	

# KONSEP ANALISIS TAPAK

## View ke dalam Tapak

View dari arah utara yang merupakan ke area permukiman tidak memiliki potensi view yang baik



View dari arah Timur yang merupakan hutan pinus merupakan view yang sangat baik

View dari arah barat yang merupakan jalan primer Jl. Sultan Hasanuddin memiliki potensi view yang baik dimana fasade bangunan harus dimaksimalkan

View dari arah Selatan yang merupakan hutan pinus sehingga memiliki potensi view

### Analisa

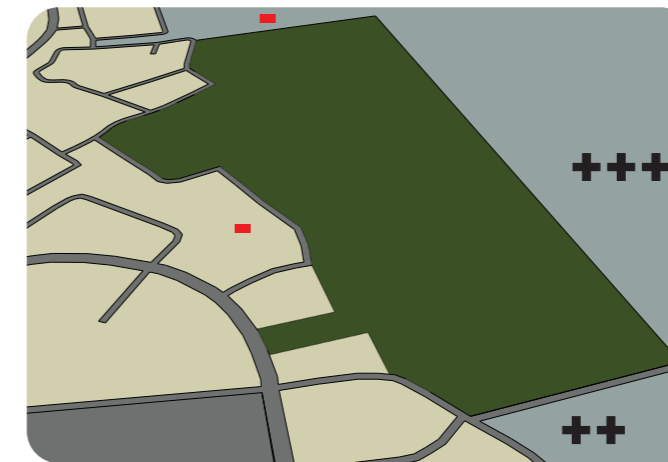
1. Pada sisi Utara merupakan view dari permukiman ke dalam tapak sehingga tidak memiliki potensi view yang baik.
2. Sisi Selatan merupakan view dari daerah hutan pinus ke dalam tapak sehingga memiliki potensi view ke dalam yang baik.
3. Sisi Barat merupakan view dari jalan masuk (entrance) sehingga ini merupakan spot view terbaik ke dalam tapak.
4. Pada sisi Timur merupakan view dari hutan pinus sehingga cukup berpotensi memiliki daya tarik

### Tanggapan

1. Sisi tapak yang diberi point of interest terutama pada fasade bangunan adalah sisi barat tapak selain merupakan sisi entrance dan tampak muka bangunan, juga berbatasan dengan jalan raya sehingga dapat memiliki daya tarik bagi masyarakat yang lewat.

## View ke luar Tapak

View ke arah utara ke area permukiman sehingga view yang dihasilkan kurang baik



View ke arah Timur hutan pinus, view yang dihasilkan cukup baik

View ke arah Barat view mengarah ke permukiman sehingga view yang dihasilkan kurang baik


View ke arah Selatan mengarah ke hutan pinus sehingga view yang dihasilkan baik

### Analisa

1. Pada sisi Utara merupakan view permukiman dan penginapan sehingga view yang dihasilkan kurang baik.
2. Sisi Selatan merupakan view mengarah ke hutan pinus sehingga view yang dihasilkan memiliki potensi.
3. Sisi Barat merupakan view mengarah permukiman sehingga view yang dihasilkan kurang baik.
4. Pada sisi Timur merupakan view mengarah hutan pinus, view yang dihasilkan sangat baik.

### Tanggapan

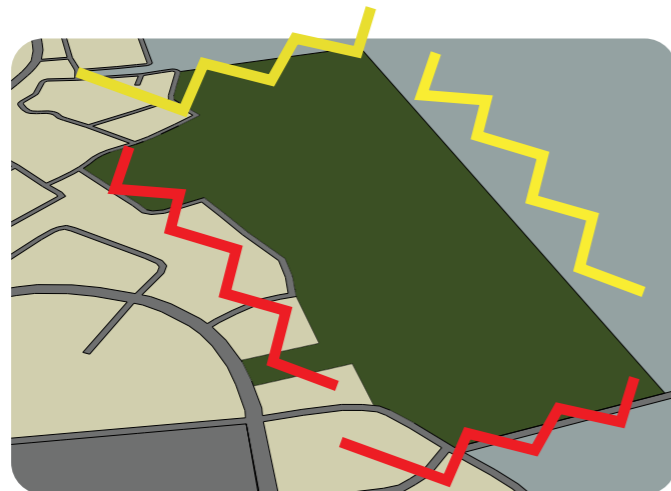
1. Sisi site yang akan dijadikan spot untuk menikmati view yaitu pada sisi timur dan selatan, karena pada kedua sisi merupakan view hutan pinus yang keindahannya dapat dinikmati oleh para pengunjung

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D51116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	

# KONSEP

## ANALISIS TAPAK

### Tingkat Kebisingan



- : Tingkat Kebisingan Tinggi
- : Tingkat Kebisingan Normal

#### Analisa

1. Kebisingan tinggi dari arah barat site berasal dari kendaraan yang lewat karena berbatasan dengan jalan raya.
2. Kebisingan sedang dari arah utara site karena berbatasan dengan kawasan permukiman warga
3. Kebisingan rendah dari arah timur dan selatan tapak karena berbatasan dengan hutan pinus. Walaupun memiliki potensi untuk bising karena terkadang hutan pinus digunakan sebagai tempat acara-acara besar

#### Tanggapan

1. Penggunaan pagar pembatas dan vegetasi yang berdaun lebat berfungsi mereduksi sumber bunyi kebisingan dari luar site maupun dalam site .
2. Penempatan bangunan dibuat lebih ke dalam atau jauh dari jalan.

### Zoning Tapak




#### Analisa

1. Hubungan antar zona harus diperhatikan agar tiap-tiap zona tetap terintegrasi meskipun berbeda fungsi dan kegiatannya.

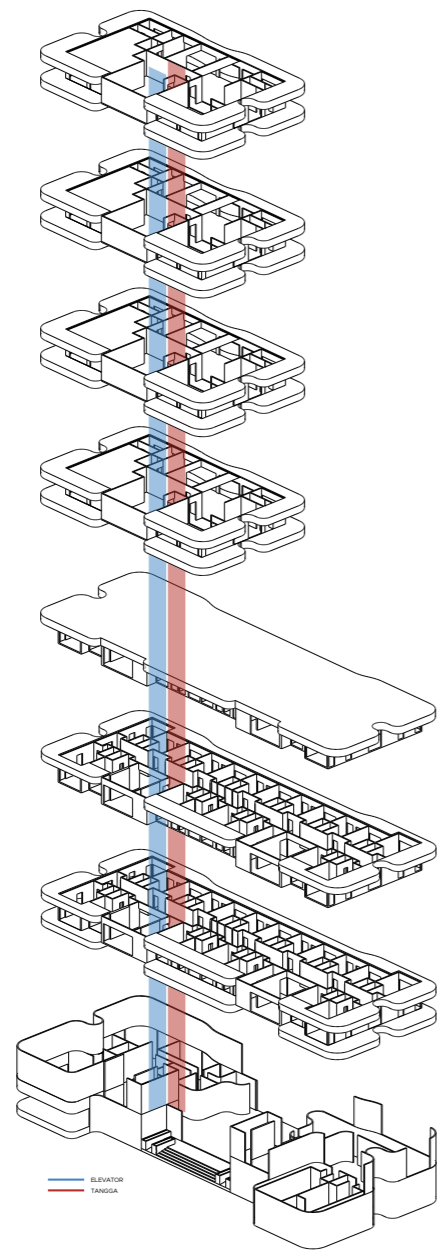
#### Tanggapan

1. Membagi zona menjadi 3 bagian yaitu publik, semi publik, dan privat dimana pembagian zona ini berdasarkan aktivitas, sifat serta pelakunya. Zona disusun berdasarkan jaraknya dengan pintu masuk tapak.

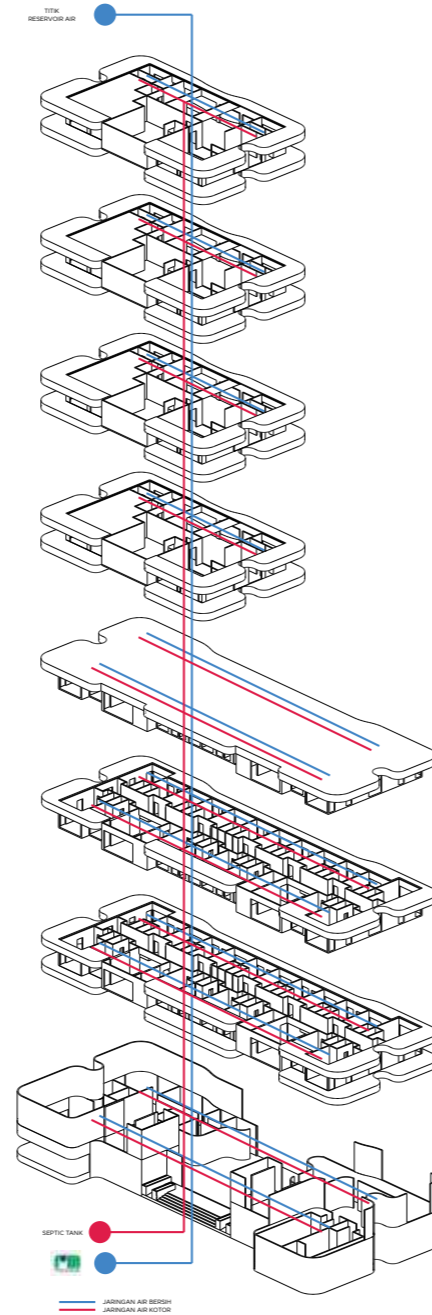
 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D51116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	

# KONSEP UTILITAS BANGUNAN

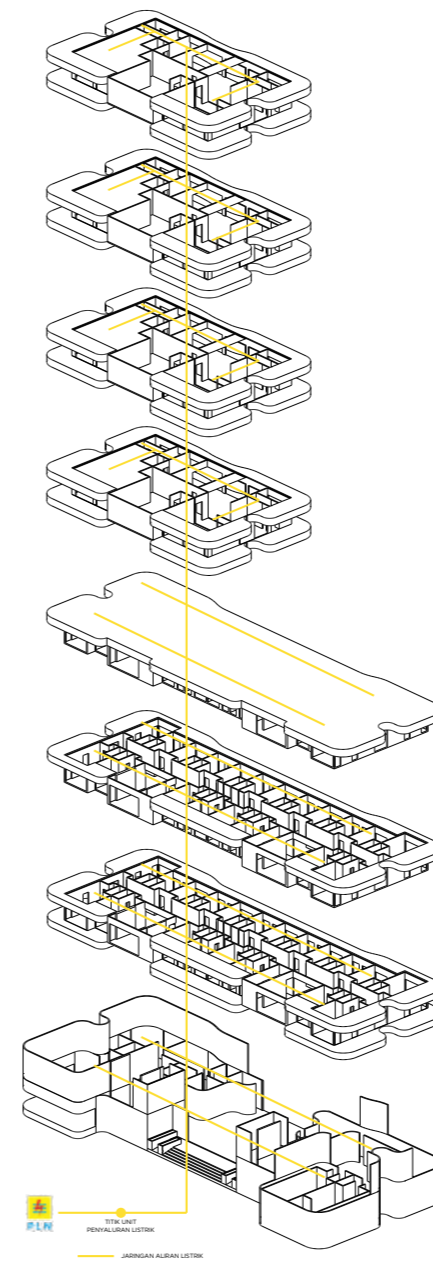
SISTEM SIRKULASI BANGUNAN



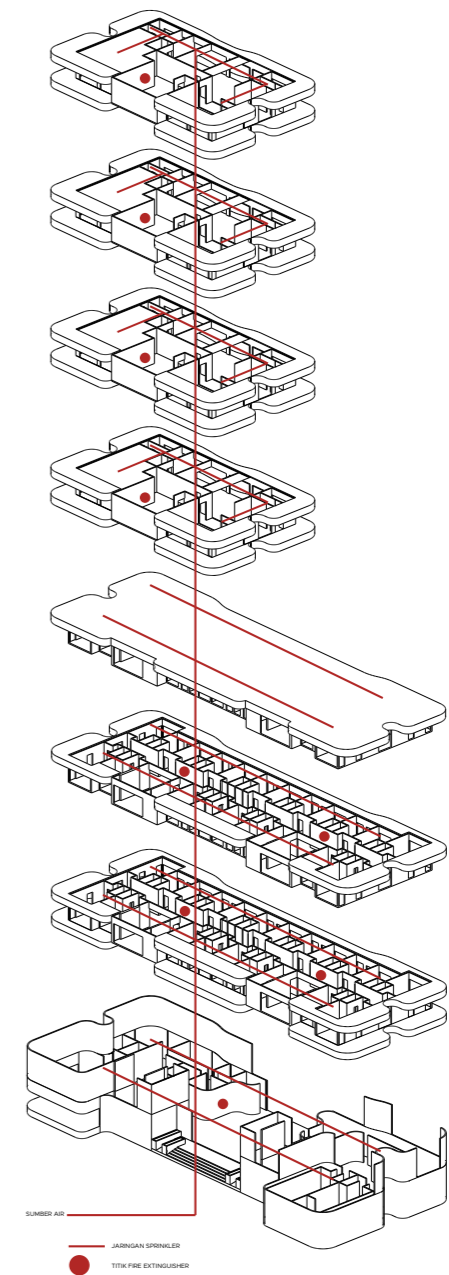
SISTEM AIR BERSIH DAN AIR KOTOR




SISTEM JARINGAN LISTRIK



SISTEM PEMADAM KEBAKARAN



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		DR. IR. H.J. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D51116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	

# KONSEP

## TATA RUANG DALAM

Tata ruang dalam Hotel Resort di Kawasan Wisata Agro Malino Kabupaten Gowa mengusung tema rustic dengan nuansa alam. Kayu menjadi material utama interior setiap bangunan yang ada



RESORT ROOM



CONVENTION




COFFEESHOP

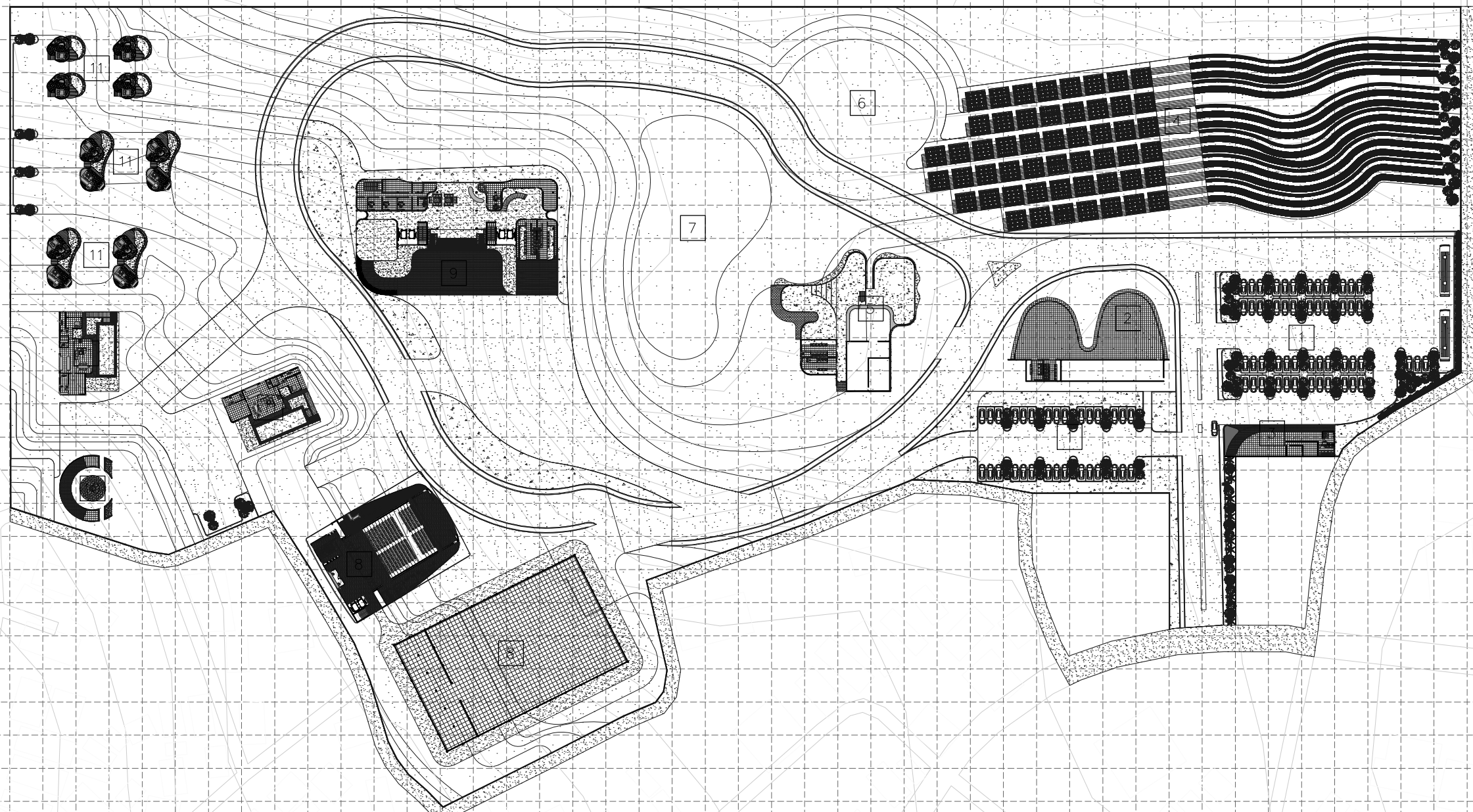


HOTEL LOBBY

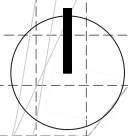


TATA RUANG DALAM AUDITORIUM

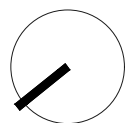
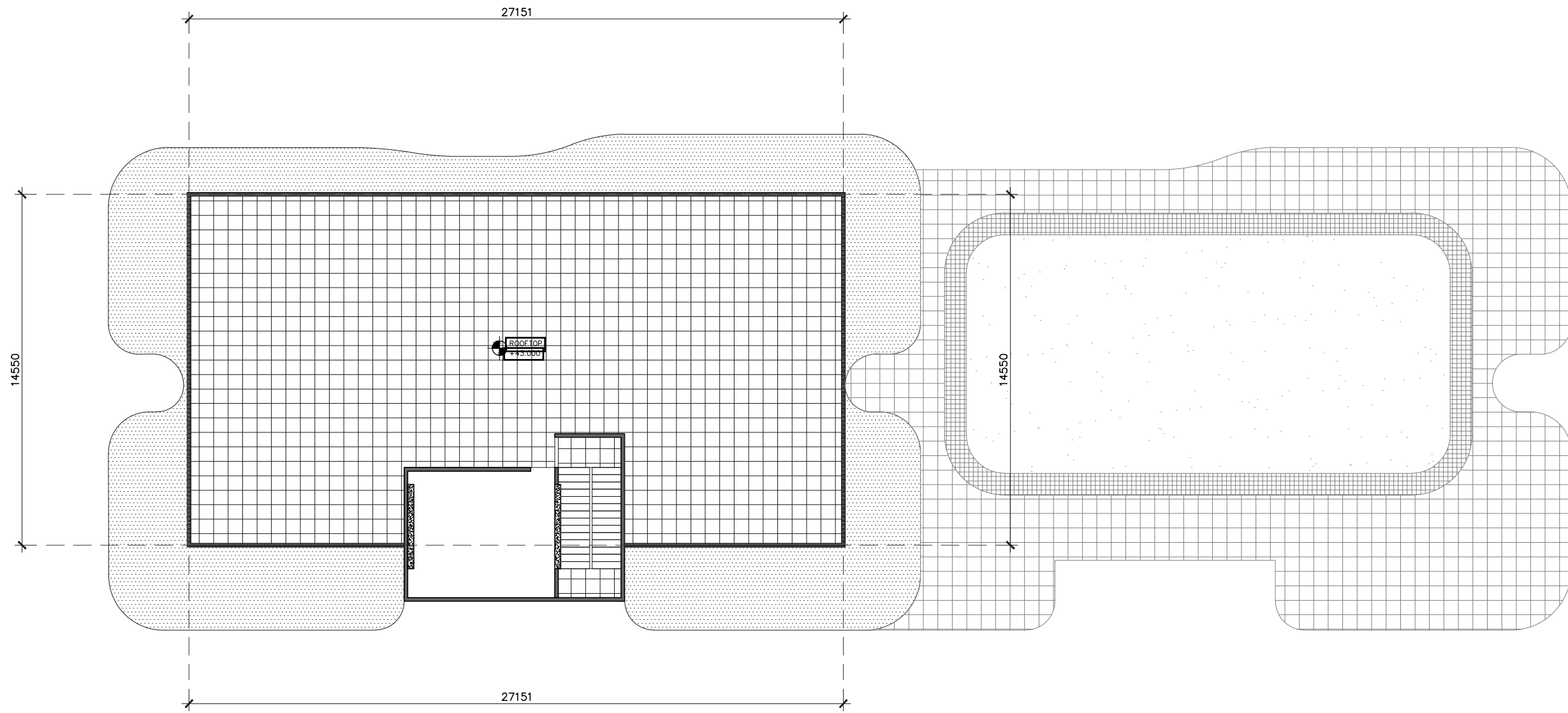
 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, M. T DR. IR. EDWARD SYARIF, S.T., M.T	FARIZ HIDAYAT D51116514	HOTEL RESORT DI KAWASAN WISATA AGRO MALINO KABUPATEN GOWA	-	-	-	



NO.	KETERANGAN RUANGAN
1	PARKIR - PENGUNJUNG
2	COFFEESHOP & GIFTSHOP
3	PENGELOLA AGRO WISATA
4	KEBUN KOPI & TAMAN BUNGA
5	RESTORAN
6	CHAPEL
7	DANAU- BUATAN
8	BALLROOM & AMPHITHEATER
9	HOTEL
10	PENGELOLA RESORT
11	AREA RESORT







DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
 PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
 DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
 DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
 FARIZ HIDAYAT  
 D51116514

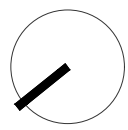
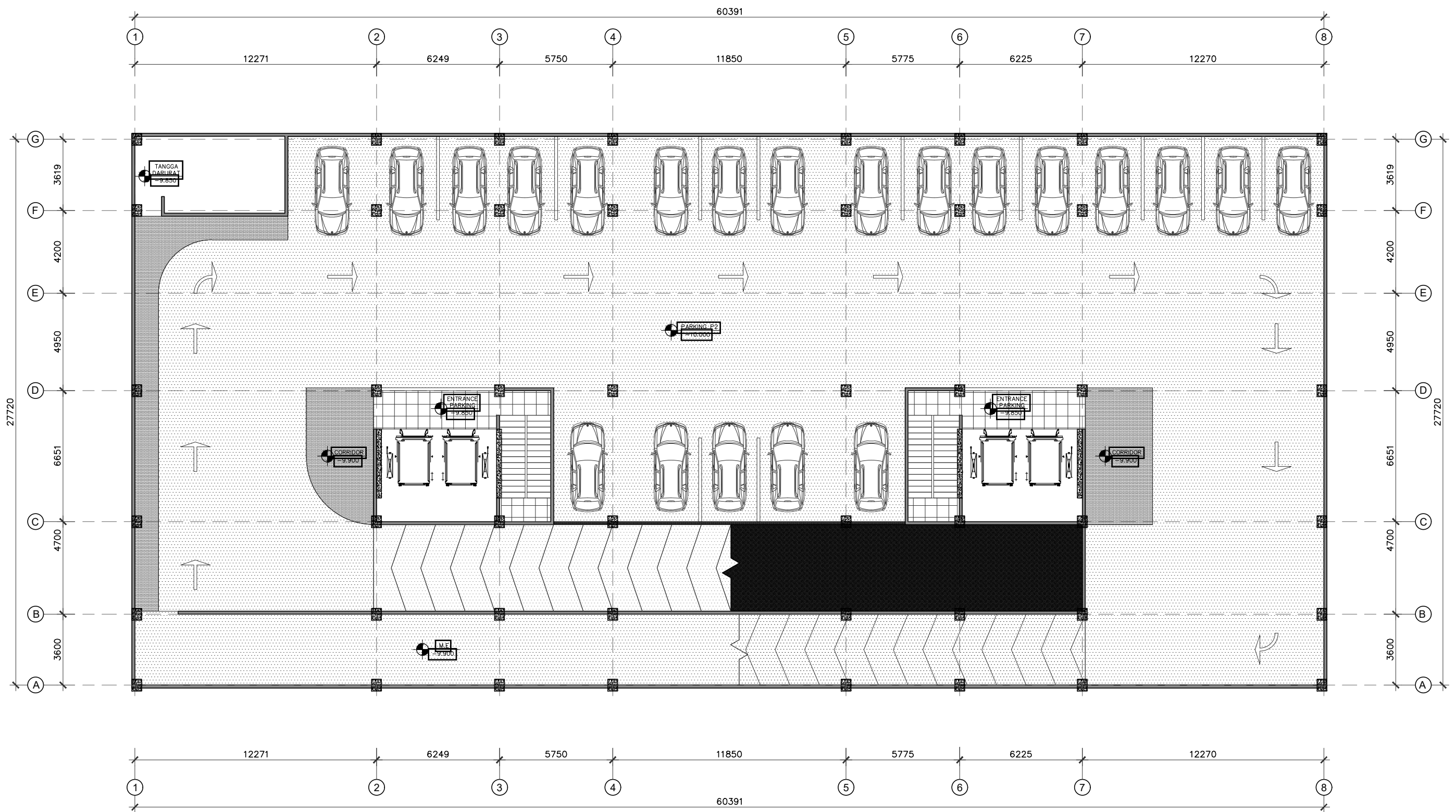
JUDUL TUGAS AKHIR  
 HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
 WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
 RENCANA ROOFTOP / ATAP HOTEL

SKALA  
 1 : 200

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

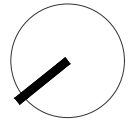
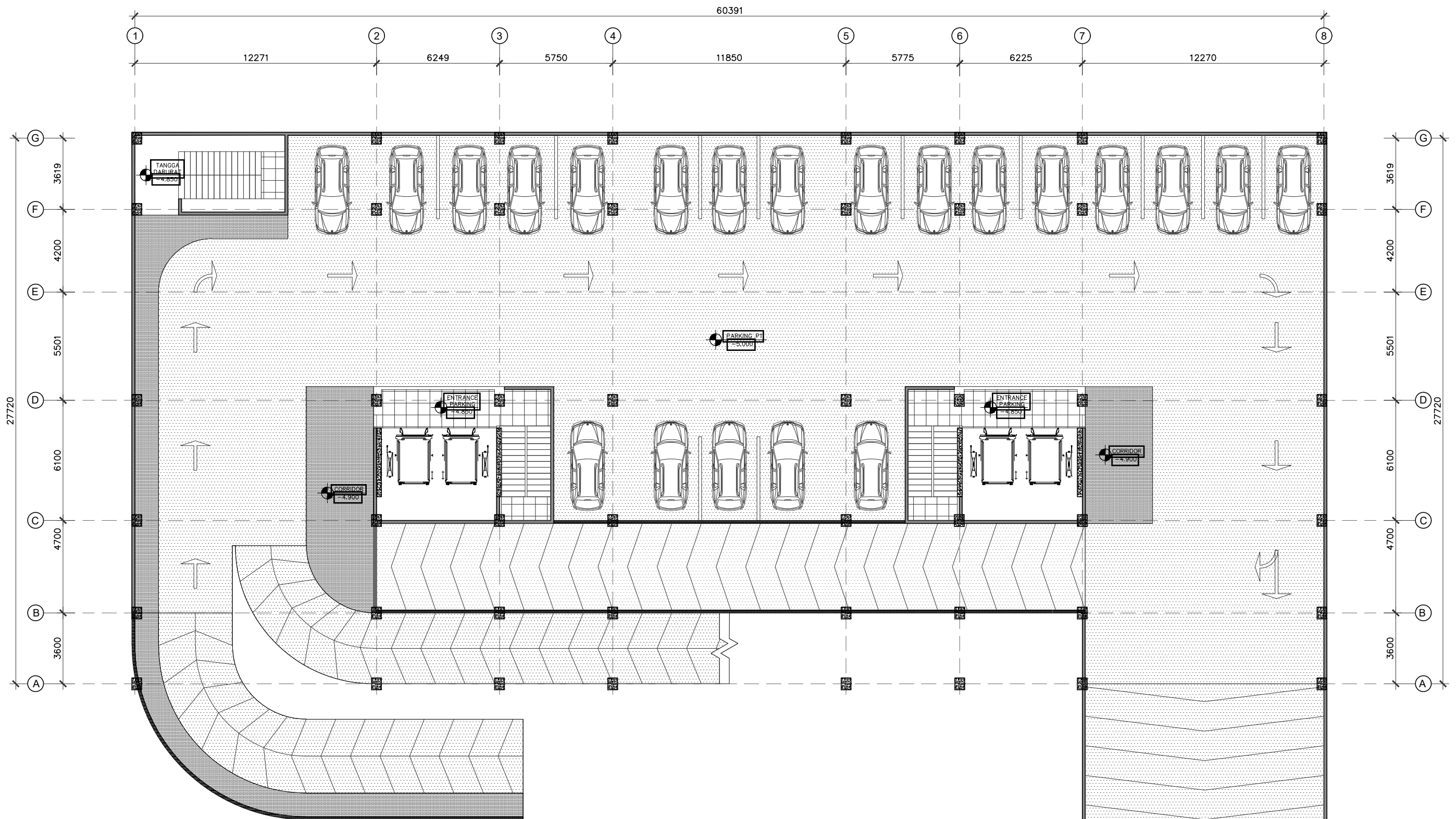
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

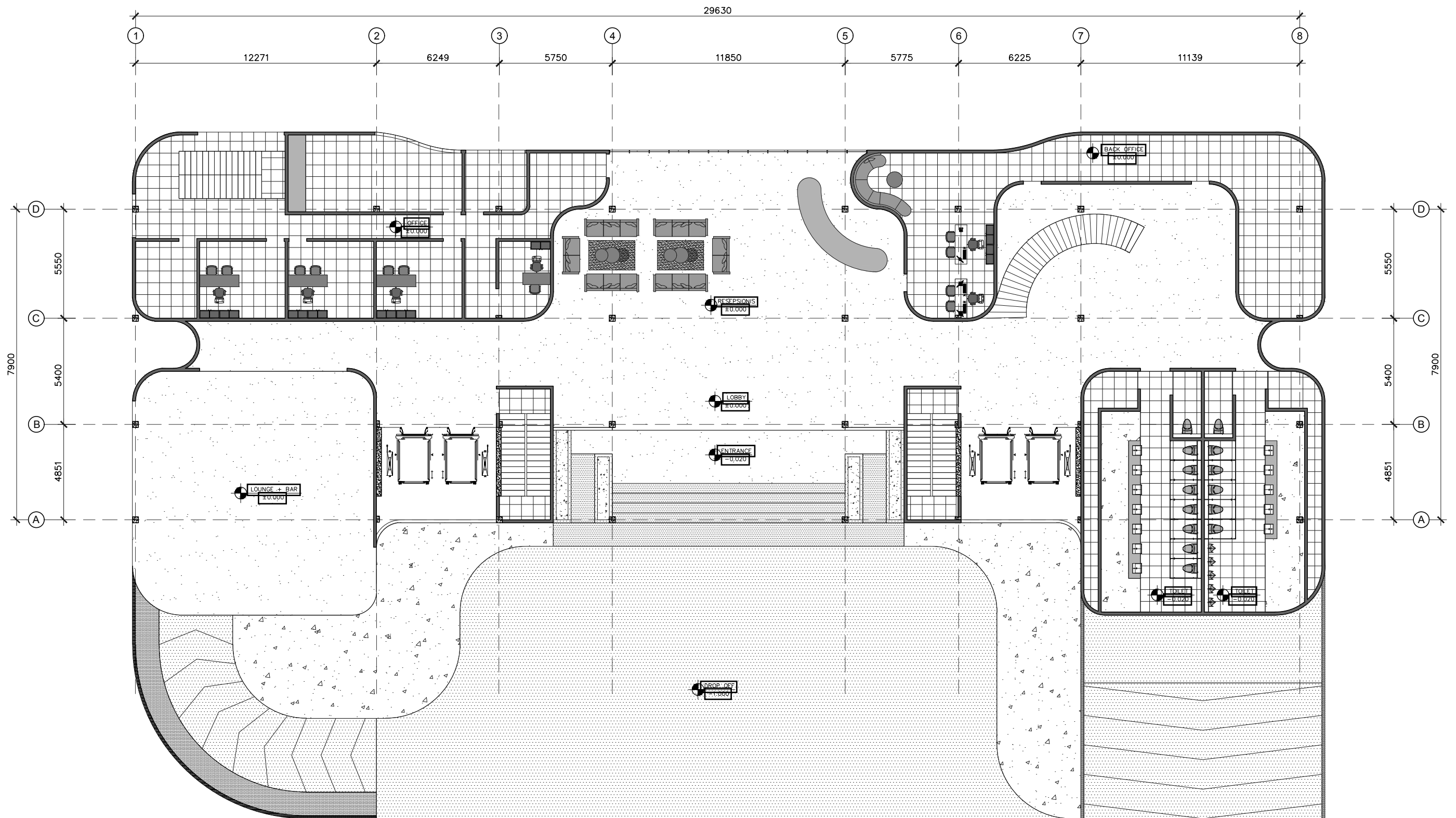
JUDUL GAMBAR  
DENAH BASEMENT P2 HOTEL

SKALA  
1 : 200

NO. HAL

PARAF





DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
 PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
 DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
 DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
 FARIZ HIDAYAT  
 D51116514

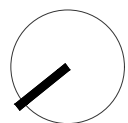
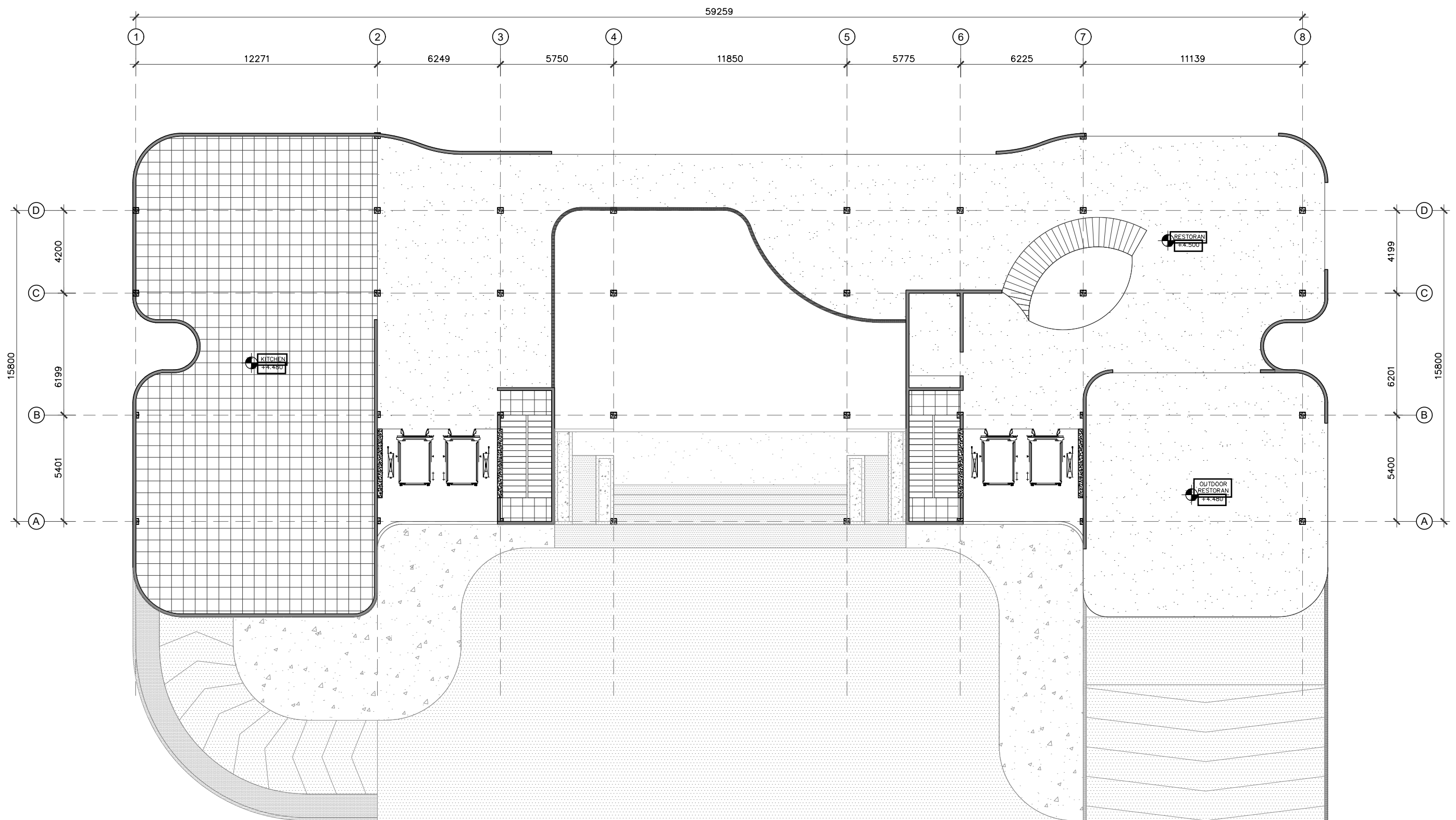
JUDUL TUGAS AKHIR  
 HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
 WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
 DENAH LOBBY HOTEL

SKALA  
 1 : 200

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

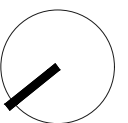
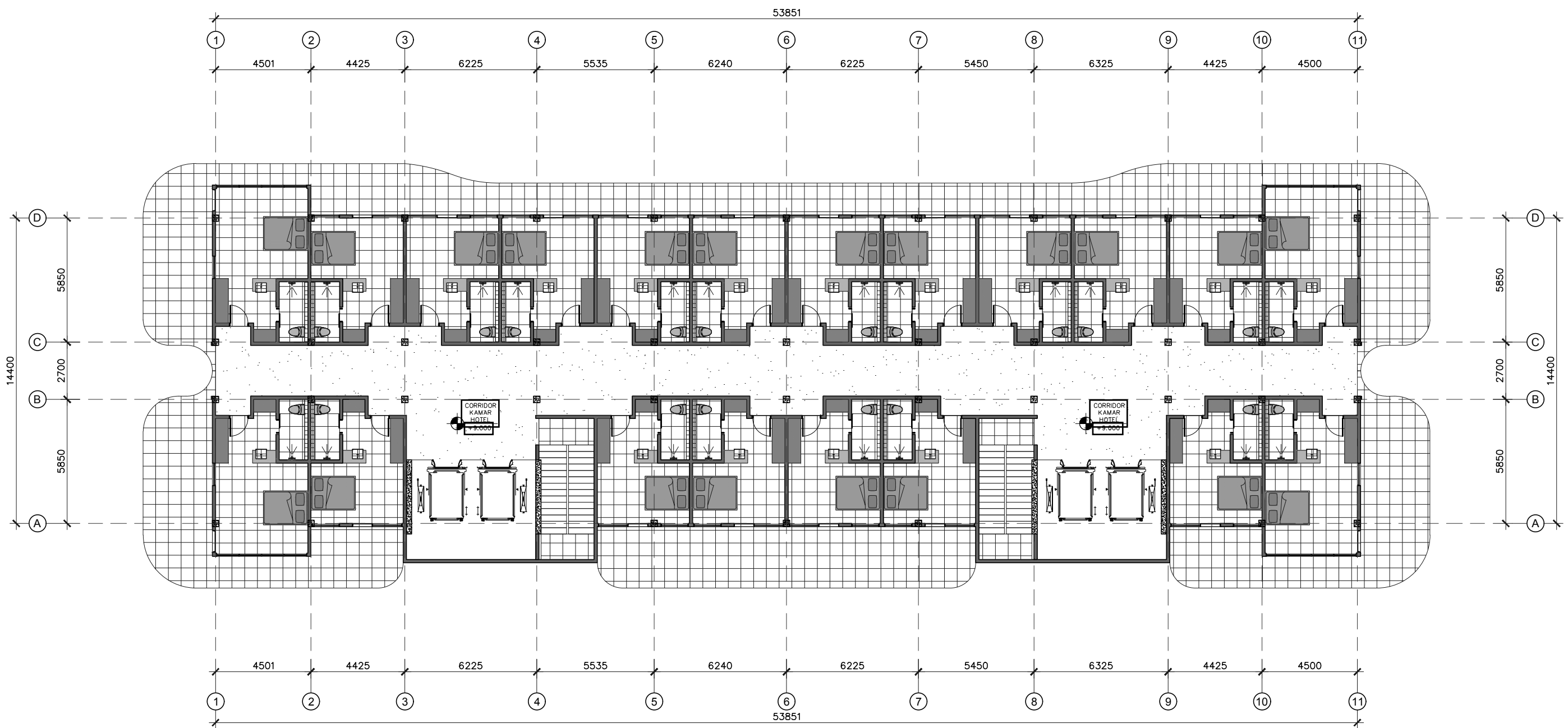
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH LANTAI 1 HOTEL

SKALA  
1 : 200

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

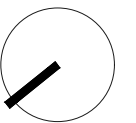
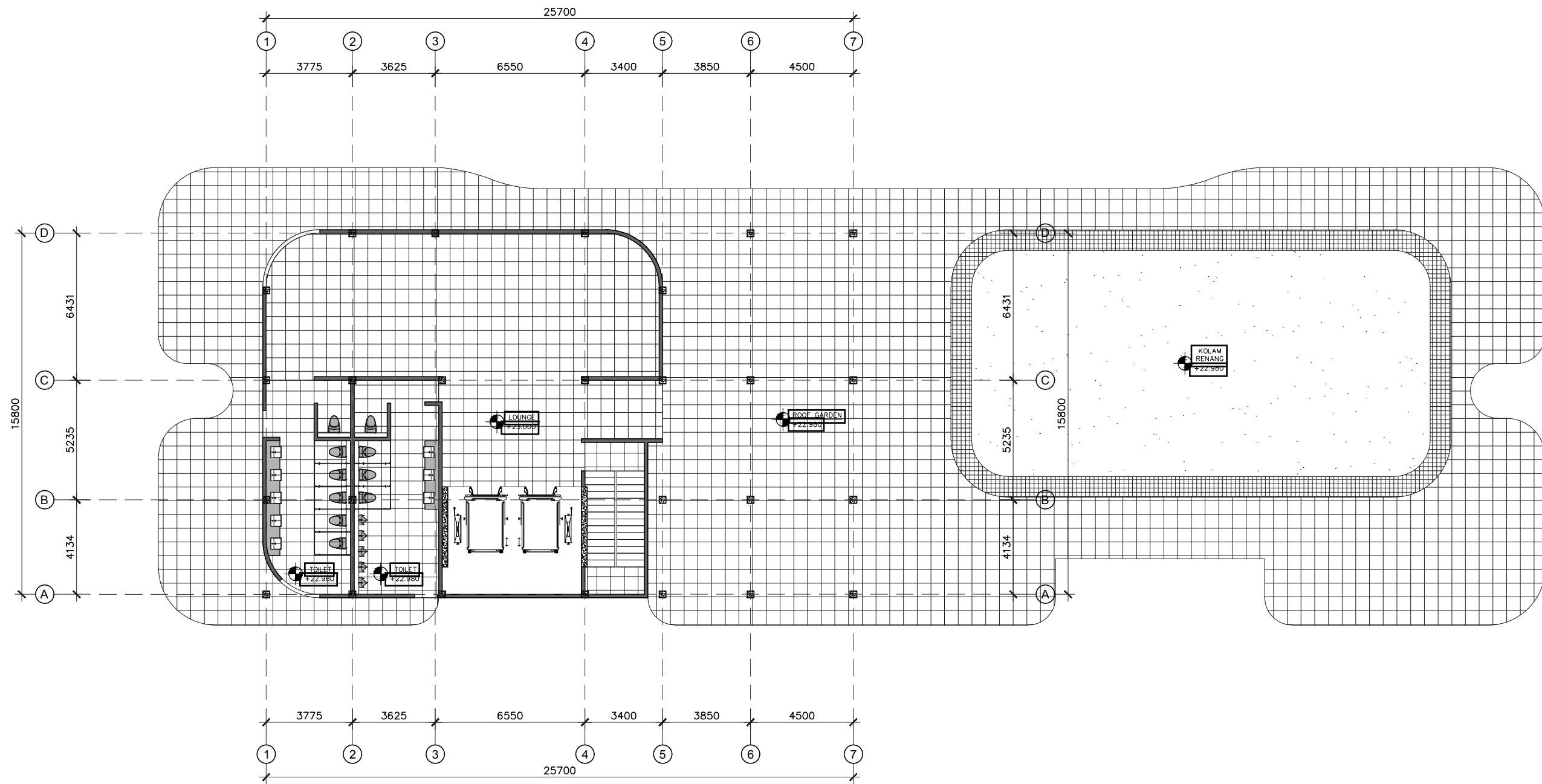
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH LANTAI 2 HOTEL (TYPICAL)

SKALA  
1 : 200

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

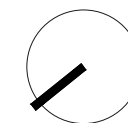
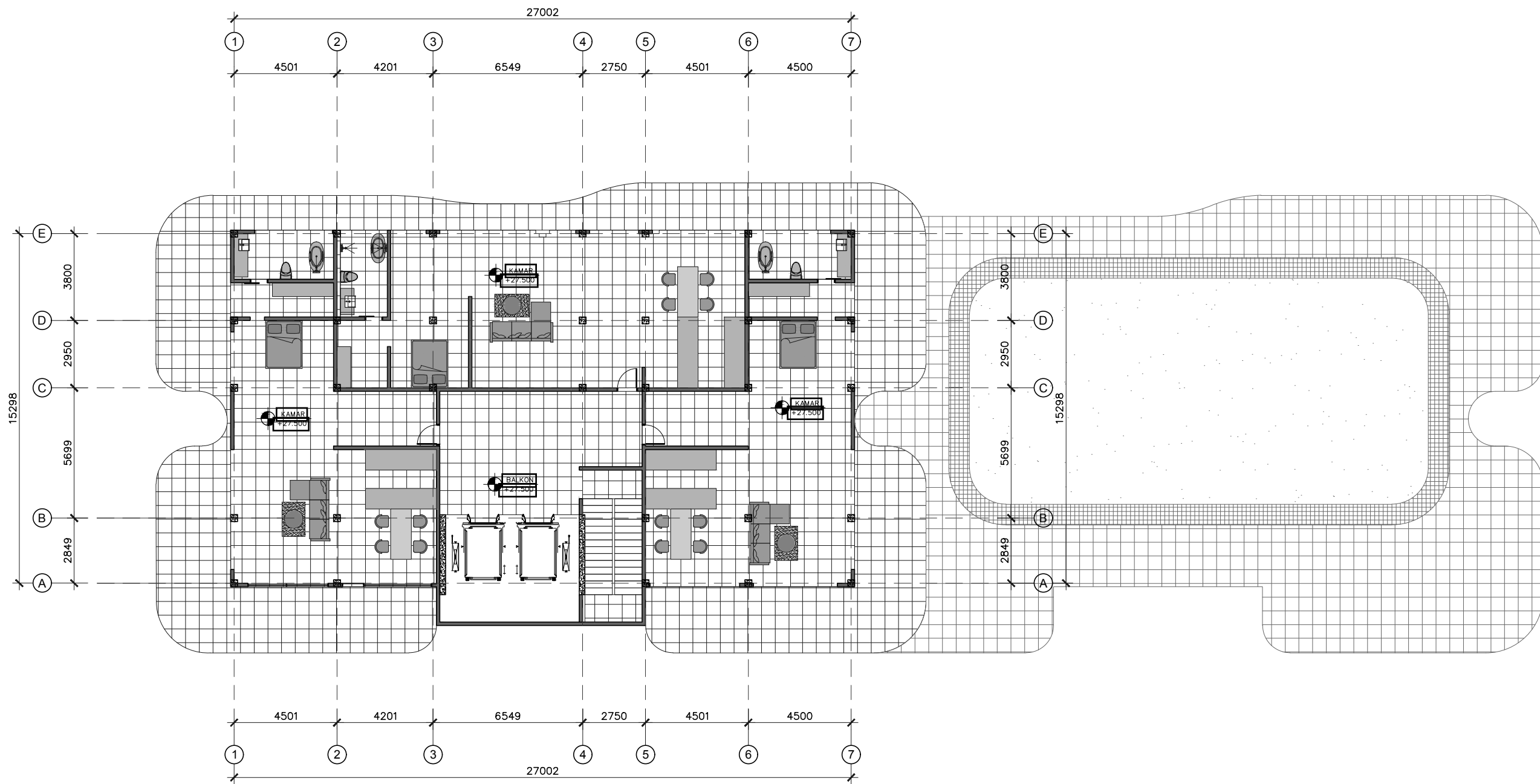
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH POOL & GARDEN HOTEL

SKALA  
1 : 200

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

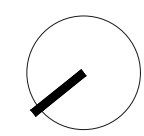
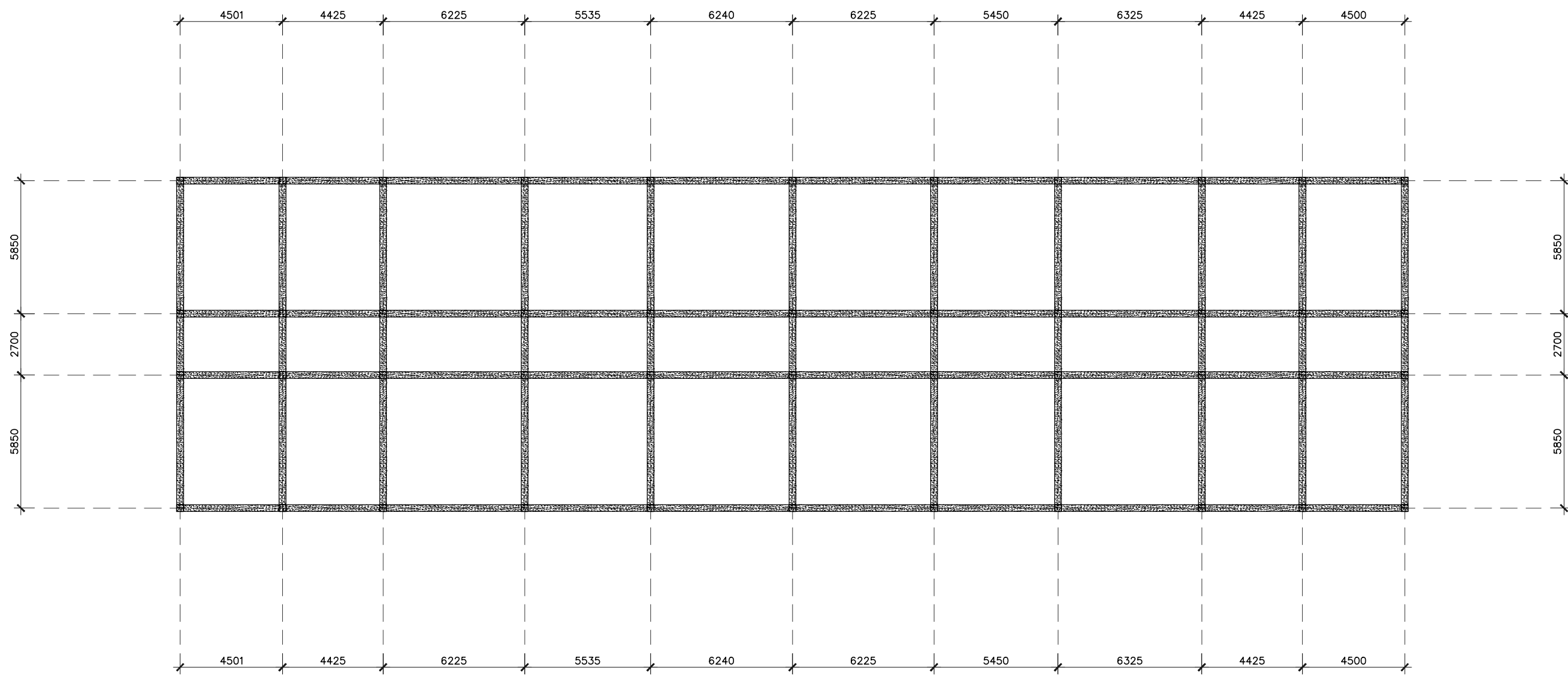
JUDUL GAMBAR  
DENAH LANTAI 6 HOTEL (TYPICAL)

SKALA  
1 : 200

NO. HAL

PARAF





DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
 PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
 DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
 DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
 FARIZ HIDAYAT  
 D51116514

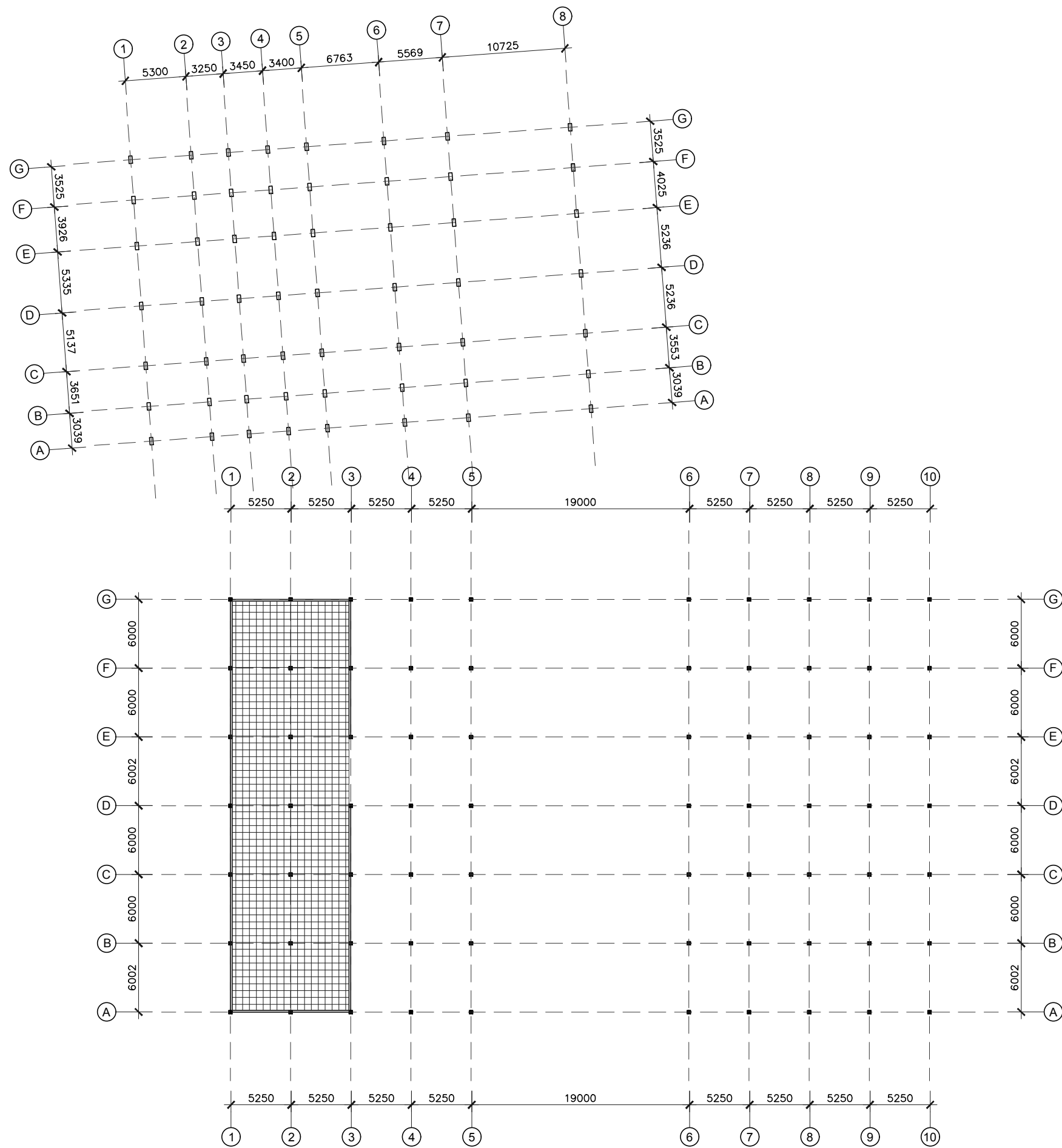
JUDUL TUGAS AKHIR  
 HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
 WISATA MALINO

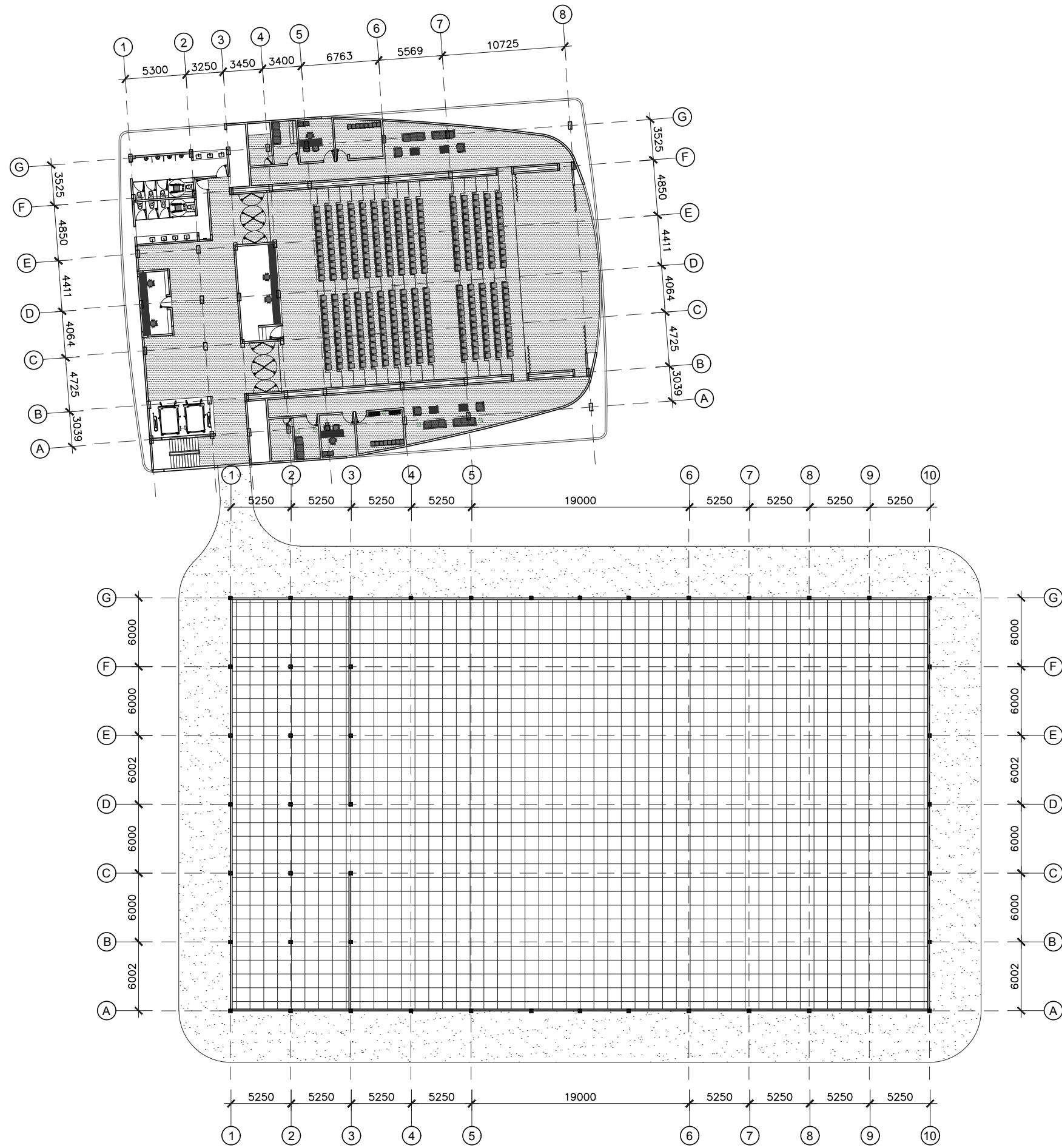
JUDUL GAMBAR  
 RENCANA KOLOM & BALOK HOTEL

SKALA  
 1 : 200

NO. HAL

PARAF





DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

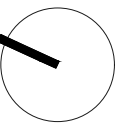
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH BALLROOM & AUDITORIUM  
LANTAI I

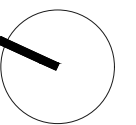
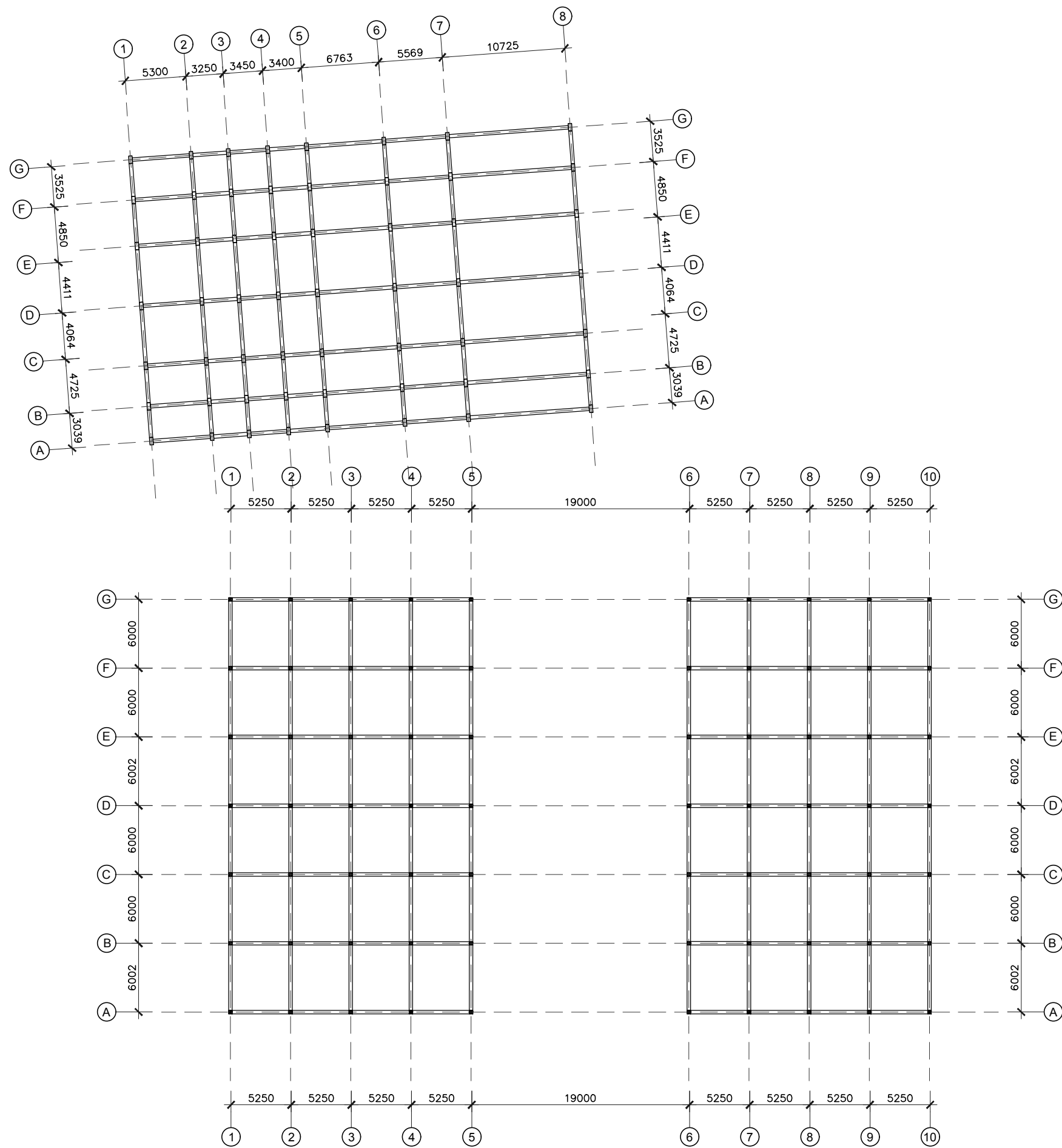
SKALA  
1 : 400

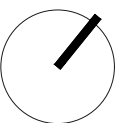
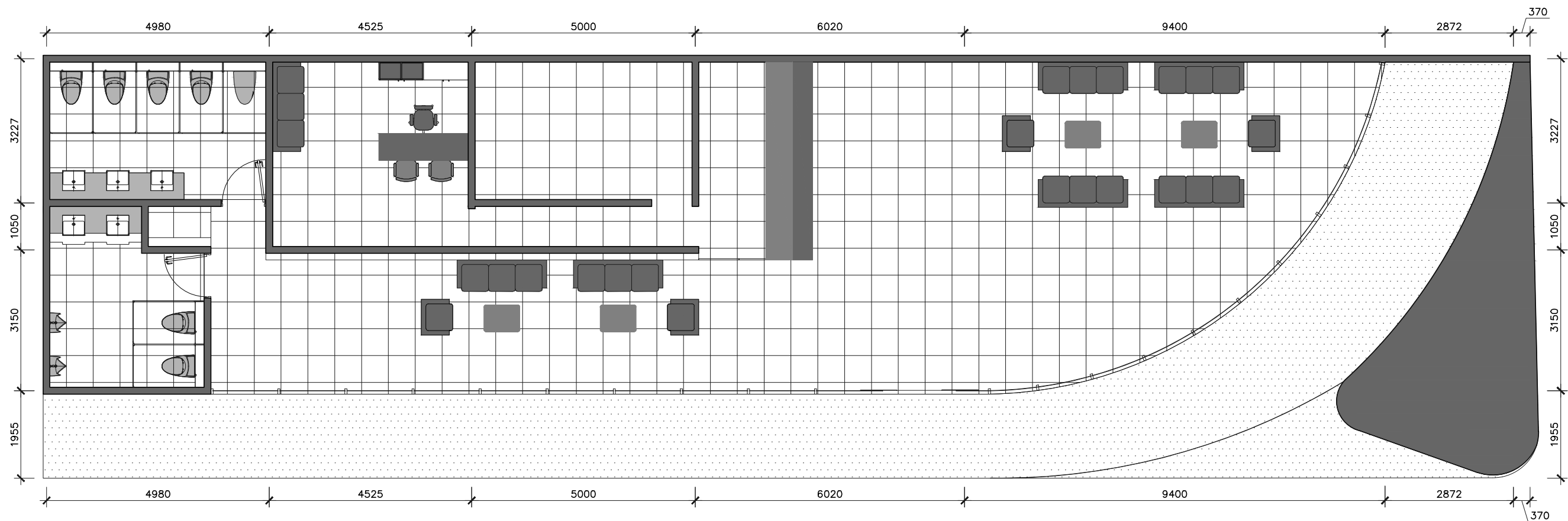
NO. HAL

PARAF









DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

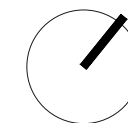
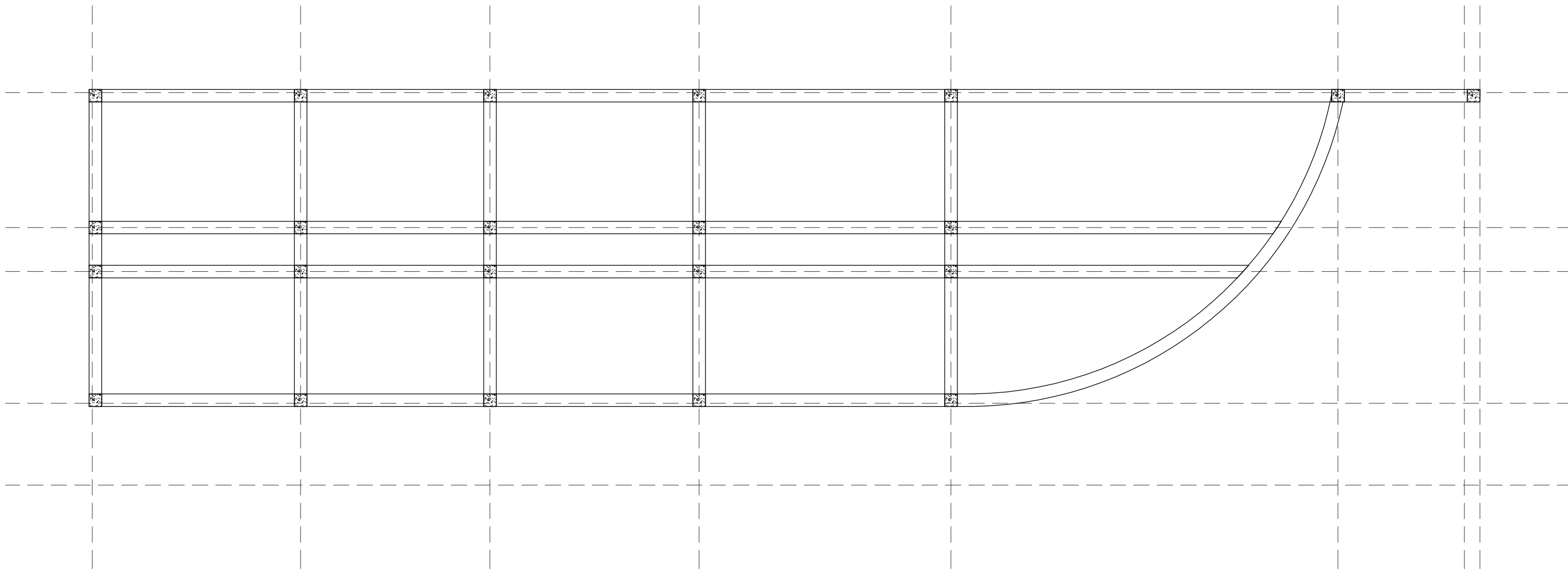
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH PENGELOLA KAWASAN LANTAI 1

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

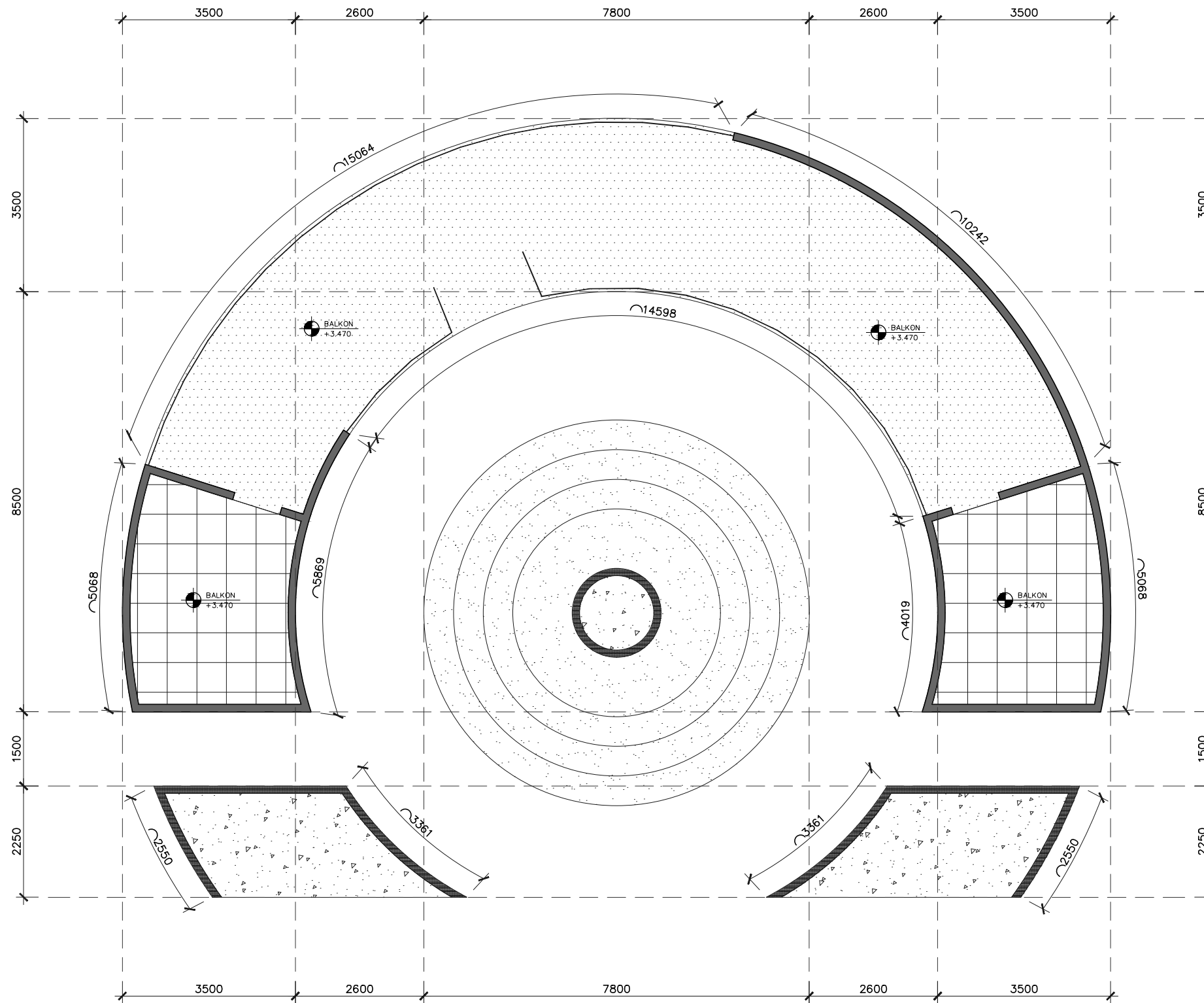
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
RENCANA KOLOM & BALOK GEDUNG  
PENGELOLA KAWASAN

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

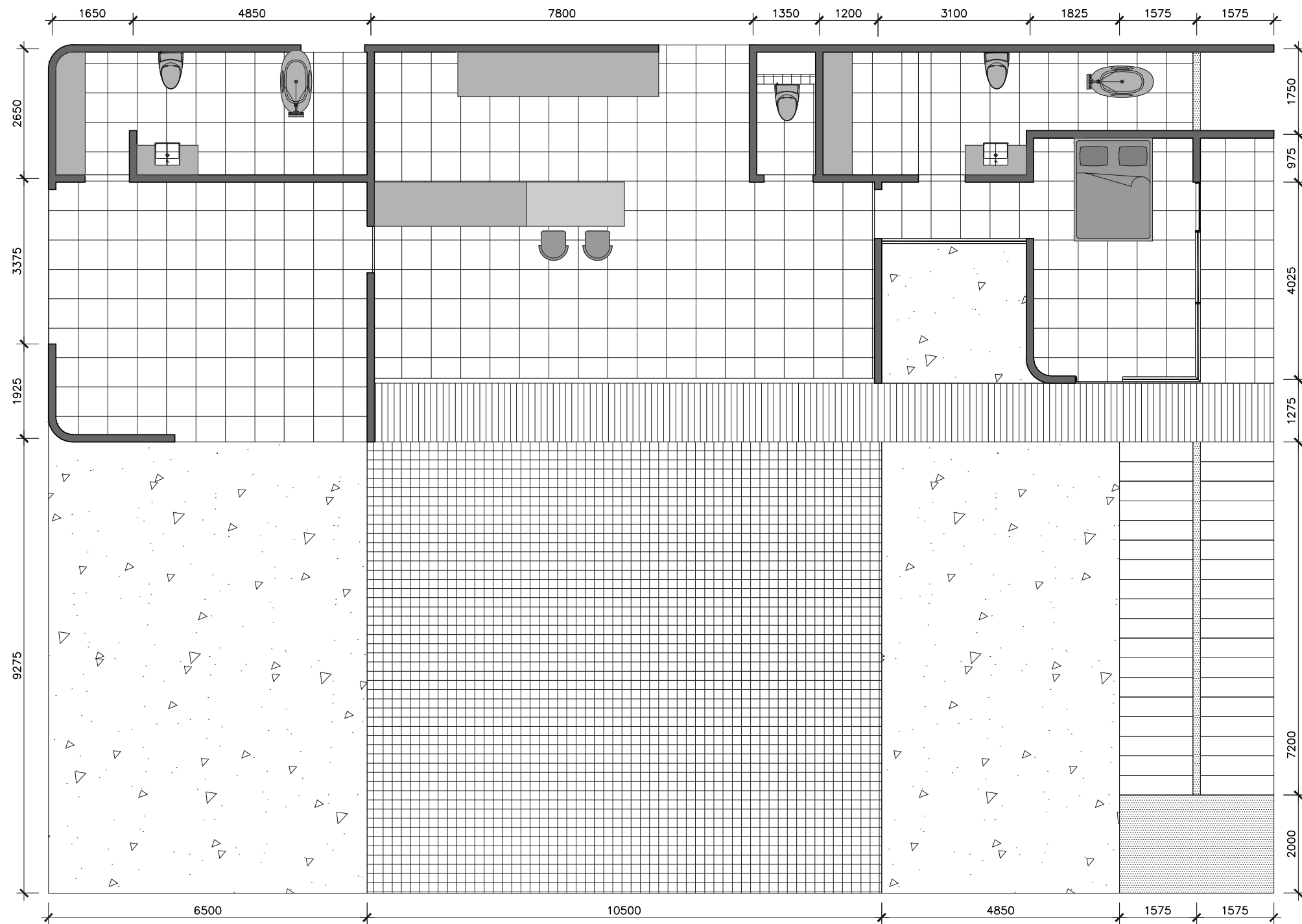
JUDUL GAMBAR  
DENAH GEDUNG PENGELOLA RESORT  
LANTAI 1

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF





DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
 PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
 DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
 DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
 FARIZ HIDAYAT  
 D51116514

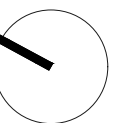
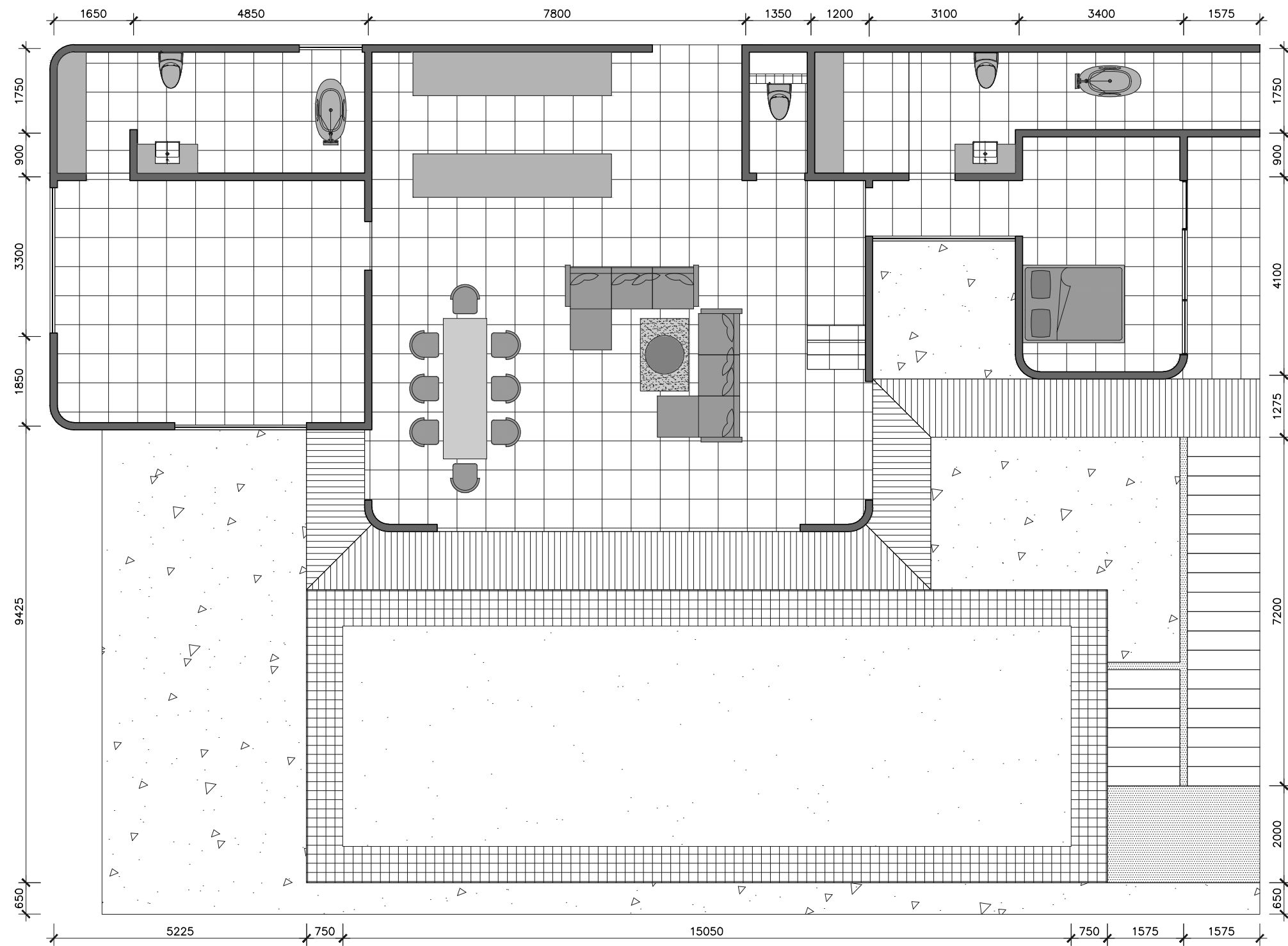
JUDUL TUGAS AKHIR  
 HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
 WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
 DENAH RESORT TIPE DELUXE LANTAI 1

SKALA  
 1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

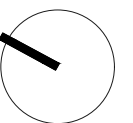
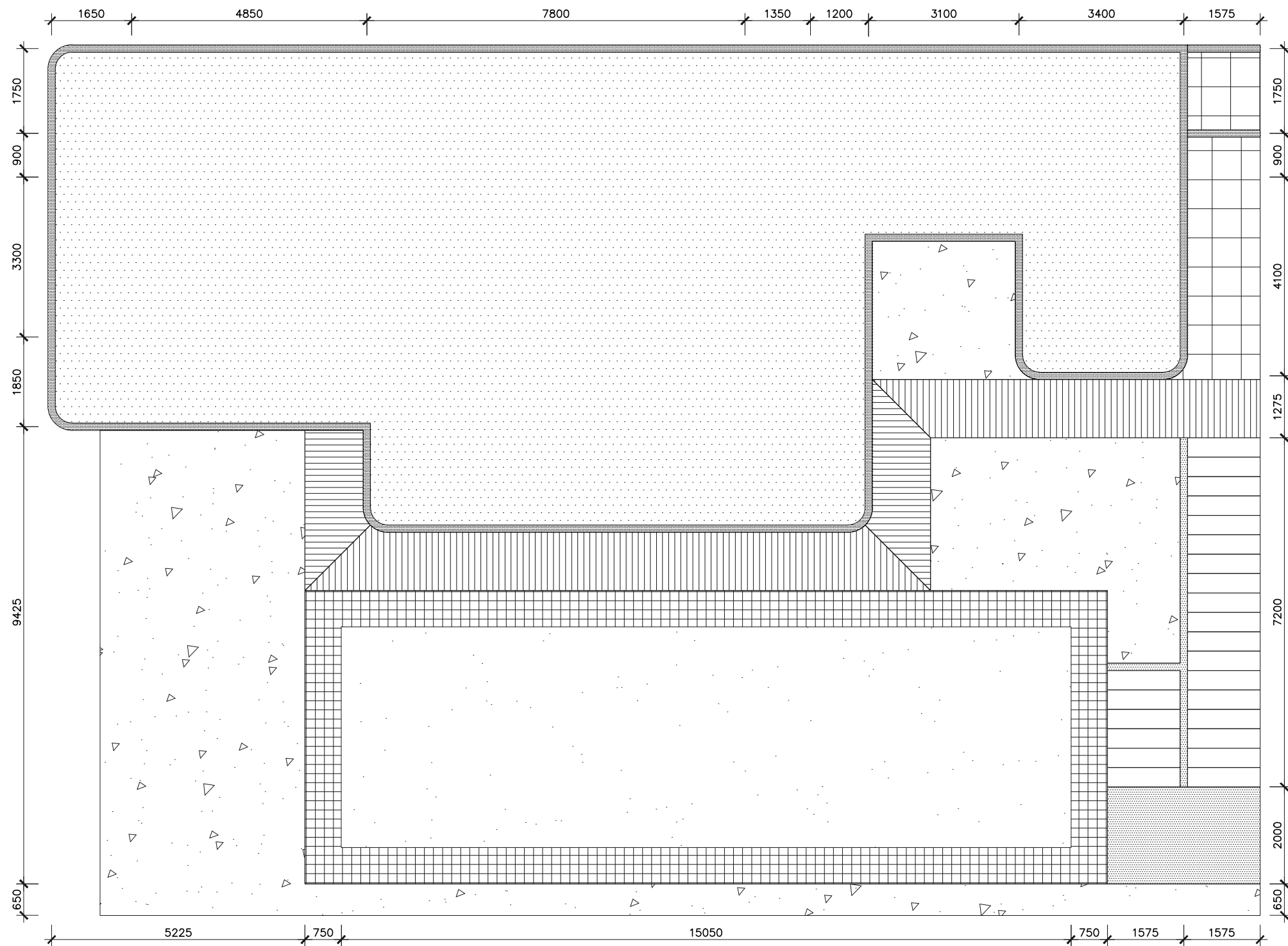
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH RESORT TIPE DELUXE LANTAI 2

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

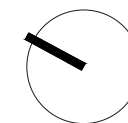
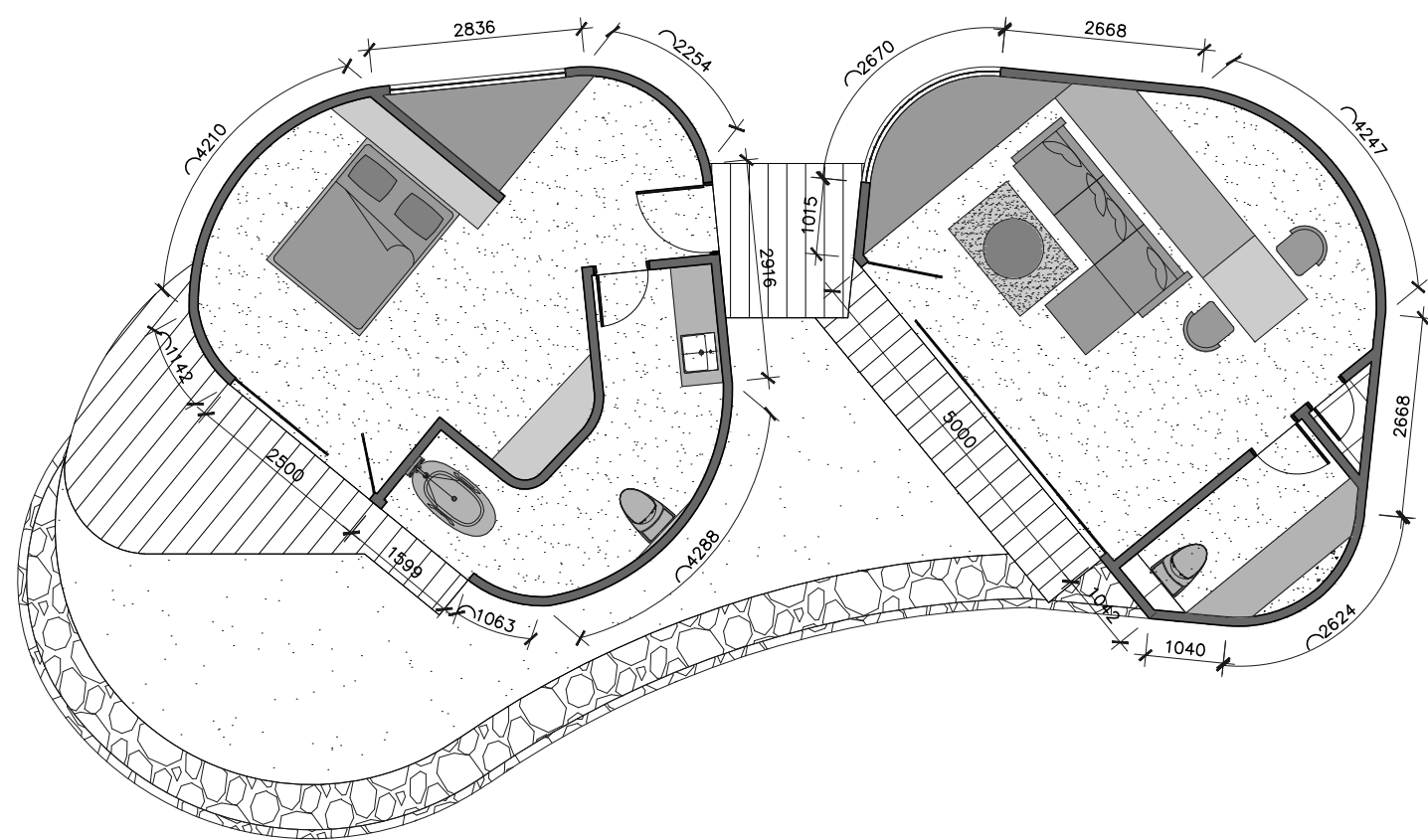
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
RENCANA ATAP RESORT TIPE DELUXE

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
 PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
 DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
 DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
 FARIZ HIDAYAT  
 D51116514

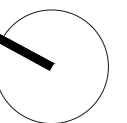
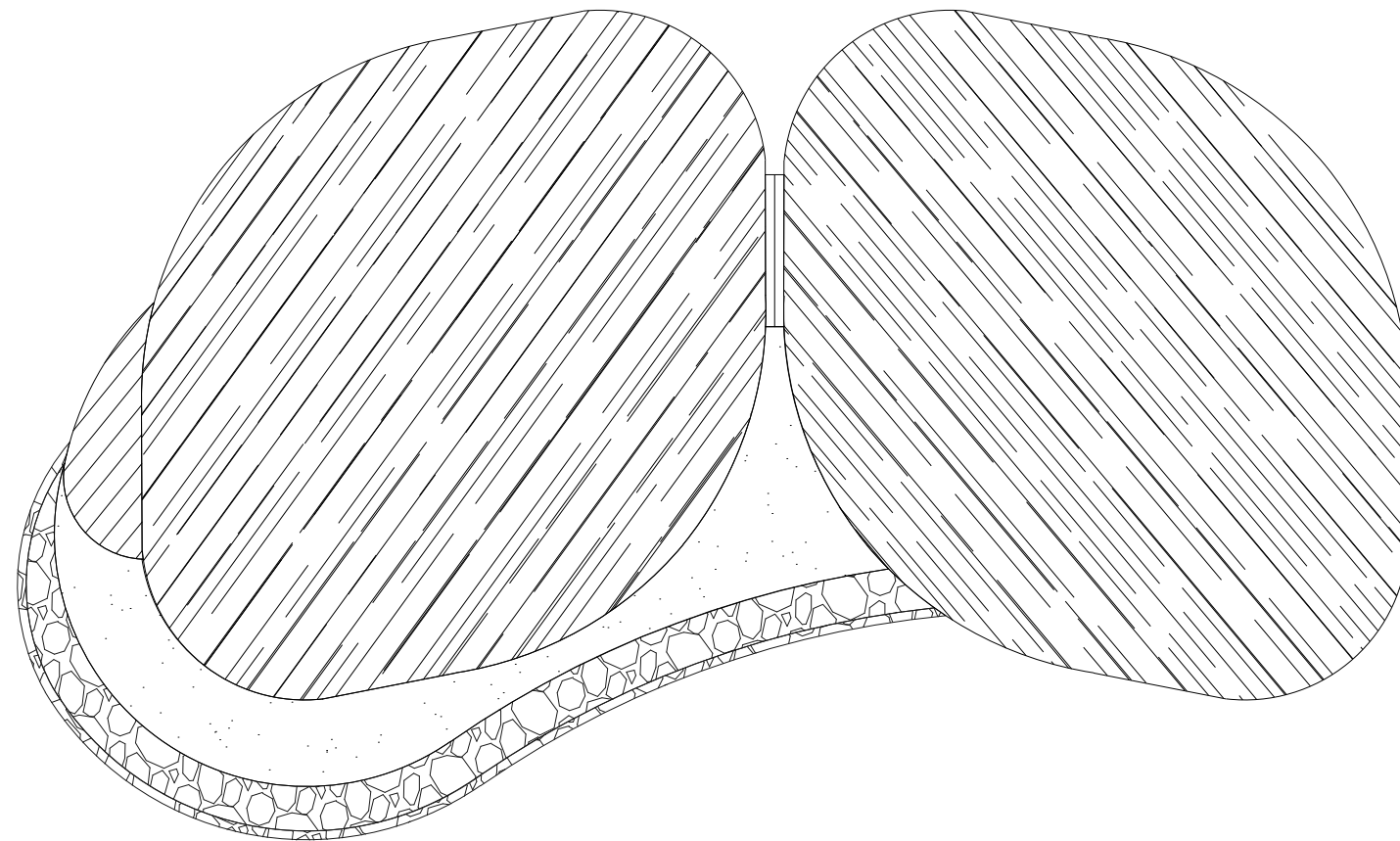
JUDUL TUGAS AKHIR  
 HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
 WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
 DENAH RESORT TIPE SUITE  
 LANTAI 1

SKALA  
 1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

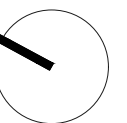
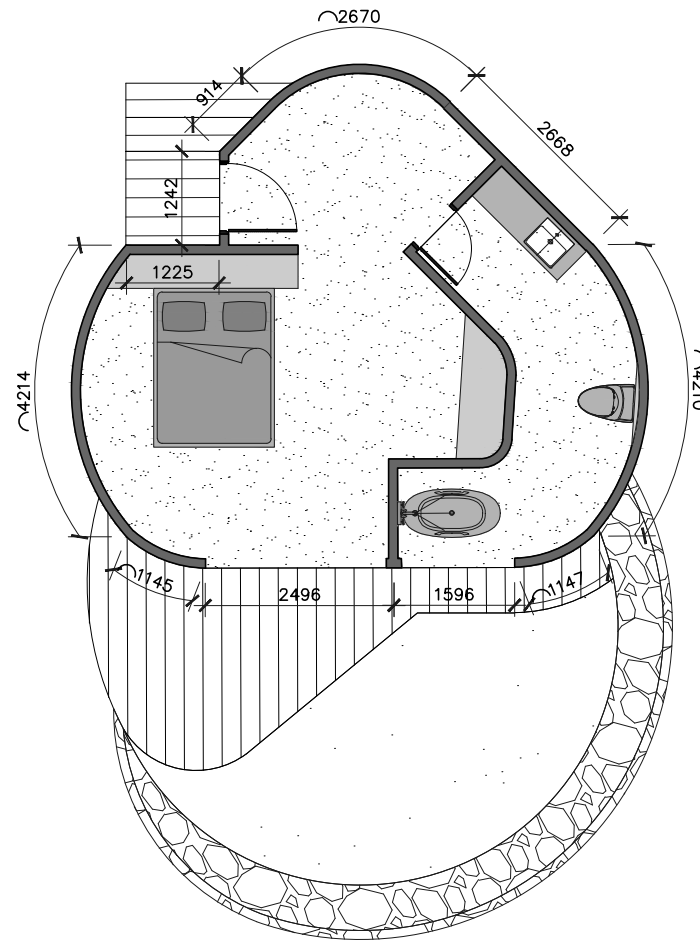
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
RENCANA ATAP RESORT TIPE SUITE

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

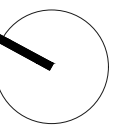
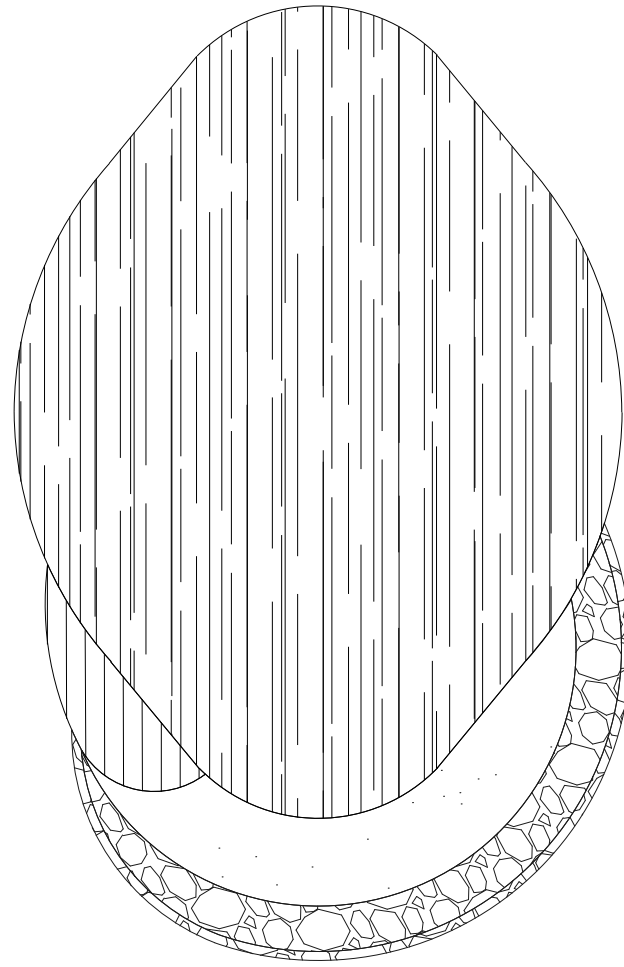
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH RESORT TIPE STANDART  
LANTAI 1

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

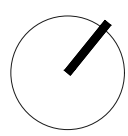
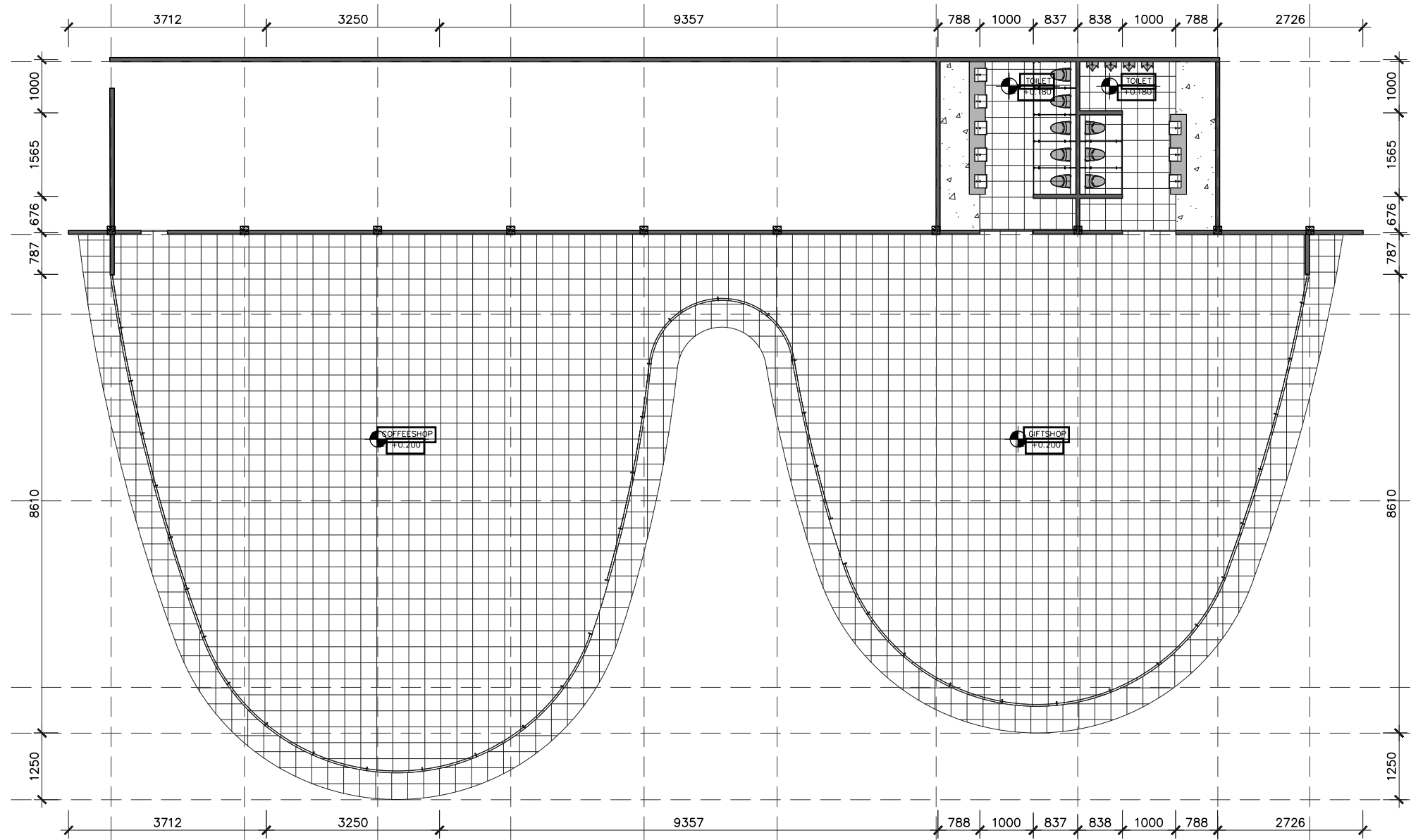
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO


JUDUL GAMBAR  
RENCANA ATAP RESORT TIPE STANDART

SKALA  
1 : 100

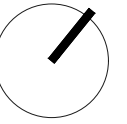
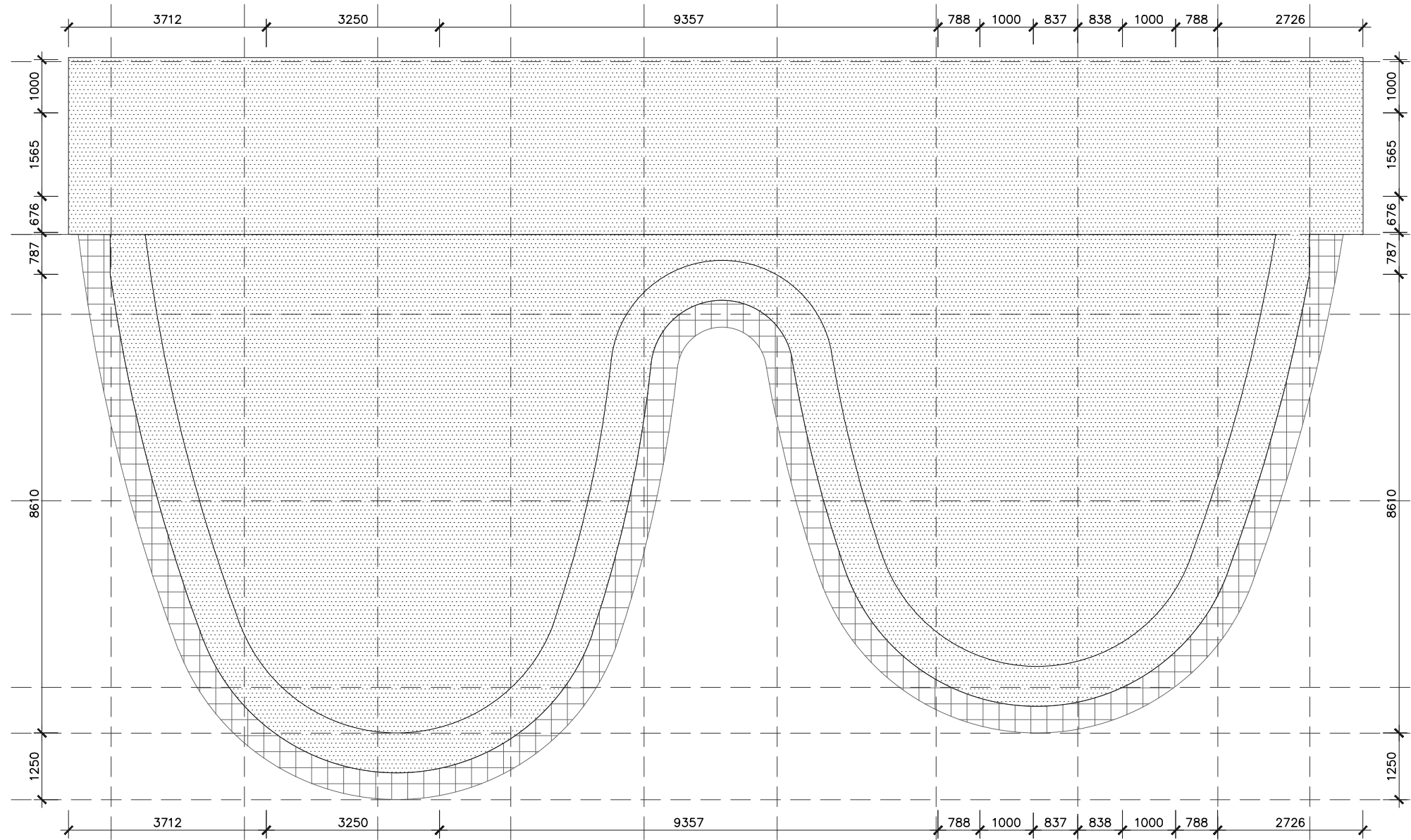
NO. HAL

PARAF



 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO TUGAS AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT DR. EDWARD SYARIF, ST., MT	MAHASISWA FARIZ HIDAYAT D51116514	JUDUL TUGAS AKHIR HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO WISATA MALINO	JUDUL GAMBAR DENAH COFFEESHOP & GIFTSHOP LANTAI I	SKALA 1 : 250	NO. HAL	PARAF
---	--	---	---	--	--	------------------	---------	-------





DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
 PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
 DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
 DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
 FARIZ HIDAYAT  
 D51116514

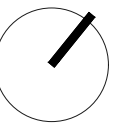
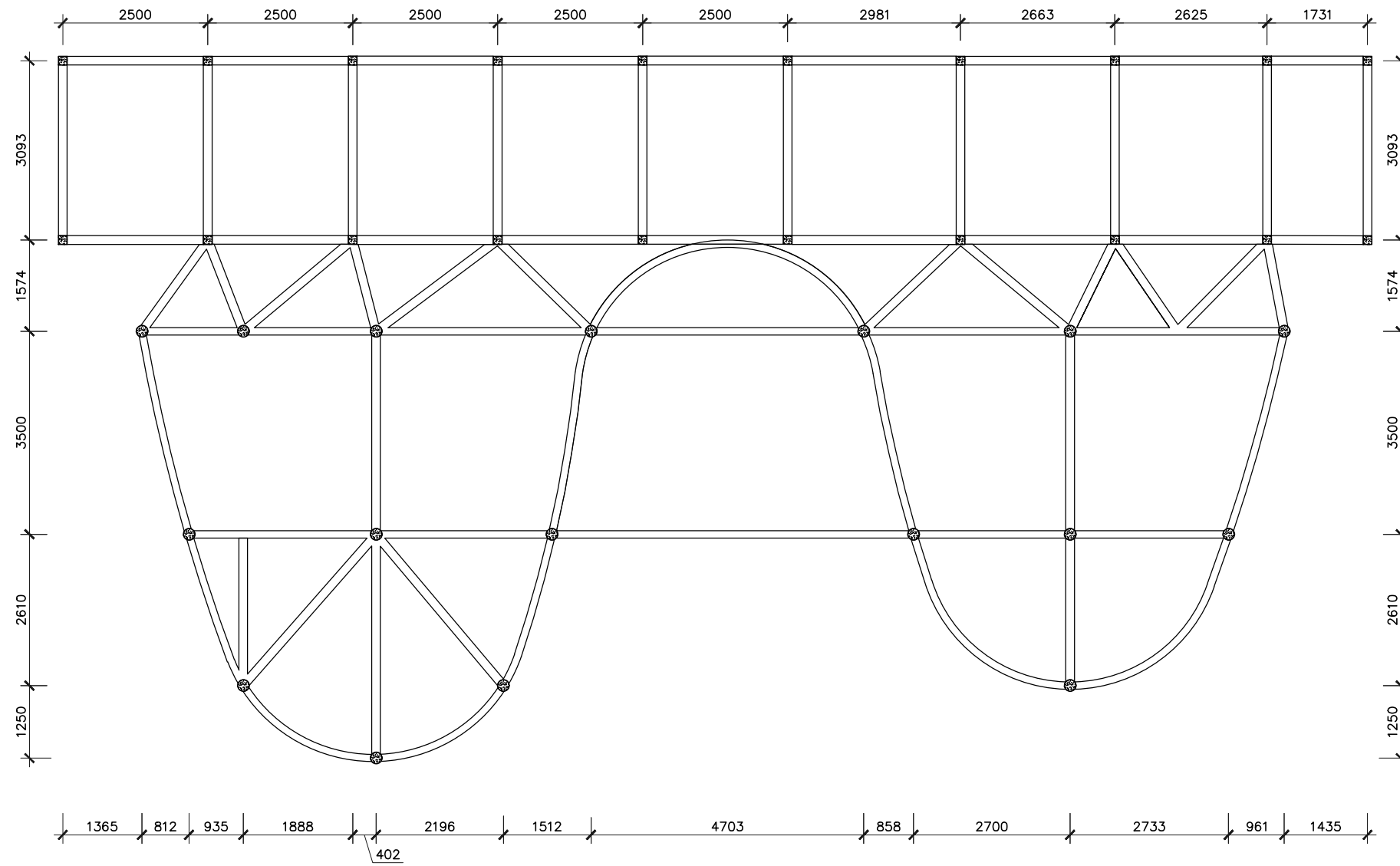
JUDUL TUGAS AKHIR  
 HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
 WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
 RENCANA ATAP COFFEESHOP & GIFTSHOP

SKALA  
 1 : 250

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

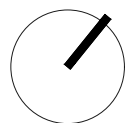
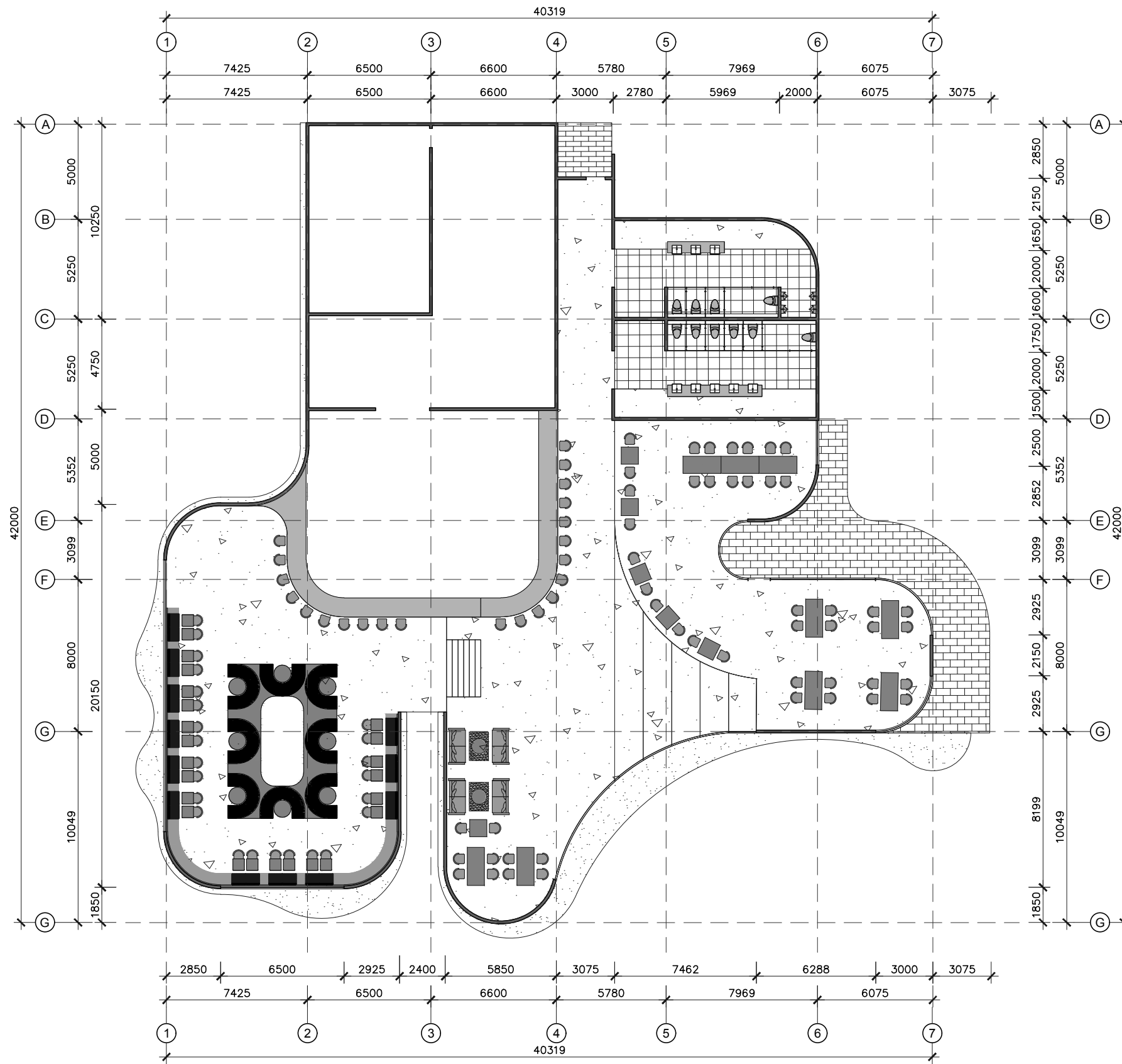
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
RENCANA KOLOM & BALOK COFFEESHOP &  
GIFTSHOP

SKALA  
1 : 250

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

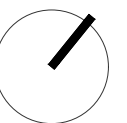
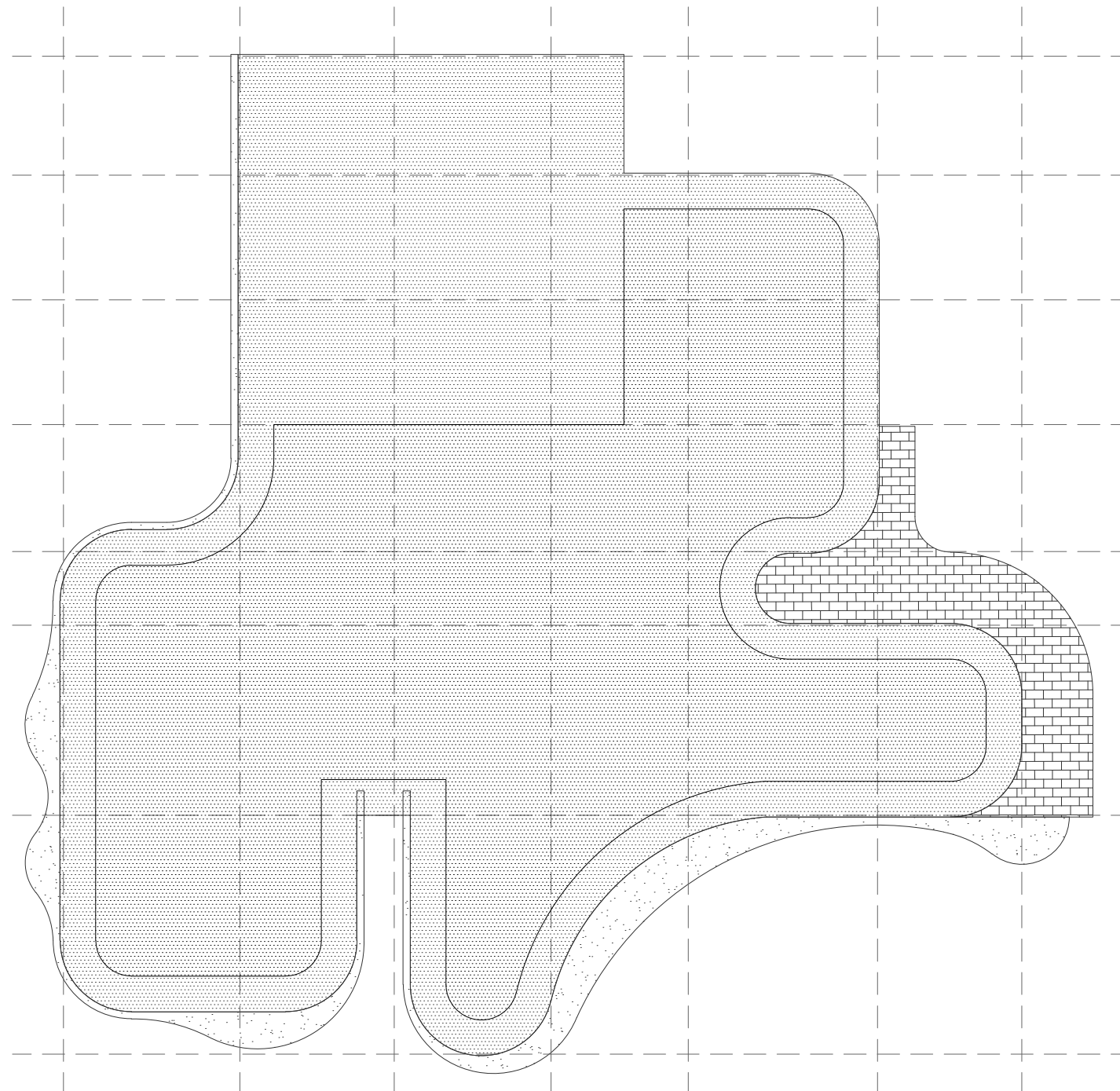
JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
DENAH LANTAI I RESTORAN

SKALA  
1 : 250

NO. HAL

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO TUGAS AKHIR  
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING  
DR. IR. HJ. IDAWARNI J. ASMAL, MT  
DR. EDWARD SYARIF, ST., MT

MAHASISWA  
FARIZ HIDAYAT  
D51116514

JUDUL TUGAS AKHIR  
HOTEL RESORT DI KAWASAN AGRO  
WISATA MALINO

JUDUL GAMBAR  
RENCANA ATAP RESTORAN

SKALA  
1 : 100

NO. HAL

PARAF

