

DAFTAR PUSTAKA

- Burkat, A. J. (2006). *Tourism: Past, Present, and Future*. London: Heinemann.
- CEIC. (2021). Indonesia Tourist Arrivals. Retrieved from CEIC Data: www.ceicdata.com.
- Kementerian Pariwisata dan Ekonomi Kreatif. (2021). Statistik Kunjungan Wisatawan Mancanegara ke Indonesia. Jakarta: Kemenparekraf. Retrieved from www.kemenparekraf.go.id.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Selatan. (2020). Statistik Wisatawan Mancanegara dan Aktivitas Pariwisata di Sulawesi Selatan. Makassar: BPS Sulawesi Selatan. Retrieved from www.bps.go.id.
- Badan Pusat Statistik Kota Makassar. (2021). Kota Makassar dalam Angka 2021. Makassar: BPS Kota Makassar. Retrieved from www.bps.go.id.
- Pemkot Makassar. (2021). Daftar Objek Wisata di Kota Makassar. Makassar: Pemerintah Kota Makassar. Retrieved from www.makassarkota.go.id.
- Rohana, S., & Wahyuni, R. (2019). Potensi Wisata Alam Pulau Kodingareng Keke sebagai Destinasi Pariwisata di Sulawesi Selatan. *Jurnal Pariwisata Indonesia*, 10(2), 45-58.
- Inventarisasi Potensi Wisata Pulau Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). (2019). *Jurnal Pariwisata Kota Makassar*.
- Peraturan Daerah Provinsi Sulawesi Selatan No.2 Tahun 2019. *Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil*. Makassar: Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan.
- Dirjen Pariwisata. (1988). *Pengembangan Pariwisata di Indonesia*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pariwisata.
- Arsitektur-Indonesia.com. (2021). *Konsep Arsitektur Tropis dalam Perancangan Bangunan di Daerah Tropis*. Jakarta: Arsitektur Indonesia. Retrieved from www.arsitektur-indonesia.com.
- Wahid, M. (2015). *Pengantar Ilmu Pariwisata*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Suwantoro, S. (2004). *Dasar-Dasar Ilmu Pariwisata*. Jakarta: Penerbit Gramedia.
- Muljadi, E. (2009). *Manajemen Pariwisata: Teori dan Aplikasi*. Bandung:

- Penerbit Alfabeta.
- UU No. 10 Tahun 2009 tentang Kepariwisata. Jakarta: Pemerintah Republik Indonesia.
- Pitana, I. G. (2009). *Pariwisata: Teori, Konsep, dan Strategi Pengembangan*. Yogyakarta: Andi Publisher.
- International Union of Official Travel Organization (IUOTO), kini UN-WTO. (1963). Definisi Wisatawan dan Pelancong. Dalam Pitana, I.G. (2009). *Pariwisata: Teori, Konsep, dan Strategi Pengembangan*. Yogyakarta: Andi Publisher.
- Ismayanti, I. (2010). *Jenis-Jenis Pariwisata dan Unsur-Unsur yang Mendukungnya*. Yogyakarta: Penerbit Universitas Gadjah Mada.
- Pitana, I. G. (2009). *Pengantar Ilmu Pariwisata*. Jakarta: Universitas Kristen Satya Wacana.
- Triatmodjo, B. (1999). *Morfologi Pantai dan Dinamika Gelombang Laut*. Jakarta: Penerbit Buku Teknik.
- Yuwono, H. (1992). *Geografi Fisik dan Pengelolaan Pantai di Indonesia*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- UU No. 10 Tahun 2009 tentang Kepariwisata. Pemerintah Republik Indonesia.
- Muljadi, M. (2009). *Konsep Dasar Pariwisata*. Surabaya: Penerbit Universitas Airlangga.
- Suwantoro, S. (2004). *Manajemen Pariwisata*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Wahid, A. (2015). *Dasar-Dasar Ilmu Pariwisata*. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara.
- Coltmann, R. (2002). *The Role and Function of Resorts in Tourism*. New York: Tourism Press.
- Darsono, B. (2011). *Manajemen Resort dan Penginapan*. Yogyakarta: Penerbit Universitas Yogyakarta.
- Manuel, D., & Fred, M. (1977). *Resort Development and Hospitality*. Paris: Resort Management Publishing.
- O'shannessy, M., & Thompson, G. (2001). *Tourism and Hospitality Services*. New York: McGraw-Hill.

- Shannessy, M., et al. (2001). *Tourism and Leisure: An Introduction*. Chicago: University of Chicago Press.
- Arsitektur Studio. (2020). *Arsitektur Tropis: Prinsip dan Aplikasinya dalam Desain Bangunan*. Jakarta: Penerbit Arsitektur Studio.
- Berikut adalah daftar pustaka berdasarkan informasi yang disampaikan:
- Arsitektur Studio. (2020). *Arsitektur Tropis*. Retrieved from: <https://www.arsitekturstudio.com>
- Sugiyatmo, H. (2017). *Desain Bangunan Tropis: Prinsip, Teknik, dan Penerapannya*. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara.
- Castaway Island Resort. (2021). *Fiji Resort Overview*. Retrieved from: <https://www.castawayfiji.com>
- Archdaily. (2021). *The St. Regis Maldives Vommuli Resort*. Retrieved from: <https://www.archdaily.com>
- Google. (2021). *The St. Regis Maldives Vommuli Resort – Site Plan*. Retrieved from: <https://www.google.com>
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Makassar. (2020). *Makassar Dalam Angka 2020*. Badan Pusat Statistik Kota Makassar.
- Badan Pusat Statistik Kota Makassar. (2021). *Makassar Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kota Makassar.
- ResearchGate. (2022). *Peta Kepulauan Spermonde*. Diakses pada 7 Maret 2022, dari www.researchgate.net.
- Wisata Bahari Makassar. (2006). *Deskripsi Kelurahan Kodingareng dan Pulau Kodingareng Lompo serta Kodingareng Keke*.
- Dinas Kelautan, Perikanan, Pertanian, Peternakan. (2013). *Kecepatan Angin, Curah Hujan, Keadaan Geologi, dan Karakteristik Ombak di Pulau Kodingareng Keke*.

LAMPIRAN

**HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN
ARSITEKTUR TROPIS**

LAPORAN PERANCANGAN

OLEH:

NUR AFNI FAIZAL

D051181509



DEPARTEMEN ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS HASANUDDIN

2024

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	2
DAFTAR TABEL	3
DAFTAR GAMBAR	4
A. Ringkasan Proyek	5
B. Metode Perancangan.....	6
C. Perancangan Fisik Makro	6
1. Lokasi.....	6
2. Tapak.....	7
3. Bentuk Bangunan dan Tataan Massa	8
4. Rencana Tapak	9
D. Perancangan Fisik Mikro	9
1. Kebutuhan dan Kelompok Ruang.....	9
2. Sistem Struktur Bangunan	10
3. Tata Ruang Luar.....	11
4. Tata Ruang Dalam.....	11
5. Sistem Sirkulasi	12
E. Sistem Utilitas Bangunan.....	13
1. Sistem Air Bersih dan Air Kotor.....	13
2. Sistem Mekanikal dan Elektrikal	13
3. Sistem Pencegahan Kebakaran	14
4. Sistem Keamanan Bangunan	15
5. Sistem Penangkal Petir	15
F. Dokumentasi Maket	16

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rekapitulasi Besaran Ruang.....	9
--	---

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis....	5
Gambar 2 Lokasi Perancangan	6
Gambar 3 Tapak Perancangan dan Kondisi Sekitar Tapak	7
Gambar 4 Transformasi Gubahan Bentuk.....	8
Gambar 5. Transformasi Tatahan Massa.....	8
Gambar 6. Rencana Tapak	9
Gambar 7. Struktur Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur tropis	10
Gambar 8. Tata Ruang Dalam (Interior)	12
Gambar 9. Sistem Sirkulasi.....	12
Gambar 10. Sistem Air Bersih dan Kotor	13
Gambar 11. Sistem Mekanikal Elektrikal	13
Gambar 12. Sistem Pencegahan Kebakaran	14
Gambar 13. Keamanan Bangunan	15
Gambar 14. Sistem Penangkal Petir.....	15

A. Ringkasan Proyek

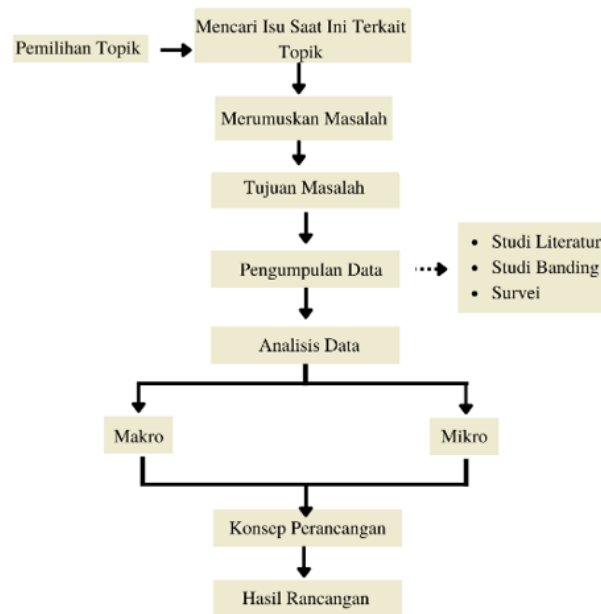
Nama Proyek : Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan
Arsitektur Tropis
Lokasi Proyek :Pulau Kodingareng Keke
Luas Tapak : $\pm 10.000 \text{ m}^2$ (1Ha)



Gambar 1. Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis

Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis bertujuan menciptakan harmoni antara kenyamanan tamu, berfokus pada harmoni dengan lingkungan, dengan latar belakang keindahan laut biru dan pantai pasir putih sebagai daya tarik utama. Material lokal seperti bambu laminasi dan kayu digunakan untuk memaksimalkan keberlanjutan, sementara ventilasi alami, pencahayaan, dan ruang semi-terbuka menciptakan kenyamanan bagi tamu. Tujuannya adalah menghadirkan pengalaman menginap yang menyatu dengan alam, melestarikan ekosistem pulau, serta memberdayakan masyarakat lokal. Harapannya, resort ini menjadi ikon wisata tropis yang berkelanjutan dan mampu menarik wisatawan global dengan latar belakang alam yang memukau.

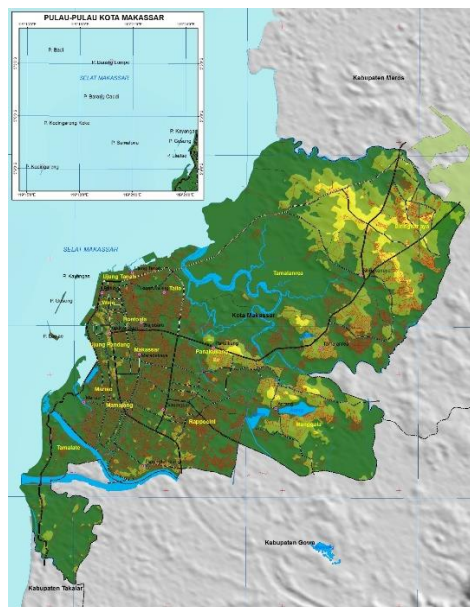
B. Metode Perancangan



Skema 1. Kerangka Berfikir

C. Perancangan Fisik Makro

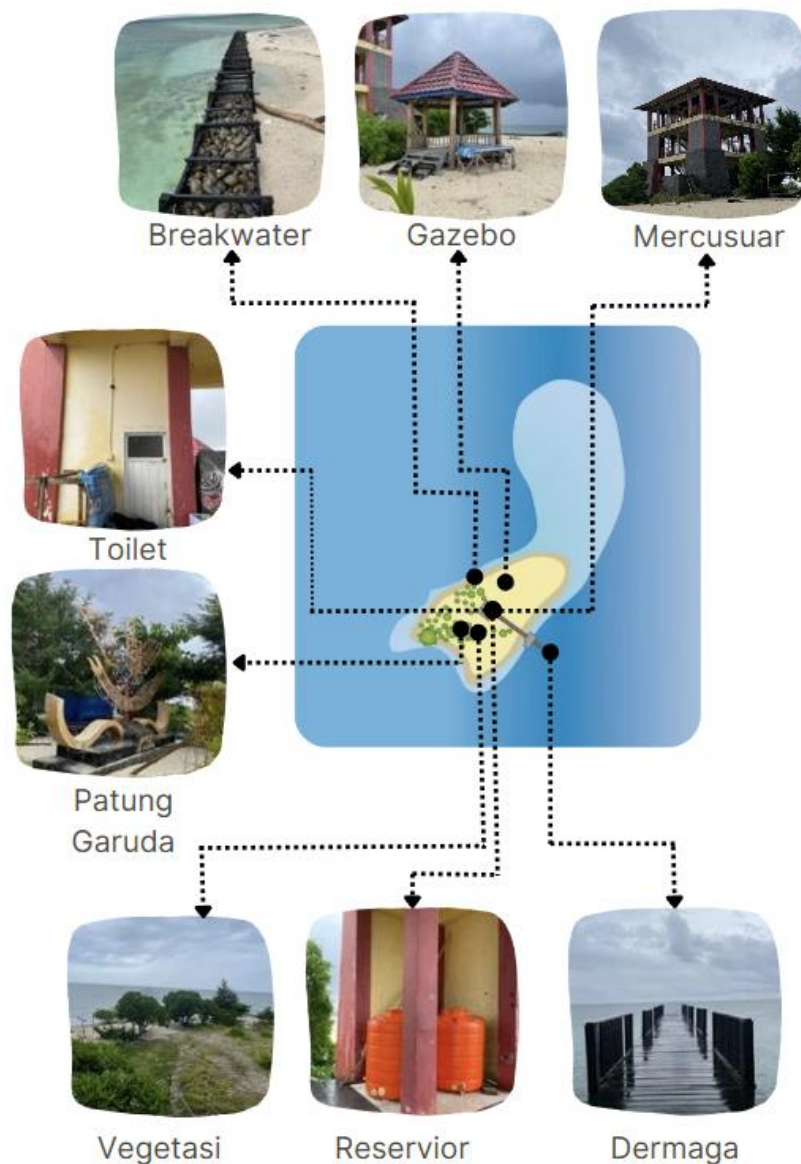
1. Lokasi



Gambar 2 Lokasi Perancangan

Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis berlokasi di Pulau Kodingareng Keke, Kecamatan Kepulauan Sangkarrang, Kelurahan Kodingareng.

2. Tapak



Gambar 3 Tapak Perancangan dan Kondisi Sekitar Tapak

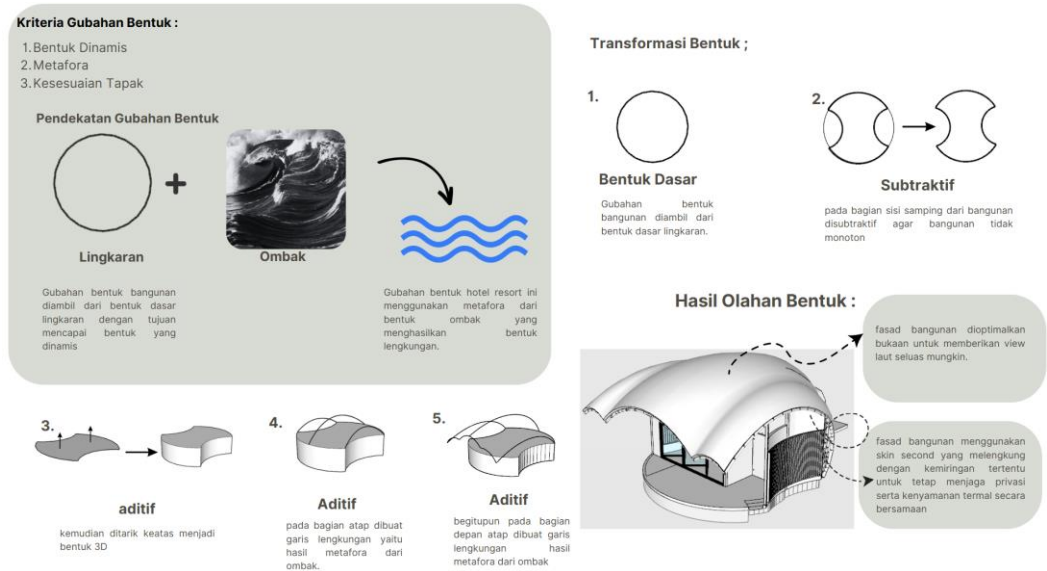
Tapak terpilih terletak di salah satu pulau yang termasuk Kawasan Pulau Spermonde yaitu Kodingareng Keke. Tapak yang berada di Pulau Kodingareng Keke memiliki luas tapak sekitar 1 Hektar dengan kondisi tapak berkontur namun tidak terlalu curam karena hanya memiliki perbedaan kontur tidak lebih dari 2 meter. Disekitar pulau terdapat beberapa pulau, yaitu :

- Pulau Samalona: Terletak di timur laut dari Pulau Kodingareng Keke.
- Pulau Lae-lae: Terletak di timur laut dari Pulau Kodingareng Keke.
- Pulau Kodingareng Lompo. Terletak di utara dari Pulau Kodingareng Keke.
- Pulau Bone Tambung: Terletak di barat laut dari Pulau Kodingareng Keke.

e) Pulau Barrang Lompo: Terletak di utara dari Pulau Kodingareng Keke

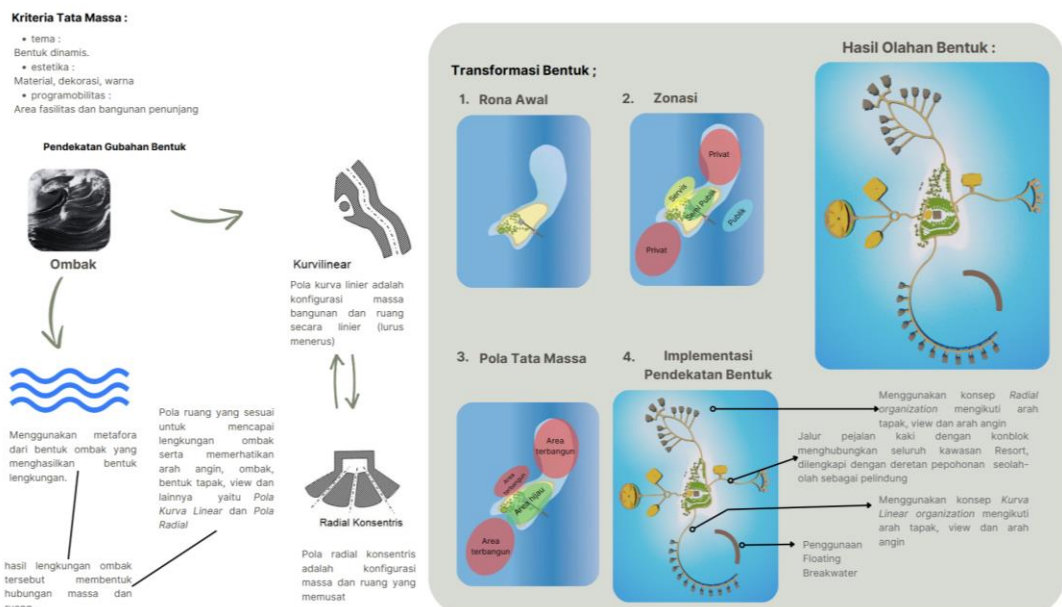
3. Bentuk Bangunan dan Tataan Massa

Bentuk Bangunan diambil dari bentuk dasar lingkaran dengan tambahan unsur garis garis dari bentuk ombak kemudian dilakukan olah bentuk dan transformasi bentuk.



Gambar 4 Transformasi Gubahan Bentuk

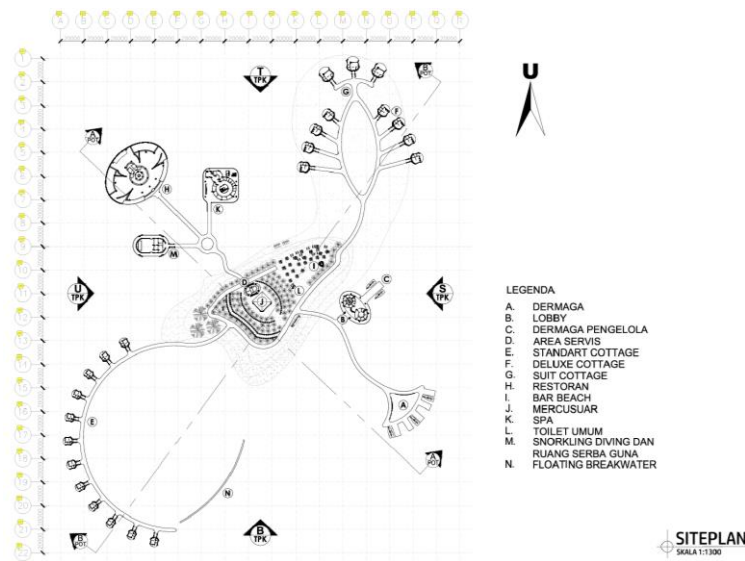
Bentuk tataan massa mengikuti garis dasar lengkungan pada bentuk ombak serta gabungan konsep pola kurvalinear dan radial konsentris untuk konfigurasi massa mengikuti arah angin, ombak, bentuk tapak, view.



Gambar 5. Transformasi Tataan Massa

4. Rencana Tapak

Berdasarkan hasil analisis tapak, gubahan bentuk bangunan, serta tatanan massa maka rencana tapak untuk Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke sebagai berikut :



Gambar 6. Rencana Tapak

D. Perancangan Fisik Mikro

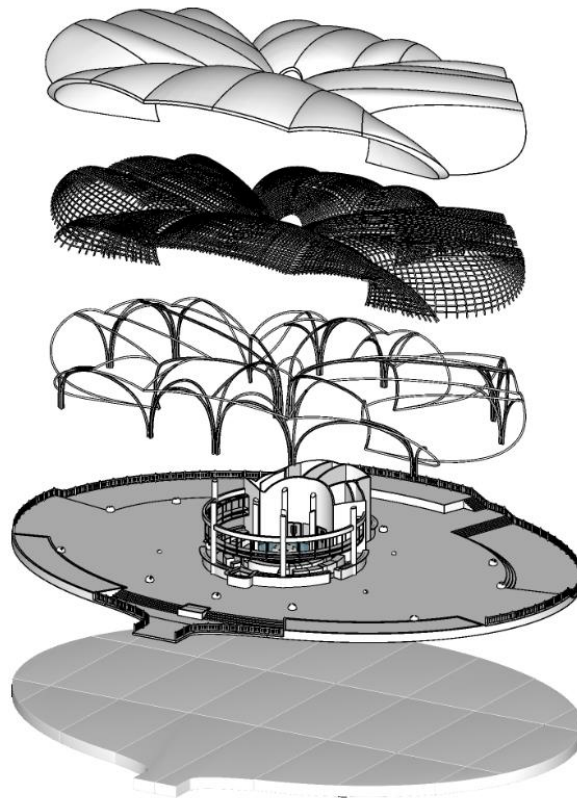
1. Kebutuhan dan Kelompok Ruang

Berdasarkan hasil analisis kegiatan pengguna bangunan maka didapatkan kebutuhan ruang dan besaran ruang untuk Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis. Maka rekapitulasi besaran ruangnya adalah sebagai berikut :

Table Rekapitulasi Besaran Ruang

No.	Jenis Kelompok Ruang	Luasan (m ²)
1	Kegiatan Umum	191,1 m ²
2	Ruang Tamu Bersama	588,224 m ²
3	Tamu Menginap	762,32 m ²
4	Pengelola	112,53 m ²
5	Pelayanan	703,014 m ²
6	Dermaga	429 m ²
Total Luasan Lantai Bangunan		2,786,188 m²

2. Sistem Struktur Bangunan



Gambar 7. Struktur Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur tropis

a) Struktur Bawah (Sub Structure)

Pada struktur bawah menggunakan pondasi apung (B-foam). B-Foam dikenal memiliki daya apung tinggi. Struktur yang didukung oleh B-Foam diikat atau ditambatkan dengan jangkar yang kuat (mooring system) untuk menjaga stabilitas dan mencegah pergeseran atau terbawa arus. Jangkar ini dapat berupa sistem kabel baja atau jangkar beton yang tertanam di dasar laut. B-Foam dilapisi dengan lapisan resin, agar tahan terhadap tekanan ombak, abrasi dari pasir, atau gesekan dari benda-benda di laut.

b) Struktur Tengah (Super Structure)

Pada struktur tengah menggunakan kolom bambu. Bambu yang digunakan yaitu bambu petung berdiameter 6x6cm. Bambu merumpun bertumpu pada satu titik dan diikat dengan kawat yang saling memperkuat antar

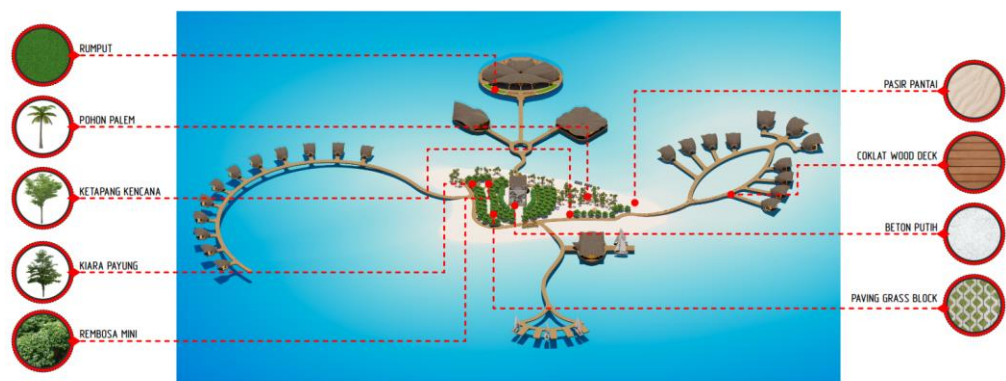
struktur. Lalu antara struktur Tengah dan struktur atas diperkuat dengan system angkur untuk mengjangkarkan tendon ke komponen struktur beton.

c) Struktur Atas (Upper Structure)

Pada bagian atas bangunan menggunakan struktur truss portal frame sebagai rangka utamanya. Material yang digunakan yaitu bambu yang memiliki kelenturan yang baik. Struktur ini juga saling berhubungan dengan struktur tengah. Sistem ini membantu mendistribusikan beban dengan lebih merata dan menambah kekuatan struktural. Bambu diawetkan menggunakan bahan resin epoksi untuk meningkatkan kekuatan dan daya tahan terhadap kelembapan dan mencegah kerusakan. Rangka bambu diintegrasikan dengan fondasi apung yang fleksibel untuk menahan pergerakan akibat angin atau gempa.

3. Tata Ruang Luar

Konsep tata ruang luar Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis menggunakan elemen hardscape dan softscape. Elemen hardscape ini berupa penggunaan material pasir Pantai, wood deck, beton putih, paving grass block. Serta softscape berupa vegetasi sebagai peneduh, pengarah dan pengindah.



Gambar Tata Ruang Luar (Eksterior)

4. Tata Ruang Dalam

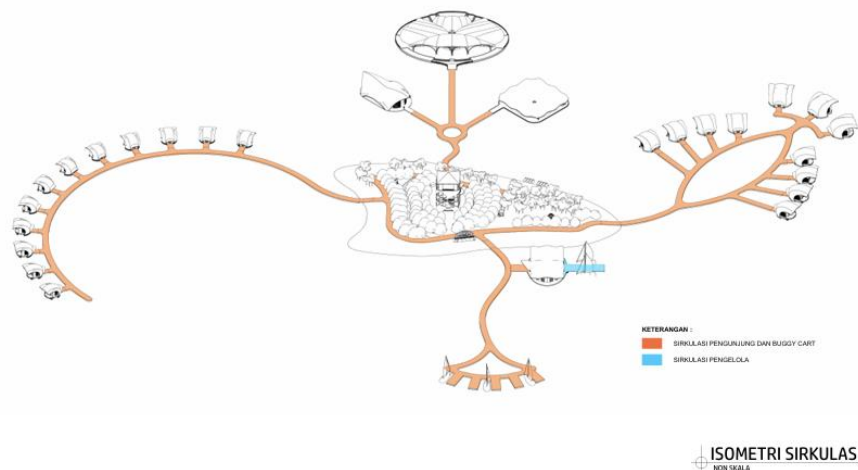
Konsep tata ruang dalam Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis yang berfokus pada adaptasi terhadap iklim tropis yang panas, lembap, dan sering disertai curah hujan tinggi. Konsep interior memakai gaya tropis-modern dengan sentuhan natural. Dengan material alami seperti kayu dan bambu terdapat elemen yang hangat, nyaman, dan terbuka untuk

menciptakan suasana relaksasi khas resort. Perabotan seperti kursi rotan, meja kayu organik, dan lampu gantung anyaman mendukung konsep tropis alami. Kesan yang ingin ditampilkan yaitu hangat dan ramah (kombinasi material natural dengan warna *earth tone* menciptakan suasana nyaman), elegan (detail desain modern berpadu dengan tropis, memberikan kesan mewah), relaksasi (elemen hijau dari tanaman dan nuansa bahan alami menambah kesan santai).



Gambar 8. Tata Ruang Dalam (Interior)

5. Sistem Sirkulasi

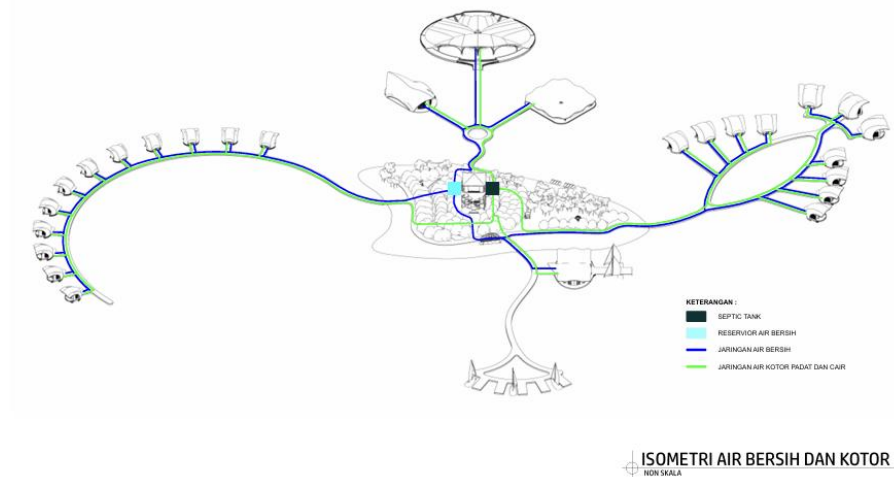


Gambar 9. Sistem Sirkulasi

Pada perancangan Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis hanya menggunakan sirkulasi vertikal berupa tangga dan ramp.

E. Sistem Utilitas Bangunan

1. Sistem Air Bersih dan Air Kotor



Gambar 10. Sistem Air Bersih dan Kotor

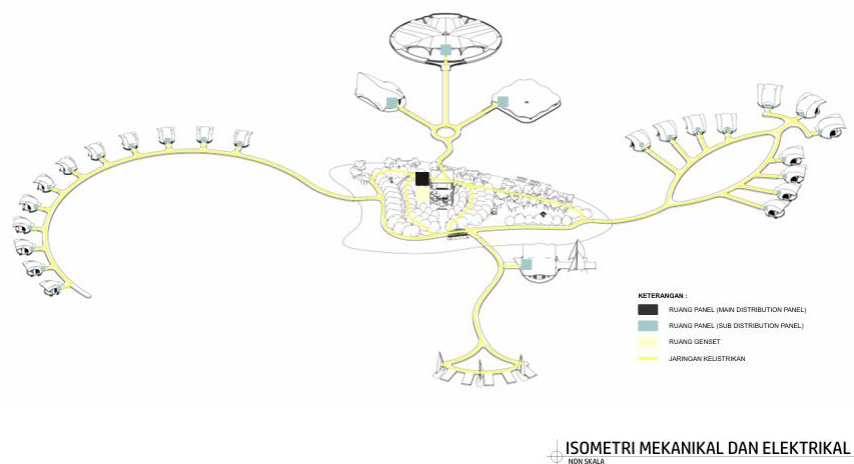
a. Sistem Air Bersih

Sistem air bersih yang ada di Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis adalah sistem desalinasi air laut.

b. Sistem Air Kotor

Sistem air kotor Stadion E-Sports Berbasis Green Building di Kota Makassar terdapat tiga jenis yaitu Grey Water, Black Water dan biofitrasi.

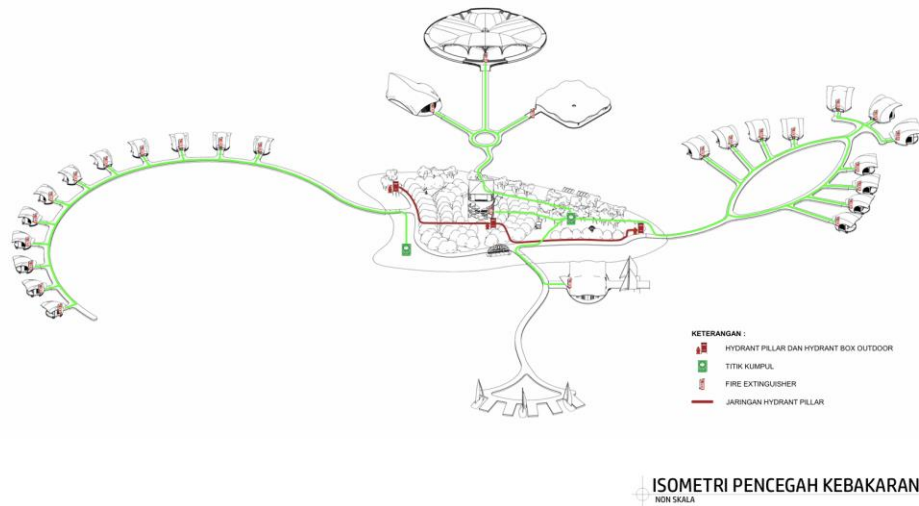
2. Sistem Mekanikal dan Elektrikal



Gambar 11. Sistem Mekanikal Elektrikal

Sumber listrik di Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke dengan Pendekatan Arsitektur Tropis berasal dari jaringan listrik kota yaitu PLN dengan system kabel laut. Pada saat terjadi pemadaman listrik, maka sumber listrik akan otomatis terganti ke sumber cadangan yang tersedia yaitu genset.

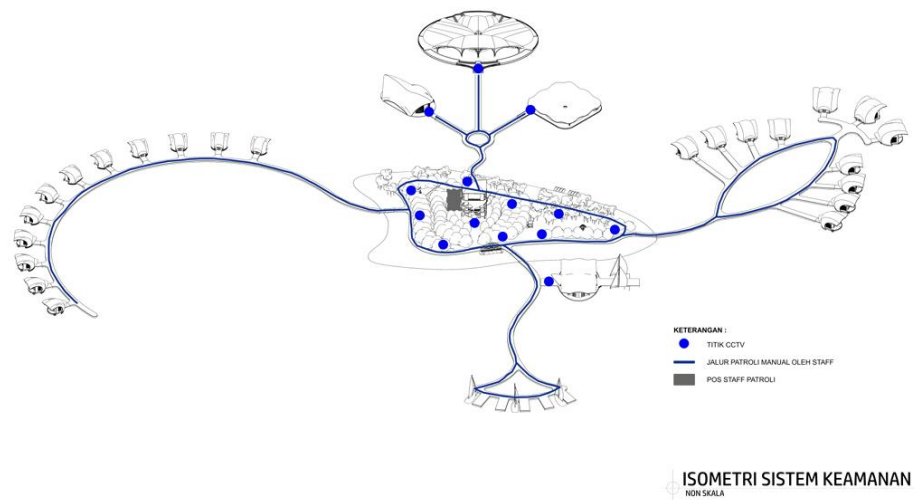
3. Sistem Pencegahan Kebakaran



Gambar 12. Sistem Pencegahan Kebakaran

Alat-alat yang dipasang dalam dan luar bangunan berupa fire alarm, fire extinguisher, sea water fire hydrant, smoke detector, dan material fireproof. Selain itu adapun sarana untuk pengguna bangunan untuk menyelamatkan diri sendiri berupa jalur evakuasi dan titik kumpul.

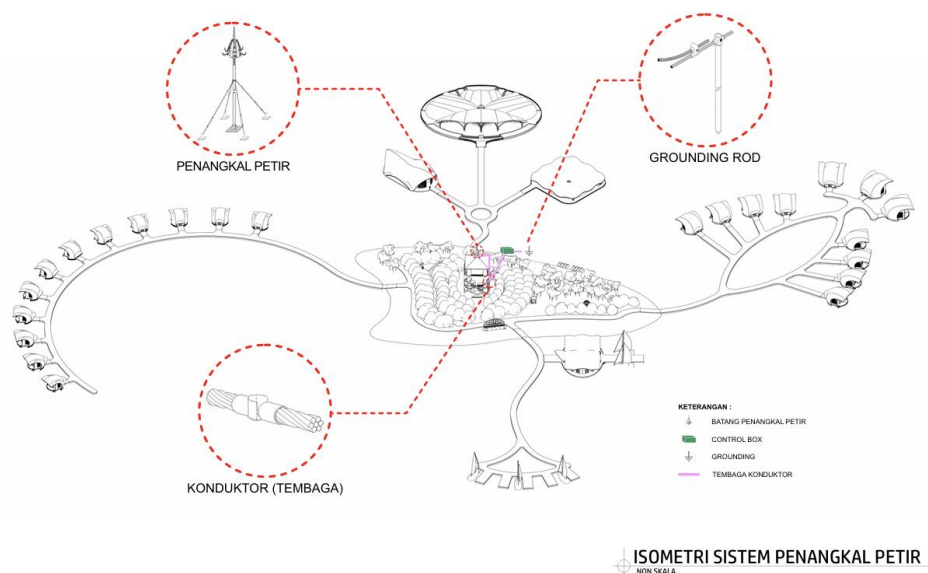
4. Sistem Keamanan Bangunan



Gambar 13. Keamanan Bangunan

Sistem keamanan pada bangunan menggunakan beberapa cara yaitu petugas yang berpatroli 24 jam, cctv, dan alarm keamanan.

5. Sistem Penangkal Petir



Gambar 14. Sistem Penangkal Petir

Menggunakan penangkal petir tipe Early Streamer Emission (ESE) dengan grounding sistem yang aman dan ramah lingkungan. Kabel dan perangkat penangkal petir disembunyikan untuk menjaga estetika tropis.

F. Dokumentasi Maket





HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN KONSEP ARSITEKTUR TROPIS

NUR AFNI FAIZAL
DO51181509

DOSEN PEMBIMBING:
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

SKEMATIK DESAIN

KONSEP DESAIN

arsitektur tropis berfokus pada adaptasi terhadap iklim tropis yang panas, lembap, dan sering disertai curah hujan tinggi. Tujuannya adalah menciptakan bangunan yang nyaman, hemat energi, dan ramah lingkungan dengan cara memanfaatkan kondisi alami iklim tropis secara optimal.

LATAR BELAKANG



HOTEL RESORT



ARSITEKTUR TROPIS



OUTPUT DESAIN



FASILITAS



AKTIFITAS



Trip ke Pulau-Pulau Spermonde di Sulawesi Selatan antara lain :

- Melihat pembuatan perahu tradisional di sisi barat Pulau Barrang Caddi
- Diving dengan melihat 7 kapal perang dunia ke II dengan kedalaman 30 meter di Pulau Samalona.
- sunset di gusung bagian terujung Pulau Kodingareng Lompo.
- Kegiatan budidaya Kima Kerang Raksasa di Pulau Barrang Lompo.
- dan lain - lain.

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahrana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

KONSEP DESAIN
SKEMATIK

SKALA

NO.HAL

LOKASI DAN TAPAK

Gambaran Umum



Dasar Pertimbangan

Kriteria Penentuan :



Sebagai pusat akses utama, Makassar menjadi dasar pertimbangan kriteria.



Konektivitas dan Aksesibilitas



Data BPS Sulawesi Selatan menunjukkan jumlah wisatawan yang berkunjung ke Makassar meningkat sebesar 12% pada tahun 2023



Perda Sulawesi Selatan No.2 Tahun 2019 sebagai sub-zona wisata alam pantai dan wisata bawah laut.



Dikelilingi pulau-pulau wisata dan menawarkan keramahan masyarakat serta budaya lokal.

Penentuan Tapak



Kondisi lingkungan, daya tarik wisata dan aksesibilitas yang mudah dijangkau wisatawan



Topografi, kondisi iklim, keberlanjutan lingkungan sesuai dengan fungsi bangunan



RTRW Kota Makassar 2015-2035 Kawasan Strategis Wisata Pulau dan Sosial Budaya.



Pulau ini masih terjangkau untuk sarana prasarana seperti air bersih, listrik, internet, dan telepon.

Pulau Kodingareng Keke memenuhi kriteria berdasarkan :



Luasan tapak ±1Ha



Berlokasi di Makassar



Kondisi alam yang mendukung daya tarik wisata eksklusif



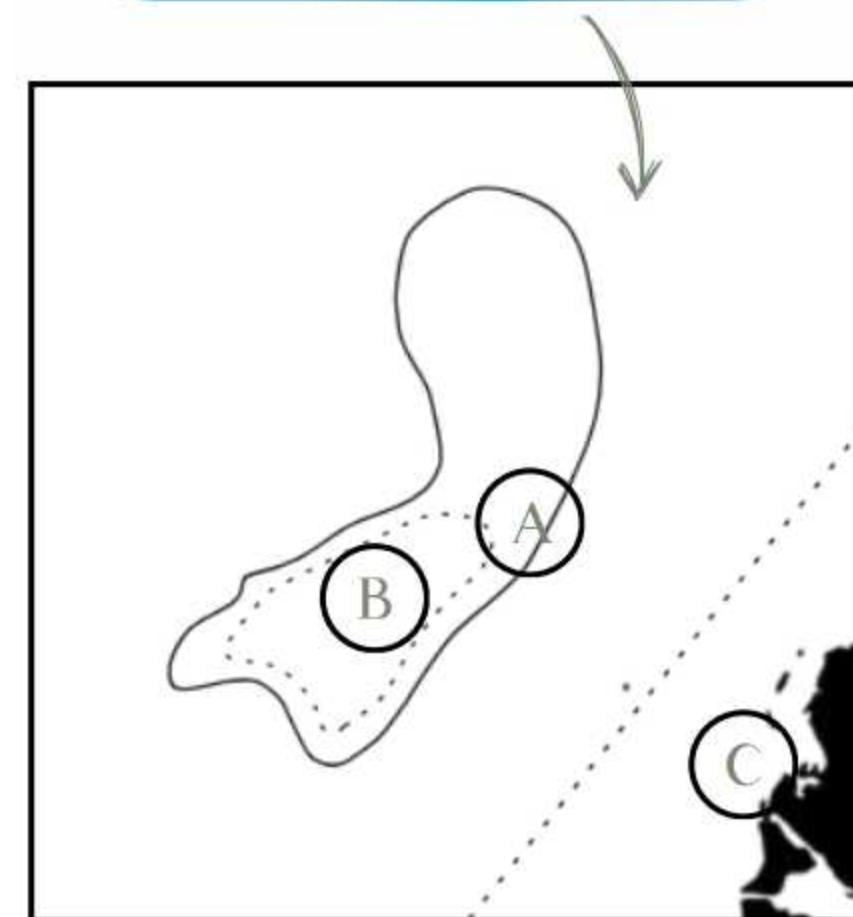
Lokasi tidak mengganggu aktivitas masyarakat lokal



Mudah dijangkau dari kota



Pulau tidak berpenghuni



A. Pulau Kodingareng Keke
B. Tapak Perencanaan
C. Kota Makassar

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahriana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

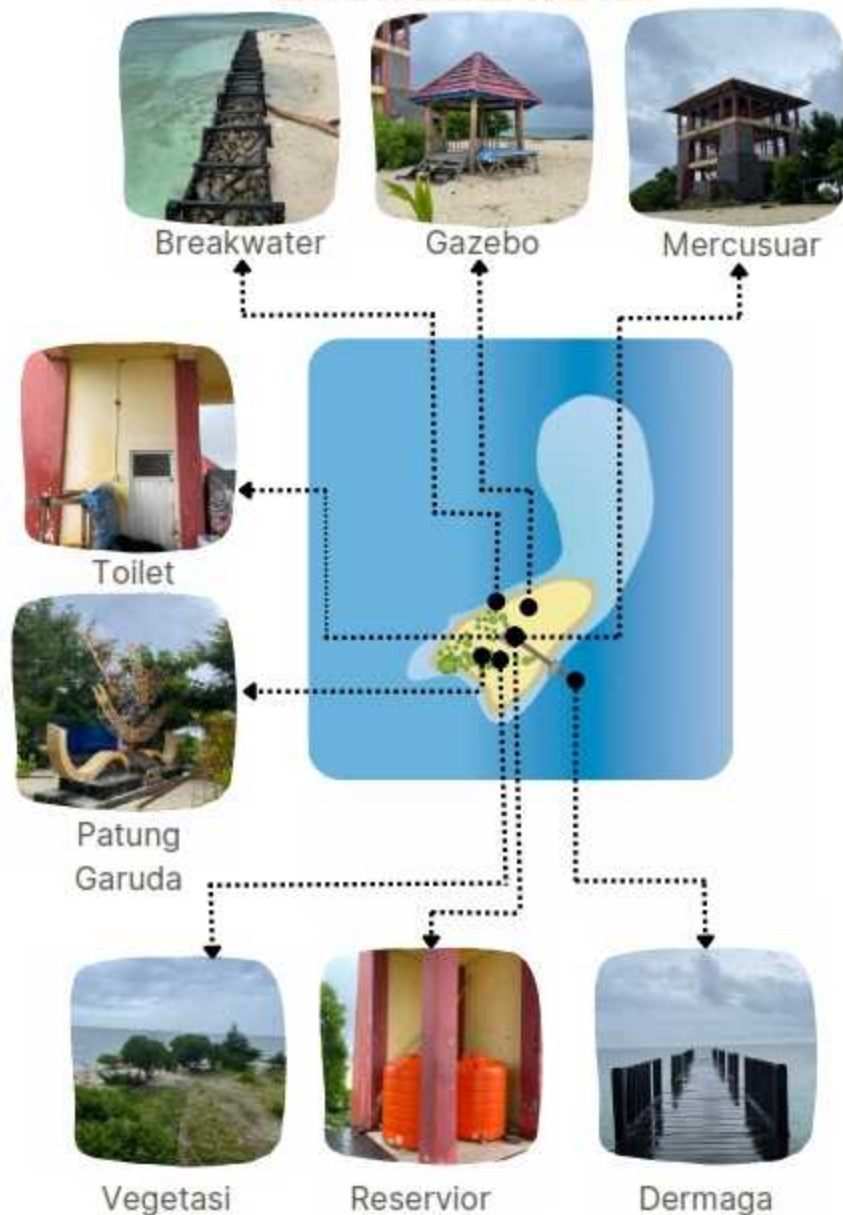
KONSEP PEMILIHAN
LOKASI DAN TAPAK

SKALA

NO.HAL

ANALISIS TAPAK

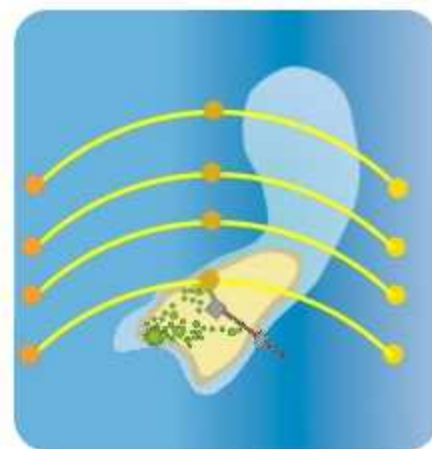
RONA AWAL TAPAK



Tapak yang berada di Pulau Kodingareng Keke memiliki luas tapak sekitar 1 Hektar dengan kondisi tapak berkontur namun tidak terlalu curam karena hanya memiliki perbedaan kontur tidak lebih dari 2 meter. Disekitar pulau terdapat beberapa pulau, yaitu :

1. Pulau Samalona: Terletak di timur laut dari Pulau Kodingareng Keke.
2. Pulau Lae-lae: Terletak di timur laut dari Pulau Kodingareng Keke.
3. Pulau Kodingareng Lompo. Terletak di utara dari Pulau Kodingareng Keke.
4. Pulau Bone Tambung: Terletak di barat laut dari Pulau Kodingareng Keke.
5. Pulau Barrang Lompo: Terletak di utara dari Pulau Kodingareng Keke

ANALISIS ORIENTASI MATAHARI



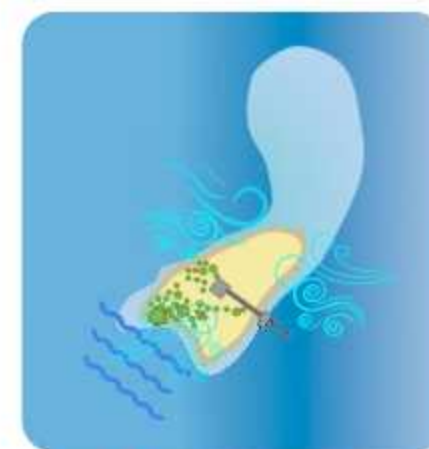
lintasan matahari terbit dari timur dan terbenam di barat sehingga pada arah ini akan mendapatkan sinar matahari yang terik pada siang hari.

Tanggapan :

- 1.pemanfaatan vegetasi di sekitar tapak untuk mengurangi intensitas cahaya matahari.
- 2.penggunaan second skin untuk sisi timur dan barat pada bangunan area resort.
- 3.peletakan bukaan pada fasad bangunan untuk mengoptimalkan cahaya alami dan radiasi panas tetap diminimalisir.



ANALISIS ARAH ANGIN DAN OMBAK



Arah Angin
Gemuruh ombak dari selatan

arah kebisingan dari angin dan gemuruh ombak pada tapak dominan di sisi selatan. Sedangkan angin bertiup dari arah barat, barat laut dan timur

Tanggapan :

- 1.perencanaan vegetasi menjadi barrier pemecah angin dan kebisingan di tapak.
- 2.memaksimalkan bukaan serta bentuk bangunan untuk penghawaan alami.
- 3.perletakan zona untuk suasana yang ingin dicapai.

ANALISIS VIEW



pandangan menarik
pandangan kurang menarik

Pada sisi utara dan timur terdapat view laut dan pulau kodingareng lompo
Pada sisi utara dan timur terdapat view laut dari perairan pulau barrang caddi

Tanggapan :

- 1.desain bentuk bangunan memaksimalkan pandangan dari tapak agar menjadi daya tarik.
- 2.mengolah desain sirkulasi dalam tapak agar dapat memaksimalkan view dalam maupun view luar tapak.

AKSESIBILITAS



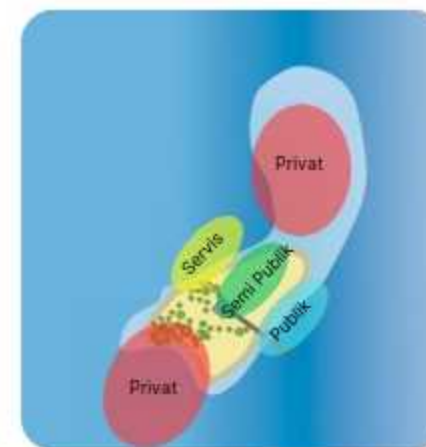
pandangan menarik

Pencapaian ke tapak melalui jalur laut dengan perahu atau speedboat ke dermaga di sebelah timur

Tanggapan :

Memaksimalkan akses ke dalam tapak dengan membedakan dermaga pengunjung dan pengelola

ZONASI



- area yang bersifat umum dan ditempatkan pada zona yang mudah dicapai pengunjung dari pintu masuk.
- area yang membutuhkan privasi serta ketenangan yang lebih.
- area yang sulit dijangkau pengunjung namun, tetap mempertimbangkan kemudahan jangkauan bagi pengelola.
- area yang membutuhkan privasi lebih sedikit.

KONTUR



tapak perencanaan memiliki kontur kurang dari 1,5 meter dan perencanaan pembangunan berada diatas air laut sehingga cut dan fill tidak perlu dilakukan

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahrana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

KONSEP ANALISIS TAPAK

SKALA

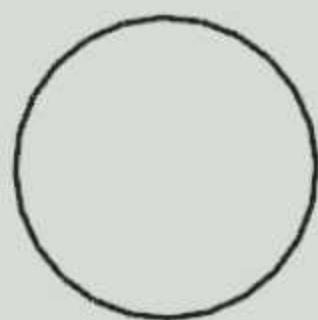
NO.HAL

GUBAHAN BENTUK

Kriteria Gubahan Bentuk :

1. Bentuk Dinamis
2. Metafora
3. Kesesuaian Tapak

Pendekatan Gubahan Bentuk

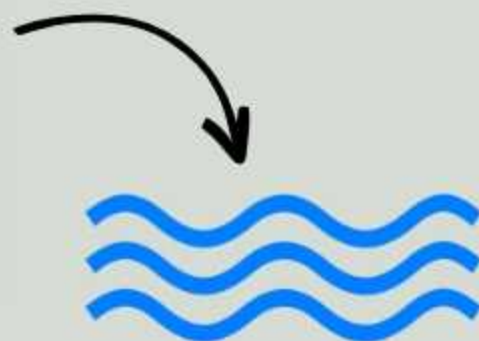


Lingkaran

Gubahan bentuk bangunan diambil dari bentuk dasar lingkaran dengan tujuan mencapai bentuk yang dinamis



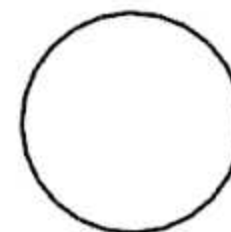
Ombak



Gubahan bentuk hotel resort ini menggunakan metafora dari bentuk ombak yang menghasilkan lengkungan.

Transformasi Bentuk ;

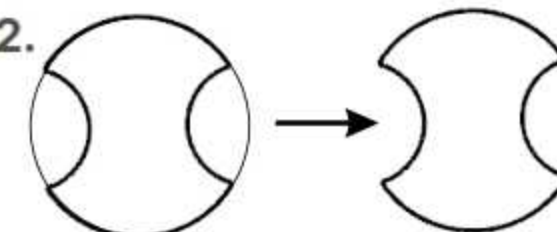
1.



Bentuk Dasar

Gubahan bentuk bangunan diambil dari bentuk dasar lingkaran.

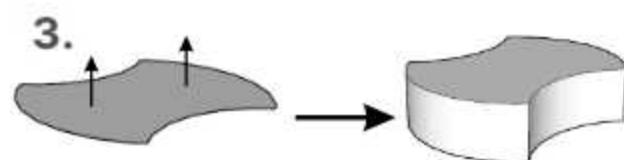
2.



Subtraktif

pada bagian sisi samping dari bangunan disubtraktif agar bangunan tidak monoton

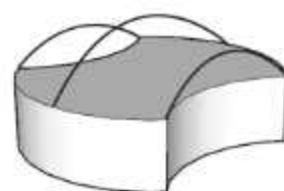
Hasil Olahan Bentuk :



aditif

kemudian ditarik keatas menjadi bentuk 3D

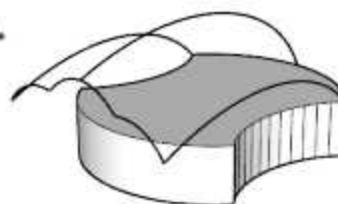
4.



Aditif

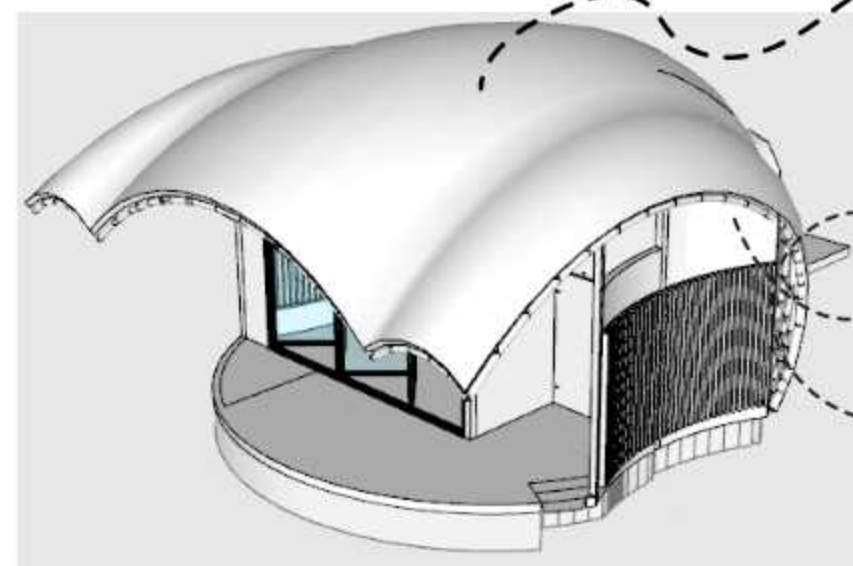
pada bagian atap dibuat garis lengkungan yaitu hasil metafora dari ombak.

5.



Aditif

begitupun pada bagian depan atap dibuat garis lengkungan hasil metafora dari ombak



fasad bangunan dioptimalkan bukaan untuk memberikan view laut seluas mungkin.

fasad bangunan menggunakan skin second yang melengkung dengan kemiringan tertentu untuk tetap menjaga privasi serta kenyamanan termal secara bersamaan

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahrana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

KONSEP GUBAHAN
BENTUK

SKALA

NO.HAL

GUBAHAN MASSA

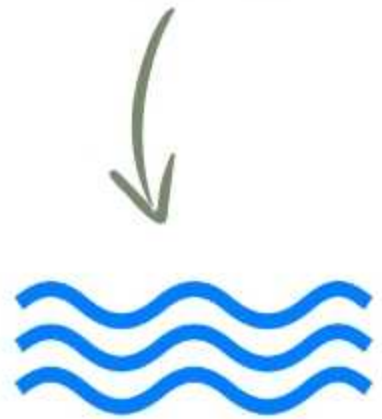
Kriteria Tata Massa :

- tema :
Bentuk dinamis.
- estetika :
Material, dekorasi, warna
- programabilitas :
Area fasilitas dan bangunan penunjang

Pendekatan Gubahan Bentuk



Ombak



Menggunakan metafora dari bentuk ombak yang menghasilkan bentuk lengkungan.

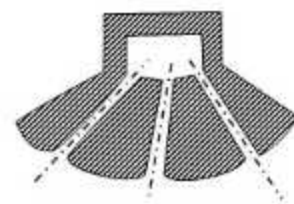
hasil lengkungan ombak tersebut membentuk hubungan massa dan ruang.

Pola ruang yang sesuai untuk mencapai lengkungan ombak serta memerhatikan arah angin, ombak, bentuk tapak, view dan lainnya yaitu Pola Kurva Linear dan Pola Radial



Kurvilinear

Pola kurva linier adalah konfigurasi massa bangunan dan ruang secara linier (lurus menerus)



Radial Konsentris

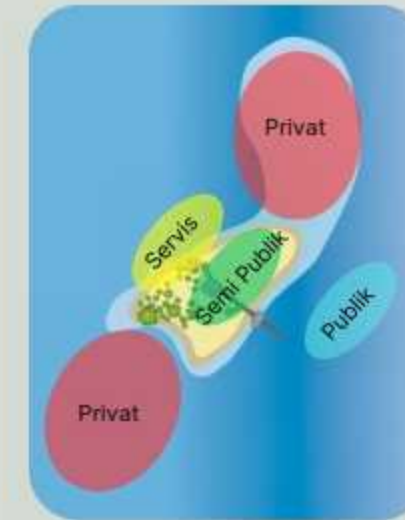
Pola radial konsentris adalah konfigurasi massa dan ruang yang memusat

Transformasi Bentuk ;

1. Rona Awal



2. Zonasi



3. Pola Tata Massa



4. Implementasi Pendekatan Bentuk



Hasil Olahan Bentuk :



Menggunakan konsep *Radial organization* mengikuti arah tapak, view dan arah angin

Jalur pejalan kaki dengan konblok menghubungkan seluruh kawasan Resort, dilengkapi dengan deretan pepohonan seolah-olah sebagai pelindung

Menggunakan konsep *Kurva Linear organization* mengikuti arah tapak, view dan arah angin

Penggunaan Floating Breakwater

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahriana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

KONSEP GUBAHAN
MASSA

SKALA

NO.HAL

Struktur Atas

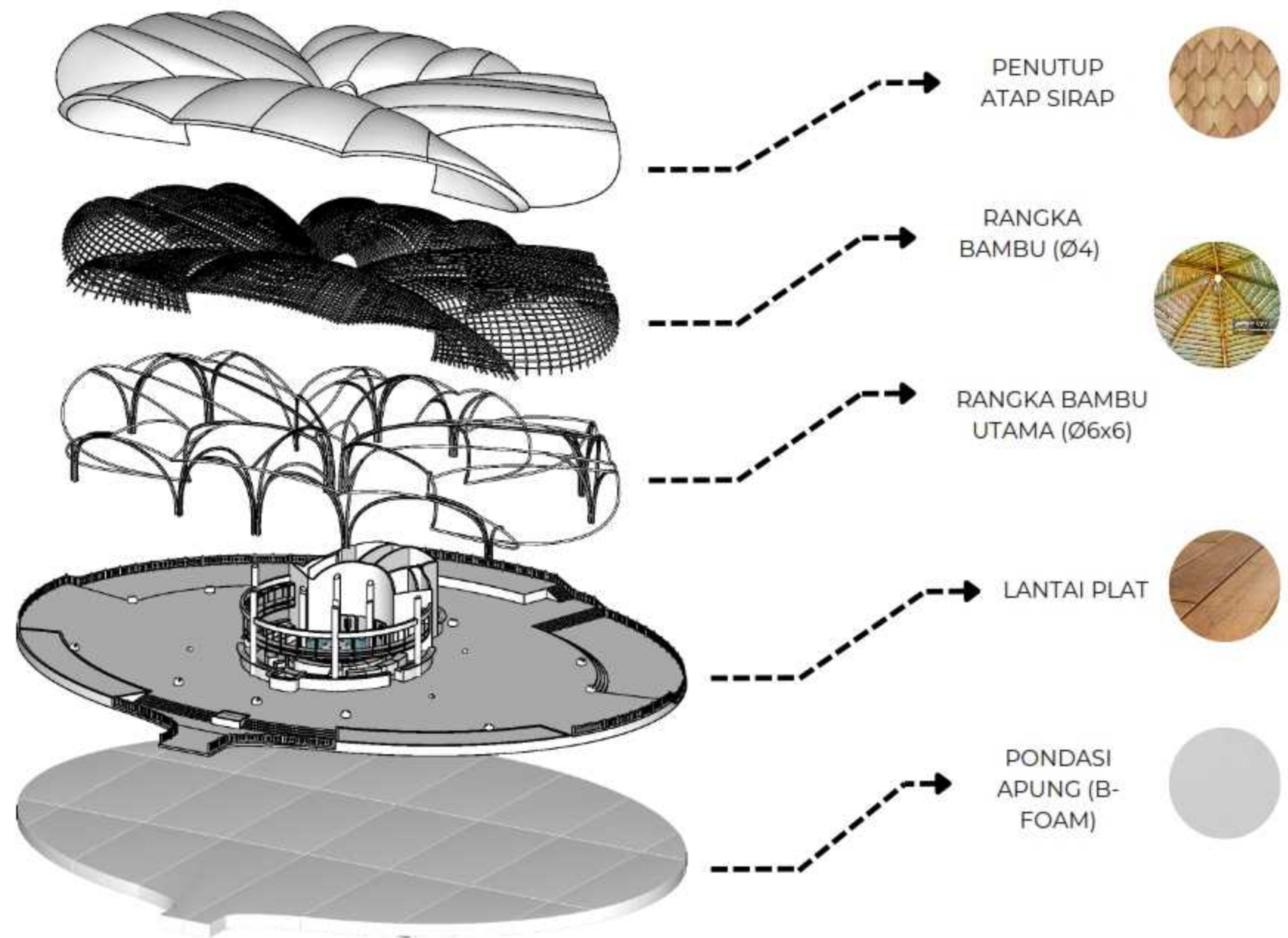
Pada bagian atas bangunan menggunakan struktur truss portal frame sebagai rangka utamanya. Material yang digunakan yaitu bambu yang memiliki kelenturan yang baik. Struktur ini juga saling berhubungan dengan struktur tengah. Sistem ini membantu mendistribusikan beban dengan lebih merata dan menambah kekuatan struktural. Bambu diawetkan menggunakan bahan resin epoksi untuk meningkatkan kekuatan dan daya tahan terhadap kelembapan dan mencegah kerusakan. Rangka bambu diintegrasikan dengan fondasi apung yang fleksibel untuk menahan pergerakan akibat angin atau gempa.

Struktur Tengah

Pada struktur tengah menggunakan kolom bambu. Bambu yang digunakan yaitu bambu petung berdiameter 6x6cm. Bambu merum pun bertumpu pada satu titik dan diikat dengan kawat yang saling memperkuat antar struktur

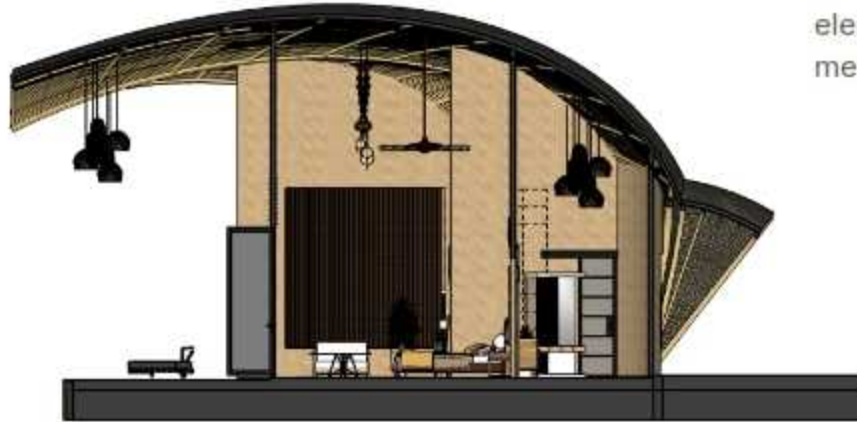
Struktur Bawah

Pada struktur bawah menggunakan pondasi apung (B-foam). B-Foam dikenal memiliki daya apung tinggi. Struktur yang didukung oleh B-Foam diikat atau ditambatkan dengan jangkar yang kuat (mooring system) untuk menjaga stabilitas dan mencegah pergeseran atau terbawa arus. Jangkar ini dapat berupa sistem kabel baja atau jangkar beton yang tertanam di dasar laut. B-Foam dilapisi dengan lapisan resin, agar tahan terhadap tekanan ombak, abrasi dari pasir, atau gesekan dari benda-benda di laut.



TATA RUANG DALAM

Konsep ruang luar Hotel Resort di Pulau Kodingareng Keke memanfaatkan elemen-elemen arsitektur yang dapat beradaptasi dengan kondisi iklim tropis sehingga menciptakan lingkungan yang sejuk dan menyenangkan untuk ditinggali. Elemen Bambu sebagai bahan utama serta penggunaan angkur (Anchor Bolt) untuk mengikat struktur ke pondasi.



Konsep yang digunakan mencerminkan tropis-luxury dengan material alami seperti kayu dan bambu. Terdapat elemen yang hangat, nyaman, dan terbuka untuk menciptakan suasana relaksasi khas resort.



Wood Planks



Concrete



Bamboo Weave



Glass Panel



Bamboo Rafters



Bamboo Pole

Perabotan seperti kursi rotan, meja kayu organik, dan lampu gantung anyaman mendukung konsep tropis alami. Desain tempat tidur sederhana dengan sentuhan modern (headboard kayu). Meja konsol multifungsi dan elemen dekorasi yang simpel untuk memberikan kesan rapi tanpa berlebihan



Beige (Bamboo Wall) Brown (Wooden Floor) Black (Accents) Dark Green (Sofa)

#D9C5A7 #8B5A2B #2E2E2E #006400

kesan yang ditampilkan :

- Hangat dan ramah: Kombinasi material natural dengan warna earth tone menciptakan suasana nyaman.
- Elegan: Detail desain modern berpadu dengan tropis, memberikan kesan mewah.
- Relaksasi: Elemen hijau dari tanaman dan nuansa bahan alami menambah kesan santai.

TATA RUANG LUAR

Hardscape Hotel Resort di Pulau Kodingareng keke dirancang untuk menyatu dengan alam sekitar dan menggunakan material yang tahan lama terhadap cuaca ekstrem, kelembapan tinggi, serta salinitas



Hardscape



Signage



Patung



Dermaga



Kayu Dermaga



Lampu Jalan



Concrete

Softscape



Pohon Kelapa



Waru Laut



Ketapang



Cemara Laut



Bougainvillea



Pohon Palem

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahriana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

KONSEP INTERIOR DAN
EKSTERIOR

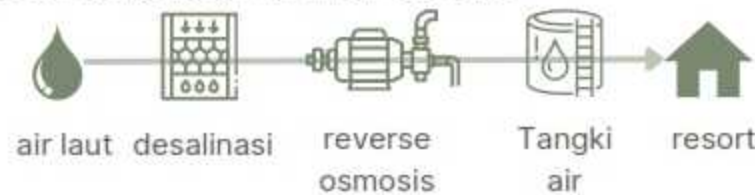
SKALA

NO.HAL

SISTEM UTILITAS

Jaringan Air Bersih

- Sumber Air: Menggunakan sistem desalinasi air laut untuk memenuhi kebutuhan air bersih, dengan teknologi hemat energi seperti Reverse Osmosis (RO).
- Penyimpanan: Tangki air berbahan tahan korosi dengan desain yang menyatu dengan lingkungan, diletakkan di lokasi teduh untuk menjaga suhu air.
- Efisiensi: Pemasangan keran hemat air, shower aerator, dan sistem pengaturan aliran air otomatis.

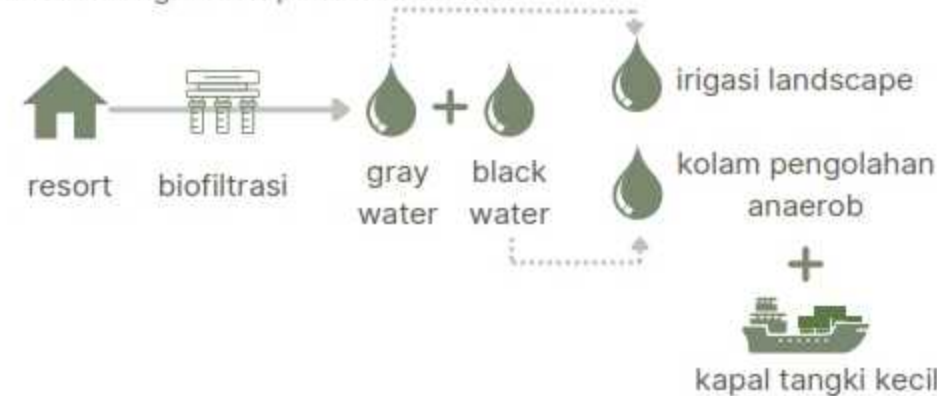


Jaringan Air Kotor

Pengolahan Limbah Cair:

- Sistem biofiltrasi untuk mengolah limbah domestik. Limbah yang diolah dapat digunakan untuk irigasi lanskap.
- Pemisahan greywater (limbah cucian) dari blackwater (limbah toilet) untuk memudahkan daur ulang.

Pencegahan Pencemaran: Saluran pembuangan dirancang kedap air untuk menghindari pencemaran laut



Sistem Penangkal Petir



Menggunakan penangkal petir tipe Early Streamer Emission (ESE) dengan grounding sistem yang aman dan ramah lingkungan

Desain Tersembunyi: Kabel dan perangkat penangkal petir disembunyikan untuk menjaga estetika tropis

Pencegahan Kebakaran



fire extinguisher



fire detector



sea water fire hydrant



titik kumpul

Transportasi Bangunan



Tangga



Ramp

Pengelolaan Sampah



tempat sampah di setiap unit bangunan di kumpul



diangkut dan dipilah berdasarkan jenisnya.

TPA

Sampah yang tidak dapat diproses selanjutnya diangkut ke TPA



sampah dipress dan diproses menjadi bahan bakar proses desalinasi air laut

Manajemen Sampah Organik:

- Sampah organik diolah menjadi kompos untuk lanskap.

Manajemen Sampah Anorganik:

- Daur ulang sampah anorganik, seperti plastik dan kaca, dengan bekerjasama dengan pihak eksternal.

Sistem Edukasi: Tamu diajak untuk memilah sampah melalui sistem drop-off point yang estetik.



Jaringan Listrik



sumber utama (kabel laut)



generator (jika diperlukan)



bangunan resort



Transformator



panel distribusi

Keamanan



CCTV



Patroli manual oleh staf yang ramah dan terlatih

DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahriana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

GAMBAR

KONSEP UTILITAS

SKALA

NO.HAL

SISTEM PENGHAWAAN DAN PENCAHAYAAN

Penghawaan

Sistem Penghawaan Alami

Penghawaan yang memanfaatkan aliran udara alami untuk menjaga sirkulasi udara.



folding sliding door dengan kaca tempered di kamar tamu untuk memaksimalkan cahaya sekaligus menikmati pemandangan luar dan dapat dibuka secara maksimal



jalusi menurun ke arah luar untuk meminimalkan masuknya panas dan hujan, sekaligus mengoptimalkan pembuangan udara panas.



Sun shading seperti kisi-kisi bambu untuk mencegah panas berlebih dan menjadi jalur aliran udara dari folding sliding door

Sistem Penghawaan Buatan

Sistem mekanis yang digunakan untuk mengatur suhu dan kelembapan udara



Kipas Angin

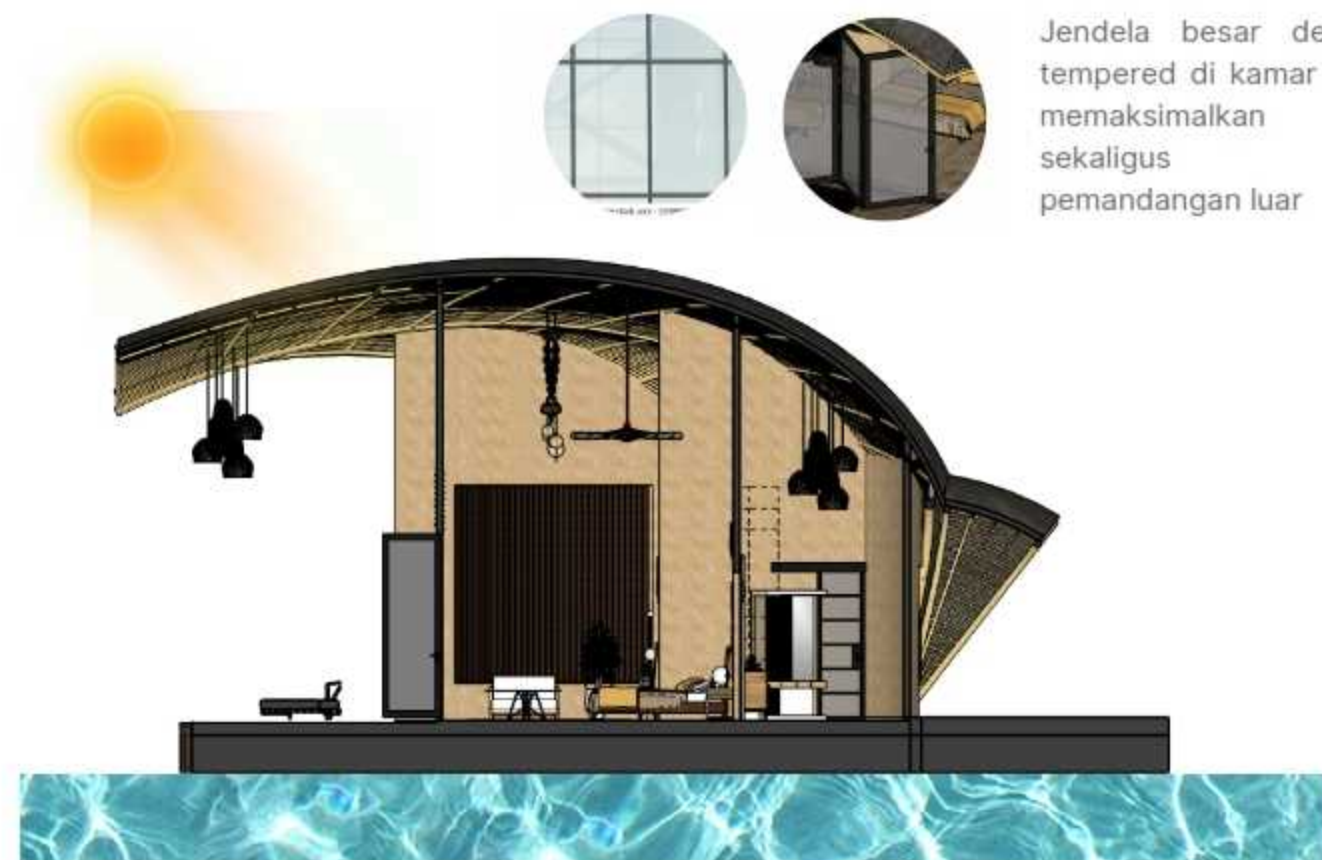


Exhaust fan di dapur atau kamar mandi

Pencahayaan

Pencahayaan Alami

Pencahayaan yang memanfaatkan sinar matahari untuk menerangi ruangan



Jendela besar dengan kaca tempered di kamar tamu untuk memaksimalkan cahaya sekaligus menikmati pemandangan luar

Pencahayaan Buatan

Pencahayaan dari lampu untuk menerangi ruangan saat malam atau cuaca redup

Lampu LED hemat energi di kamar tamu dan fasilitas umum.



Lampu ambient lighting dengan nuansa hangat untuk area restoran atau lobi



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahrana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

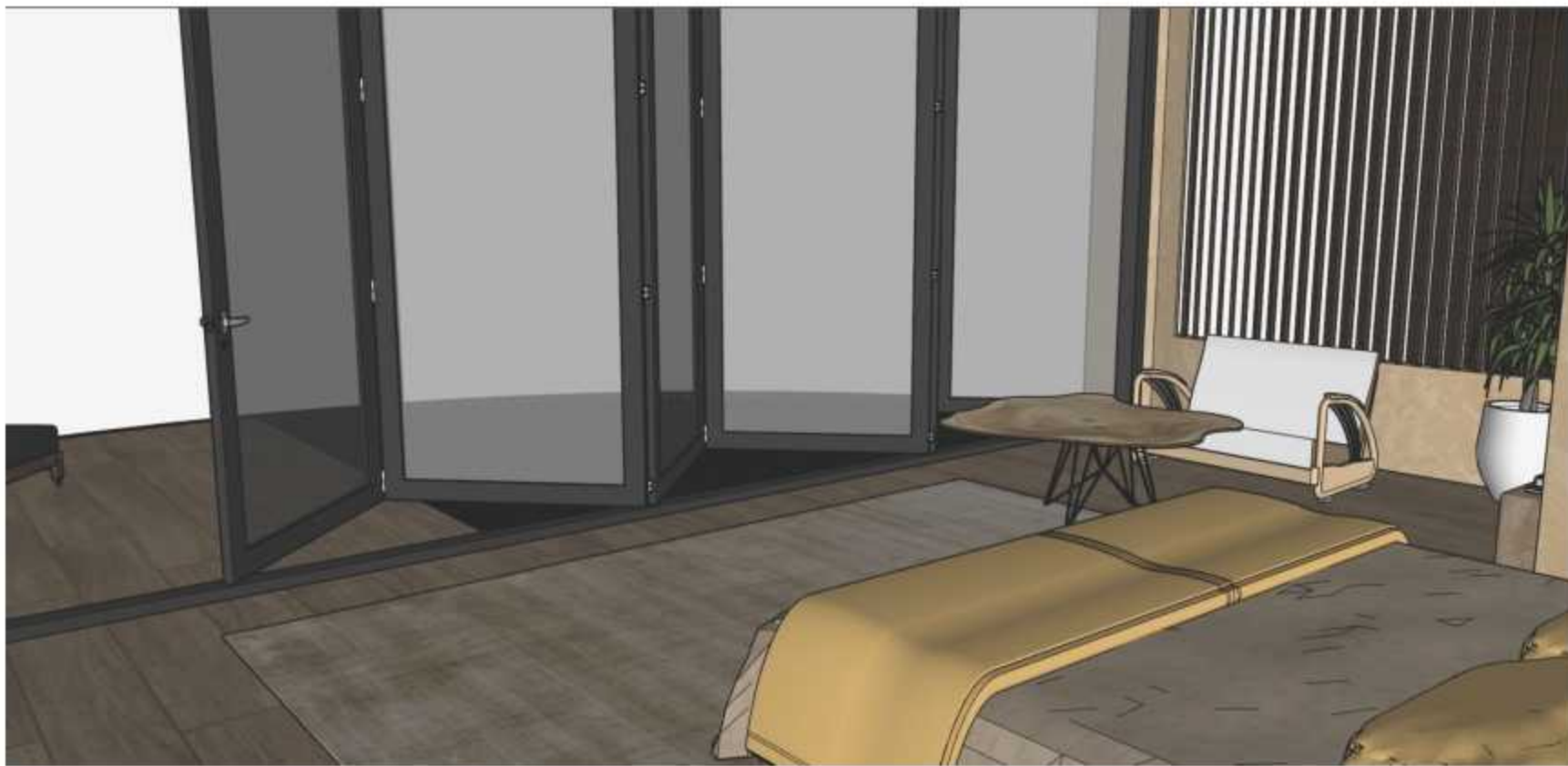
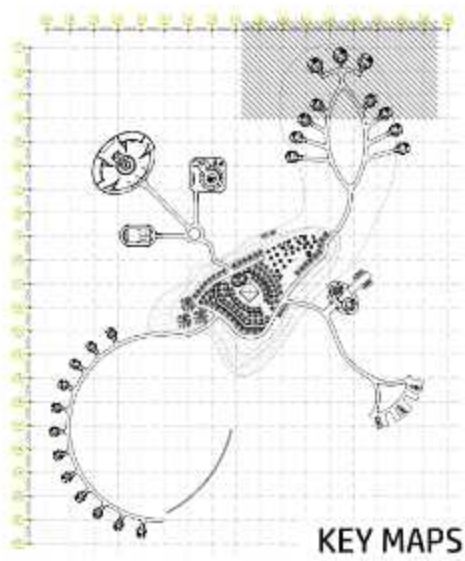
GAMBAR

KONSEP PENGHAWAAN
DAN PENCAHAYAAN

SKALA

NO.HAL

RENCANA INTERIOR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahriana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

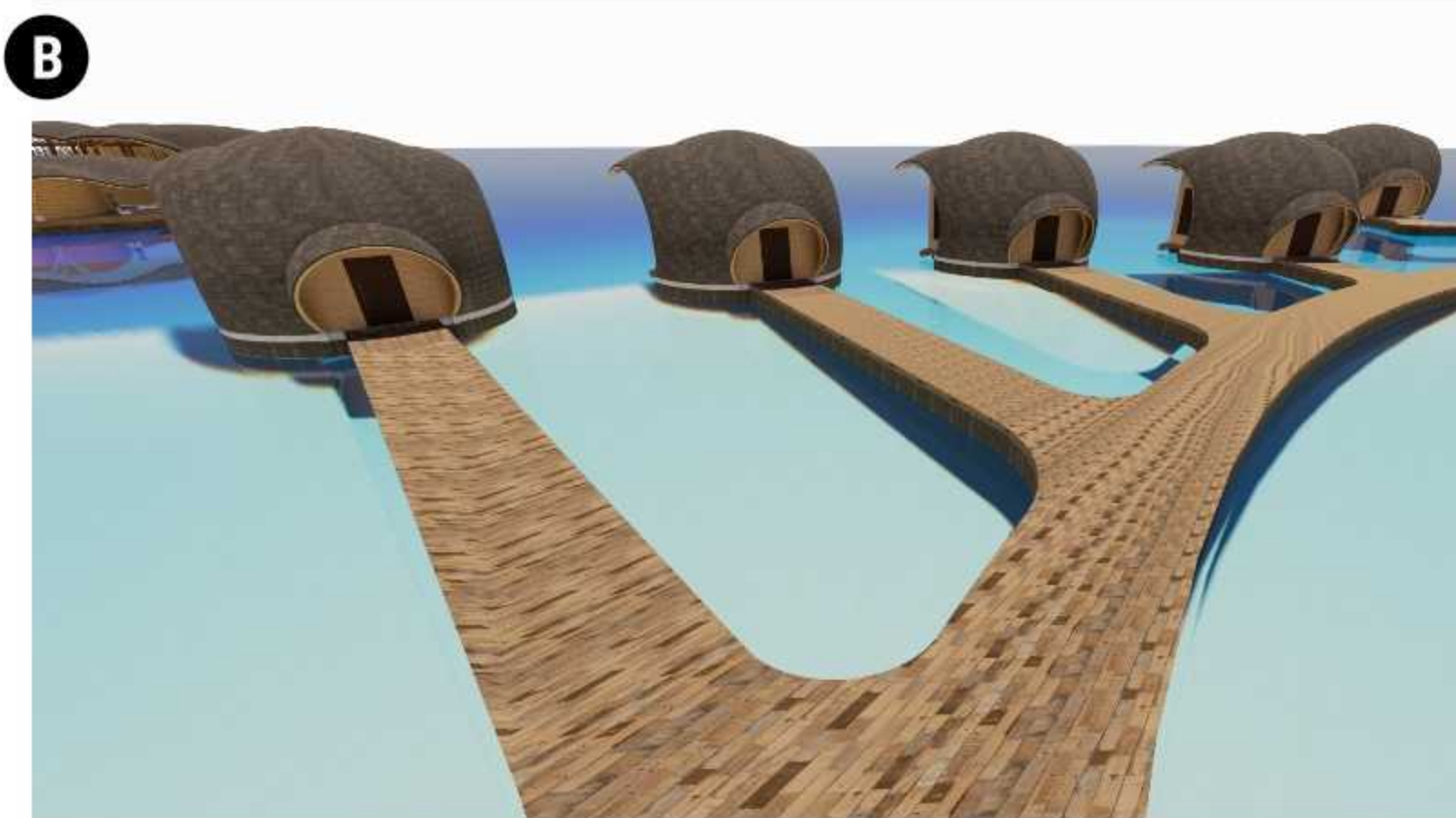
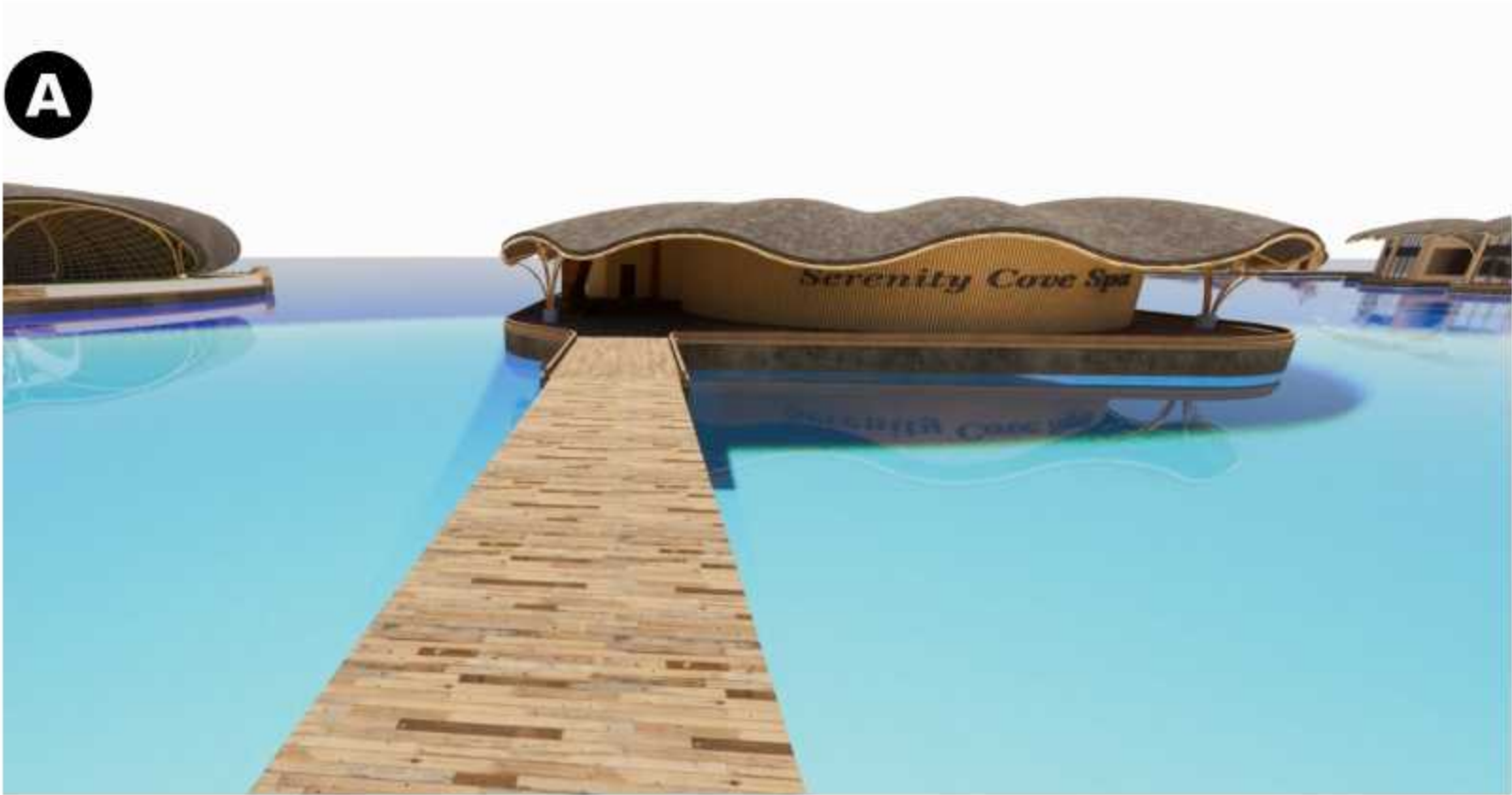
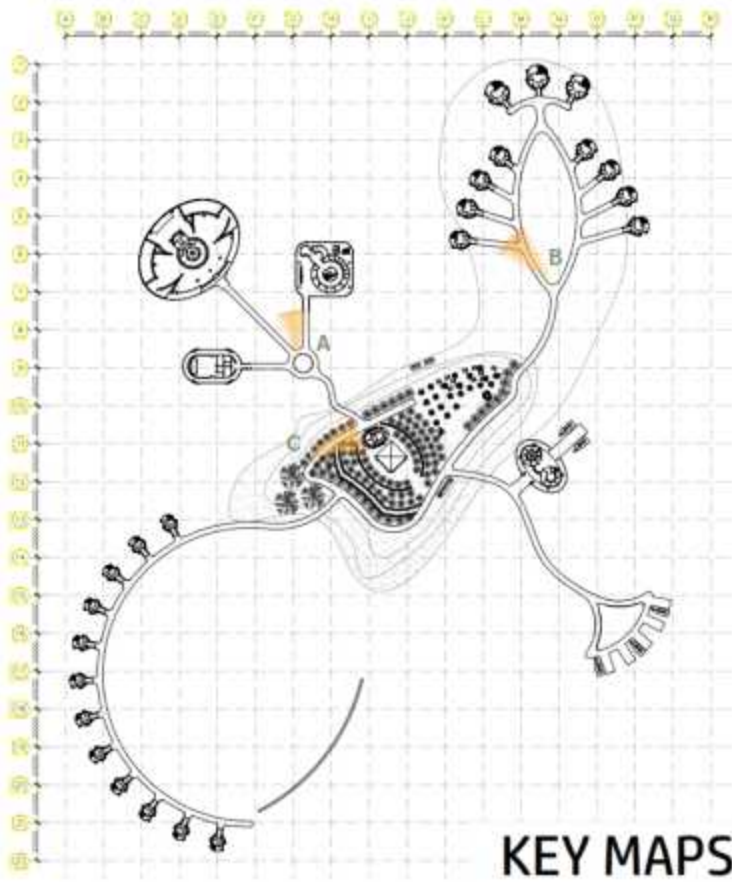
GAMBAR

RENCANA INTERIOR

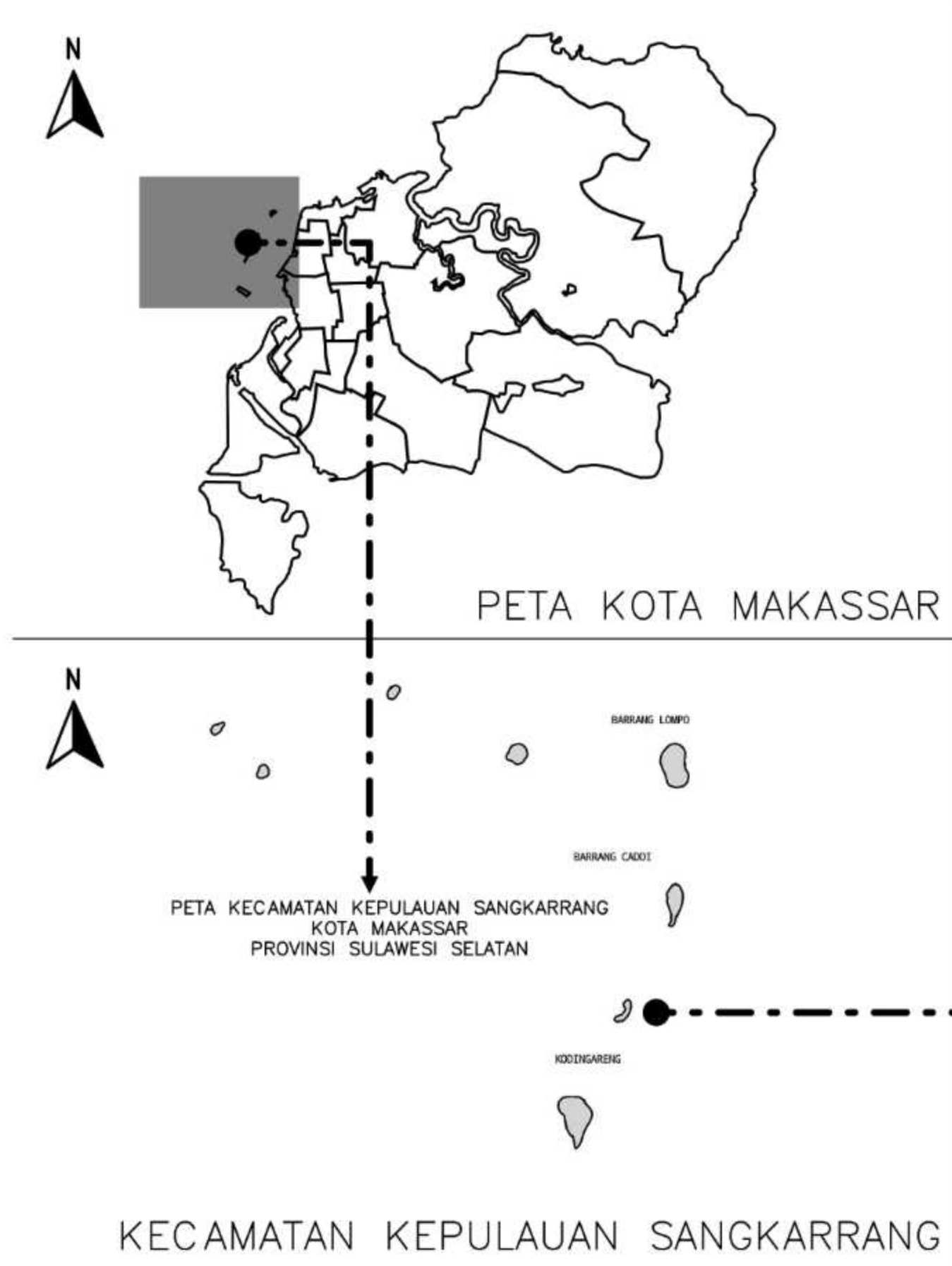
SKALA

NO.HAL

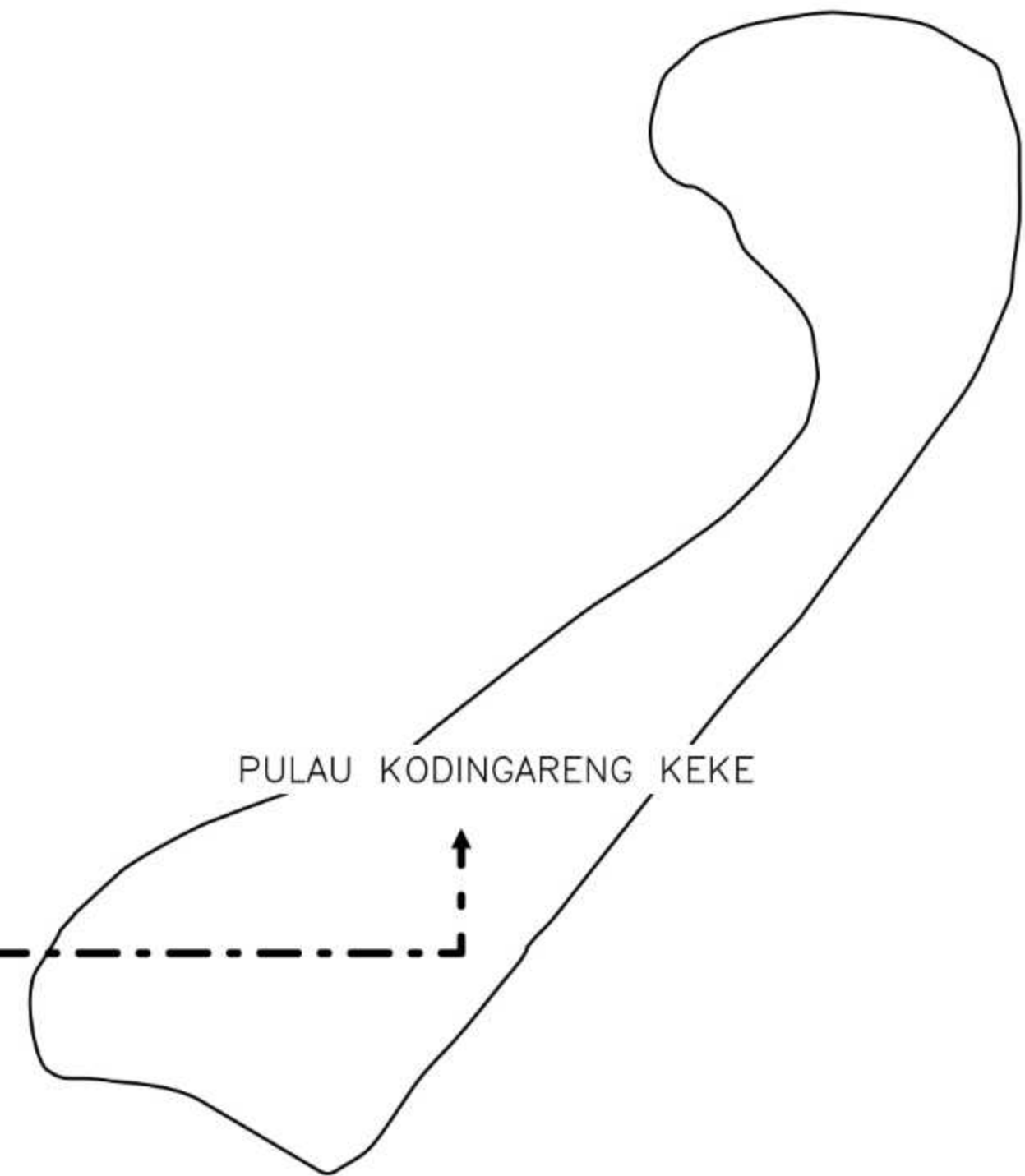
PERSPEKTIF EKSTERIOR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN 	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	GAMBAR	SKALA	NO. HAL
		Dr. Syahrana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	PERSPEKTIF EKSTERIOR		



LOKASI TAPAK



LOKASI DAN TAPAK
NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

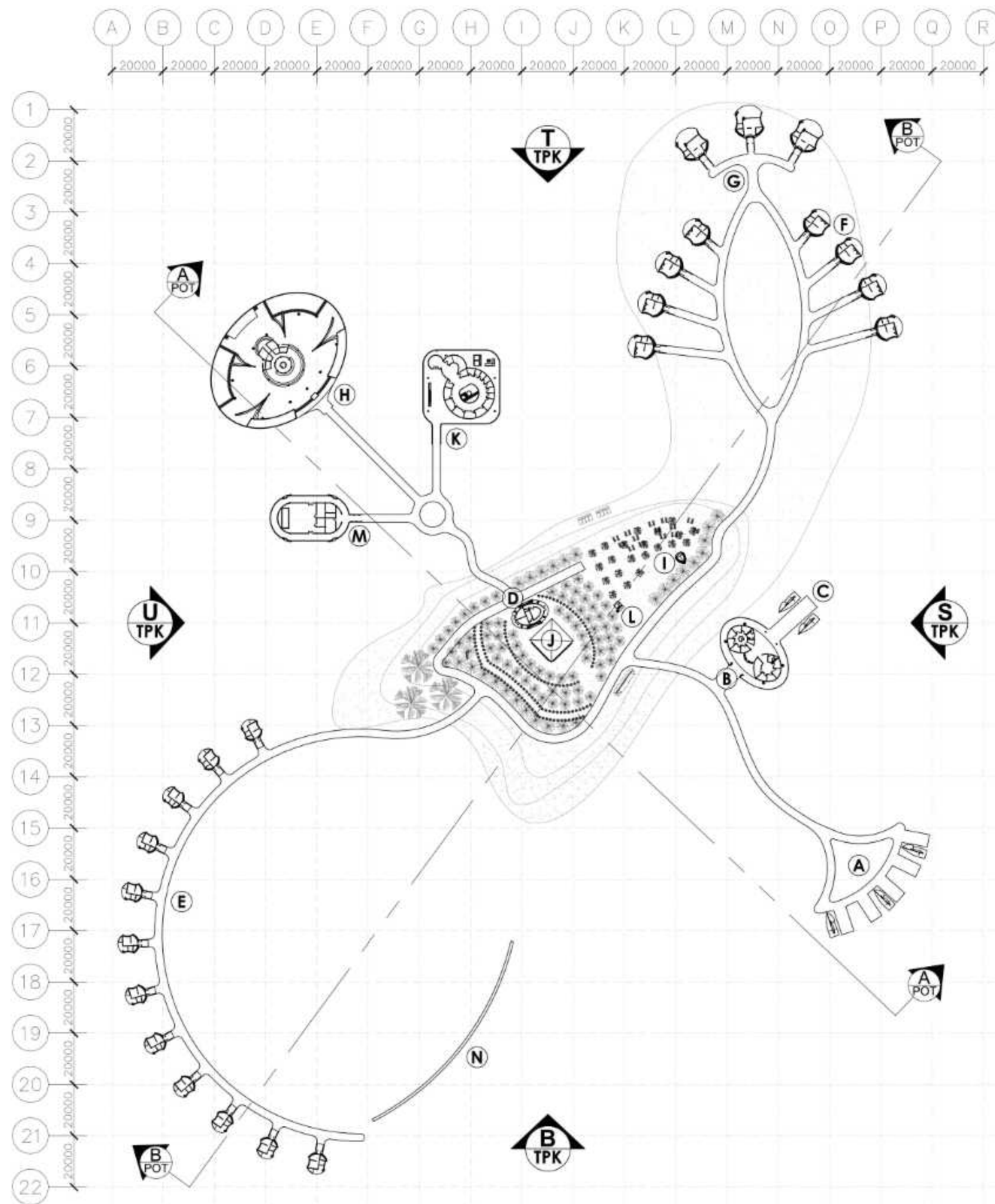
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
LOKASI DAN TAPAK

SKALA
NON
SKALA

NO. HAL
00

PARAF



LEGENDA

- A. DERMAGA
- B. LOBBY
- C. DERMAGA PENGELOLA
- D. AREA SERVIS
- E. STANDART COTTAGE
- F. DELUXE COTTAGE
- G. SUIT COTTAGE
- H. RESTORAN
- I. BAR BEACH
- J. MERCUSUAR
- K. SPA
- L. TOILET UMUM
- M. SNORKLING DIVING DAN RUANG SERBA GUNA
- N. FLOATING BREAKWATER

SITEPLAN
SKALA 1:1300



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

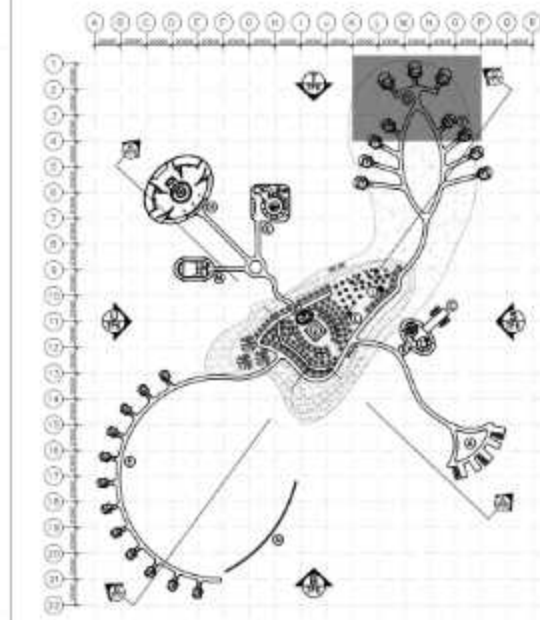
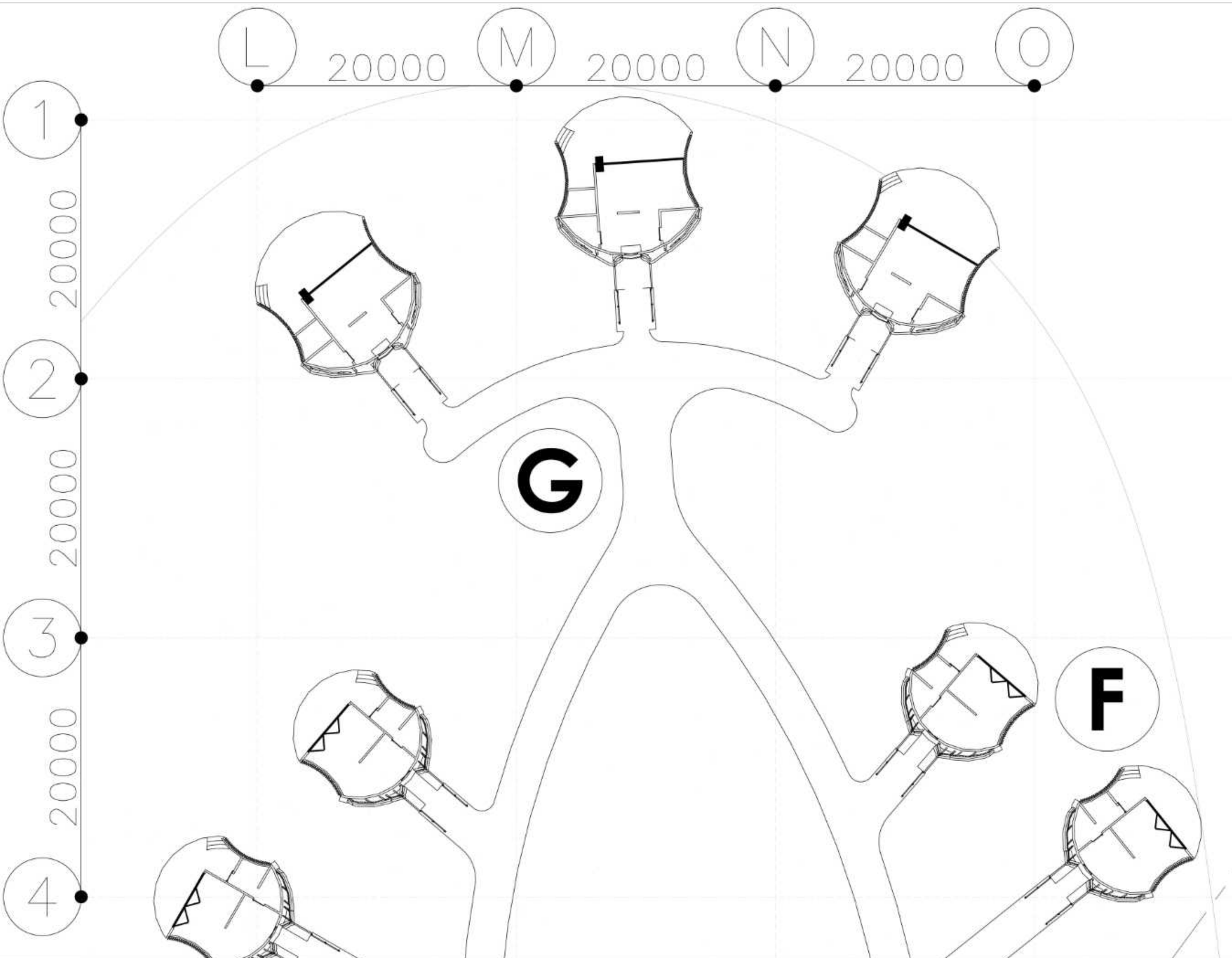
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
SITEPLAN

SKALA
1:1300

NO. HAL
00

PARAF



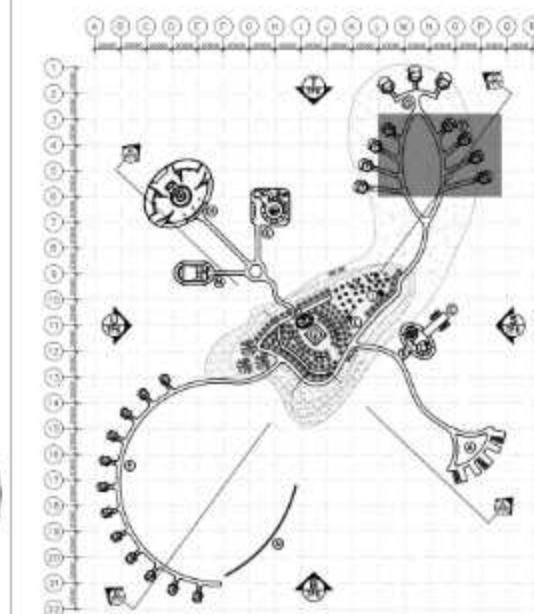
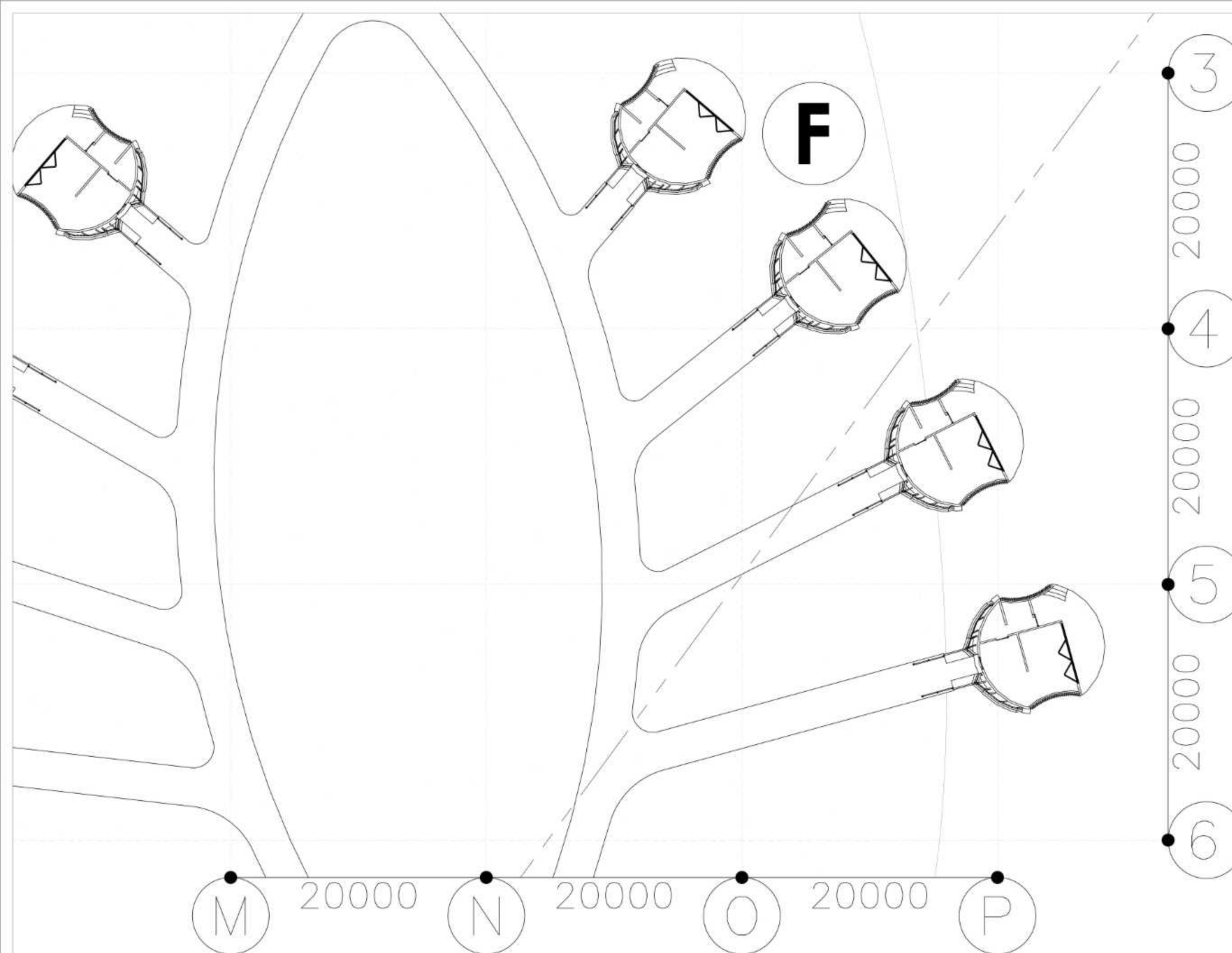
KEY MAPS

KETERANGAN:
F. DELUXE COTTAGE
G. SUIT COTTAGE

SITE KAWASAN A

SKALA 1:200

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	SITEPLAN BLOWUP	1:200	00	



KEY MAPS

KETERANGAN:
F. DELUXE COTTAGE

SITE KAWASAN B
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

SITEPLAN
BLOWUP

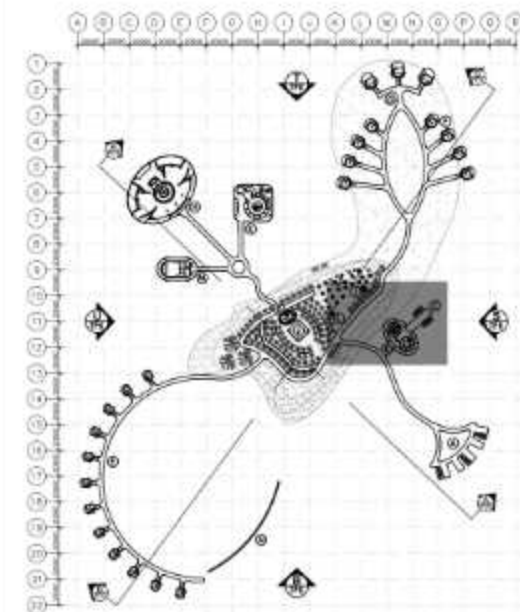
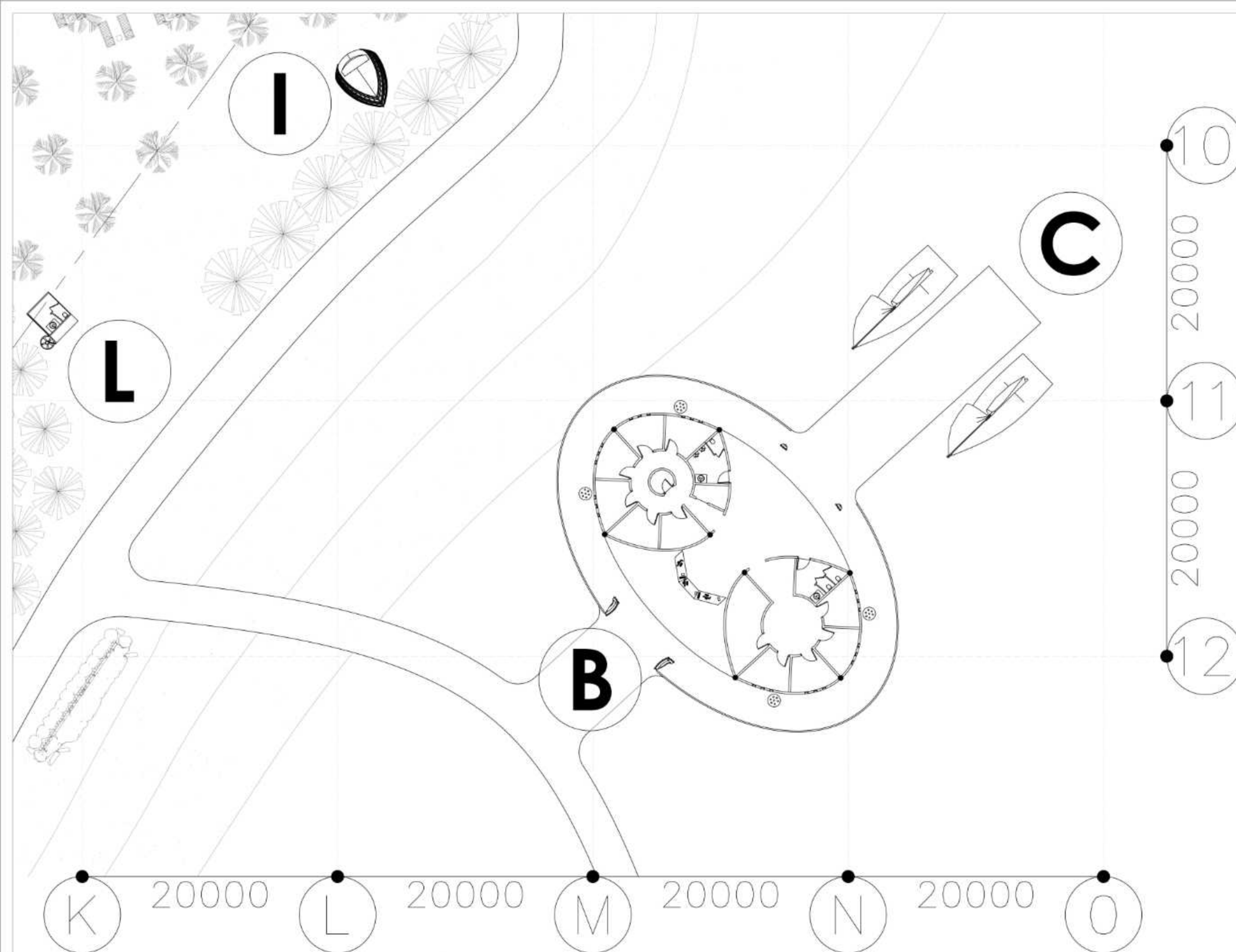
SKALA

1:200

NO. HAL

00

PARAF



KEY MAPS

KETERANGAN:

- B. LOBBY
- C. DERMAGA PENGELOLA
- I. BAR BEACH
- L. TOILET UMUM

SITE KAWASAN C

SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

SITEPLAN
BLOWUP

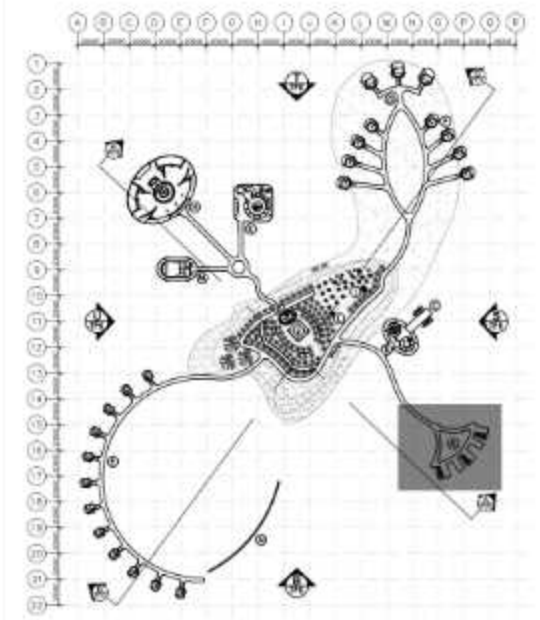
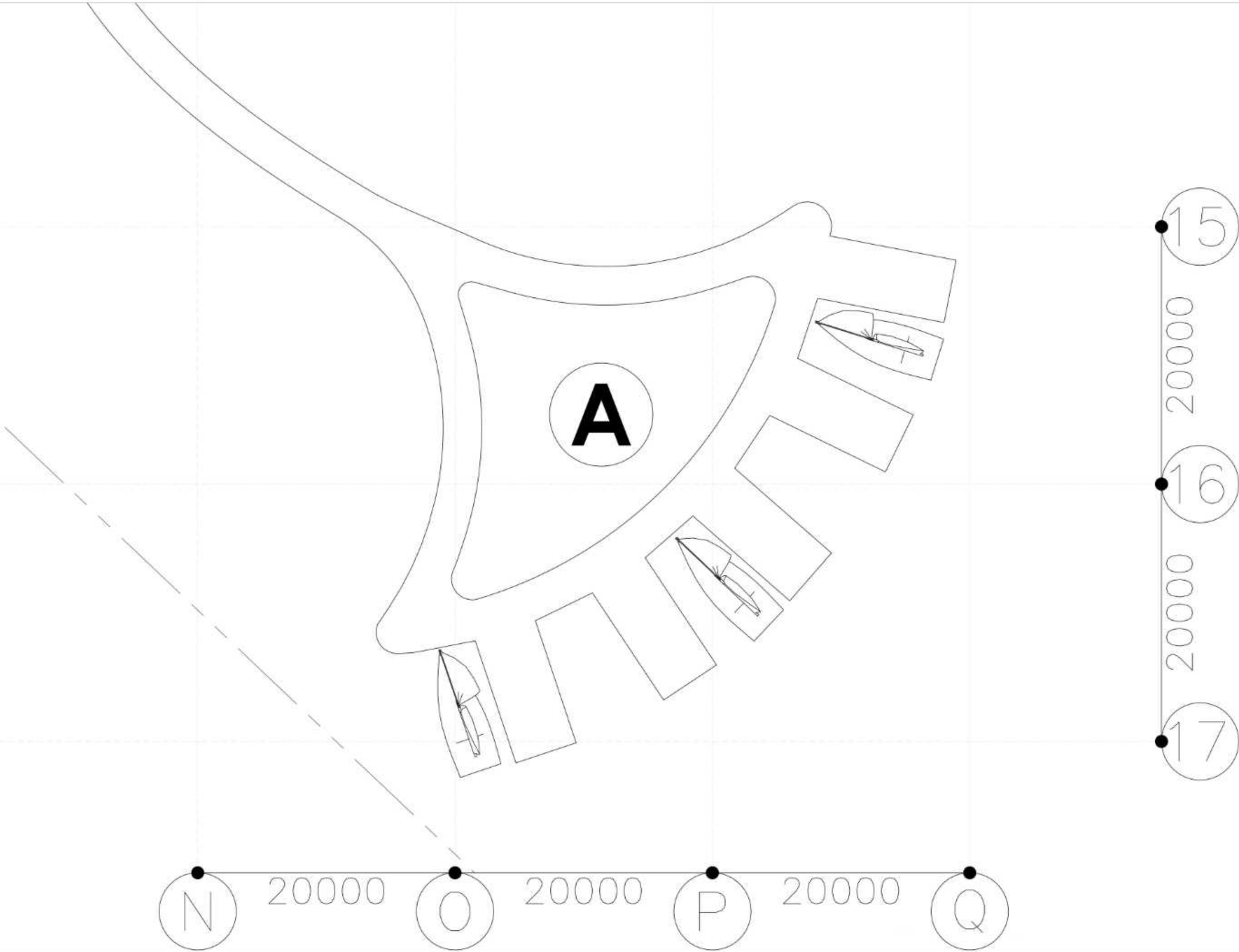
SKALA

1:200

NO. HAL

00

PARAF

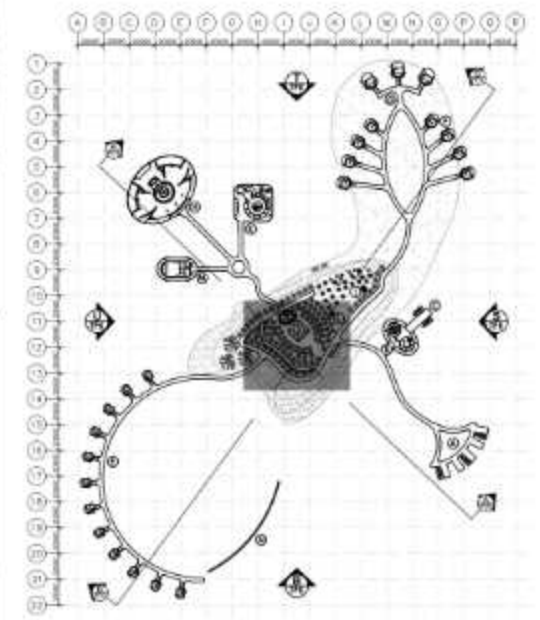
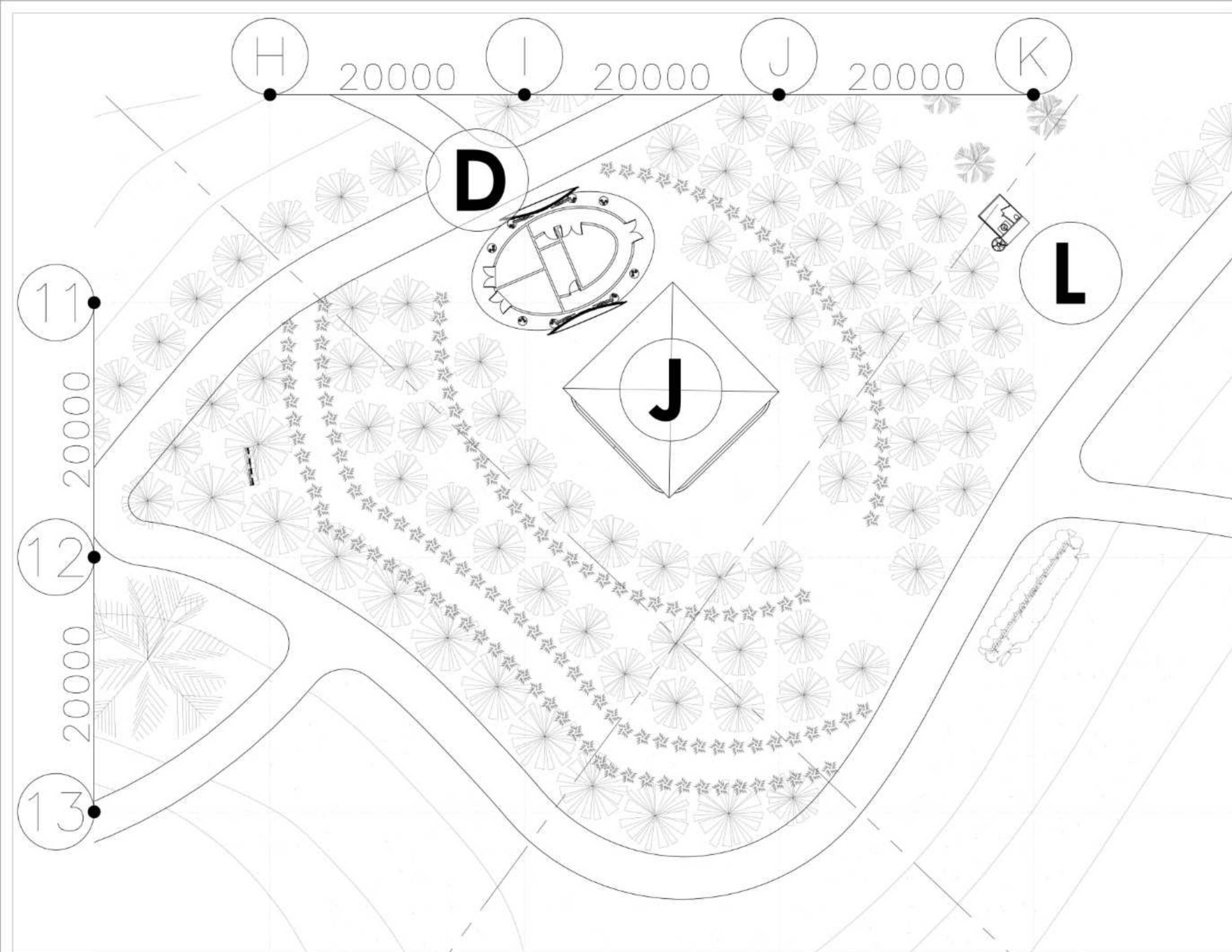


KEY MAPS

KETERANGAN:
A. DERMAGA PENGUNJUNG

SITE KAWASAN D
 SKALA 1:200

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	SITEPLAN BLOWUP	1:200	00	

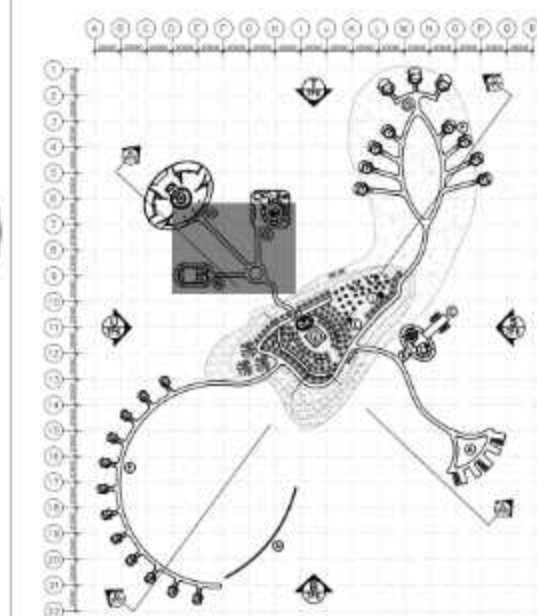
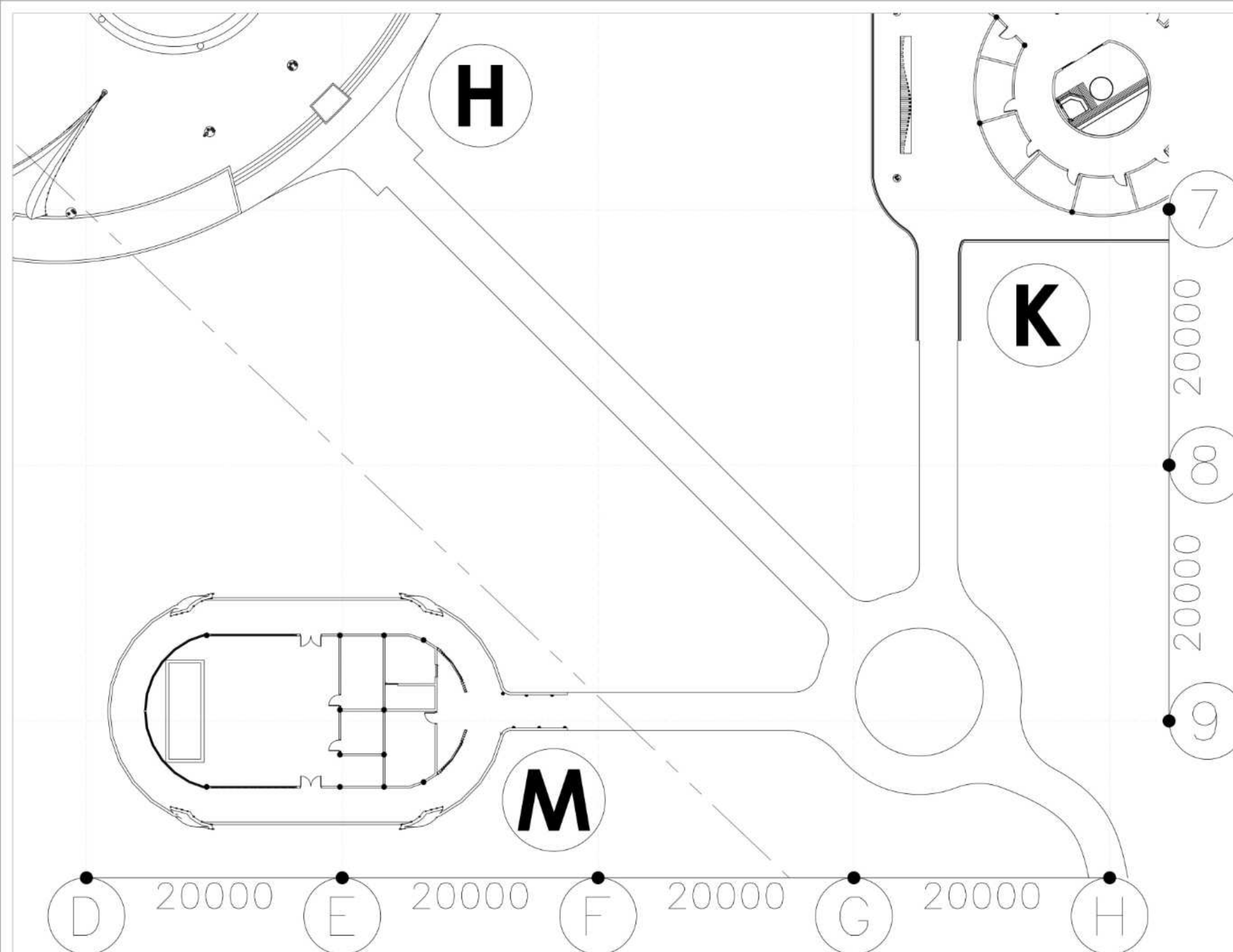


KEY MAPS

KETERANGAN:
D. AREA SERVIS
J. MERCUSUAR
L. TOILET UMUM

SITE KAWASAN E
 SKALA 1:200

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	SITEPLAN BLOWUP	1:200	00	



KEY MAPS

KETERANGAN:

- H. RESTORAN
- K. SPA
- M. SNORKLIG DIVING DAN R. SERBAGUNA

SITE KAWASAN F
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

SITEPLAN
BLOWUP

SKALA

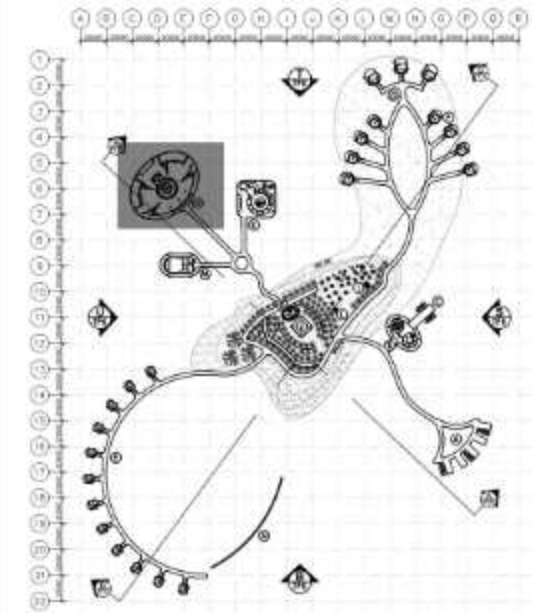
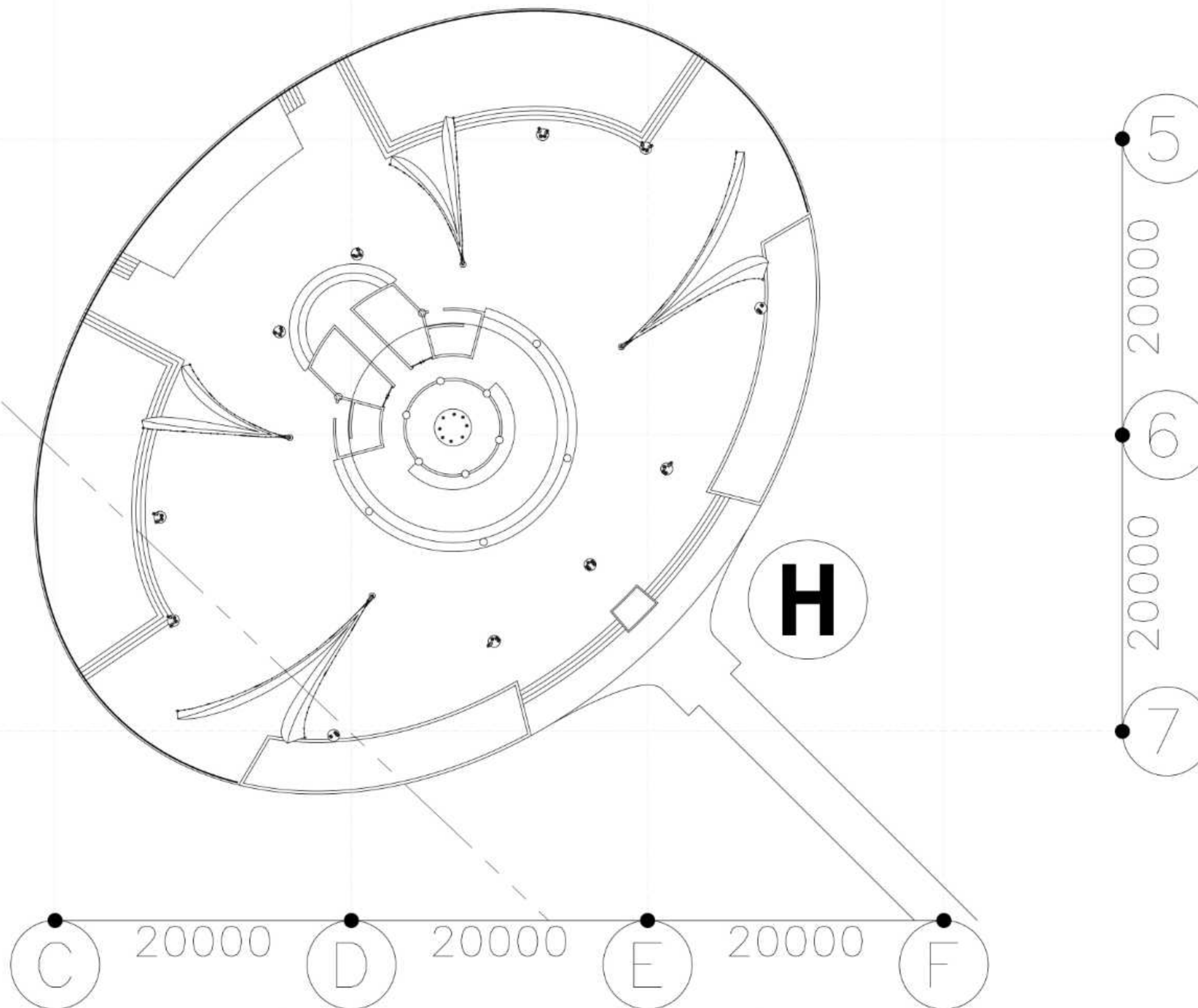
1:200

NO. HAL

00

PARAF

POT



KEY MAPS

KETERANGAN:
H. RESTORAN

SITE KAWASAN G
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

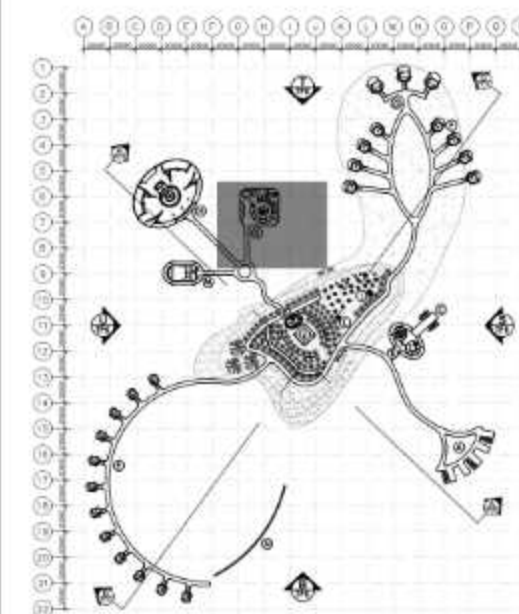
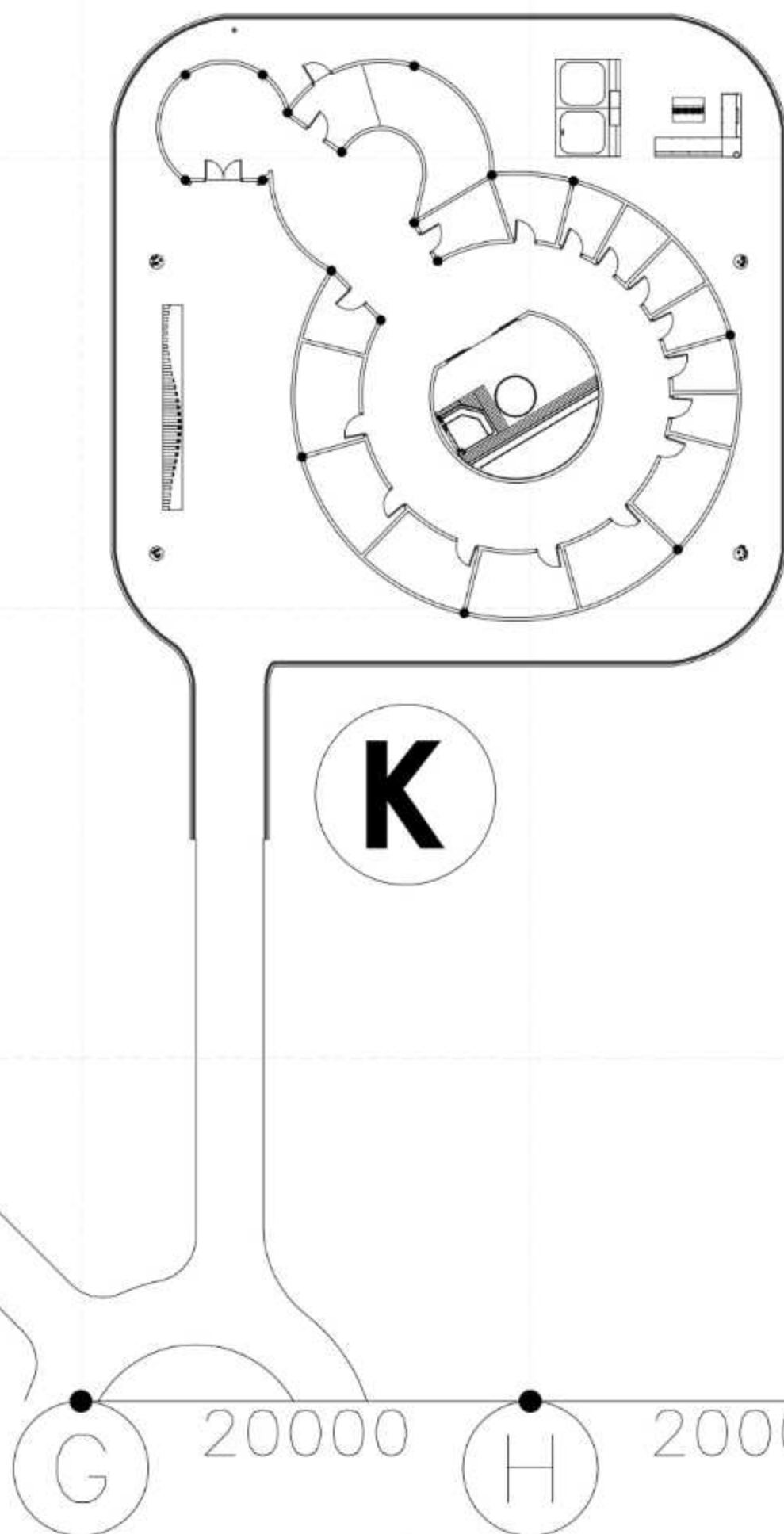
DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
SITEPLAN
BLOWUP

SKALA	NO. HAL	PARAF
1:200	00	



KEY MAPS

KETERANGAN:
K. SPA

SITE KAWASAN H
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahrana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

SITEPLAN
BLOWUP

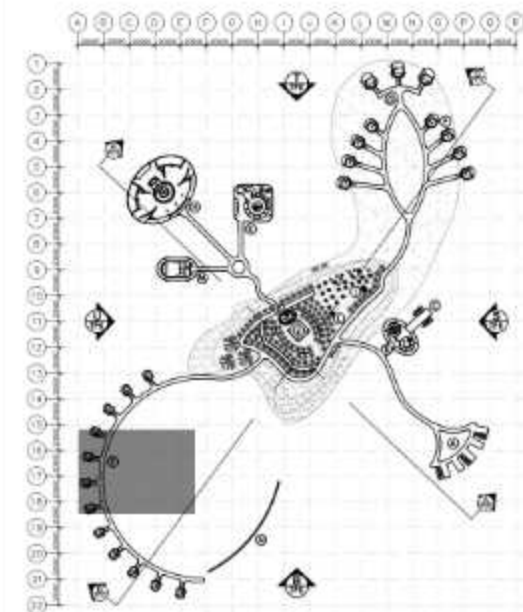
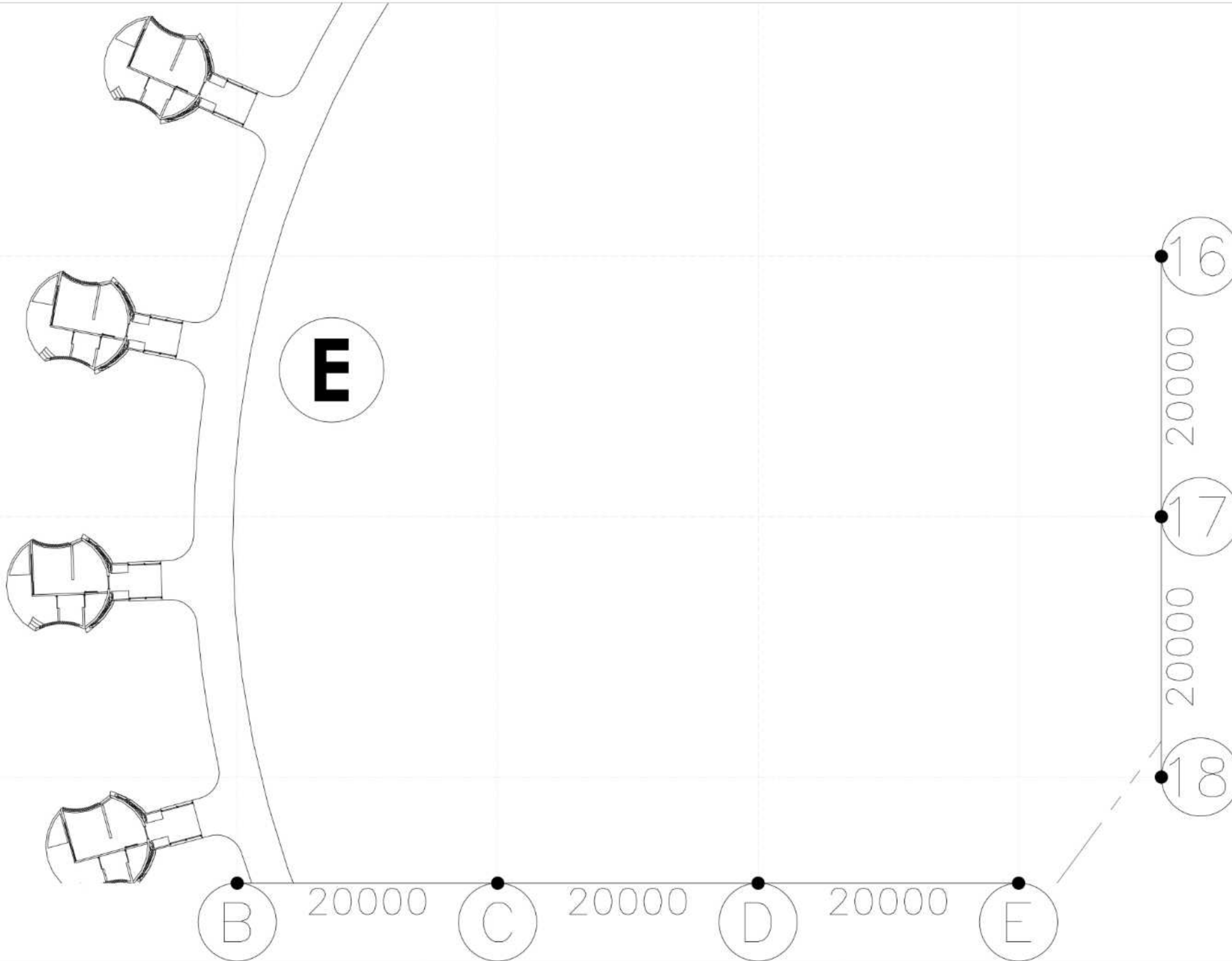
SKALA

1:200

NO. HAL

00

PARAF



KEY MAPS

KETERANGAN:
E. STANDAR COTTAGE

SITE KAWASAN I
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahrana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

SITEPLAN
BLOWUP

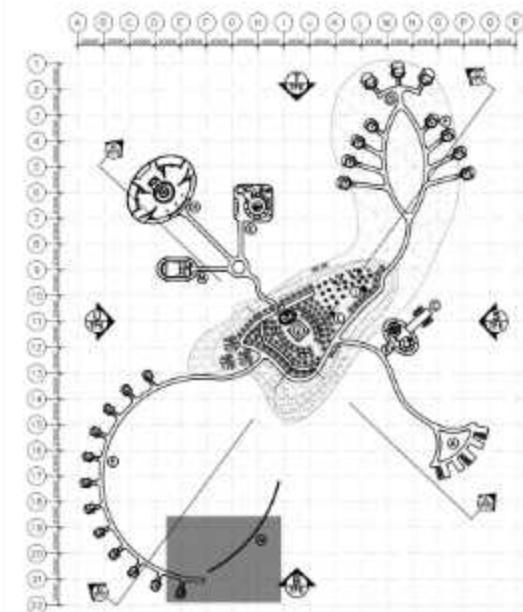
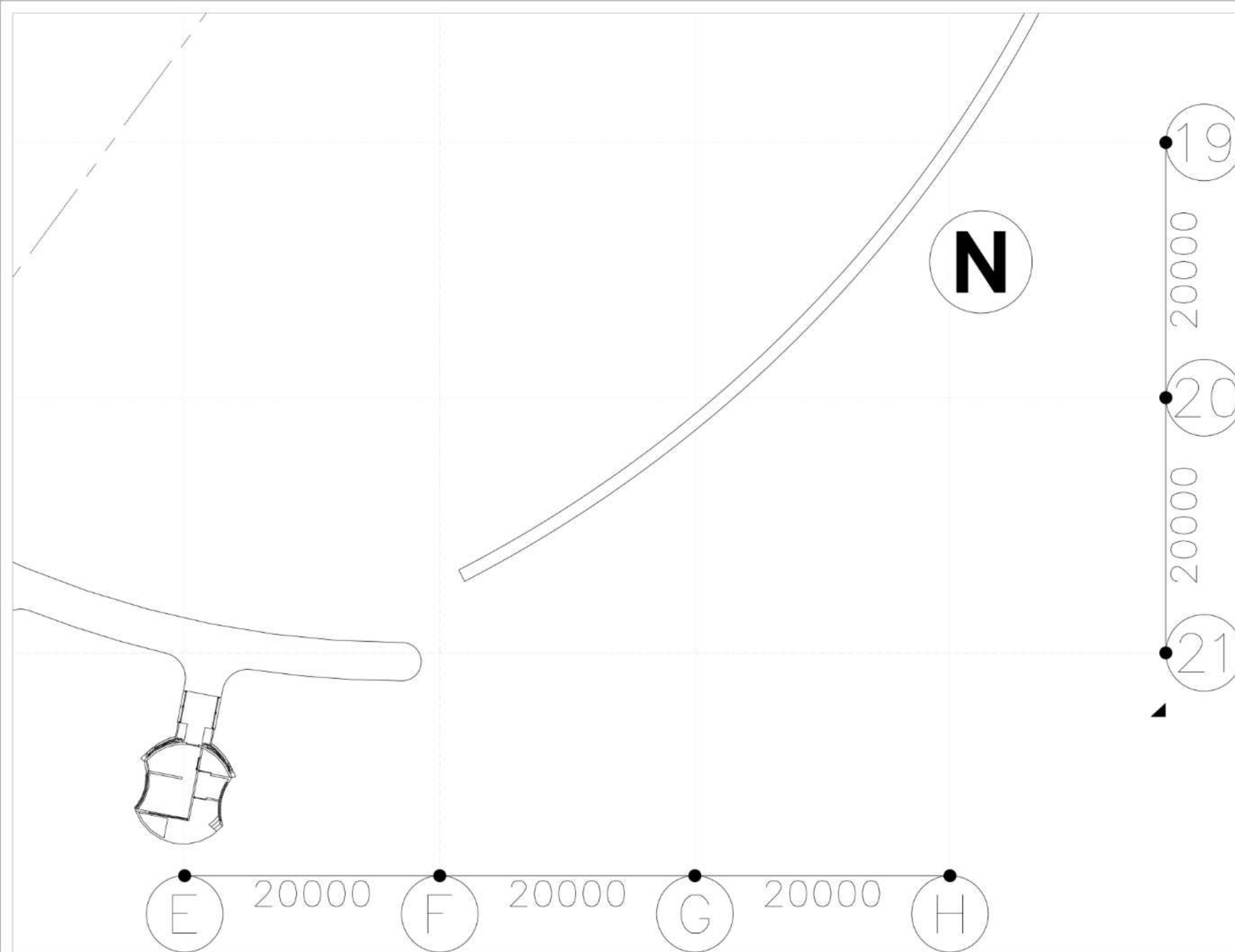
SKALA

1:200

NO. HAL

00

PARAF



KEY MAPS

KETERANGAN:
N. FLOATING
BREAKWATER

SITE KAWASAN J
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
SITEPLAN
BLOWUP

SKALA	NO. HAL	PARAF
1:200	00	



TAMPAK SELATAN KOMPLEKS
SKALA 1:1300



TAMPAK UTARA KOMPLEKS
SKALA 1:1300



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
KOMPLEKS

SKALA
1:1300

NO. HAL
00

PARAF



TAMPAK TIMUR KOMPLEKS
SKALA 1:1300



TAMPAK BARAT KOMPLEKS
SKALA 1:1300



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

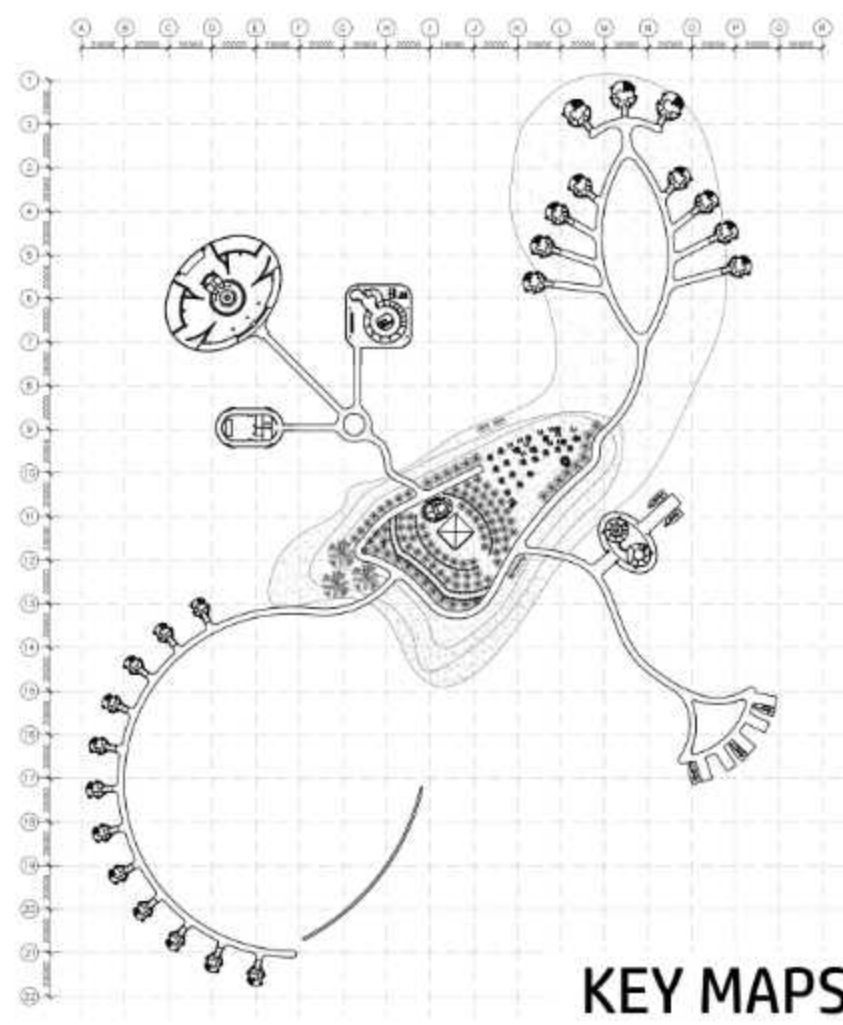
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
KOMPLEKS

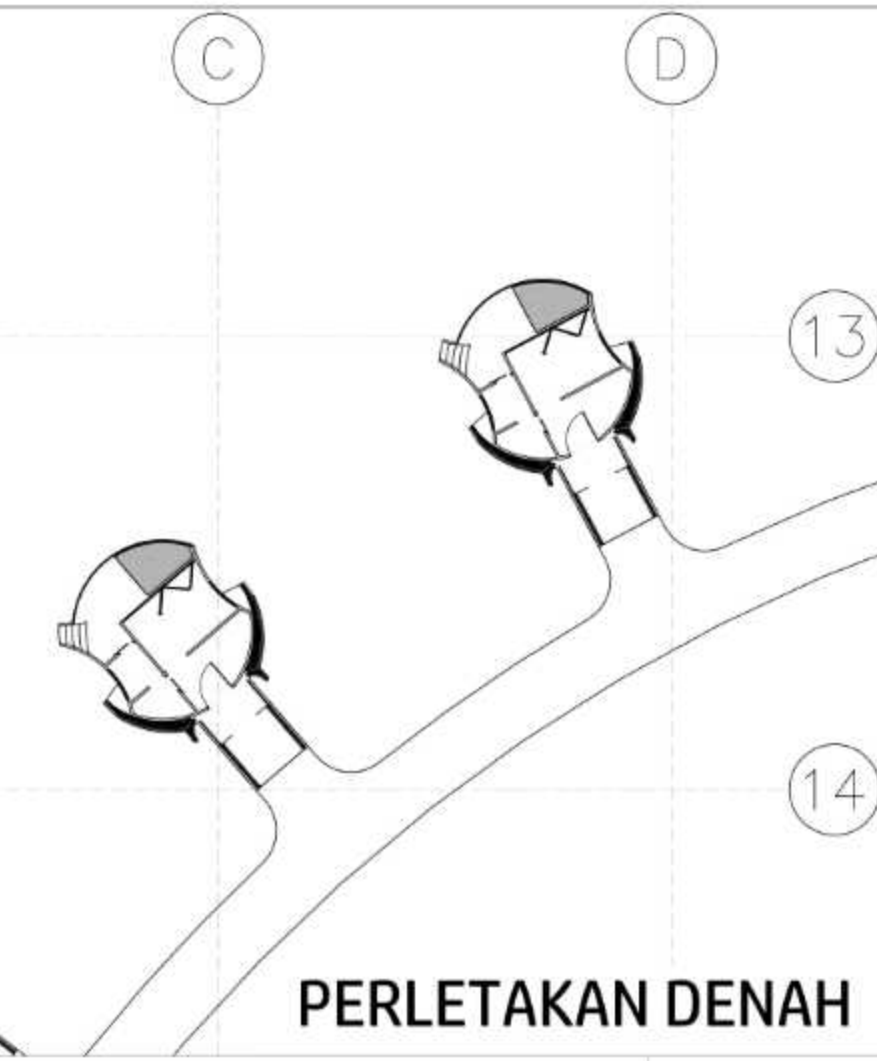
SKALA
1:1300

NO. HAL
00

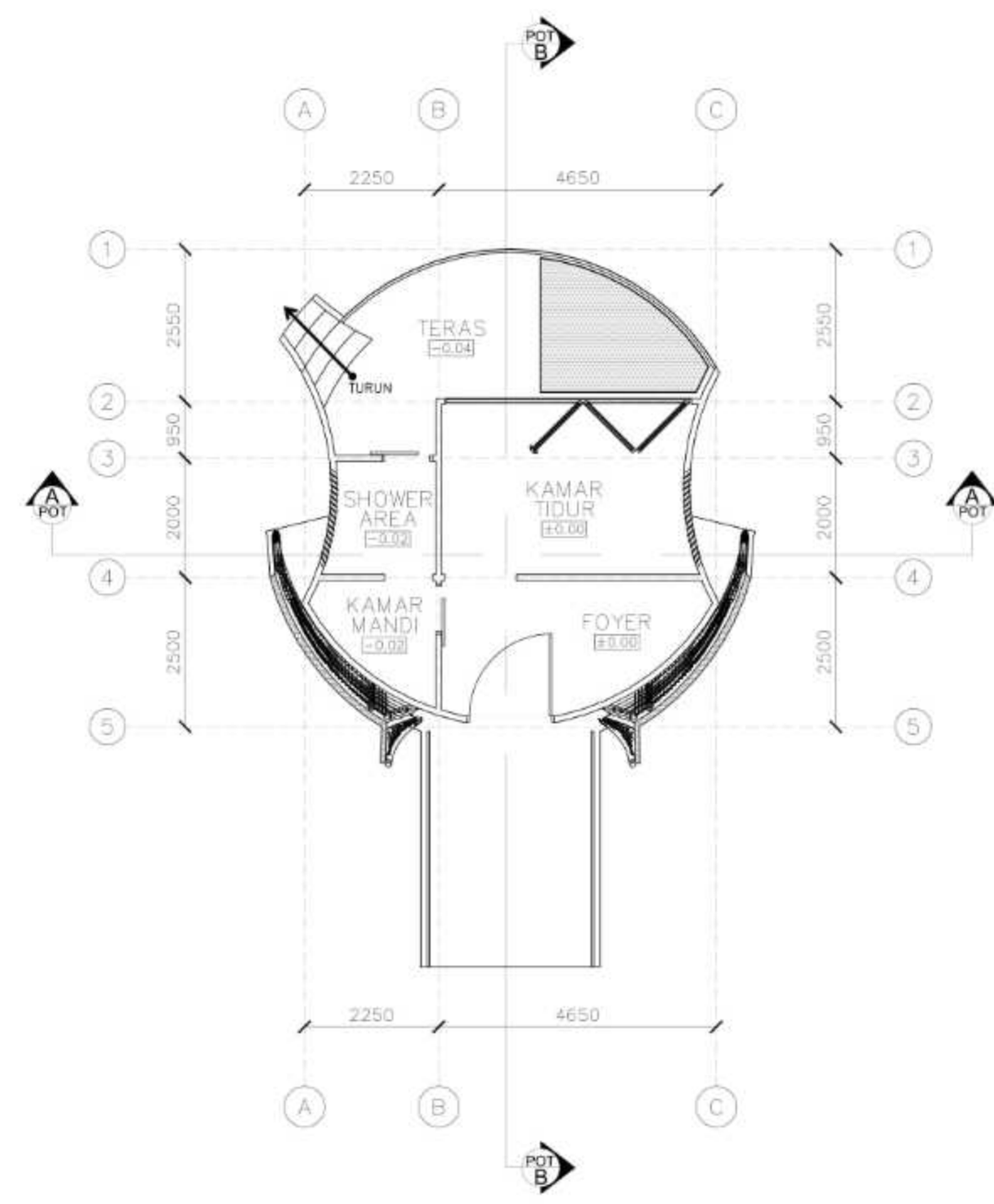
PARAF



KEY MAPS



PERLETAKAN DENAH



DENAH COTTAGE STANDAR
SKALA 1:80

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	DENAH COTTAGE STANDAR	1:80	00	



TAMPAK DEPAN COTTAGE STANDAR

SKALA 1:80



TAMPAK S. KANAN COTTAGE STANDAR

SKALA 1:80



TAMPAK BELAKANG COTTAGE STANDAR

SKALA 1:80



TAMPAK S.KIRI COTTAGE STANDAR

SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

TAMPAK
COTTAGE STANDAR

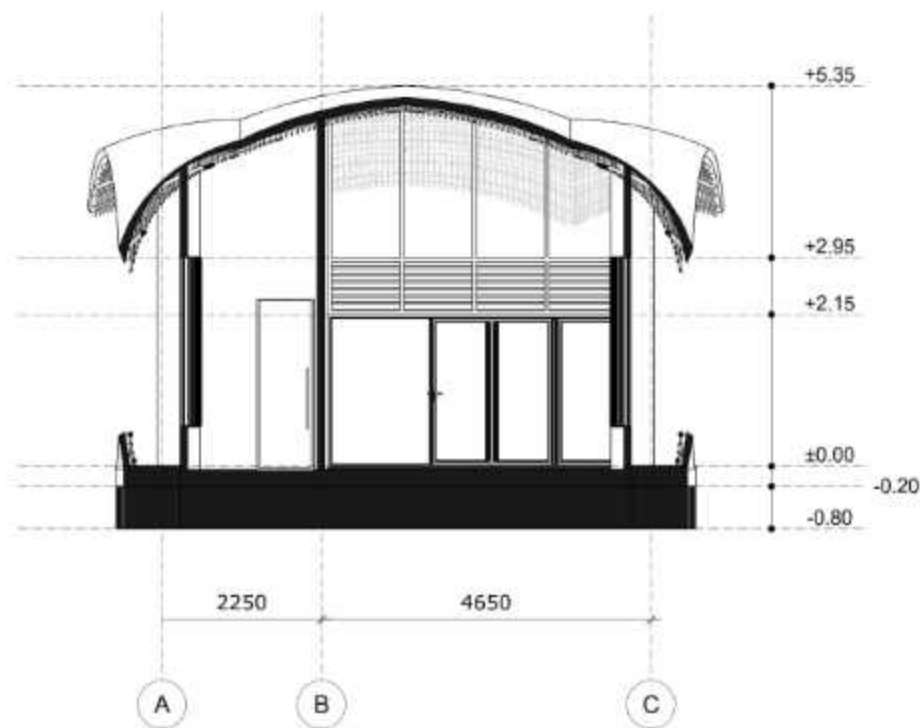
SKALA

1:80

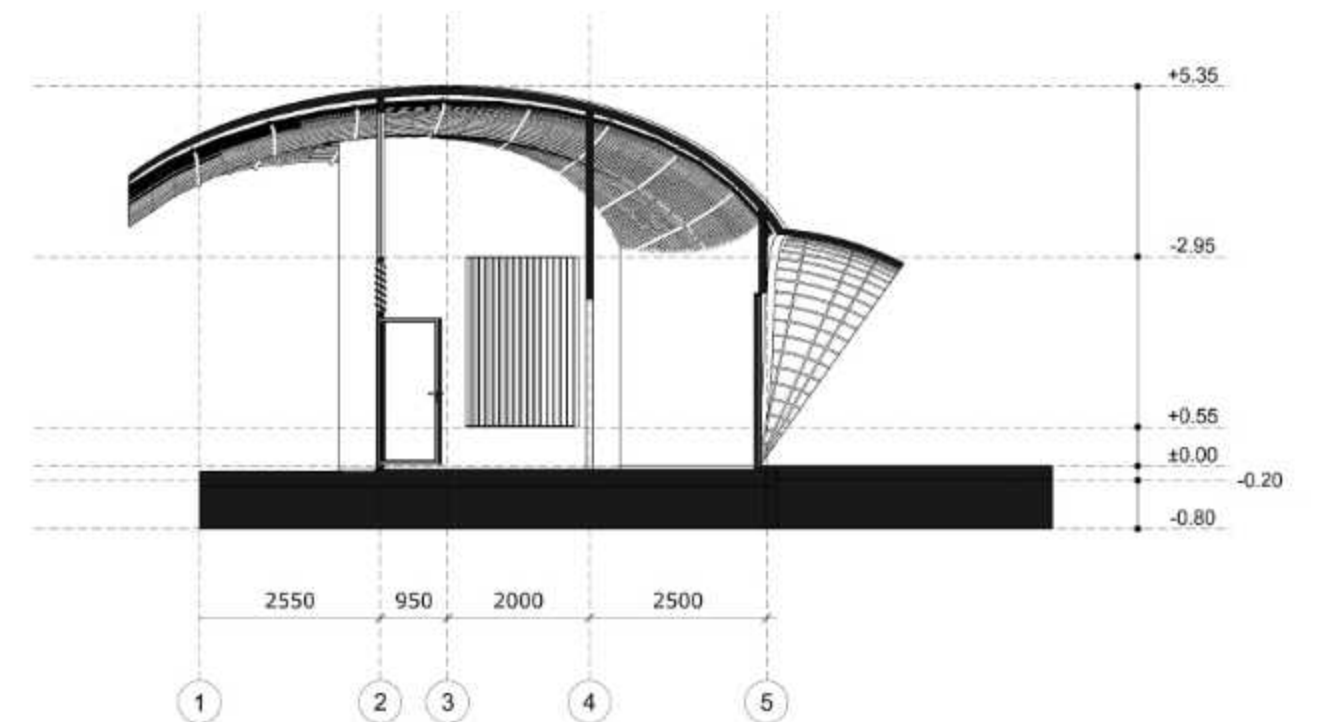
NO. HAL

00

PARAF



POTONGAN COTTAGE STANDAR A-A
SKALA 1:80



POTONGAN COTTAGE STANDAR B-B
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T.
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

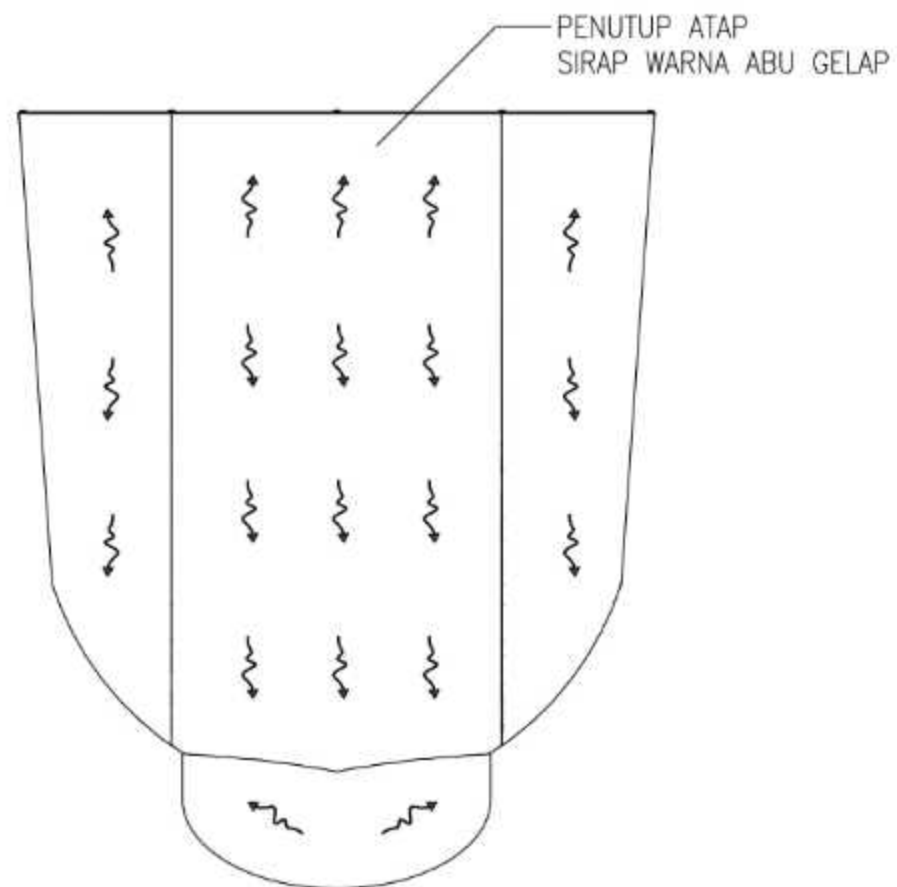
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN
COTTAGE STANDAR

SKALA
1:80

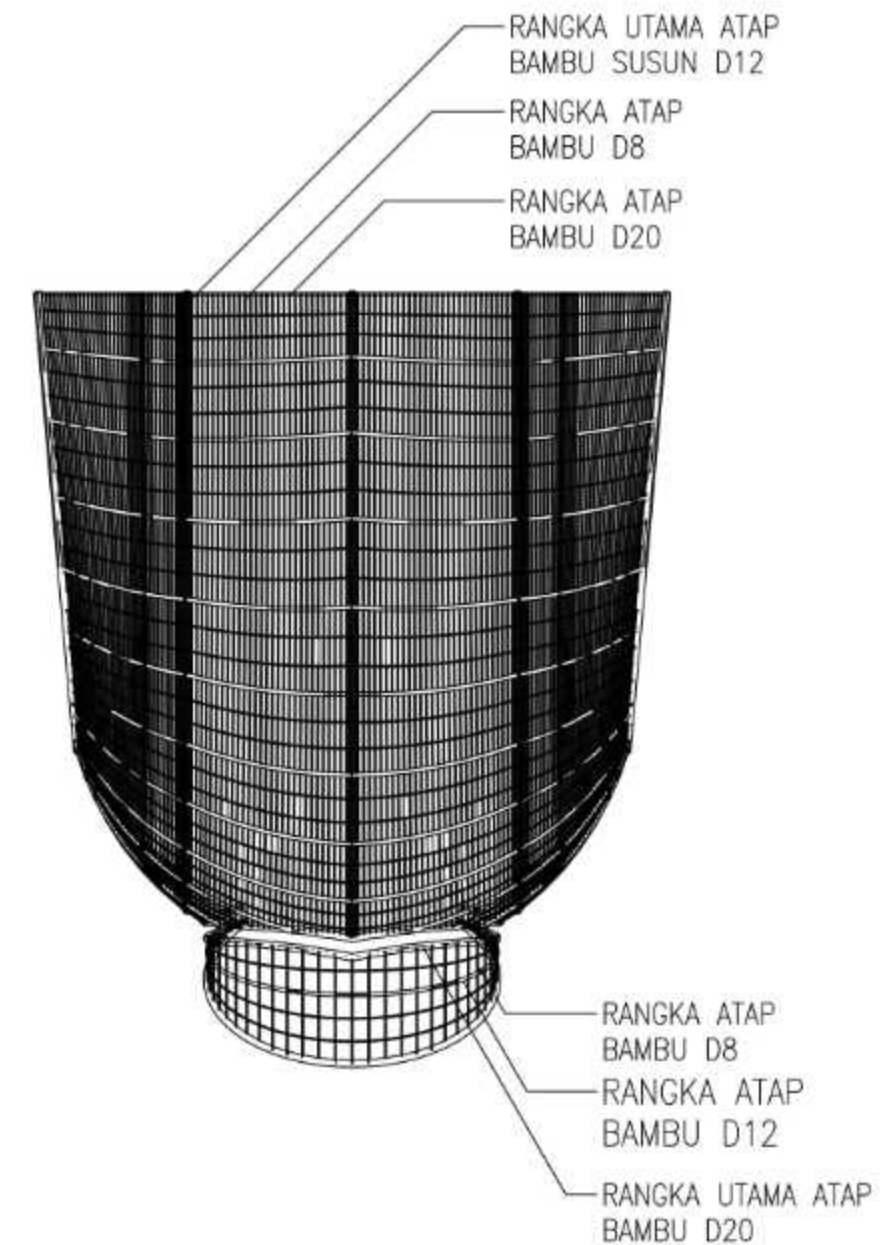
NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP COTTAGE STANDAR

SKALA 1:80



RENCANA RANGKA DAN KOLOM COTTAGE STANDAR

SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

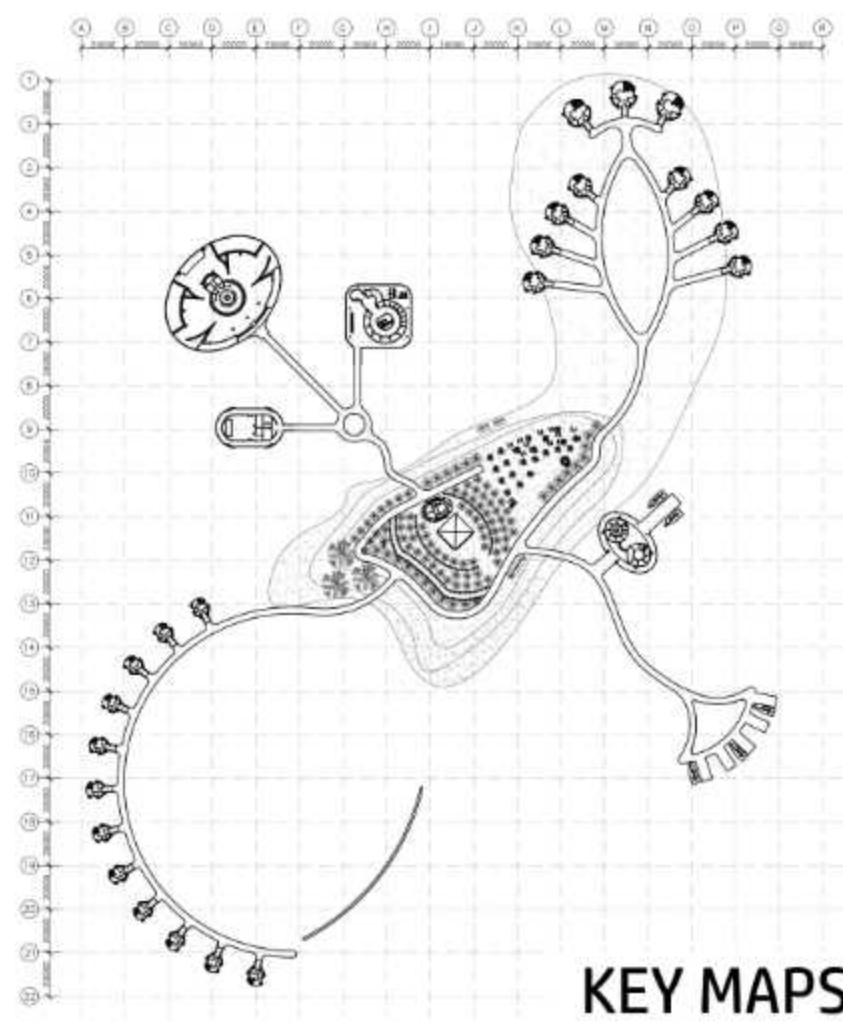
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

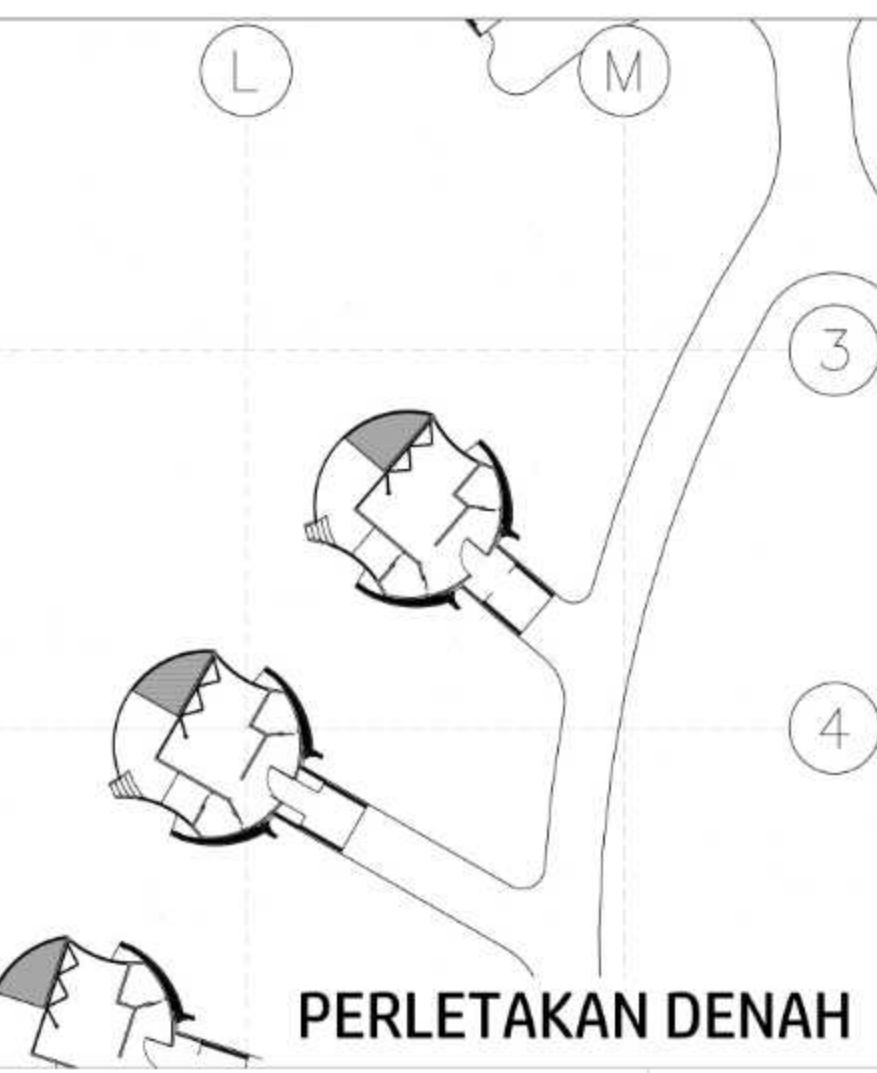
SKALA
1:80

NO. HAL
00

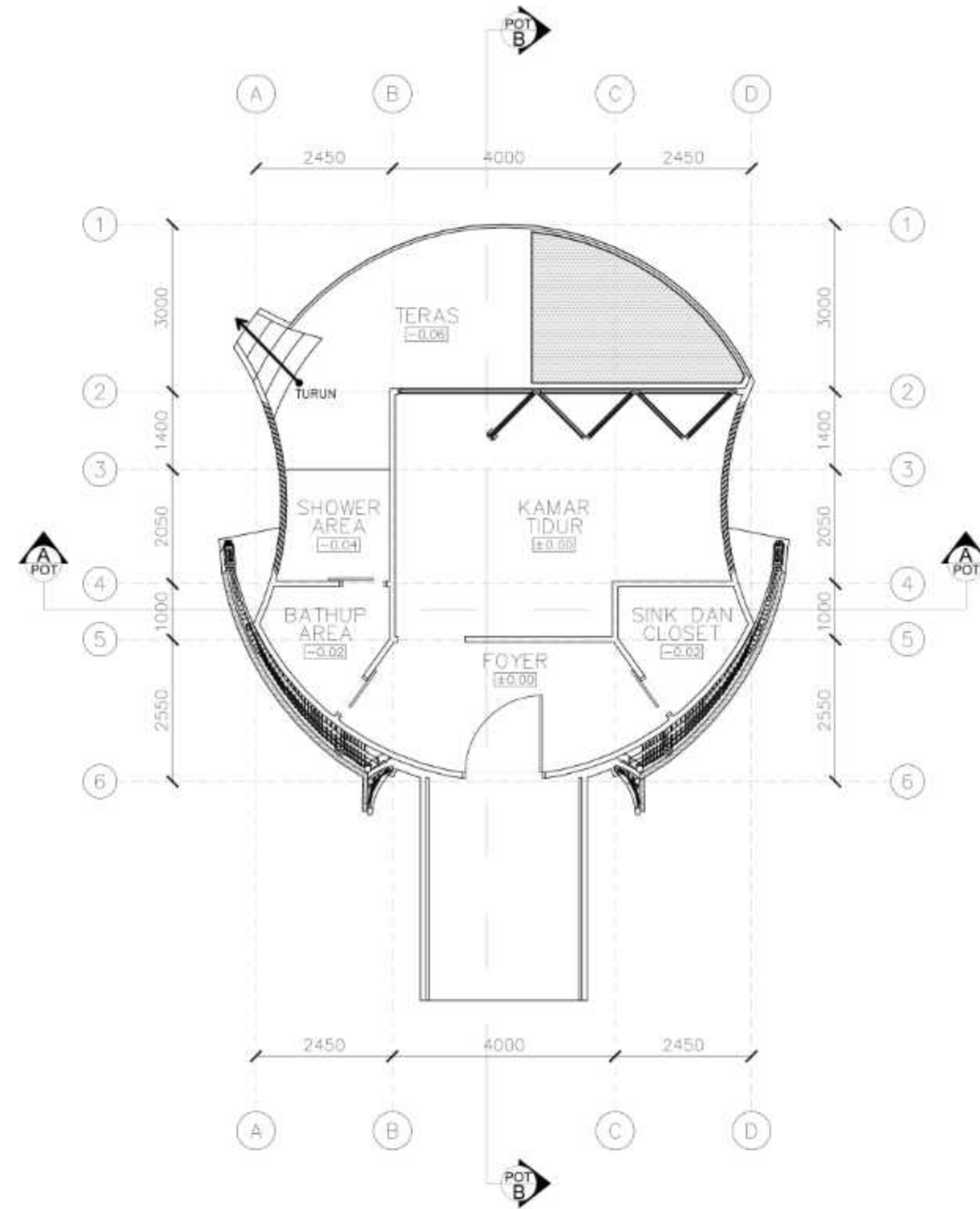
PARAF



KEY MAPS



PERLETAKAN DENAH



DENAH COTTAGE DELUXE
SKALA 1:80

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	DENAH COTTAGE DELUXE	1:80	00	



TAMPAK DEPAN COTTAGE DELUXE
SKALA 1:80



TAMPAK S. KANAN COTTAGE DELUXE
SKALA 1:80



TAMPAK BELAKANG COTTAGE DELUXE
SKALA 1:80



TAMPAK S.KIRI COTTAGE DELUXE
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

TAMPAK
COTTAGE DELUXE

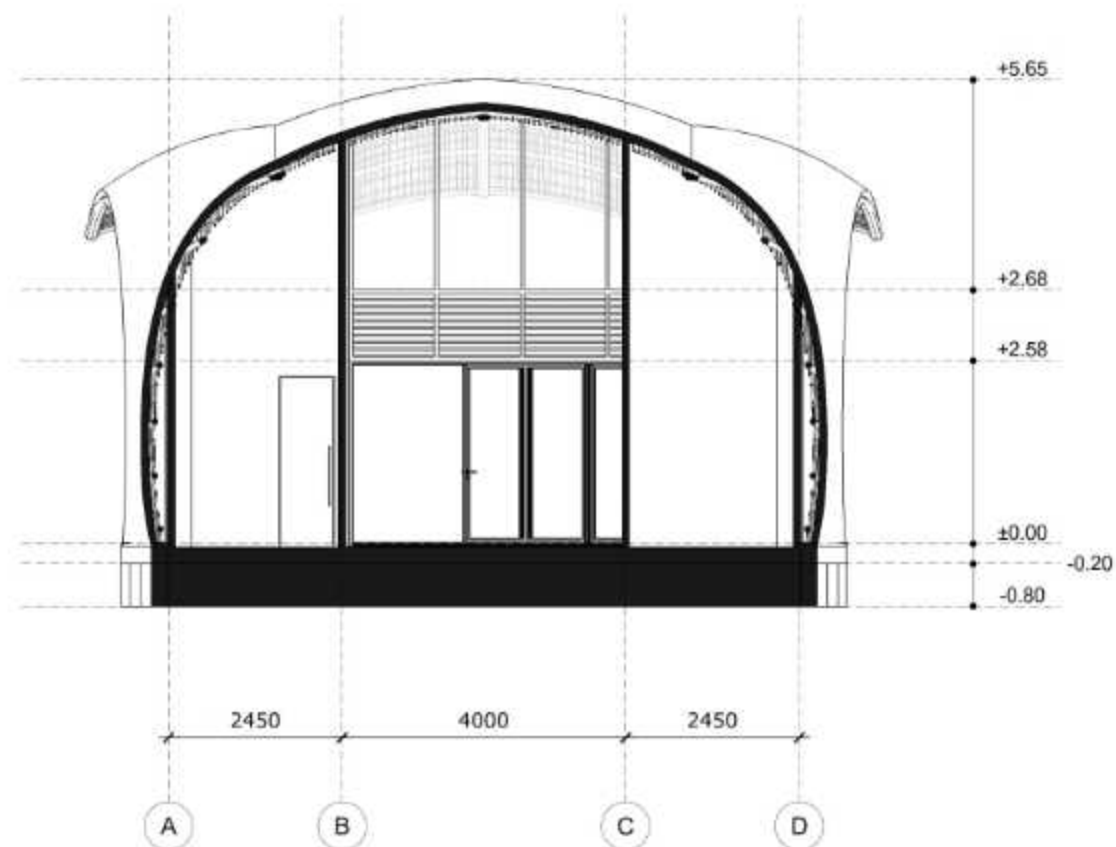
SKALA

1:80

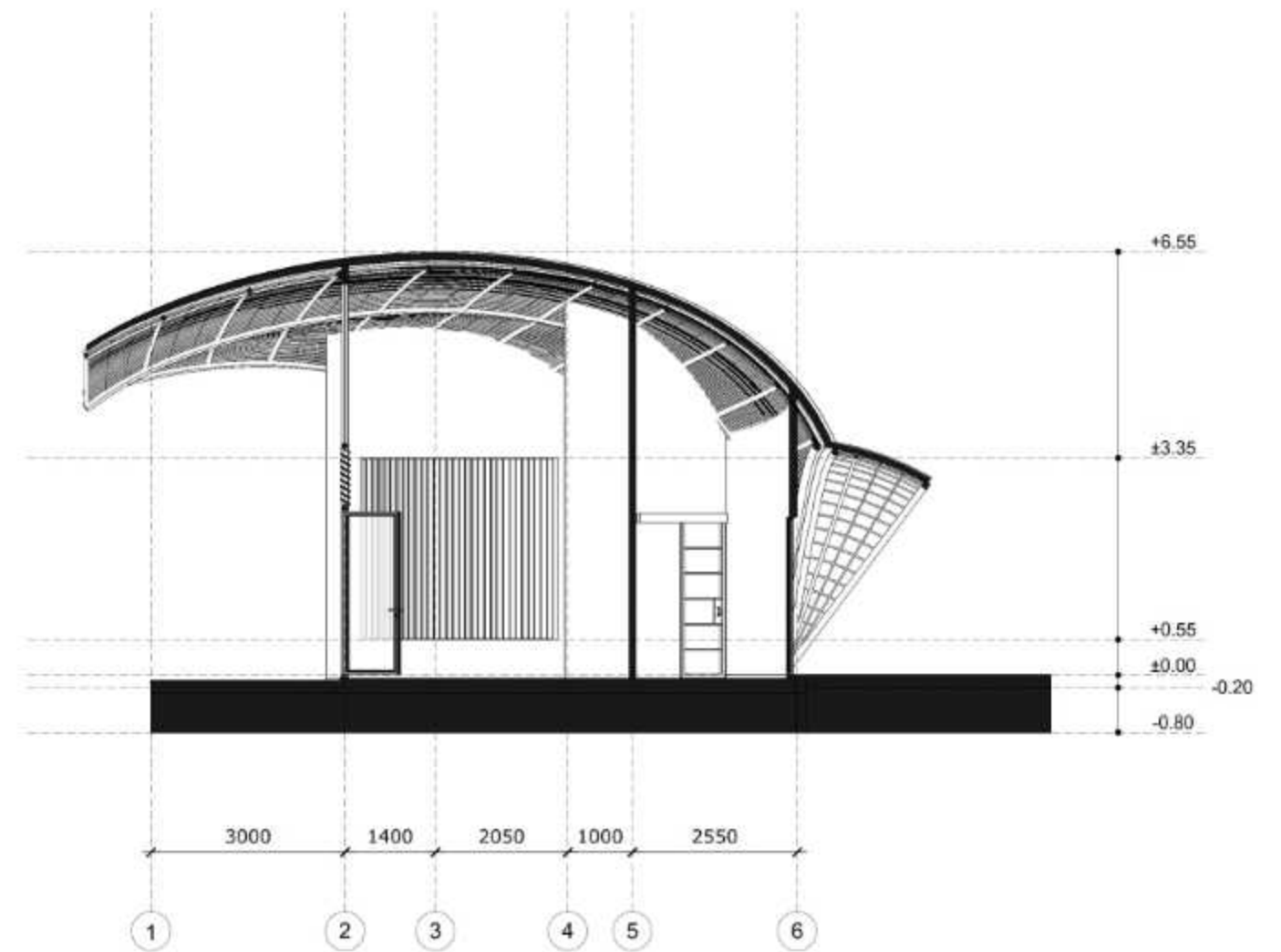
NO. HAL

00

PARAF



POTONGAN COTTAGE DELUXE A-A
SKALA 1:80



POTONGAN COTTAGE DELUXE B-B
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

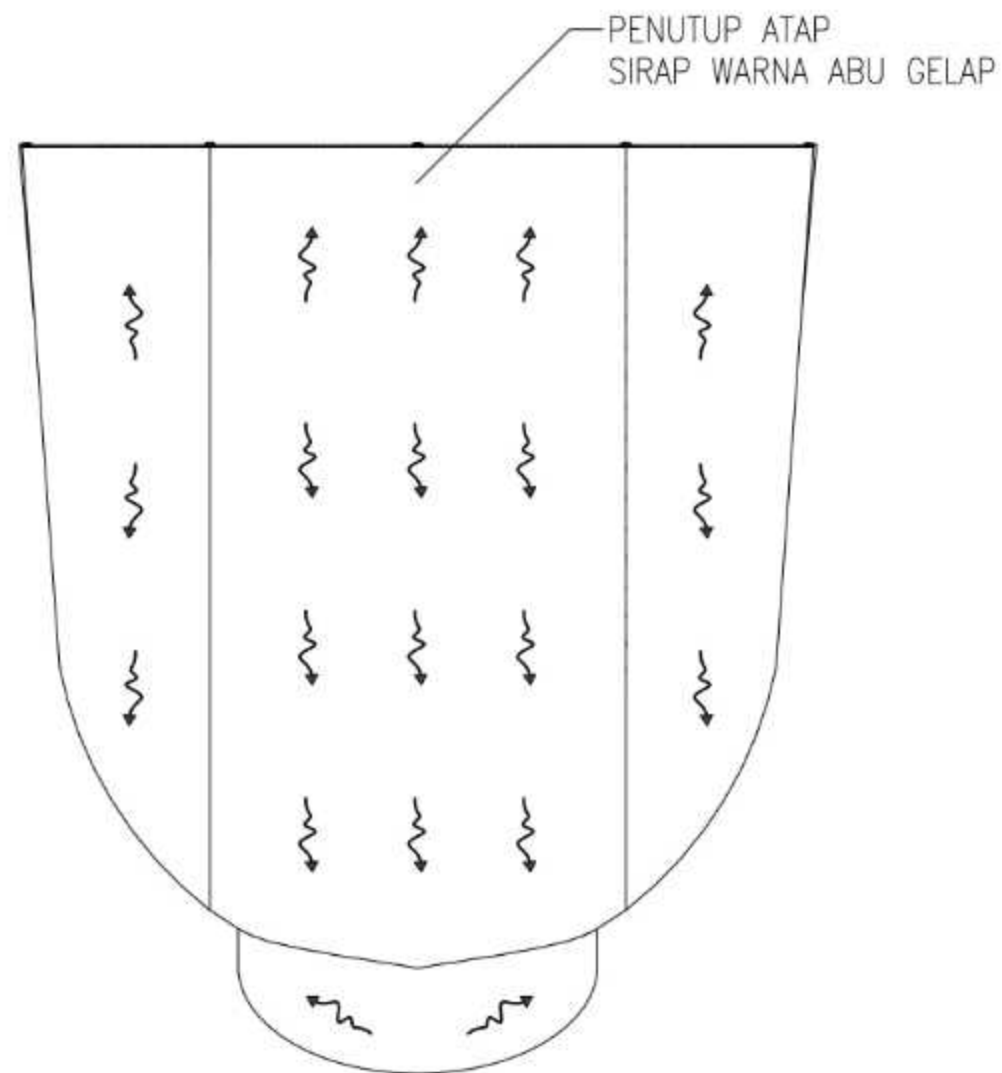
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN
COTTAGE DELUXE

SKALA
1:80

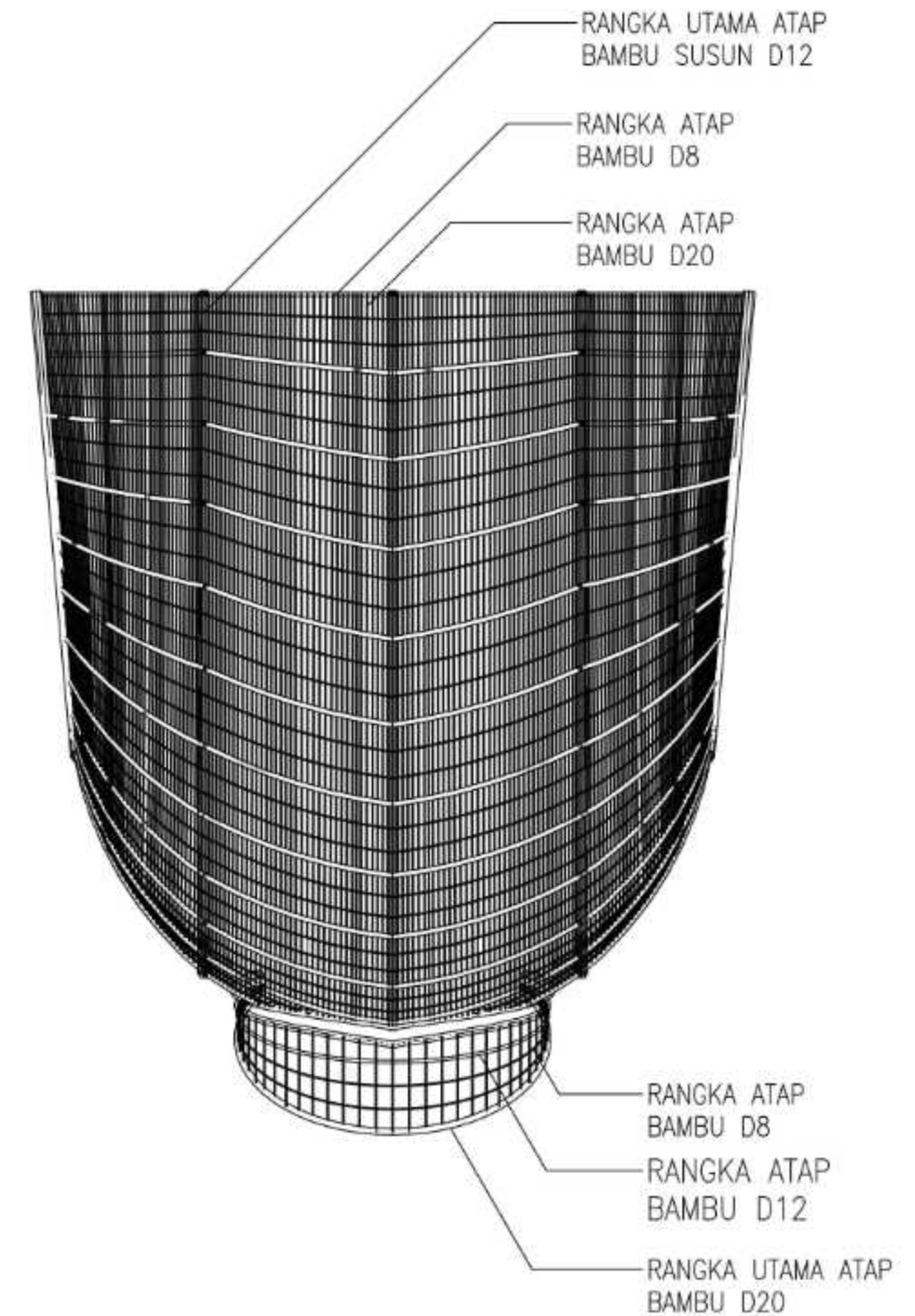
NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP COTTAGE DELUXE

SKALA 1:80



RENCANA RANGKA DAN KOLOM COTTAGE DELUXE

SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

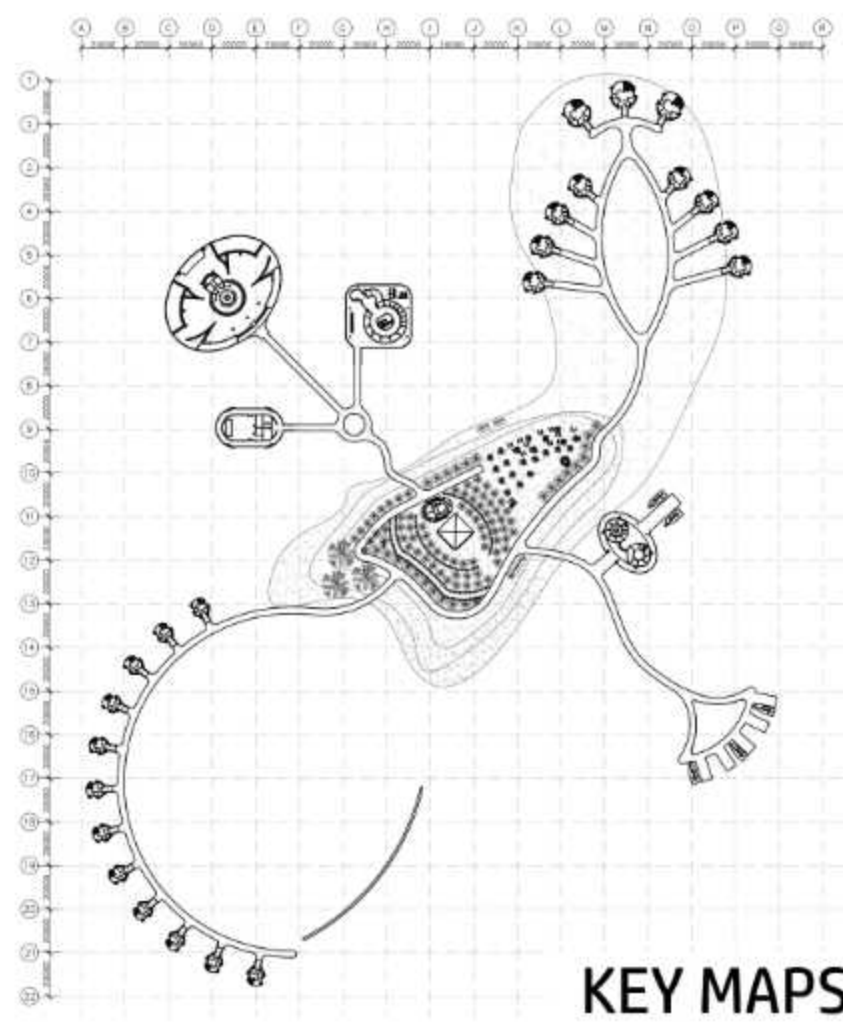
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

SKALA
1:80

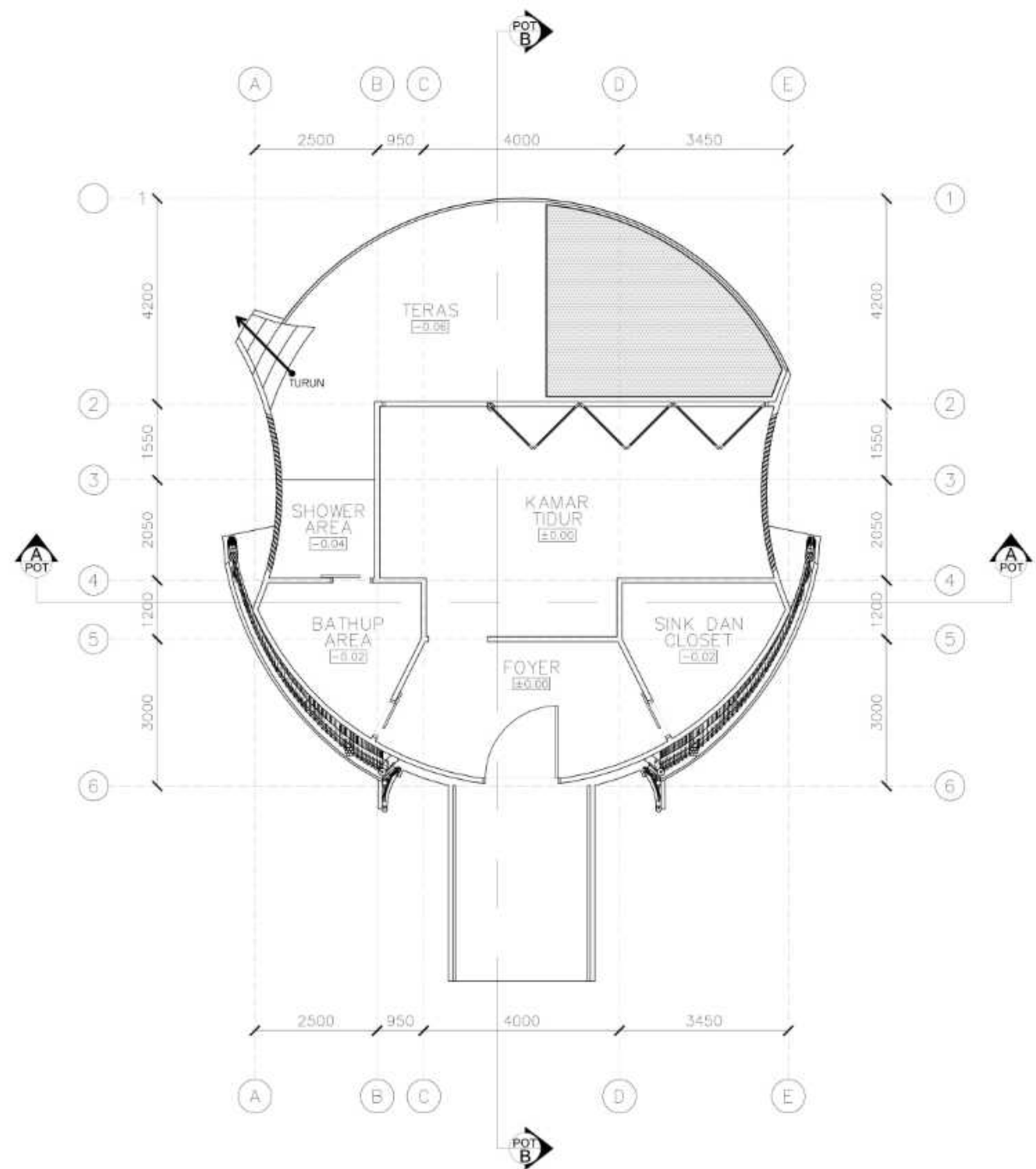
NO. HAL
00

PARAF



KEY MAPS

PERLETAKAN DENAH



DENAH COTTAGE SUITE
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	DENAH COTTAGE SUITE	1:80	00	



TAMPAK DEPAN COTTAGE SUITE
SKALA 1:80



TAMPAK S. KANAN COTTAGE SUITE
SKALA 1:20



TAMPAK BELAKANG COTTAGE SUITE
SKALA 1:80



TAMPAK S.KIRI COTTAGE SUITE
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

TAMPAK
COTTAGE SUITE

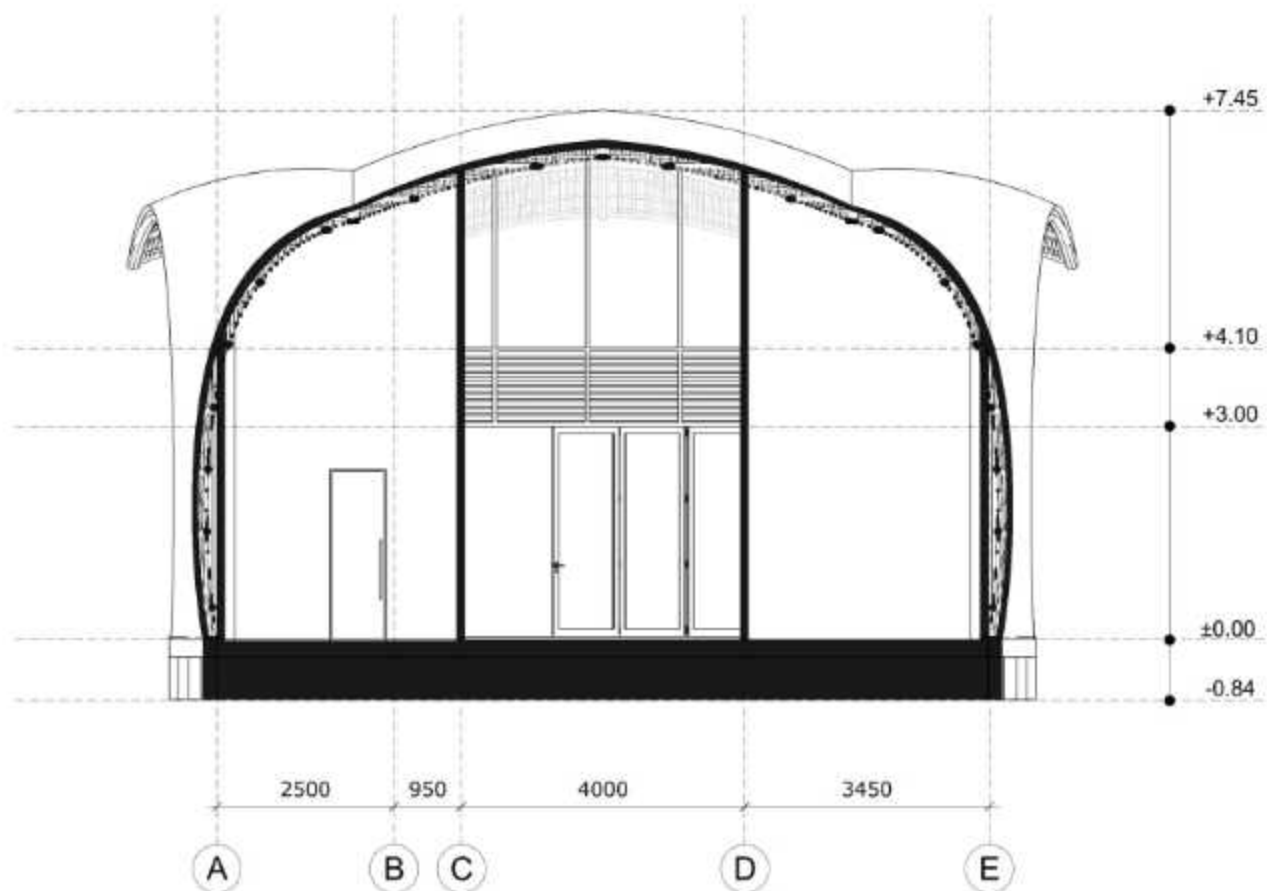
SKALA

1:80

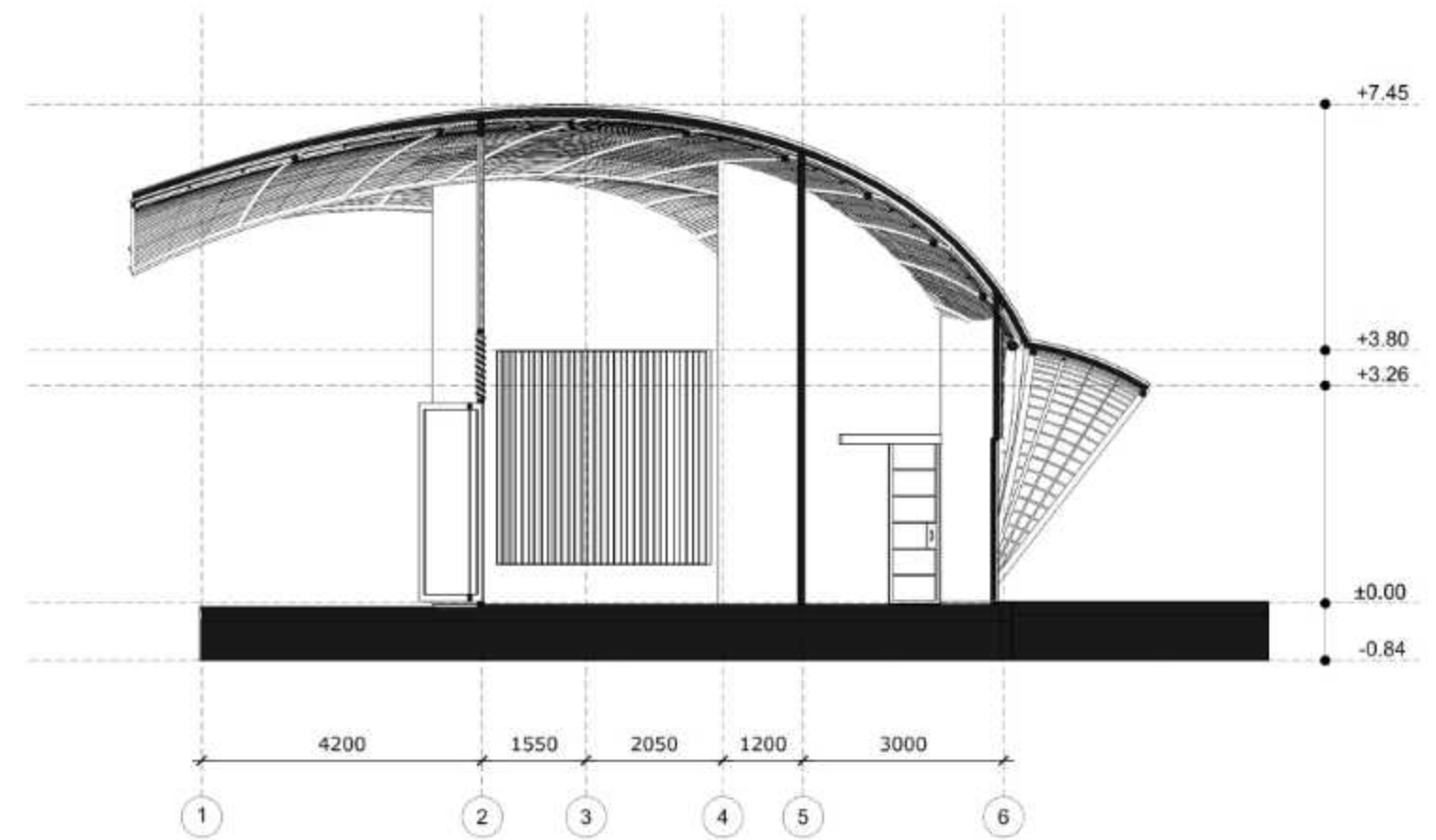
NO. HAL

00

PARAF



POTONGAN COTTAGE SUITE A-A
SKALA 1:80



POTONGAN COTTAGE SUITE B-B
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR

POTONGAN
COTTAGE SUITE

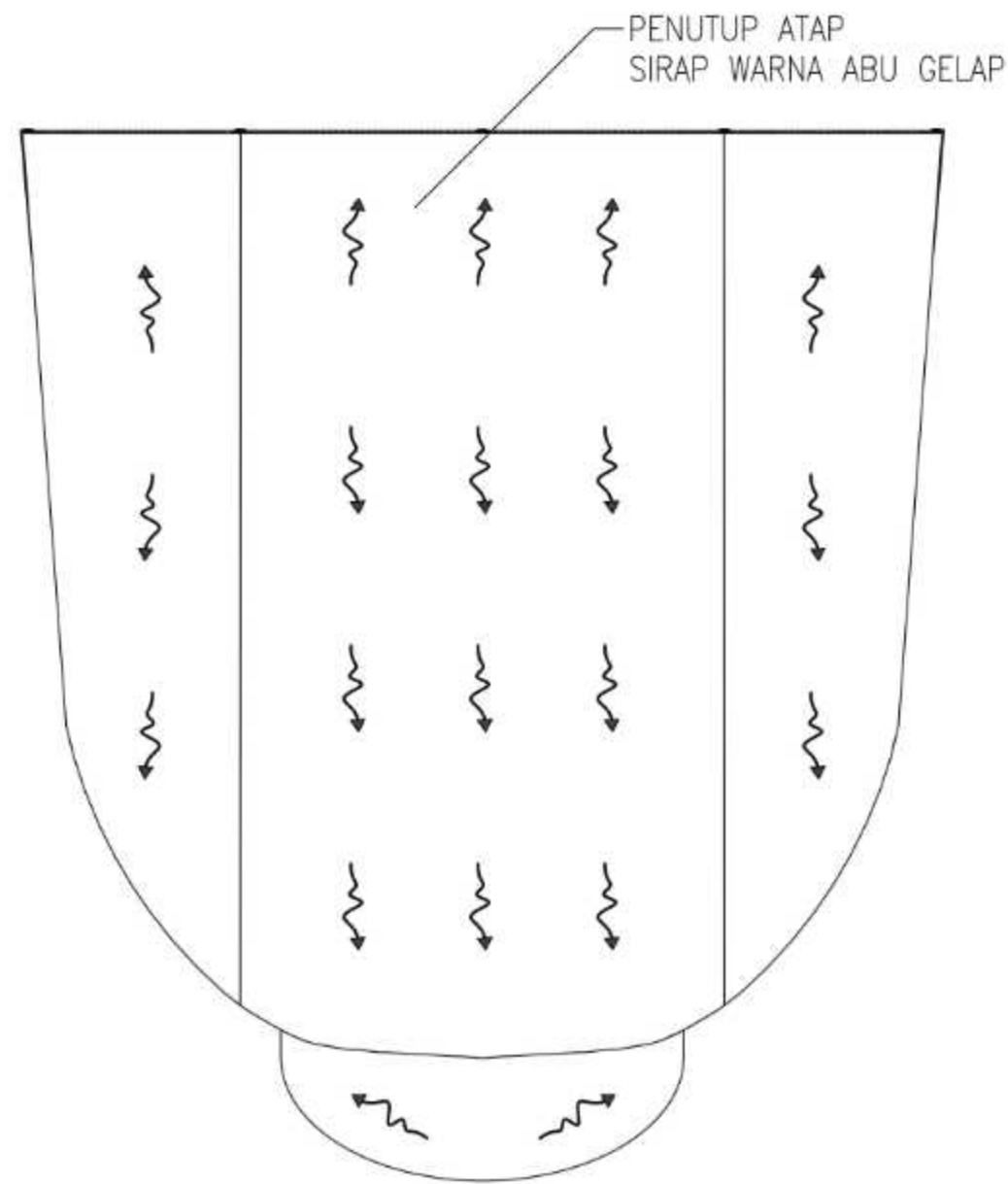
SKALA

1:80

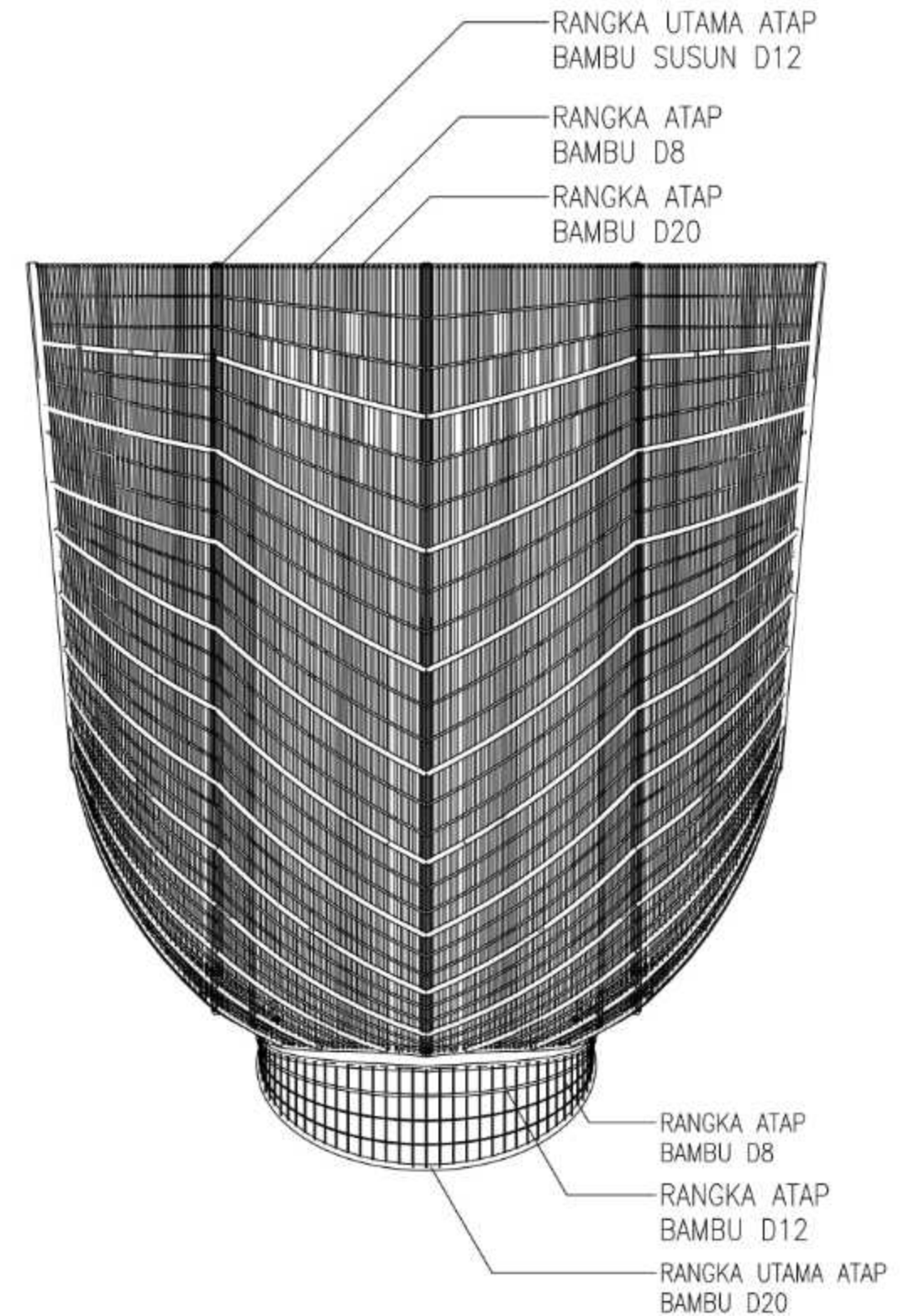
NO. HAL

00

PARAF



RENCANA ATAP COTTAGE SUITE
SKALA 1:80



RENCANA RANGKA DAN KOLOM COTTAGE SUITE
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

SKALA
1:80

NO. HAL
00

PARAF



TAMPAK DEPAN LOBBY
SKALA 1:200



TAMPAK S. KANAN LOBBY
SKALA 1:200



TAMPAK BELAKANG LOBBY
SKALA 1:200



TAMPAK S.KIRI LOBBY
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahrana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

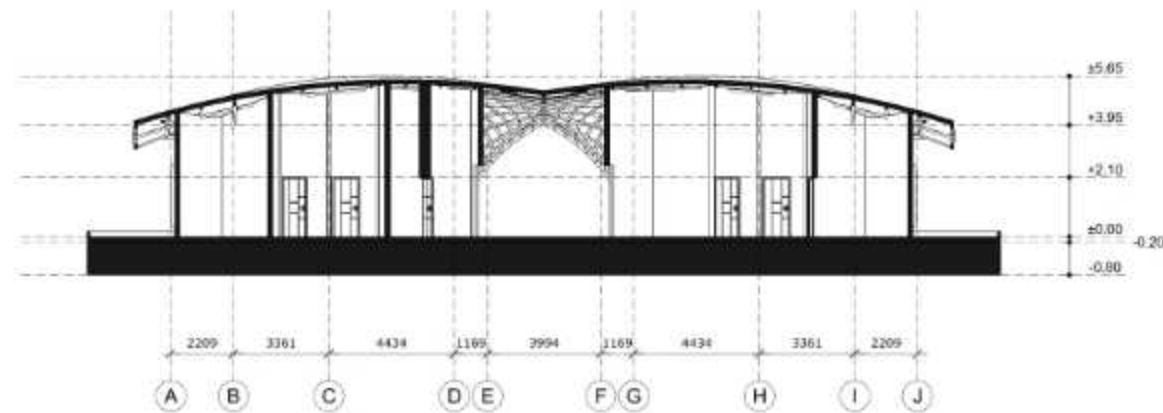
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
LOBBY

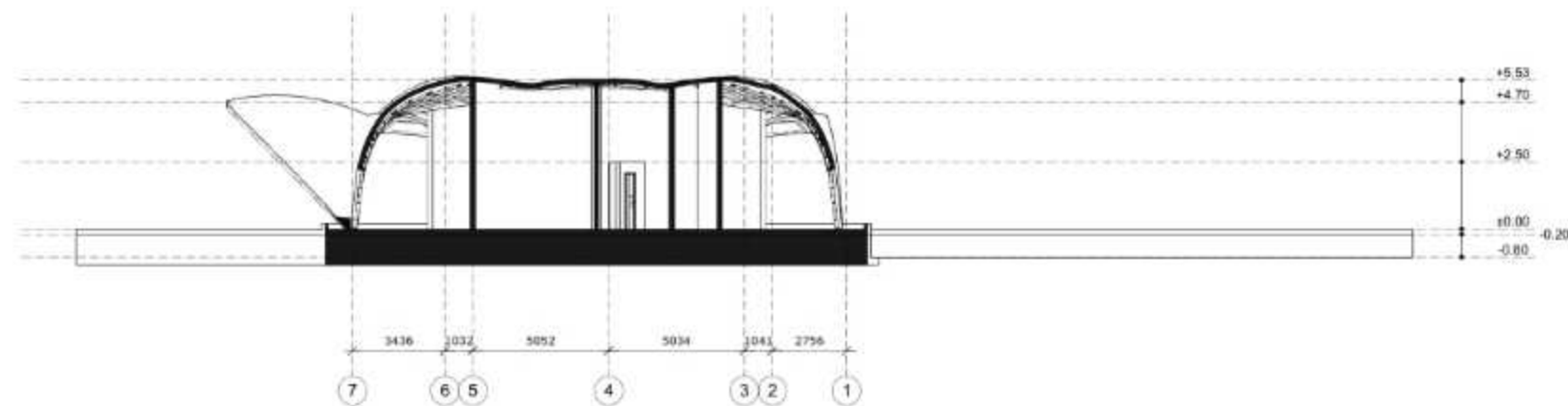
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



POTONGAN LOBBY A-A
SKALA 1:200



POTONGAN LOBBY B-B
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

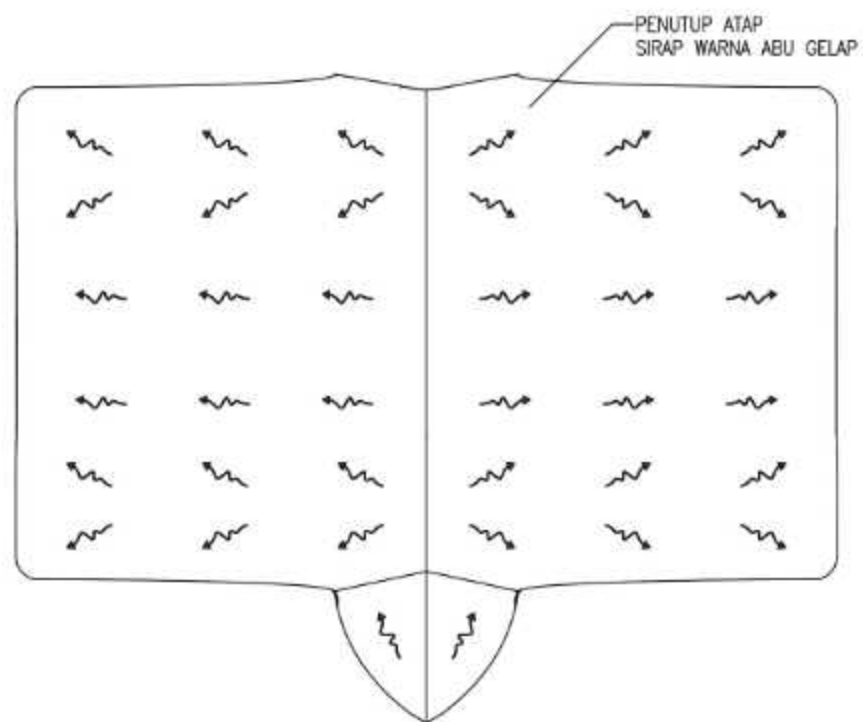
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN LOBBY

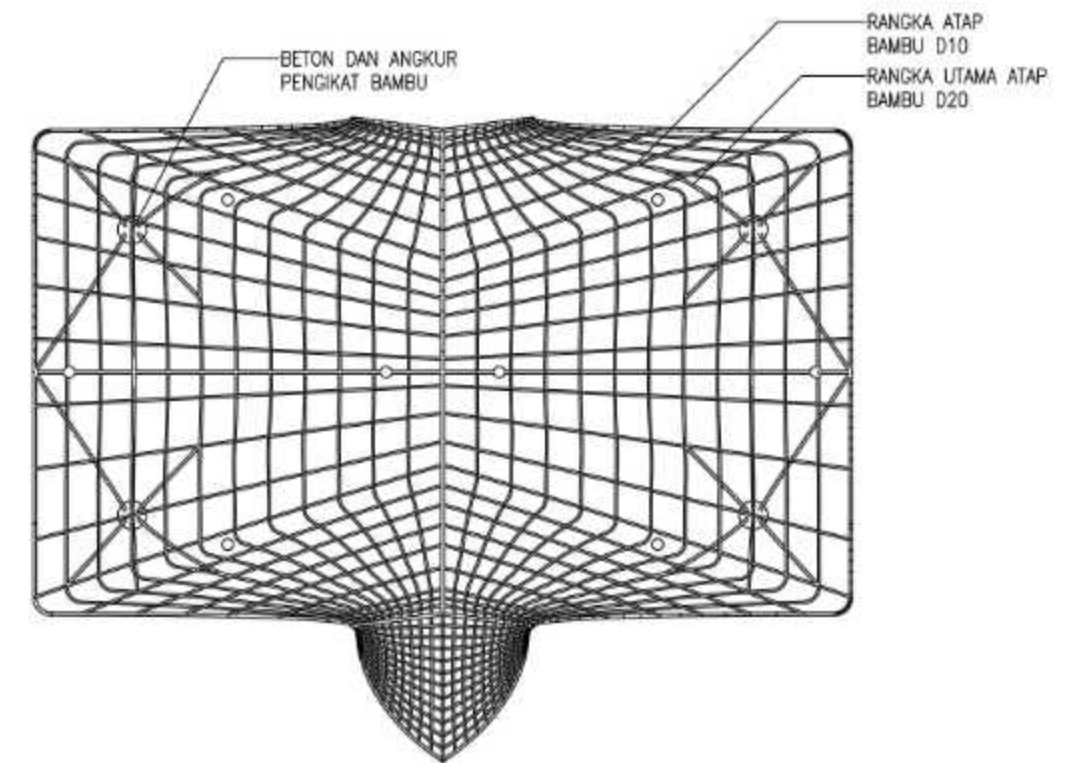
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP LOBBY
SKALA 1:200



RENCANA RANGKA DAN KOLOM LOBBY
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

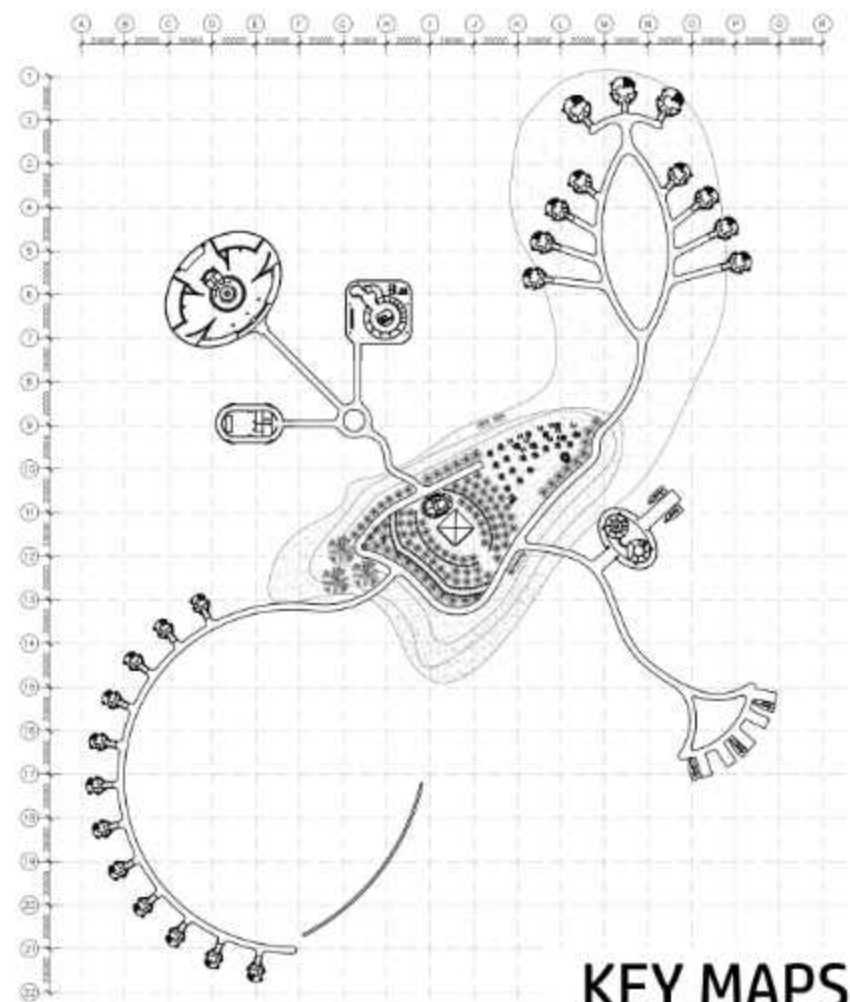
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

SKALA
1:200

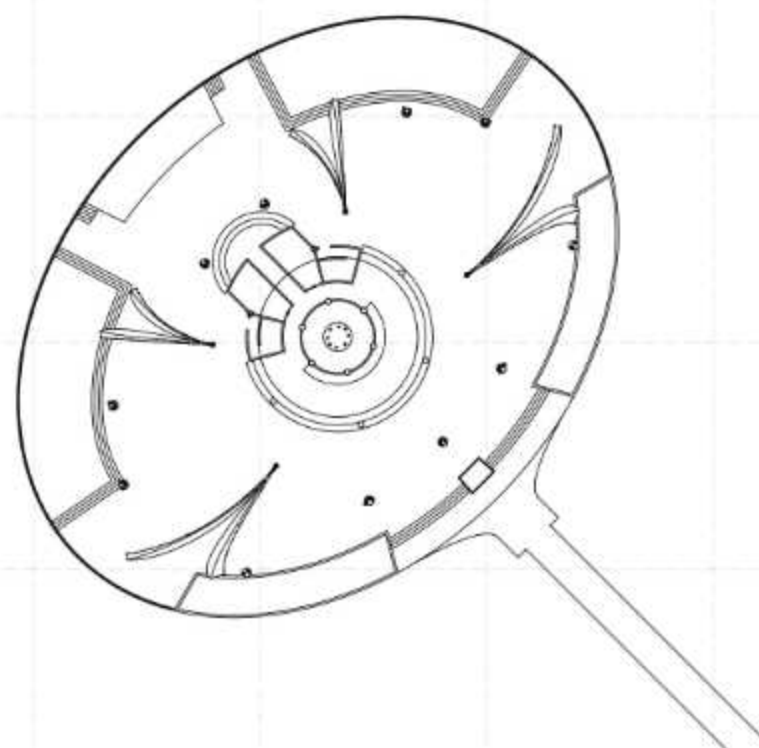
NO. HAL
00

PARAF

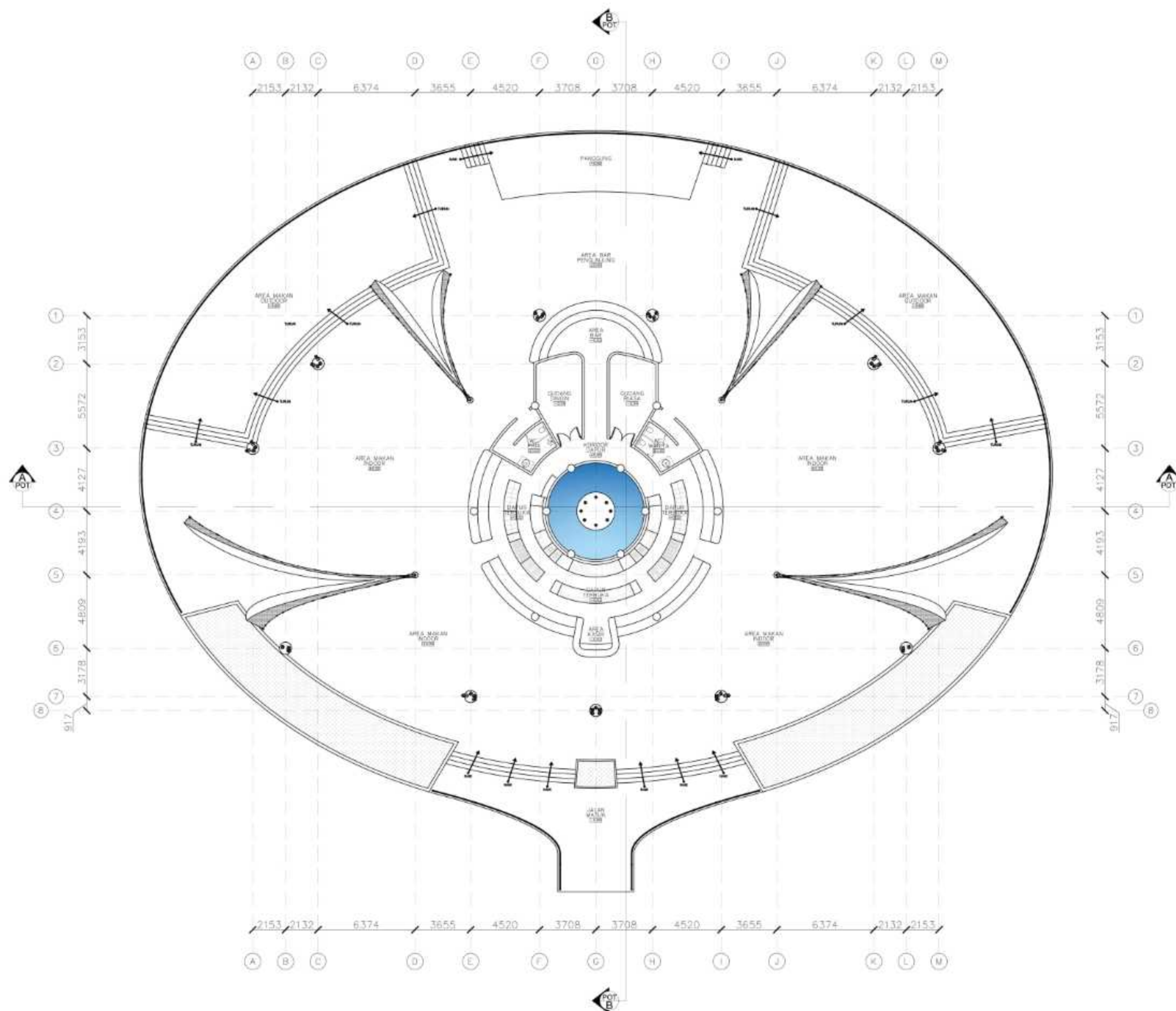


KEY MAPS

C D E F



PERLETAKAN DENAH



DENAH RESTORAN
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

DENAH
RESTORAN

SKALA

1:200

NO. HAL

00

PARAF



TAMPAK DEPAN RESTORAN
SKALA 1:200



TAMPAK S. KANAN RESTORAN
SKALA 1:200



TAMPAK BELAKANG RESTORAN
SKALA 1:200



TAMPAK S.KIRI RESTORAN
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

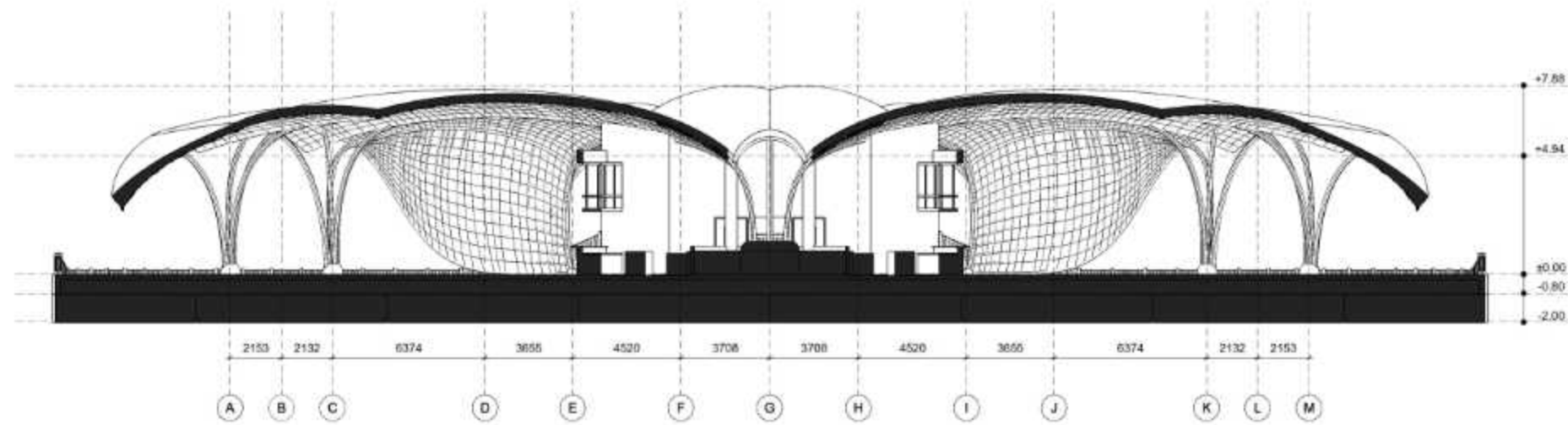
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
RESTORAN

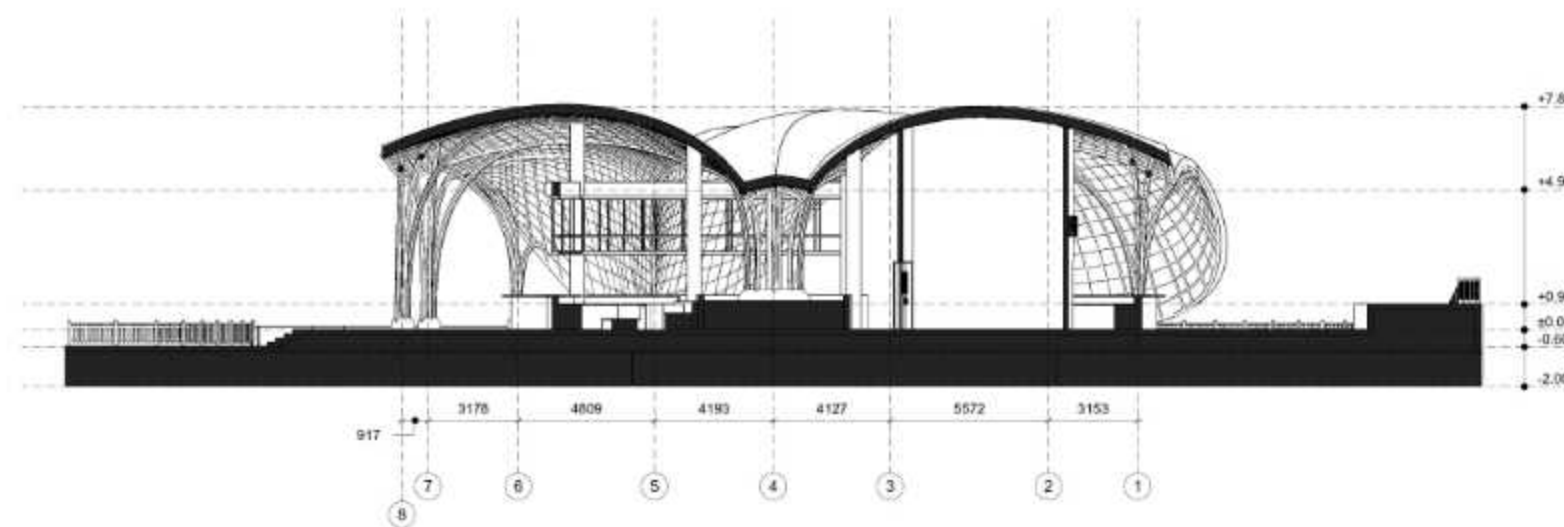
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



POTONGAN RESTORAN A-A
SKALA 1:200



POTONGAN RESTORAN B-B
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T.
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

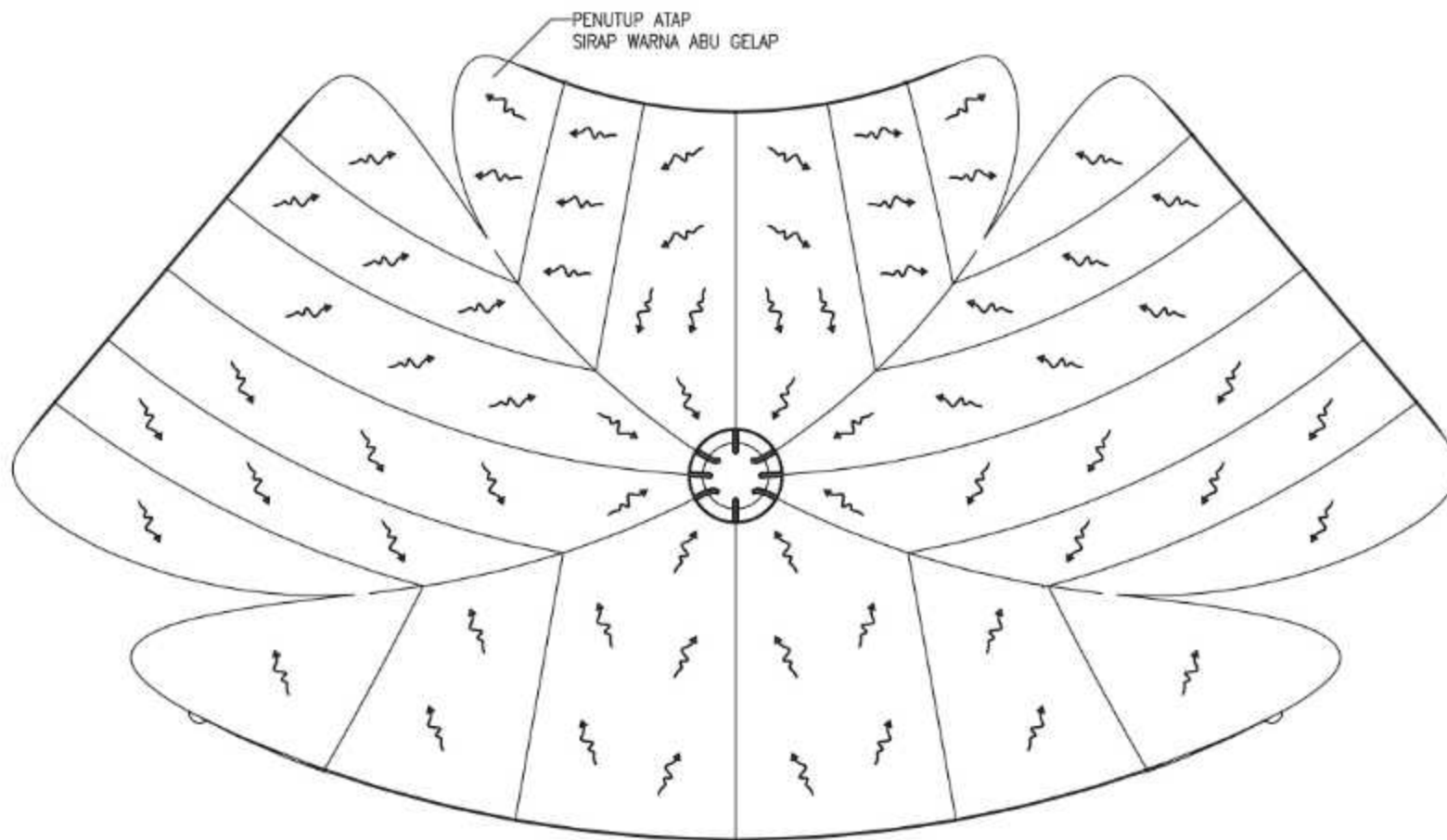
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN
RESTORAN

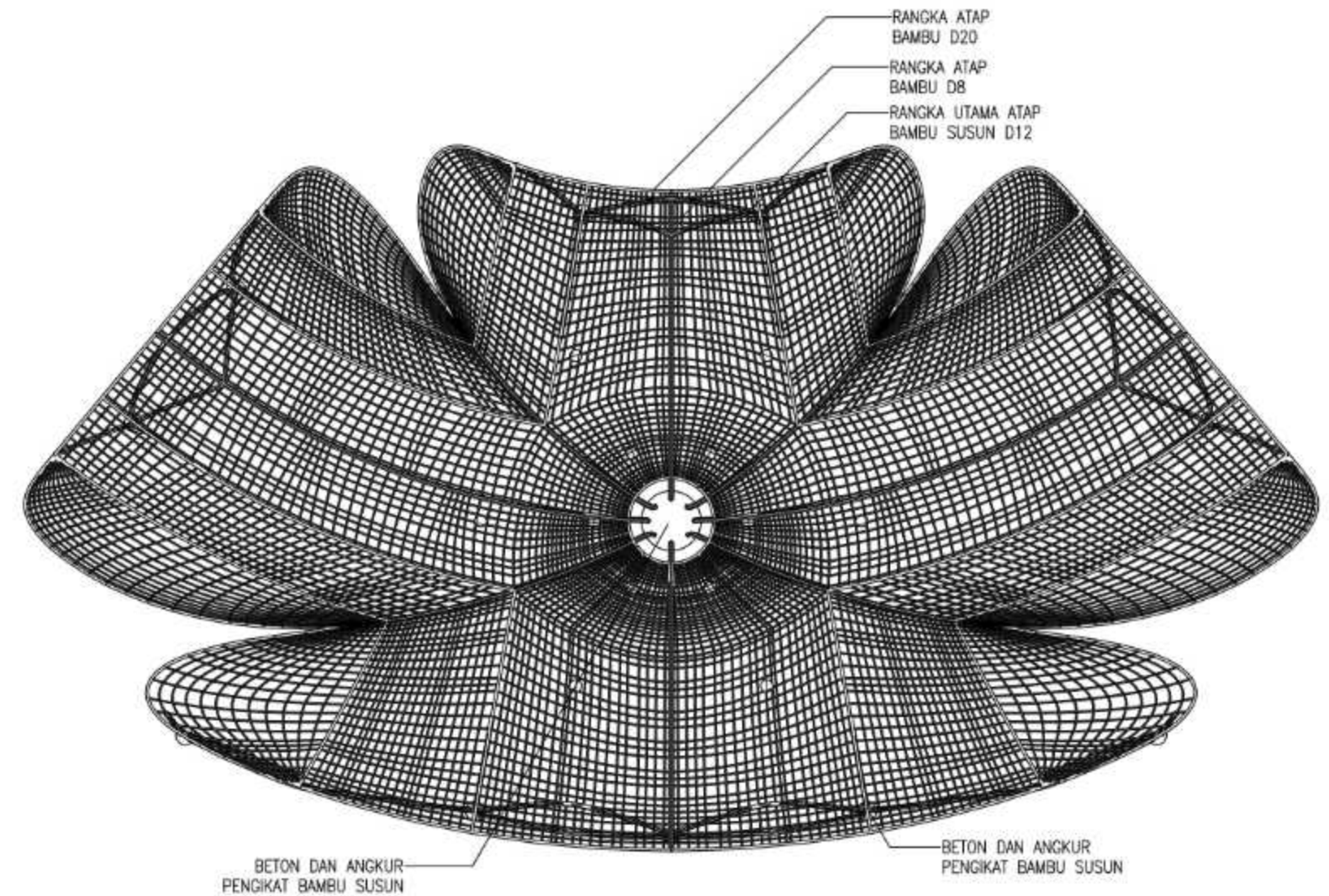
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP RESTORAN
SKALA 1:200



RENCANA RANGKA DAN KOLOM RESTORAN
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

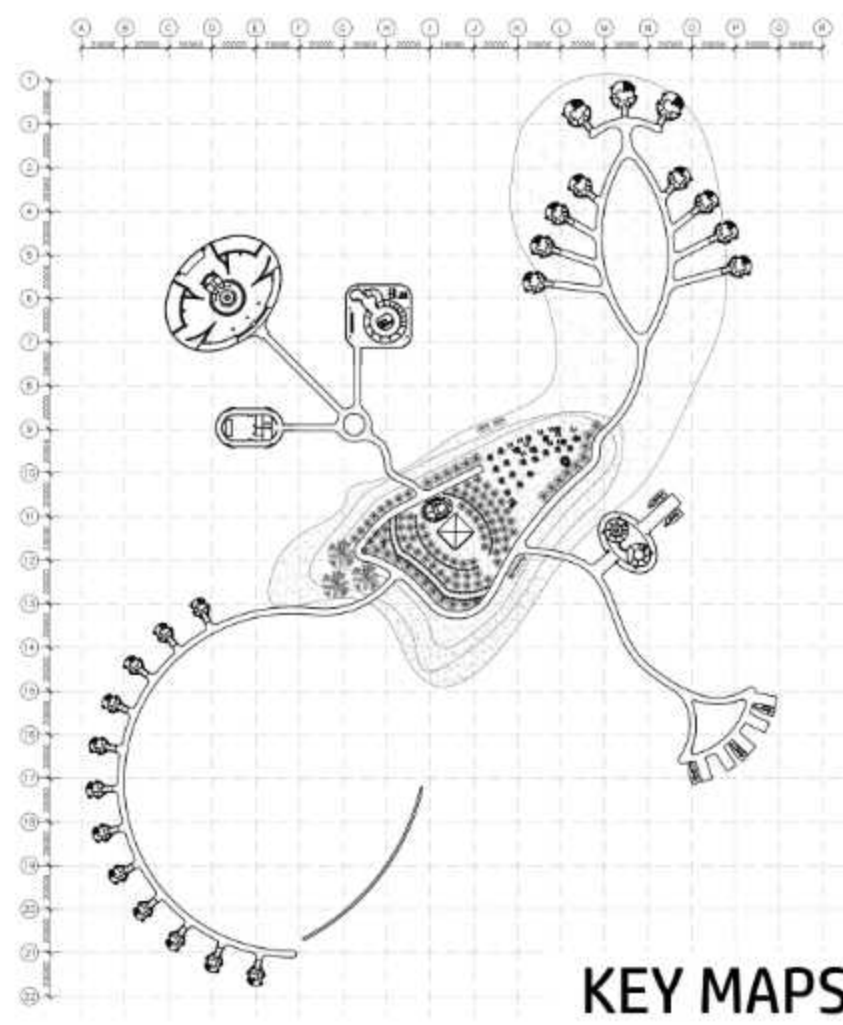
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

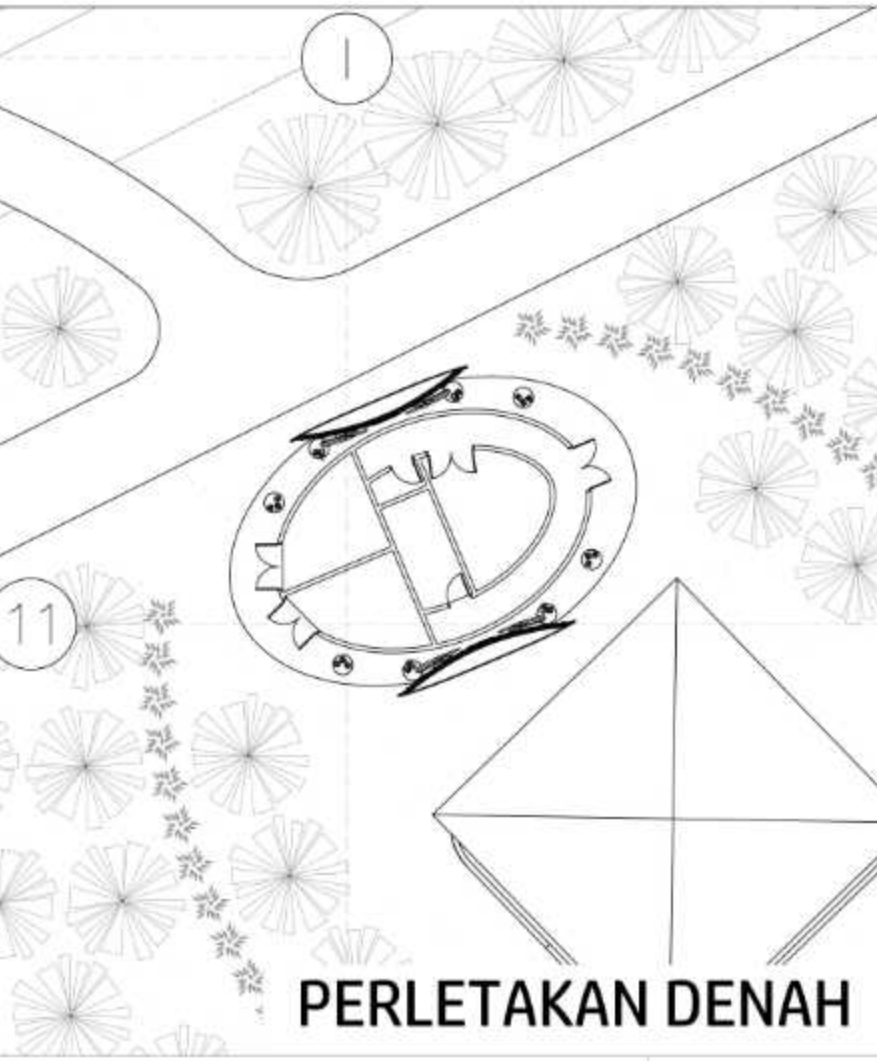
SKALA
1:200

NO. HAL
00

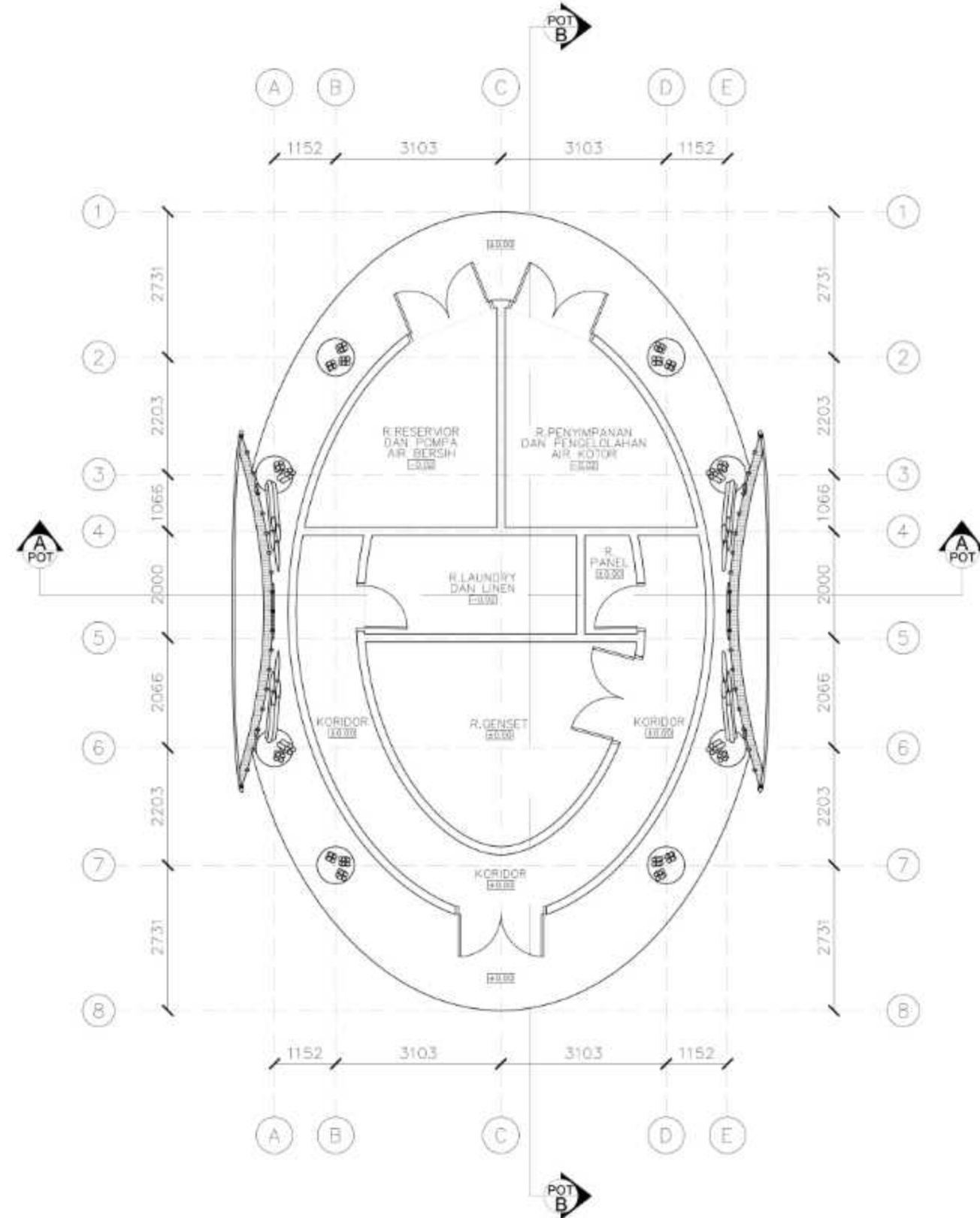
PARAF



KEY MAPS



PERLETAKAN DENAH



DENAH SERVICE

SKALA 1:80

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	DENAH SERVICE	1:80	00	



TAMPAK DEPAN SERVICE
SKALA 1:80



TAMPAK S. KANAN SERVICE
SKALA 1:80



TAMPAK BELAKANG SERVICE
SKALA 1:80



TAMPAK S.KIRI SERVICE
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

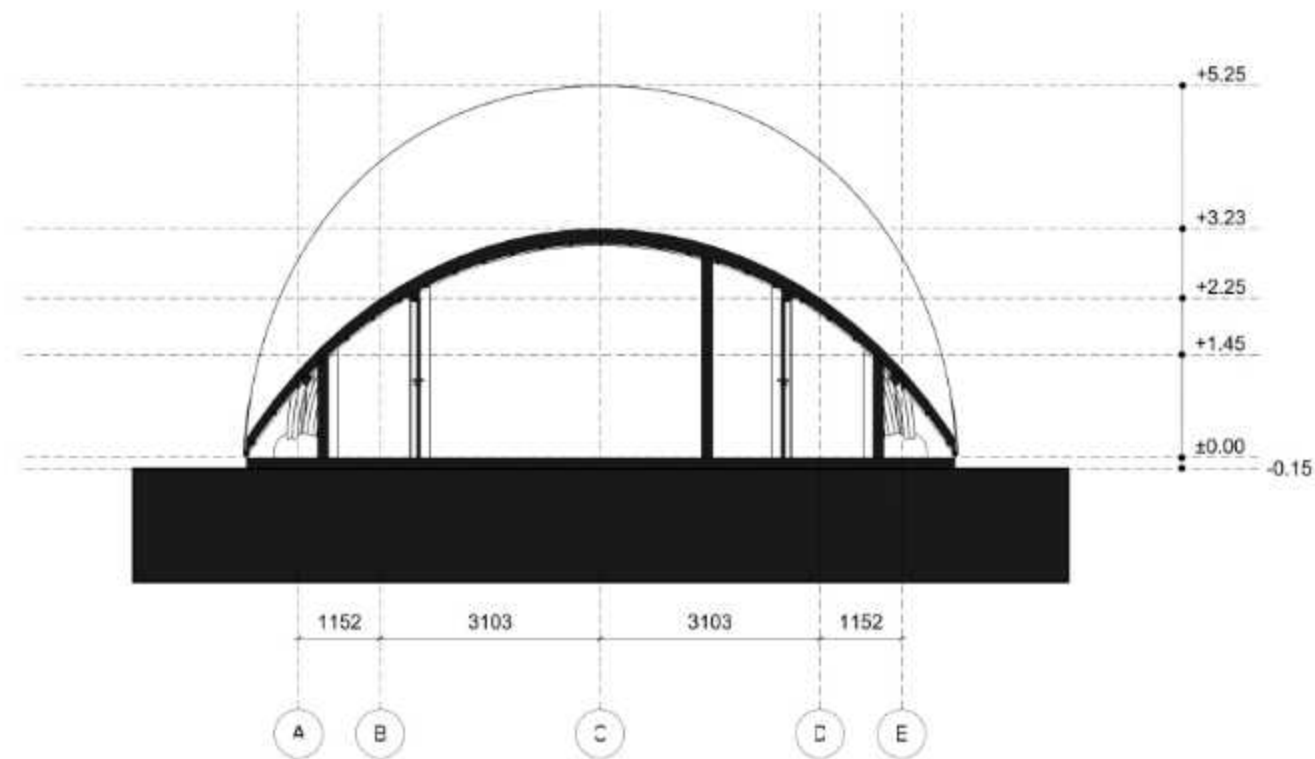
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
SERVICE

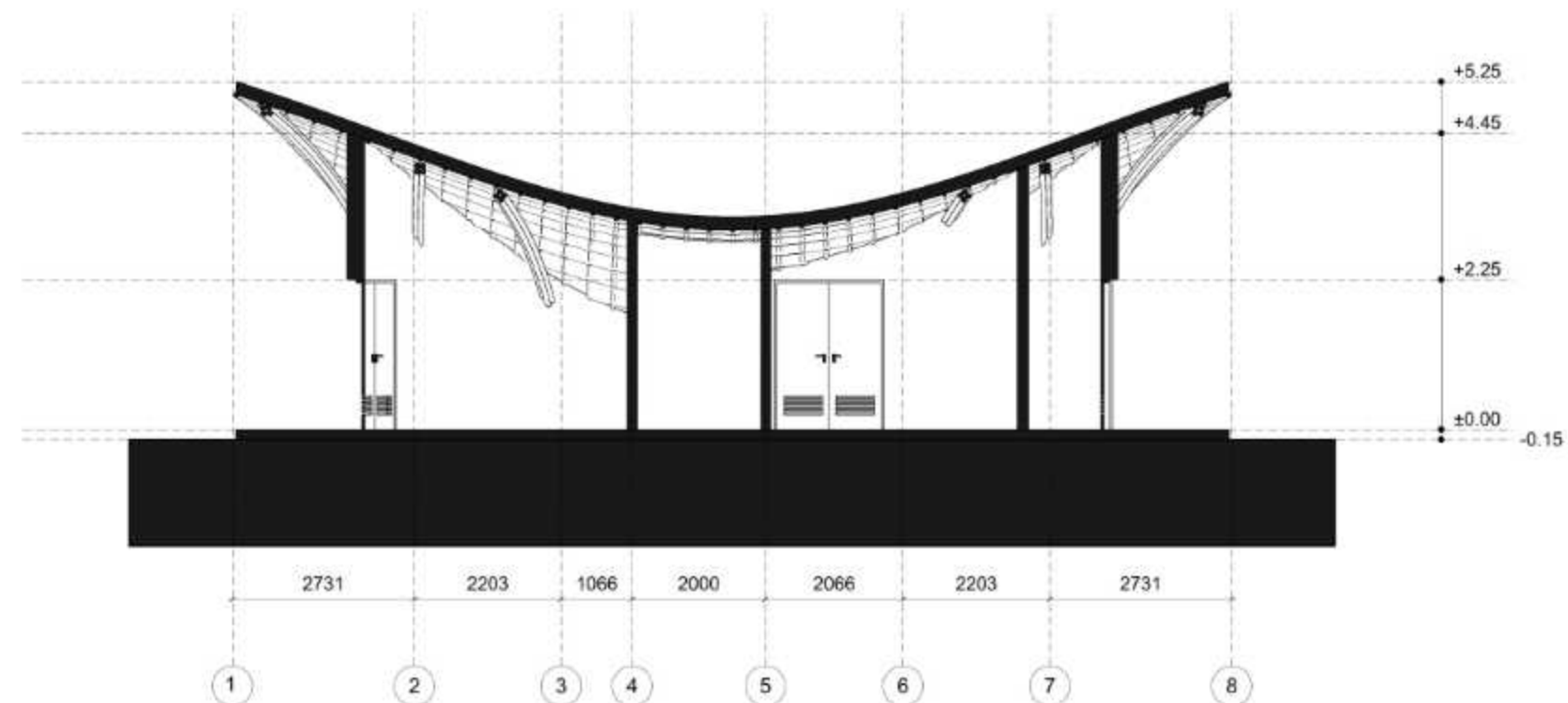
SKALA
1:80

NO. HAL
00

PARAF



POTONGAN SERVICE A-A
SKALA 1:80



POTONGAN SERVICE B-B
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T.
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

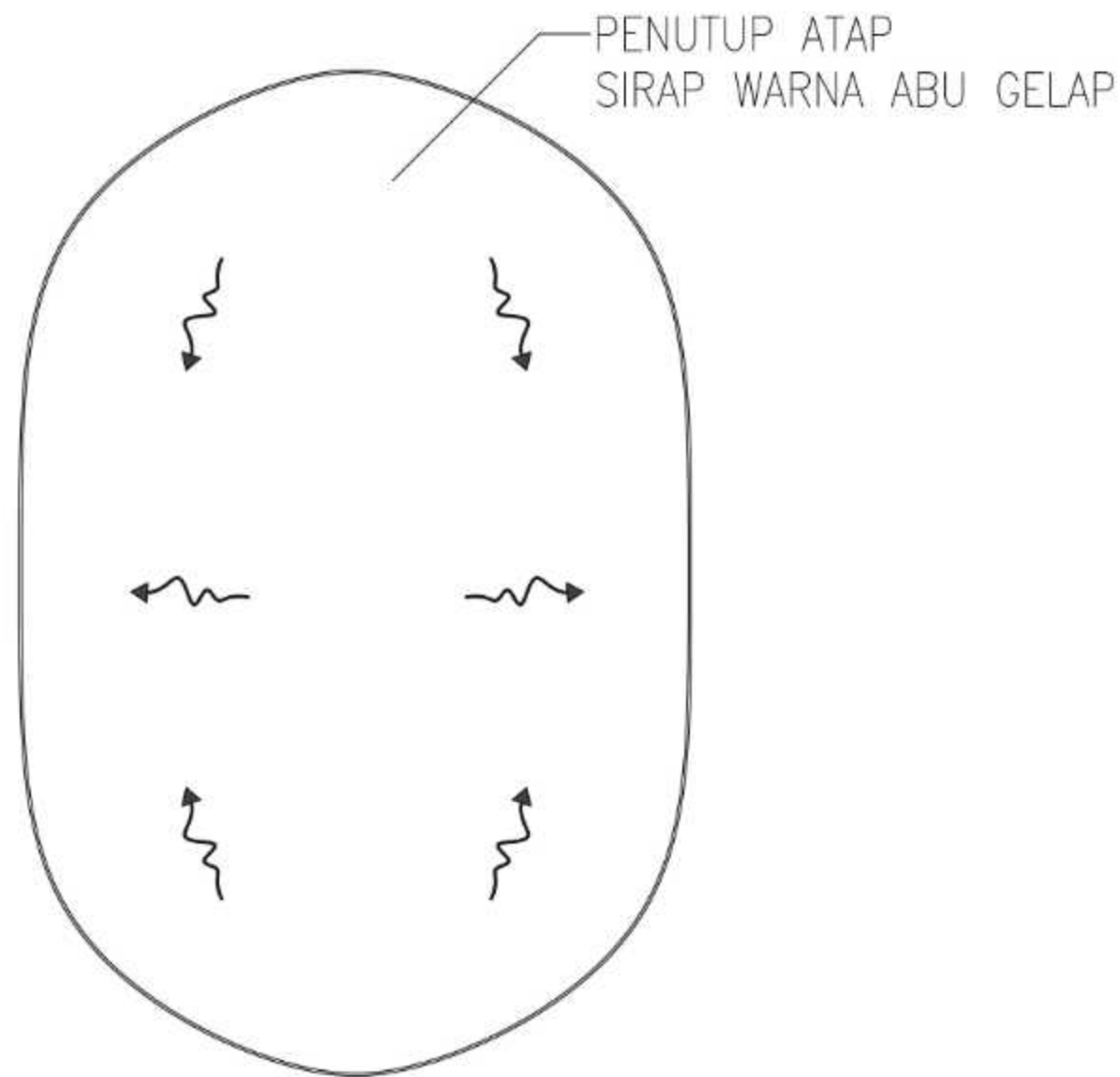
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN SERVICE

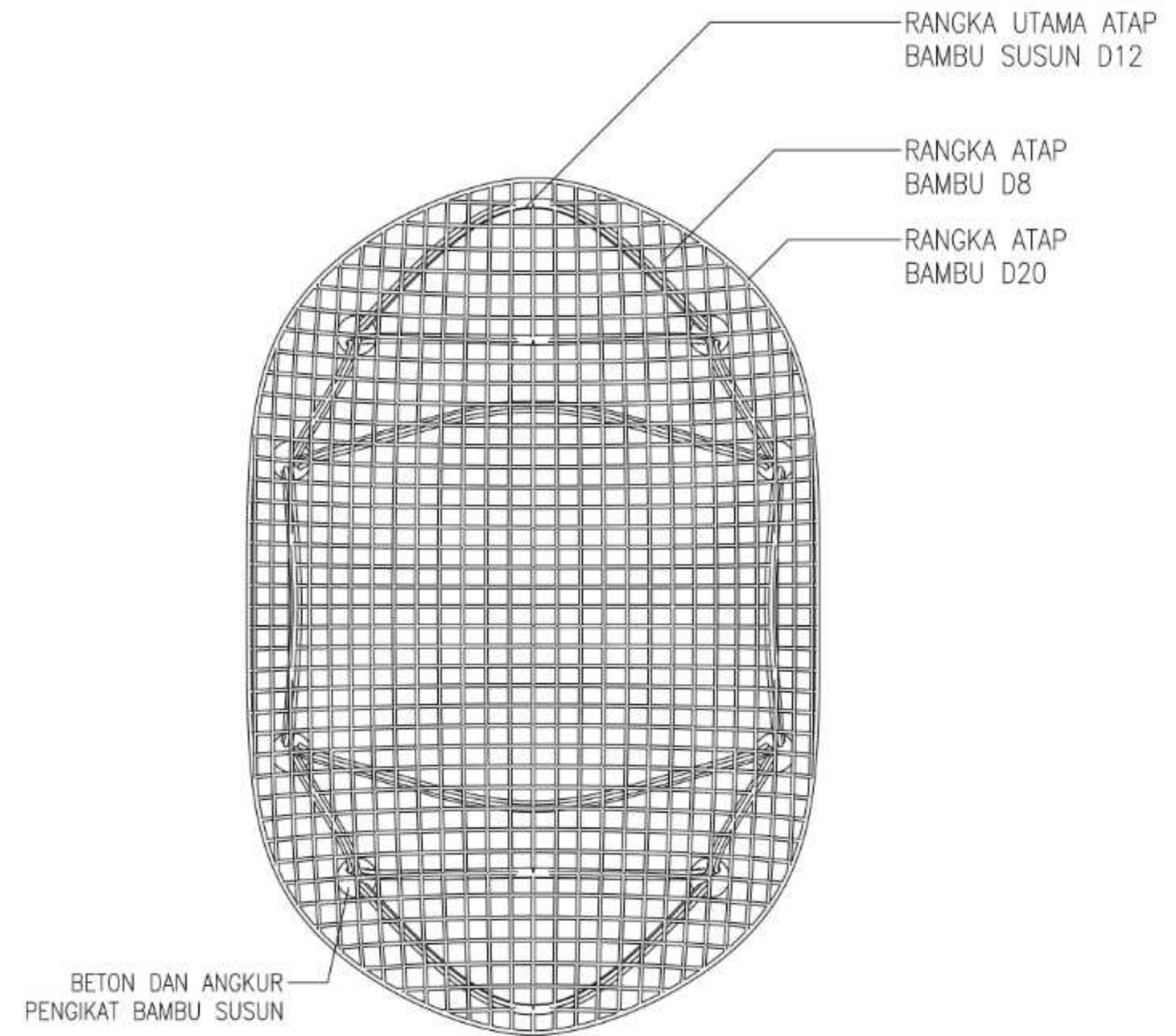
SKALA
1:80

NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP SERVICE
SKALA 1:80



RENCANA RANGKA DAN KOLOM SERVICE
SKALA 1:80



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

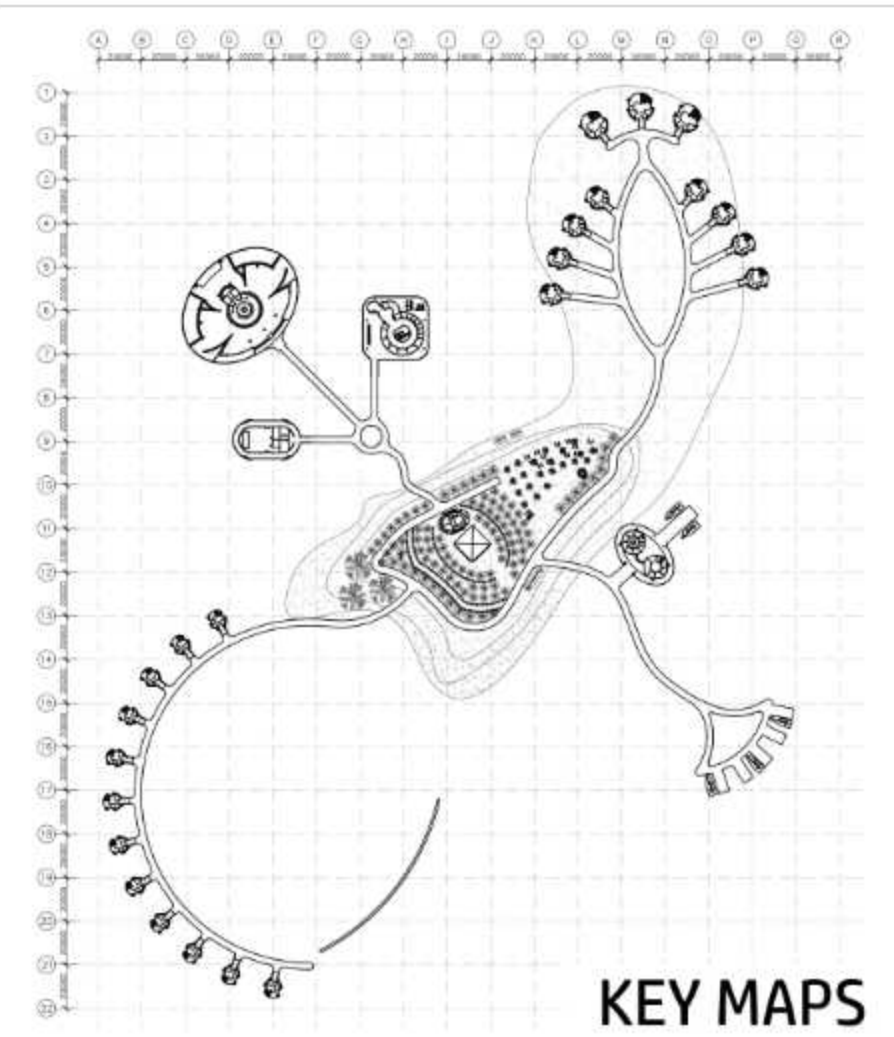
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

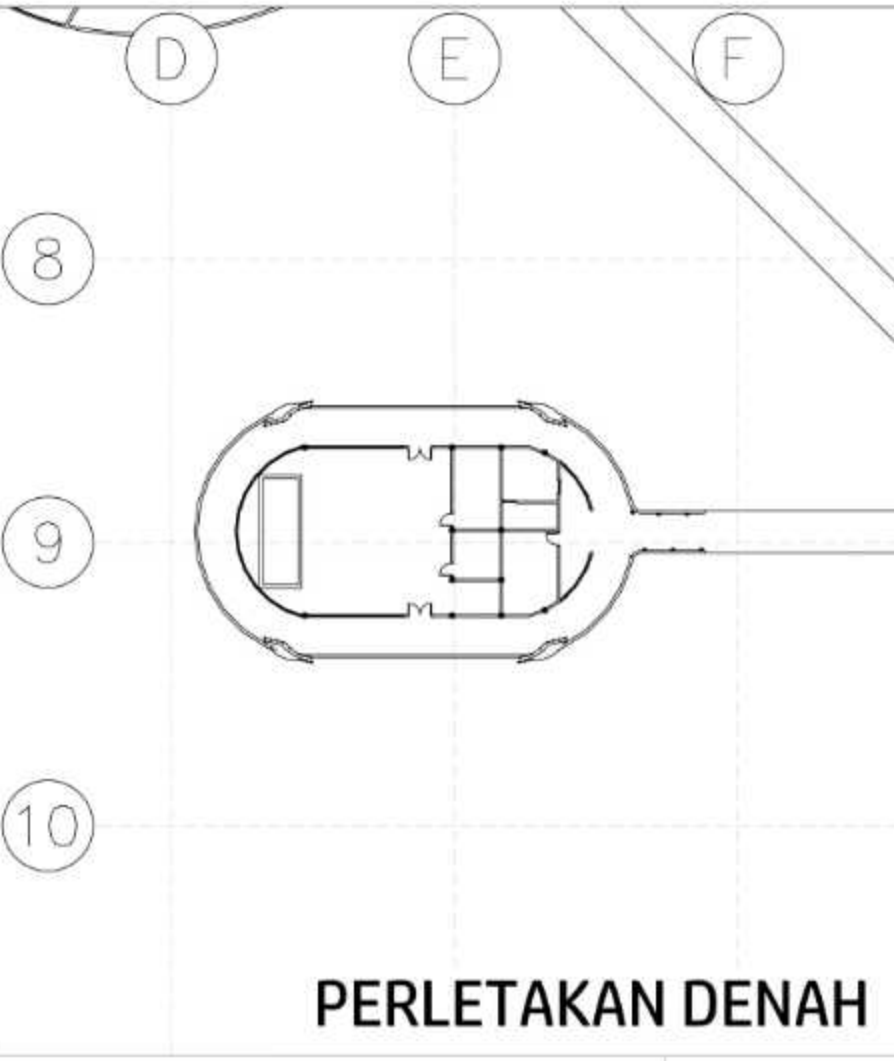
SKALA
1:80

NO. HAL
00

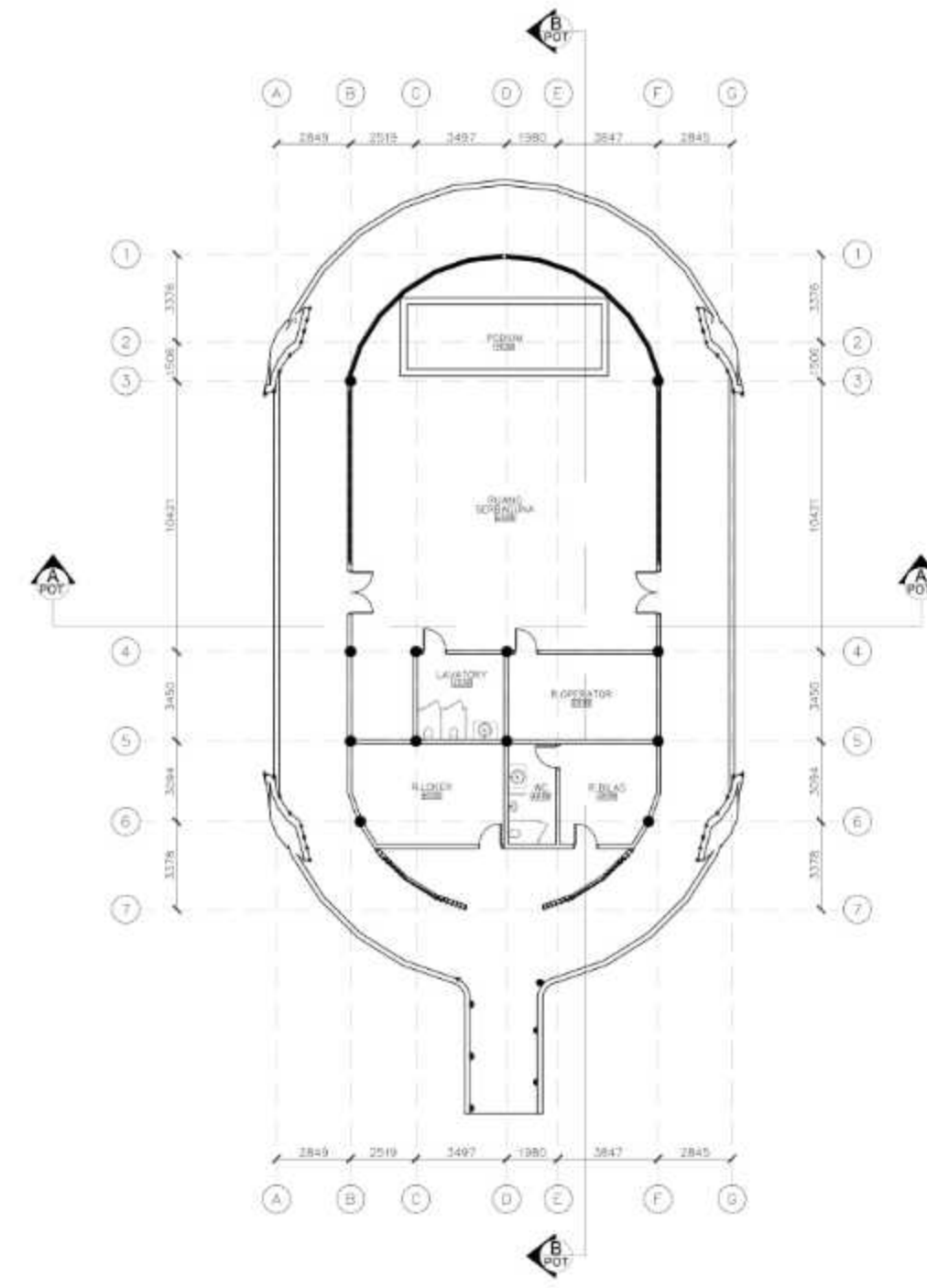
PARAF



KEY MAPS



PERLETAKAN DENAH



DENAH SNORDIVE
SKALA 1:200

 DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA/NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	NAMA GAMBAR	SKALA	NO. HAL	PARAF
		Dr. Syahriana Syam, S.T., MT Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	DENAH SNORDIVE	1:200	00	



TAMPAK DEPAN SNORDIVE
SKALA 1:200



TAMPAK S. KANAN SNORDIVE
SKALA 1:200



TAMPAK BELAKANG SNORDIVE
SKALA 1:200



TAMPAK S.KIRI SNORDIVE
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahrana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

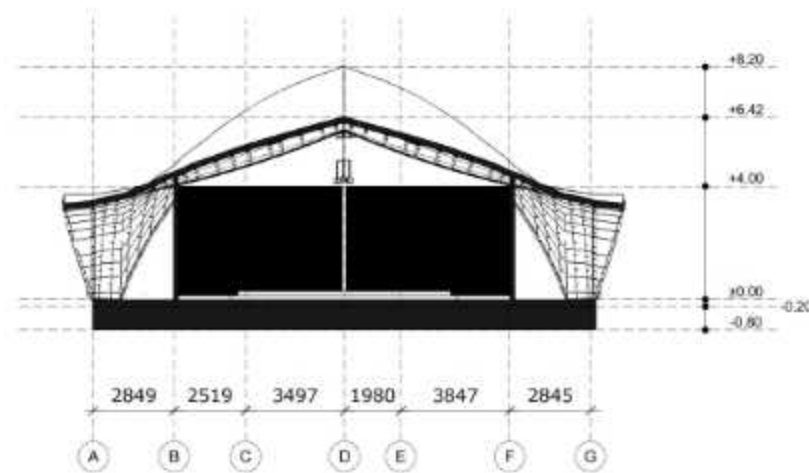
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
SNORDIVE

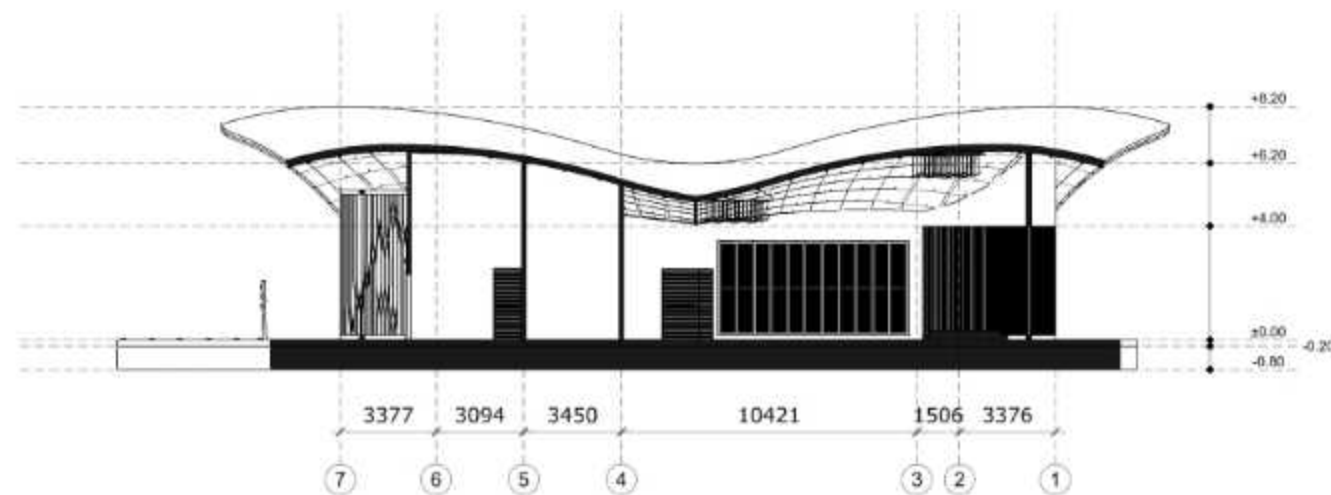
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



POTONGAN SNORDIVE A-A
SKALA 1:200



POTONGAN SNORDIVE B-B
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T.
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

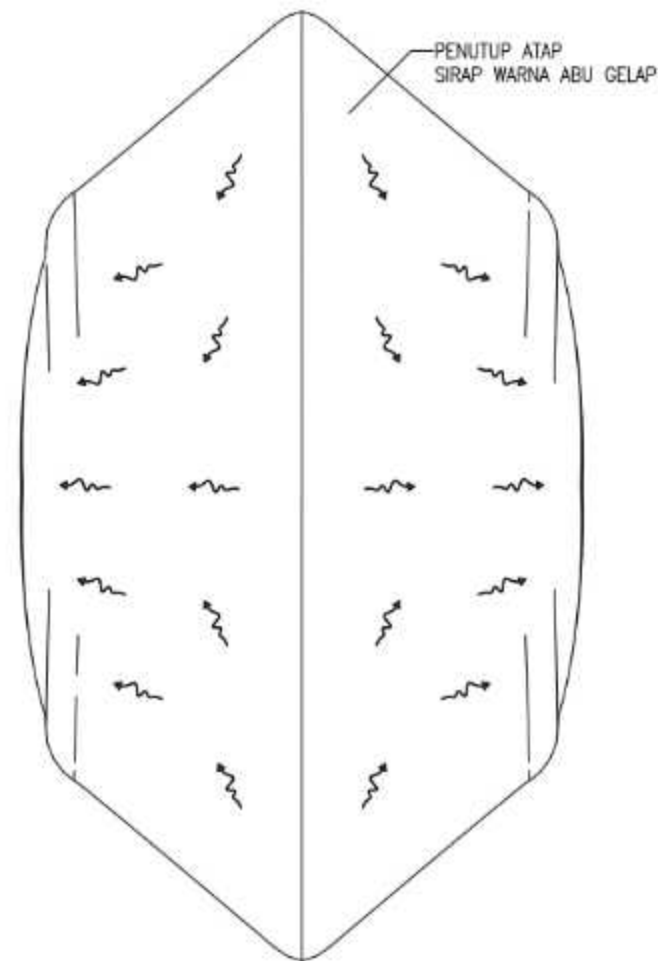
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN
SNORDIVE

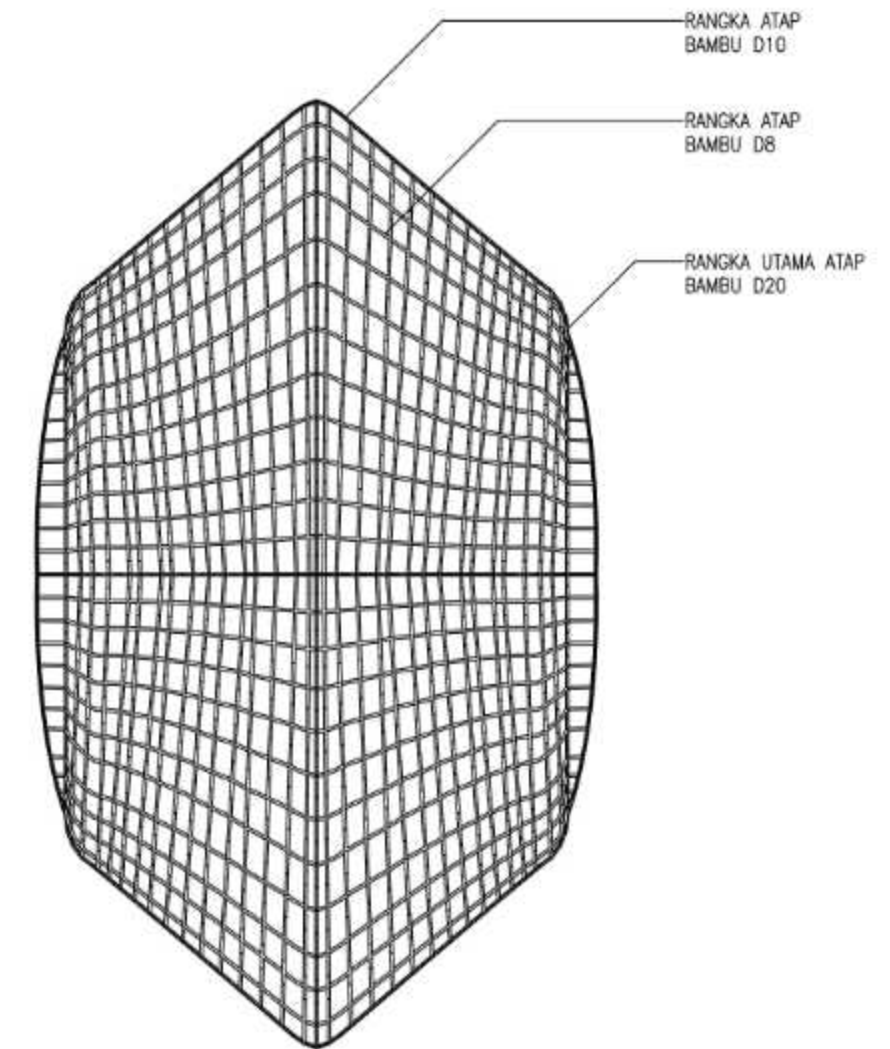
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP SNORDIVE
SKALA 1:200



RENCANA RANGKA DAN KOLOM SNORDIVE
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

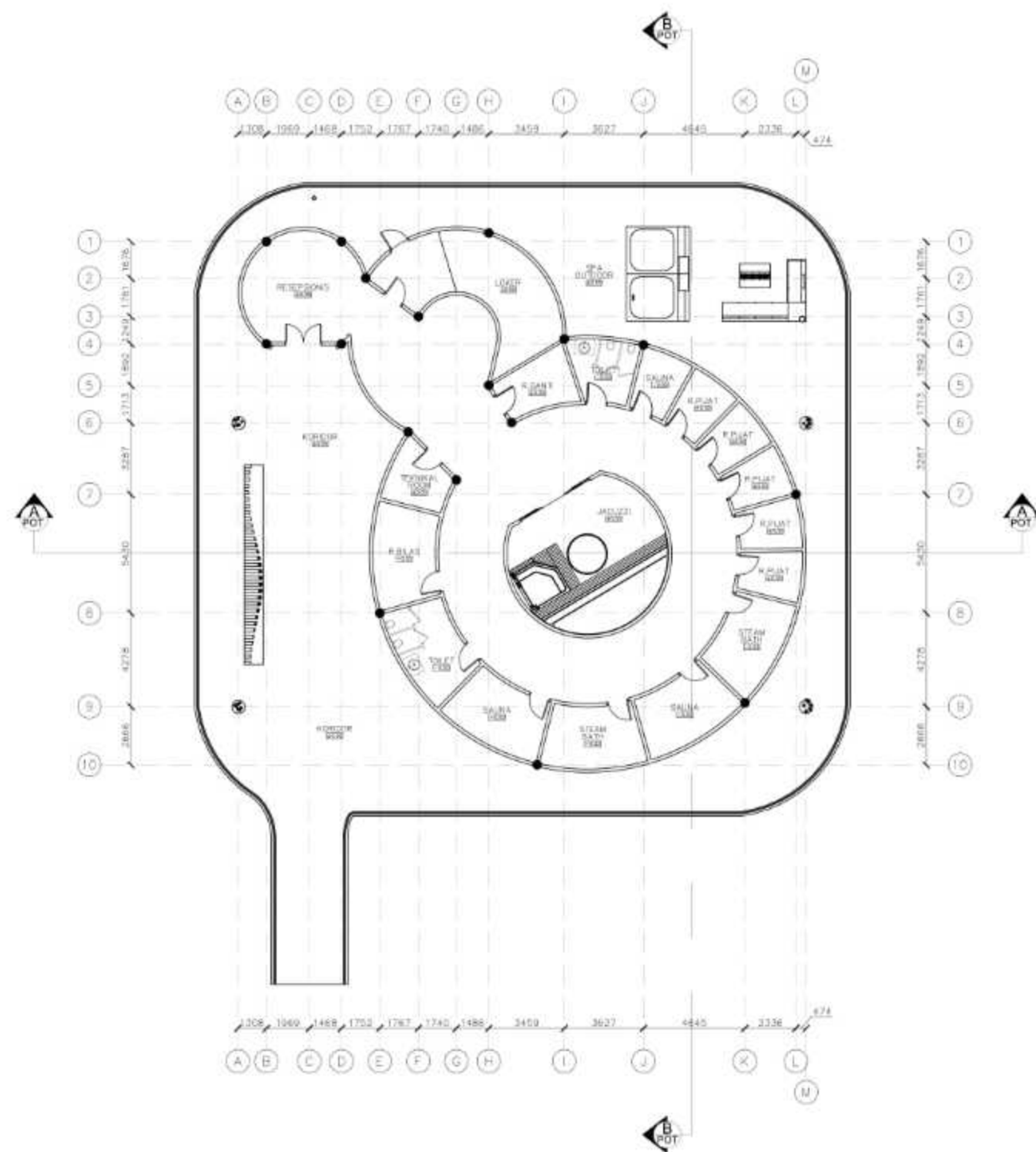
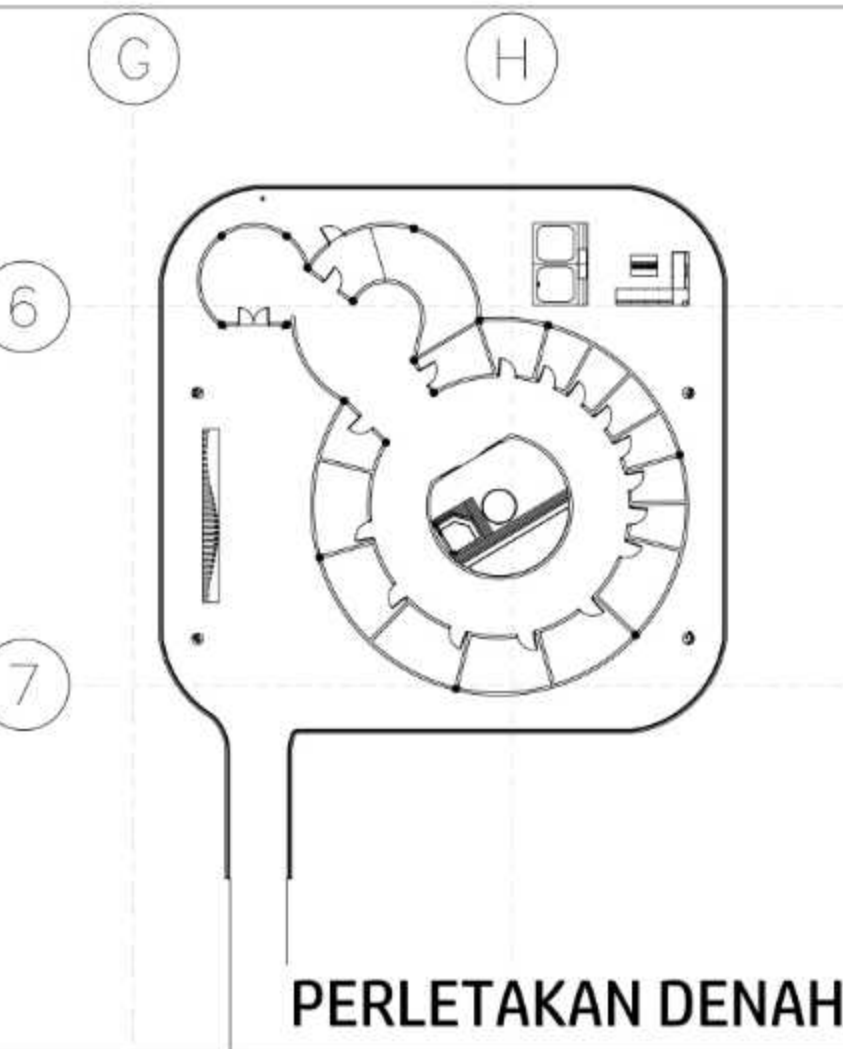
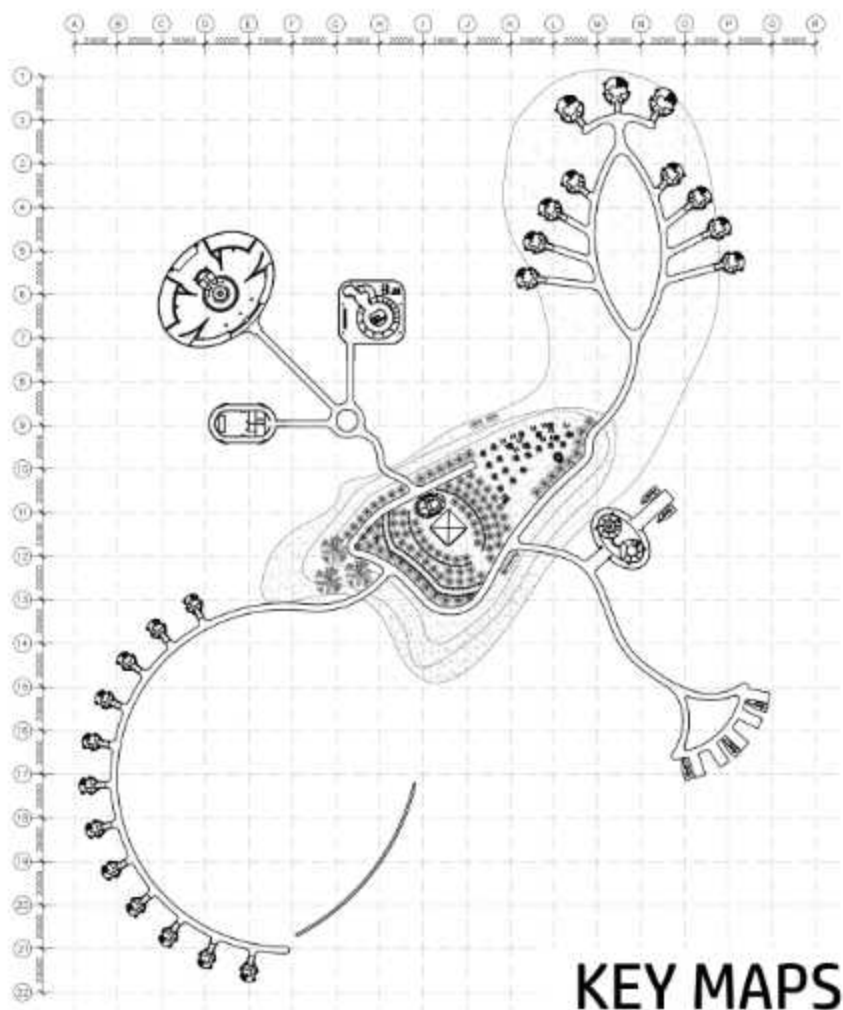
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



DENAH SPA
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
DENAH SPA

SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



 **TAMPAK DEPAN SPA**
SKALA 1:200



 **TAMPAK S. KANAN SPA**
SKALA 1:200



 **TAMPAK BELAKANG SPA**
SKALA 1:200



 **TAMPAK S.KIRI SPA**
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

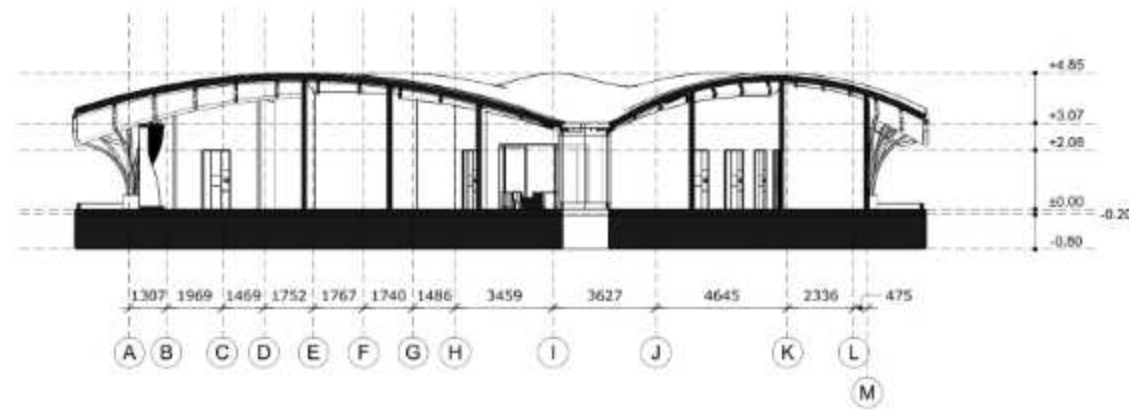
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
TAMPAK
SPA

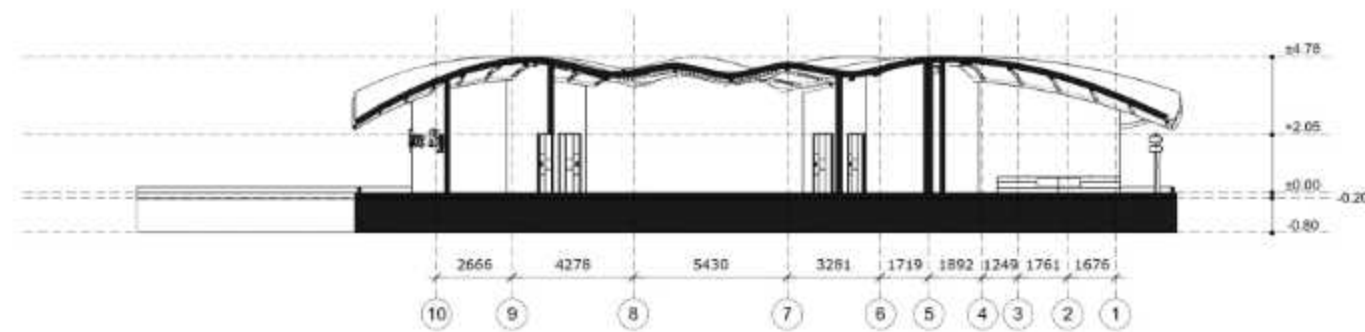
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



POTONGAN SPA A-A
SKALA 1:200



POTONGAN SPA B-B
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T.
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

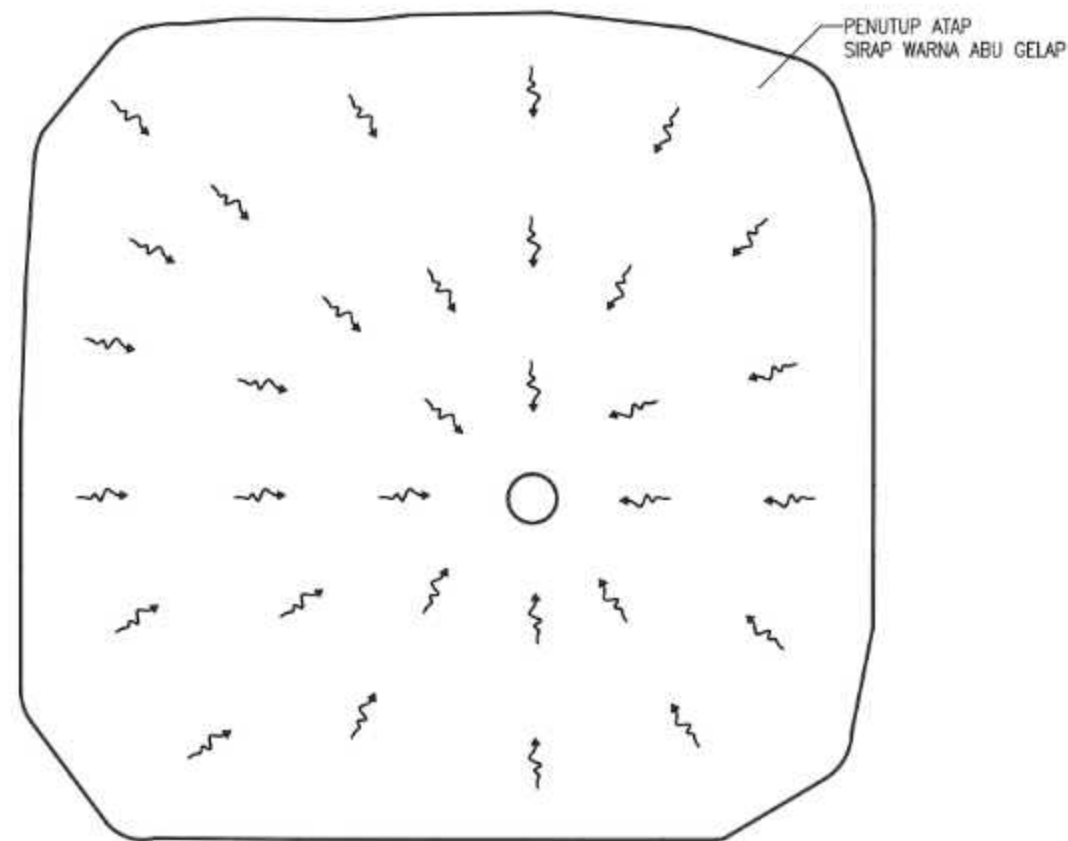
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR
POTONGAN
SPA

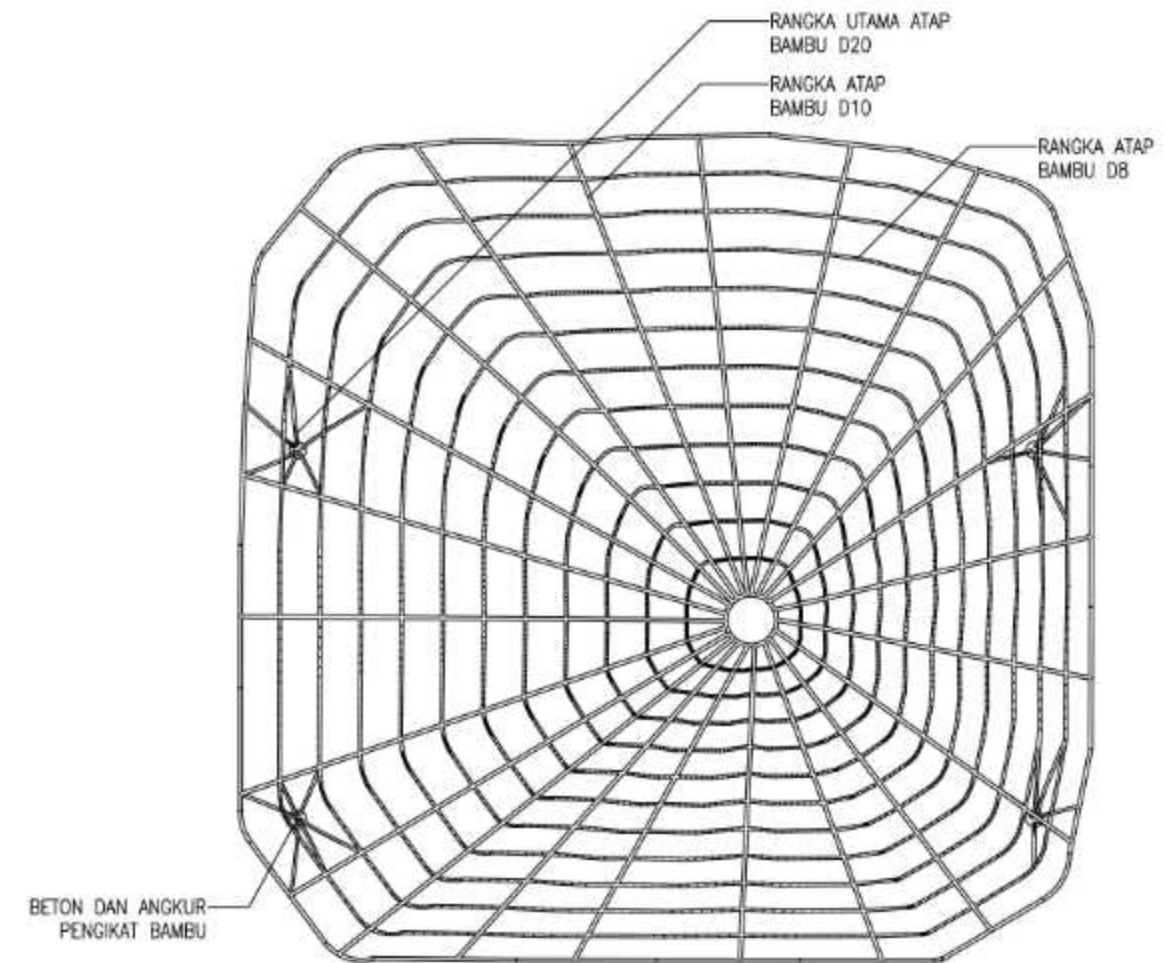
SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



RENCANA ATAP SPA
SKALA 1:200



RENCANA RANGKA DAN KOLOM SPA
SKALA 1:200



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

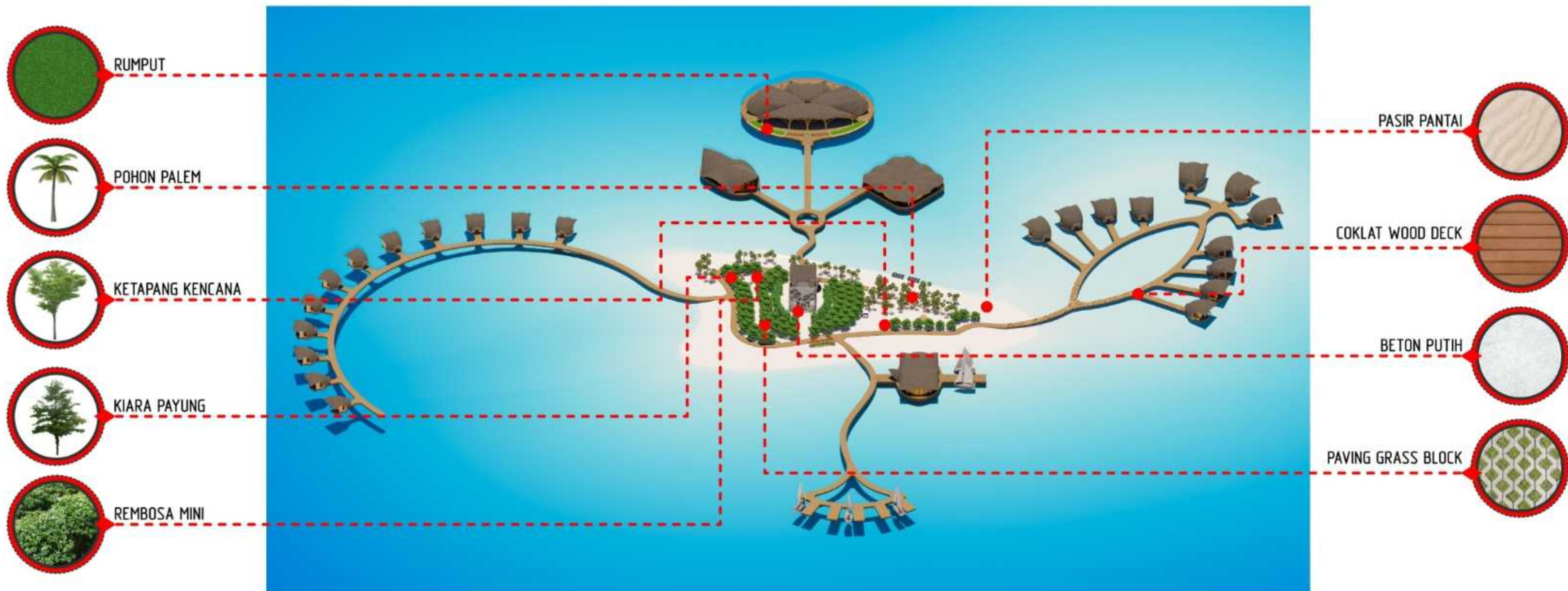
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
RENCANA ATAP,
RANGKA DAN KOLOM

SKALA
1:200

NO. HAL
00

PARAF



RENCANA LANSEKAP

NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

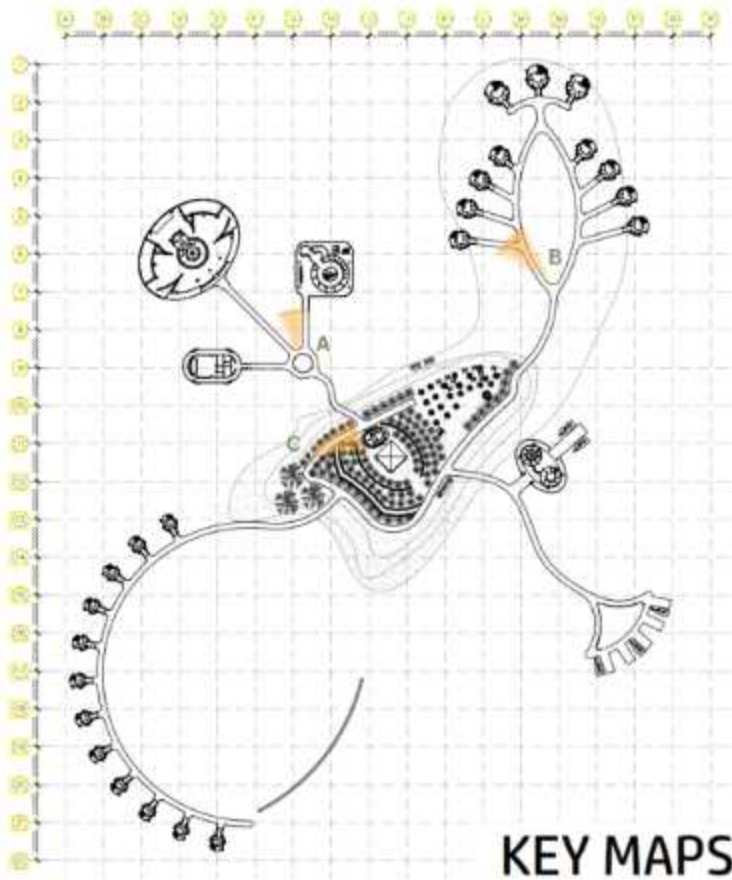
NAMA GAMBAR
RENCANA
LANSEKAP

SKALA
NON
SKALA

NO. HAL
00

PARAF

PERSPEKTIF EKSTERIOR



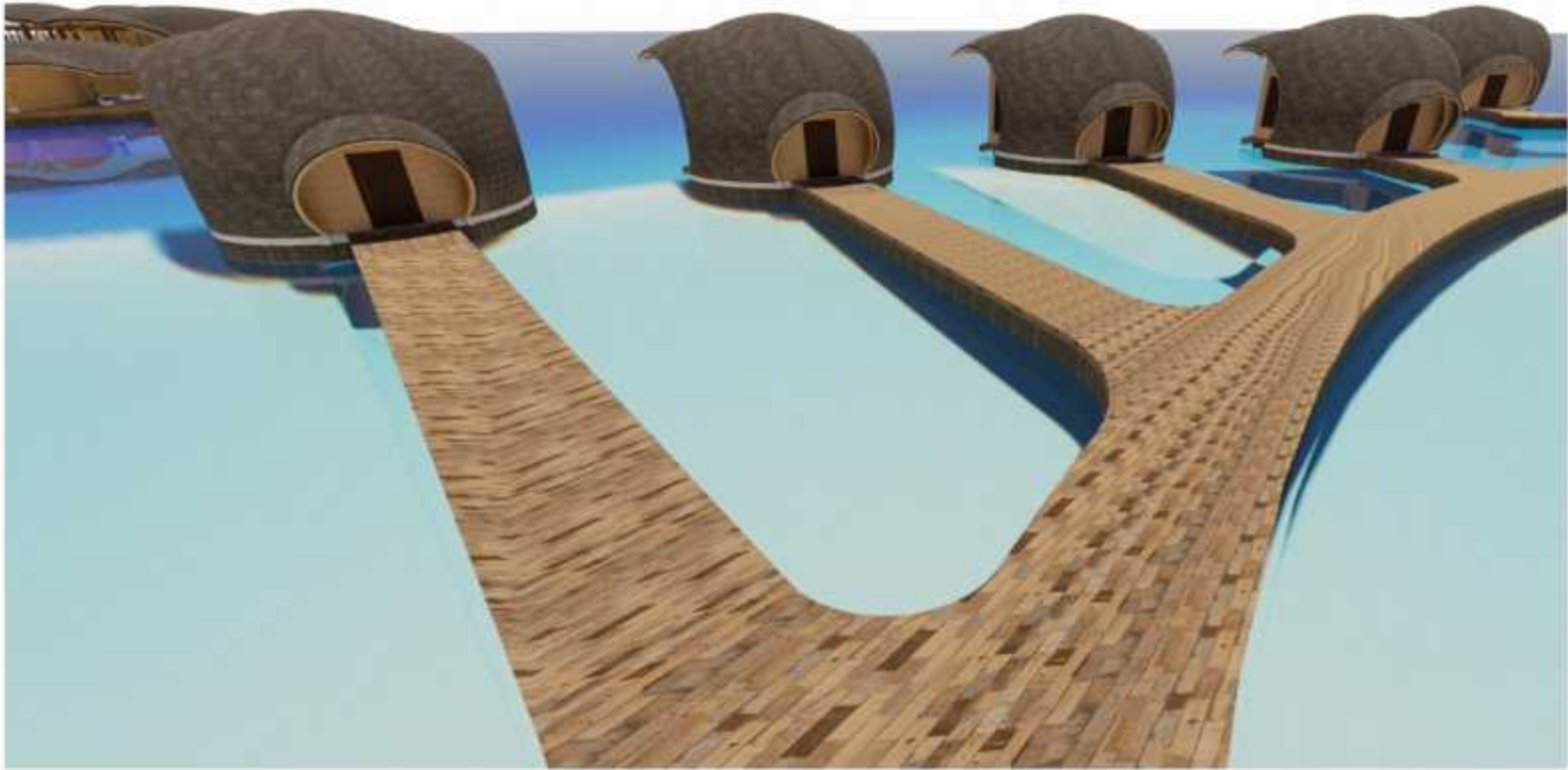
A



C



B



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN



STUDIO AKHIR
PERANCANGAN ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr.Syahrana Syam,S.T.,MT
Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

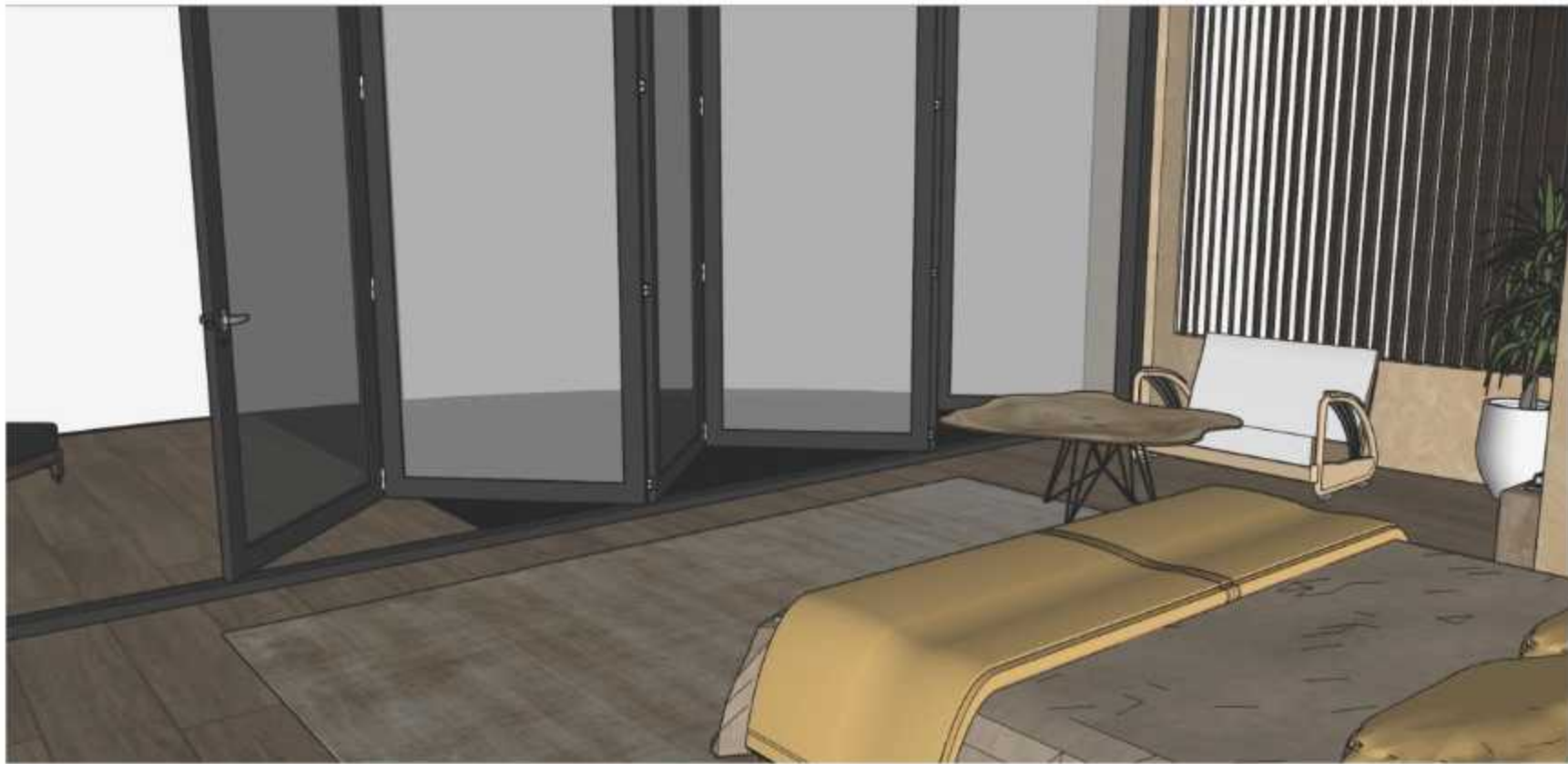
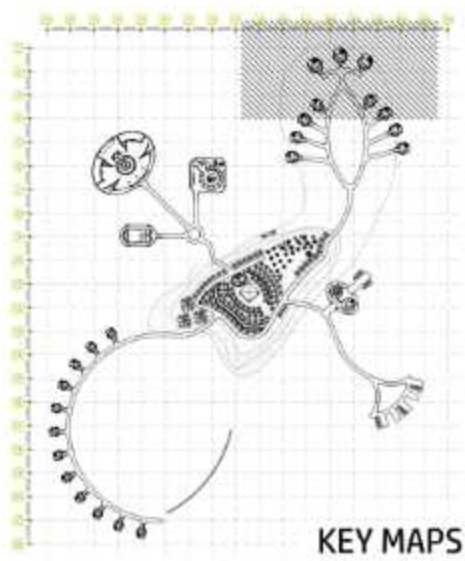
GAMBAR

PERSPEKTIF EKSTERIOR

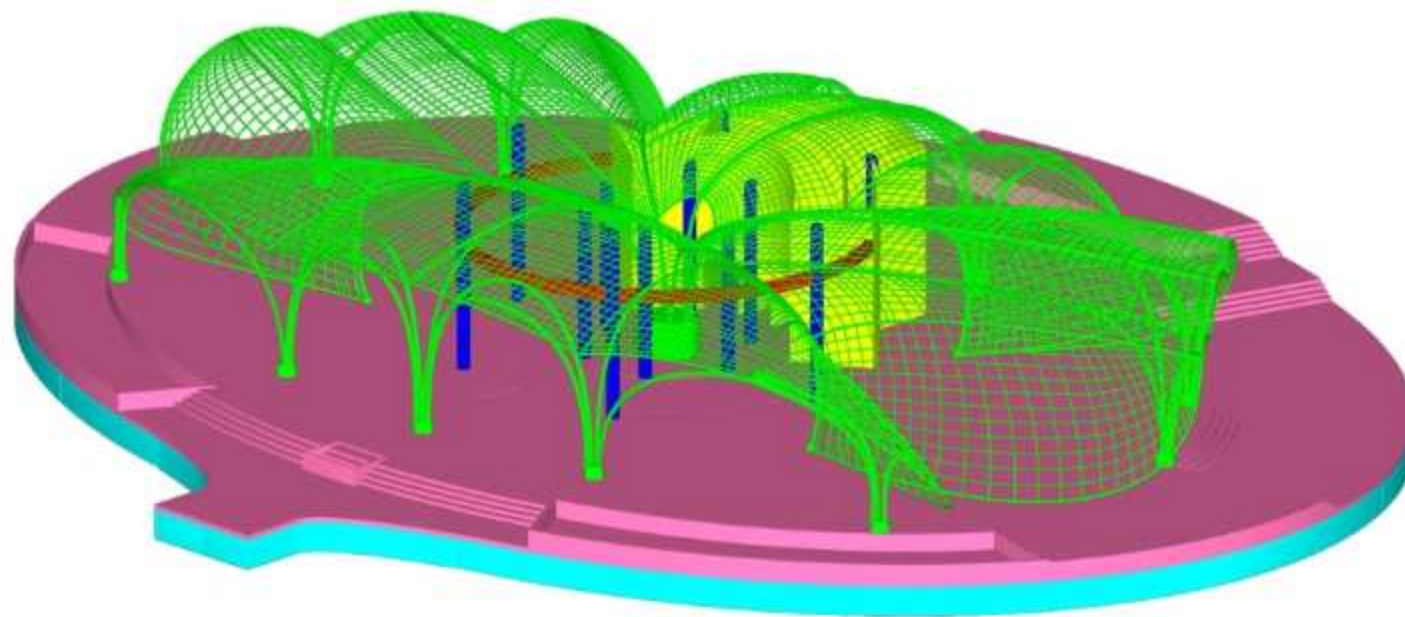
SKALA

NO.HAL

RENCANA INTERIOR



DEPARTEMEN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS HASANUDDIN	STUDIO AKHIR PERANCANGAN ARSITEKTUR	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	JUDUL TUGAS AKHIR	GAMBAR	SKALA	NO.HAL
		Dr.Syahriana Syam,S.T.,MT Ir.H. Muhammad Syavir Latif, M.Si	NUR AFNI FAIZAL D051181509	HOTEL RESORT DI PULAU KODINGARENG KEKE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS	RENCANA INTERIOR		



ISOMETRI STRUKTUR

NON SKALA



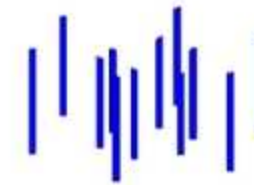
STRUKTUR PENAMPANG FASAD

BAMBU D12
(BAMBOO D12)



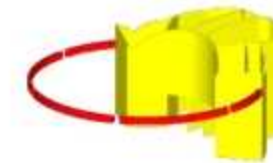
STRUKTUR RANGKA FASAD

BAMBU D20
(BAMBOO D20)



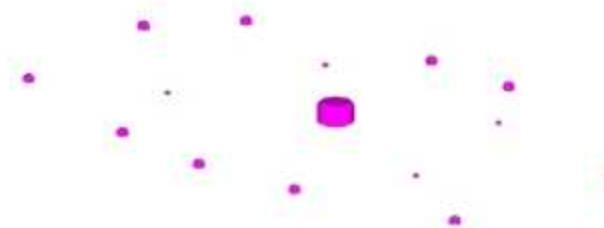
STRUKTUR KOLOM BANGUNAN

KOLOM BETON LINGKAR D40
(CIRCLE CONCRETE COLUMN D40)



STRUKTUR DINDING BANGUNAN

DINDING BAMBU D8
(BAMBOO WALL D8)



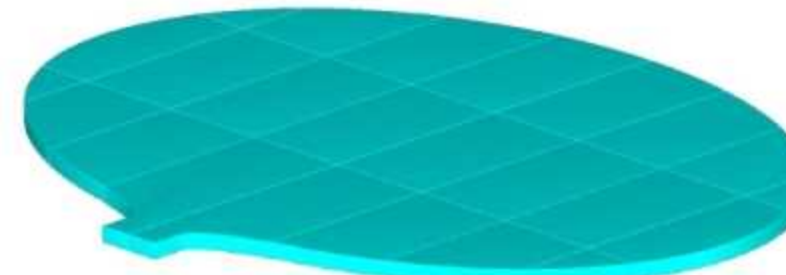
STRUKTUR PENGIKAT RANGKA

PENGIKAT BETON LINGKAR D40
(CIRCLE CONCRETE CONNNECTOR D40)



STRUKTUR BAWAH BANGUNAN

PLAT BETON W20
(CONCRETE PLATE W20)
KAYU DEK W10
(WOODEN DECK W10)



STRUKTUR PONDASI BANGUNAN

PONDASI MENGAPUNG W200
(FLOATING FOUNDATION W200)



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

ISOMETRI
STRUKTUR

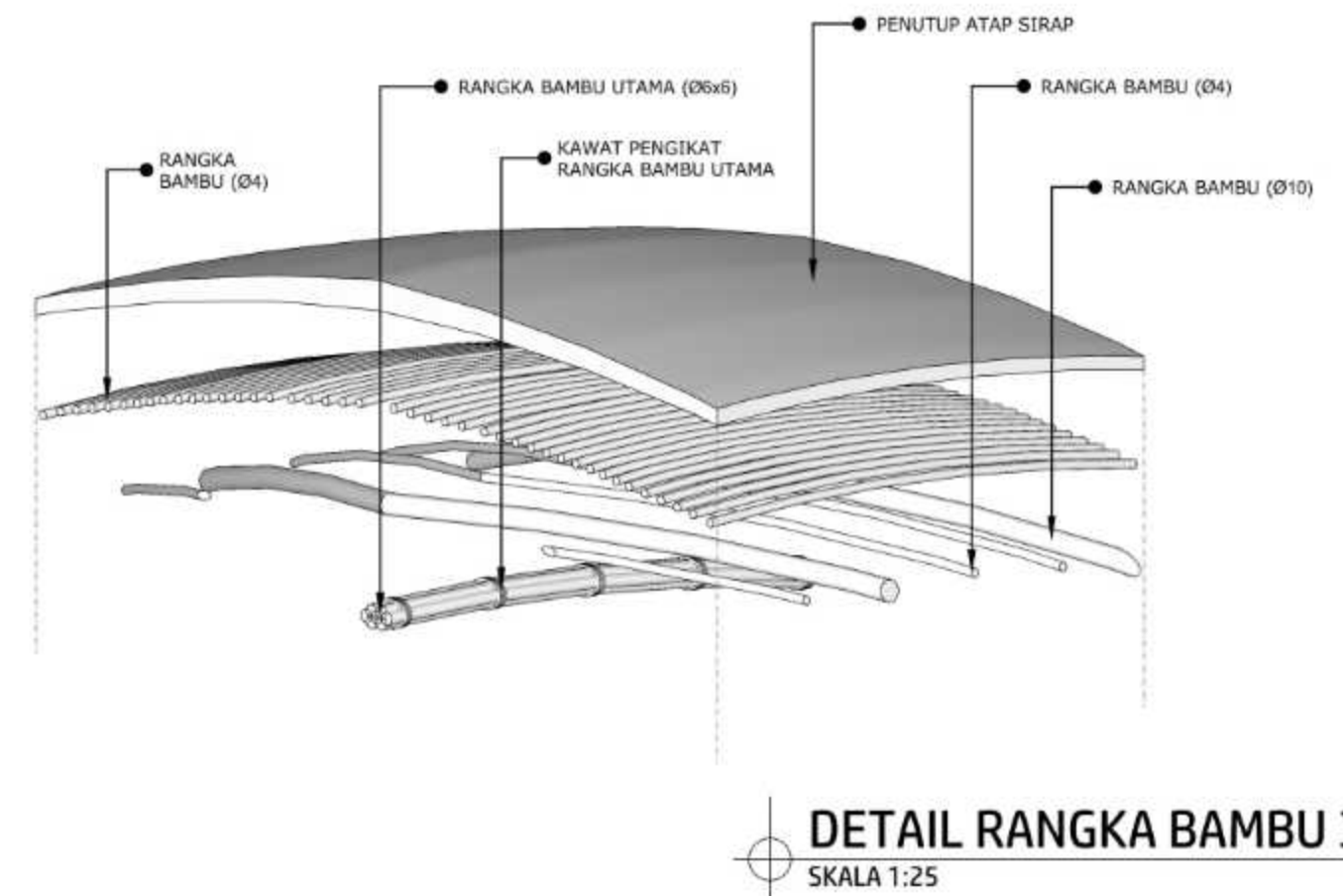
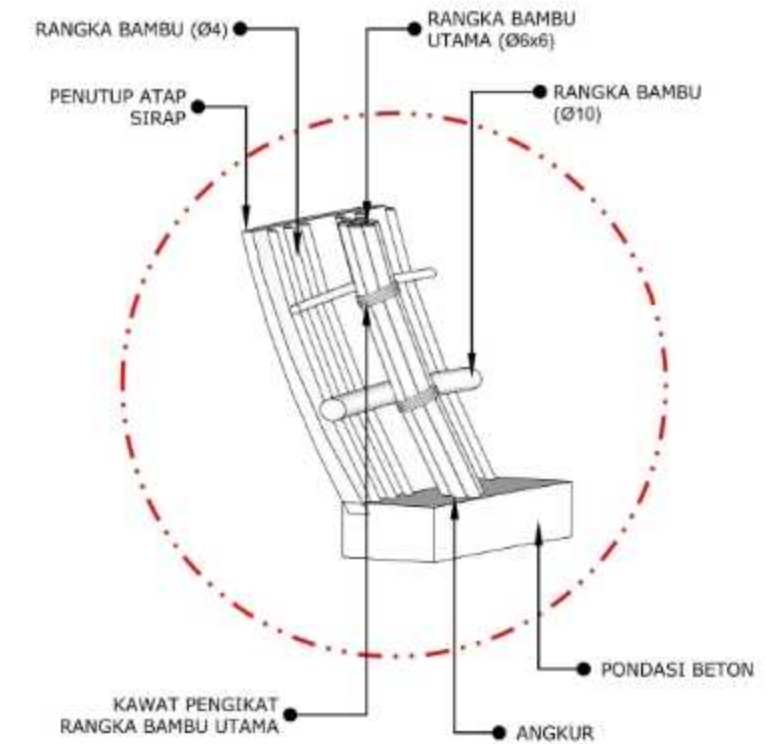
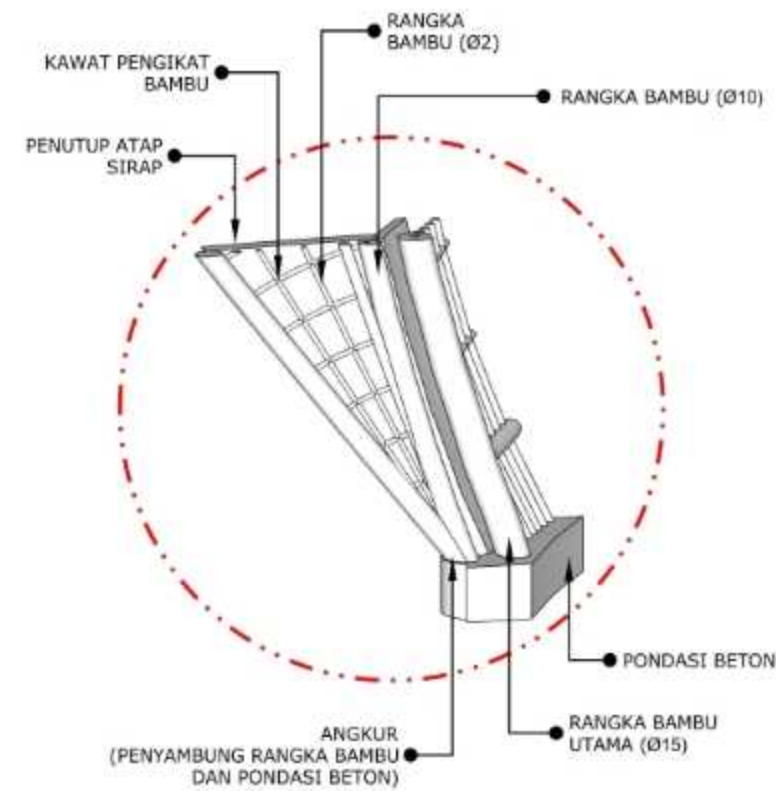
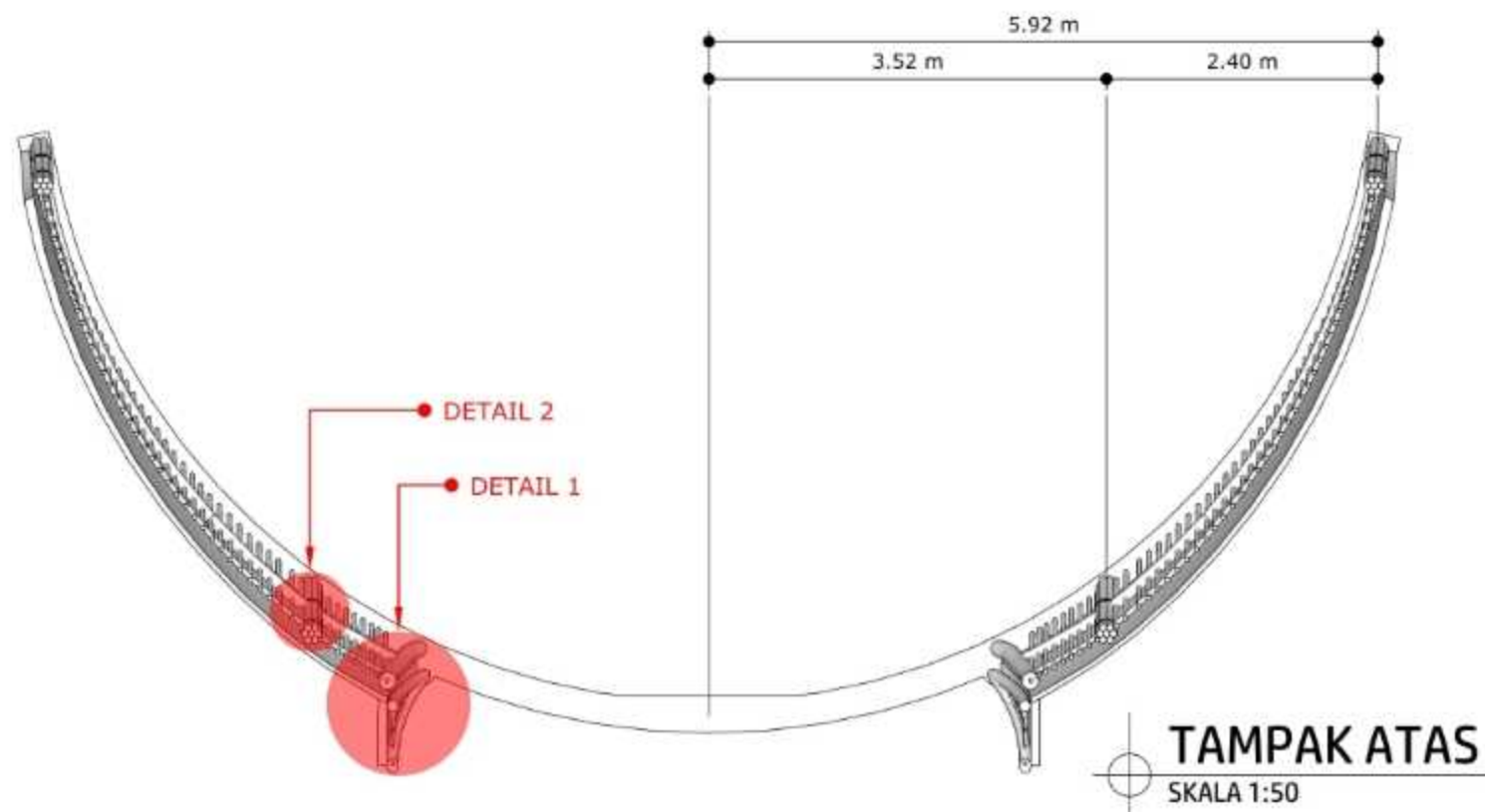
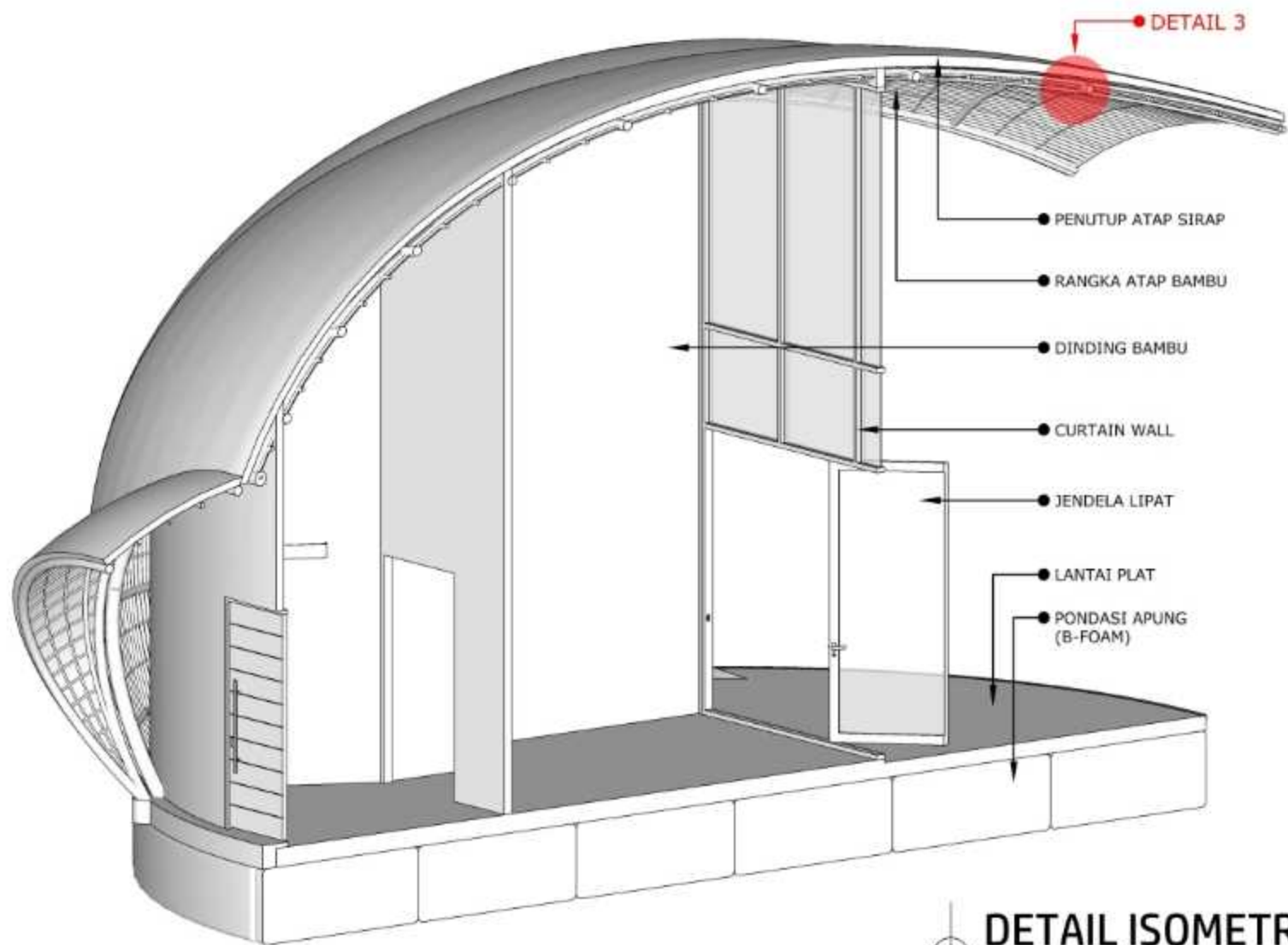
SKALA

NON
SKALA

NO. HAL

00

PARAF



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam., S.T., M.T
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS

NAMA GAMBAR

DETAIL

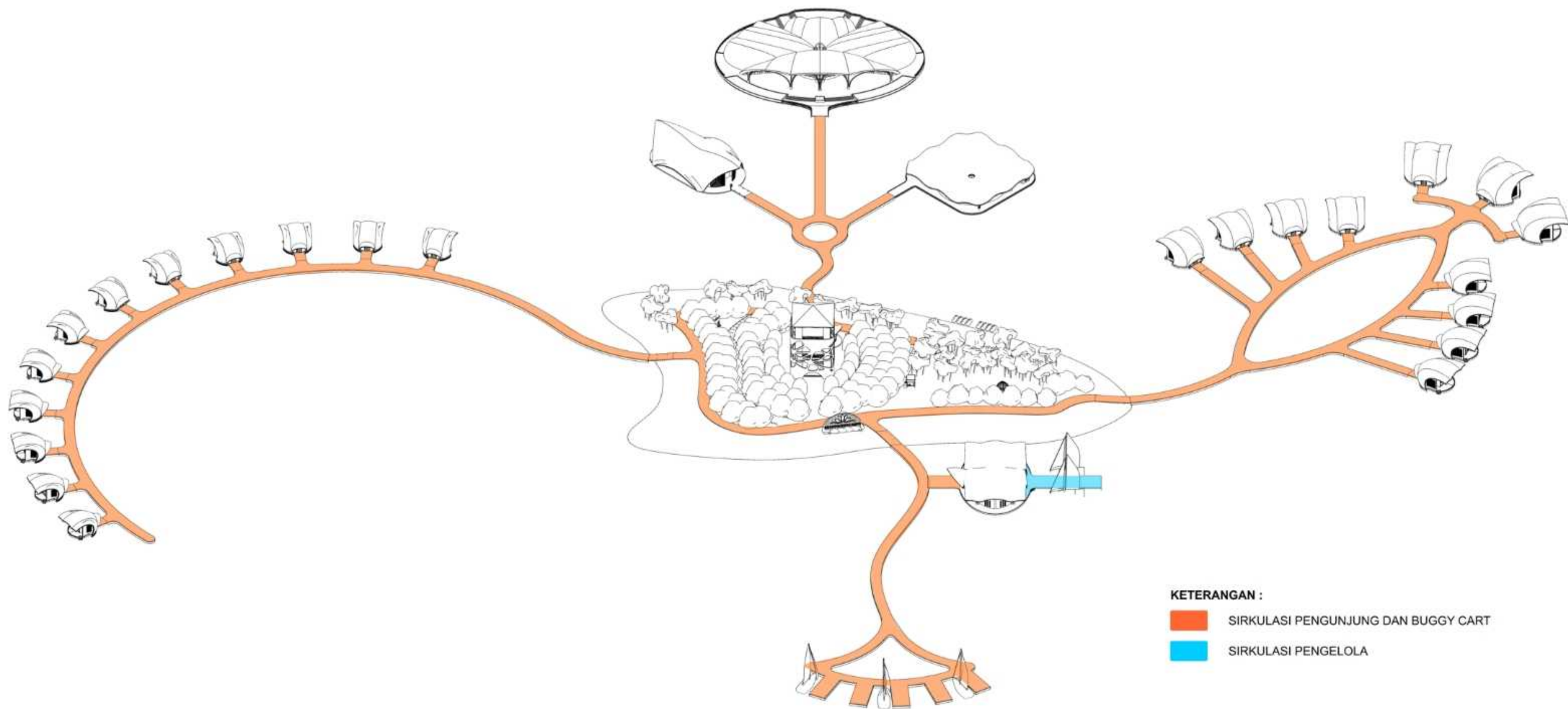
SKALA

1:50
1:25

NO. HAL

00

PARAF



ISOMETRI Sirkulasi
NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

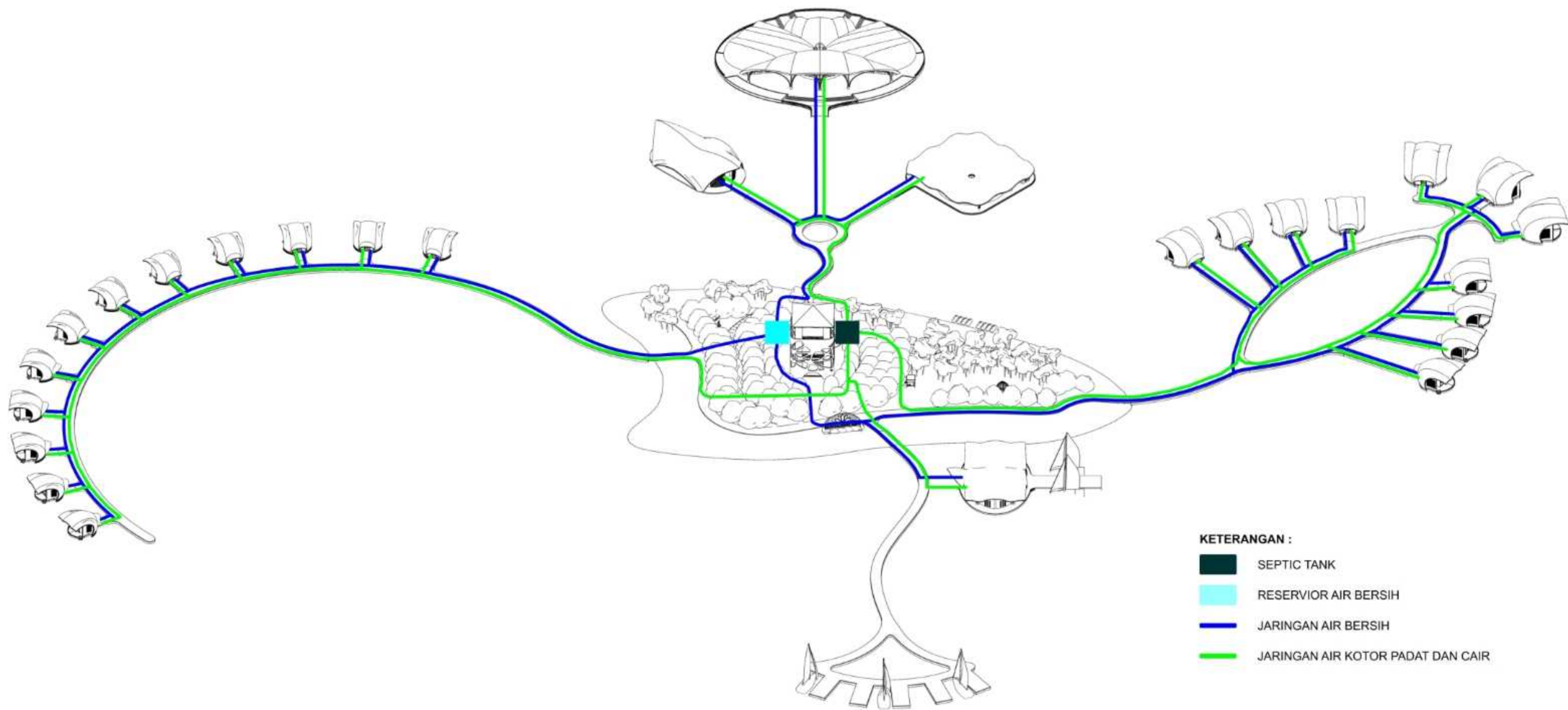
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
ISOMETRI
SIRKULASI

SKALA
NON
SKALA

NO. HAL
00

PARAF



ISOMETRI AIR BERSIH DAN KOTOR
NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

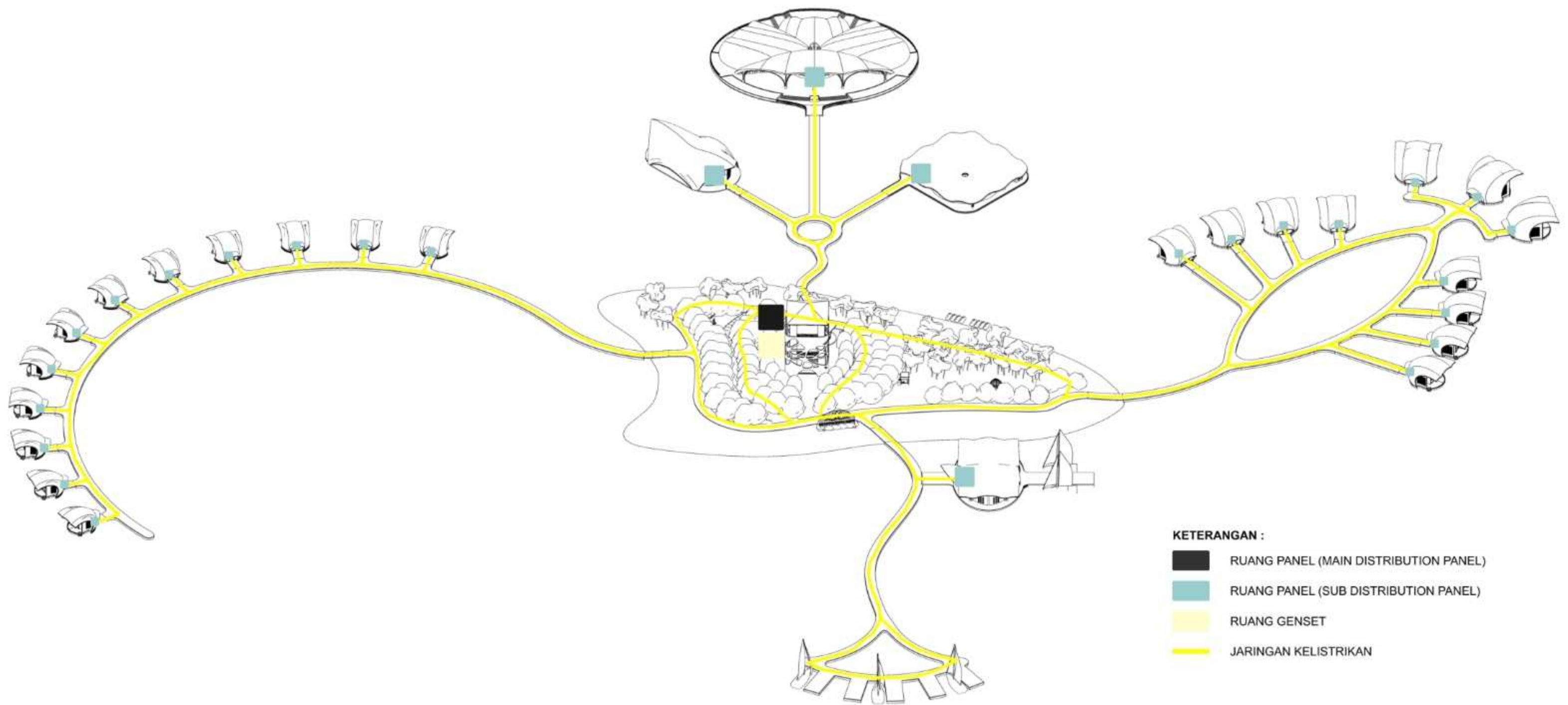
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
ISOMETRI AIR
BERSIH DAN KOTOR

SKALA
NON
SKALA

NO. HAL
00

PARAF



ISOMETRI MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL

NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

ISOMETRI MEKANIKAL
DAN ELEKTRIKAL

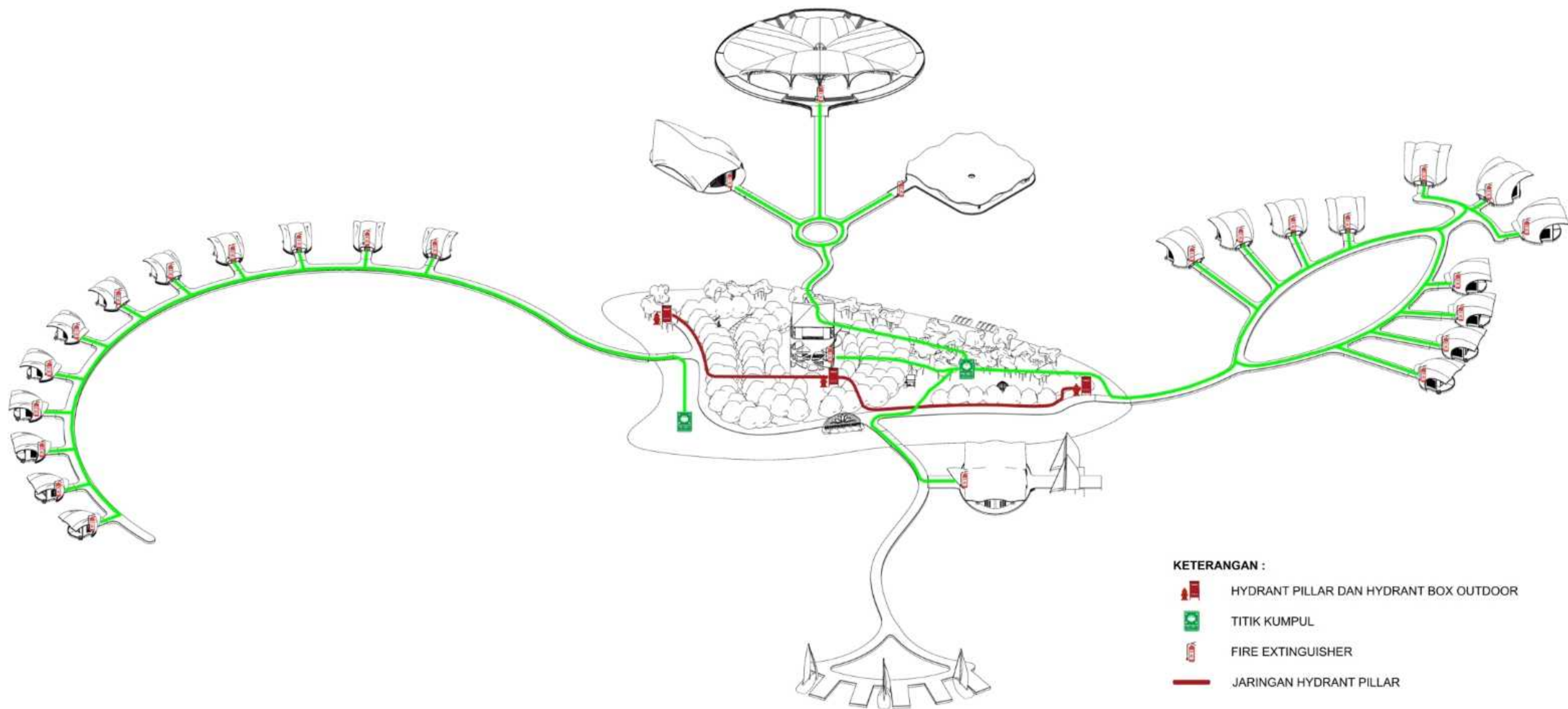
SKALA

NON
SKALA

NO. HAL

00

PARAF



ISOMETRI PENCEGAH KEBAKARAN
NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

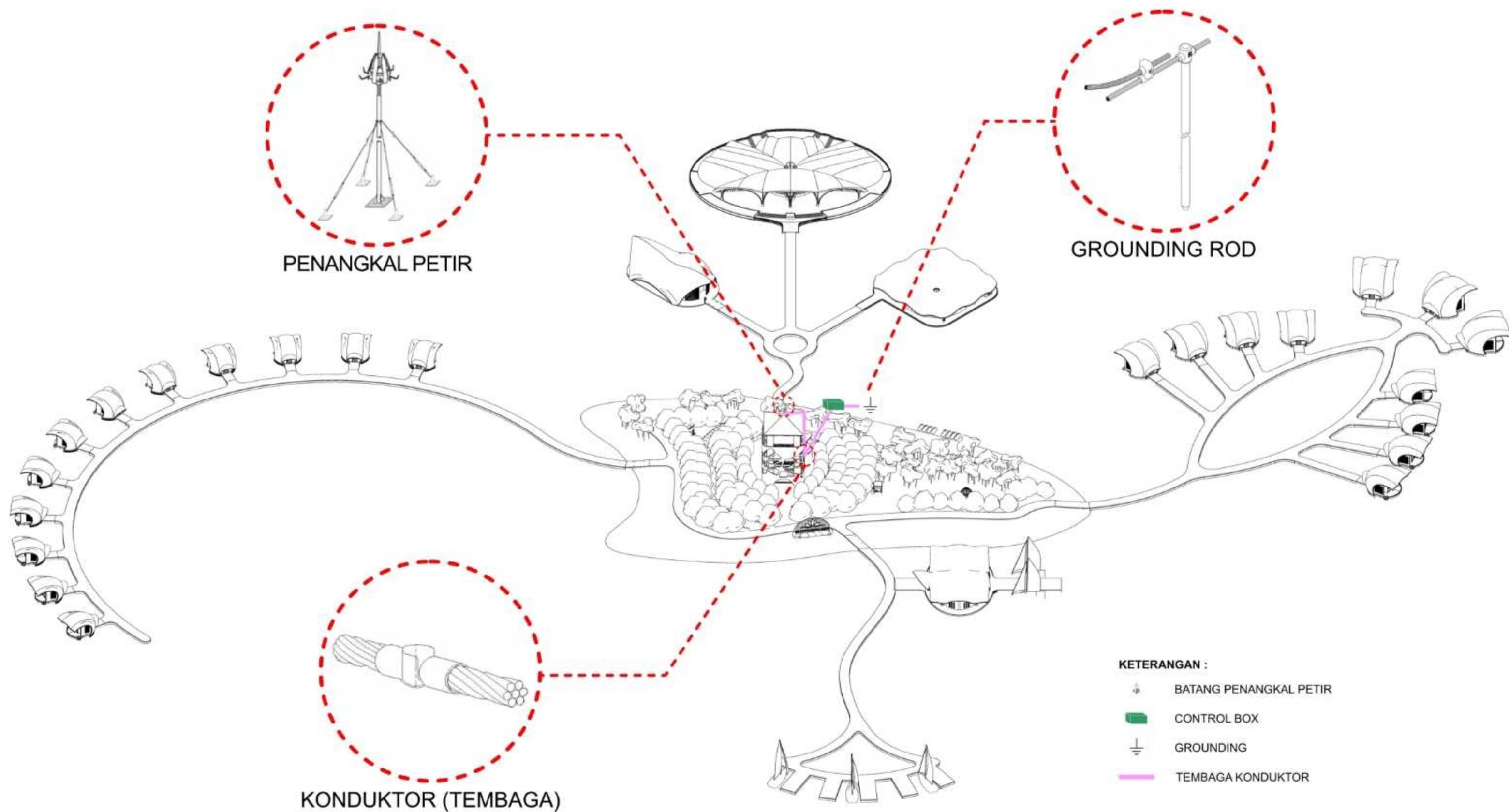
JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
ISOMETRI PENCEGAH
KEBAKARAN

SKALA
NON
SKALA

NO. HAL
00

PARAF



ISOMETRI SISTEM PENANGKAL PETIR

NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING

Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM

NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR

HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR

ISOMETRI SISTEM
PENANGKAL PETIR

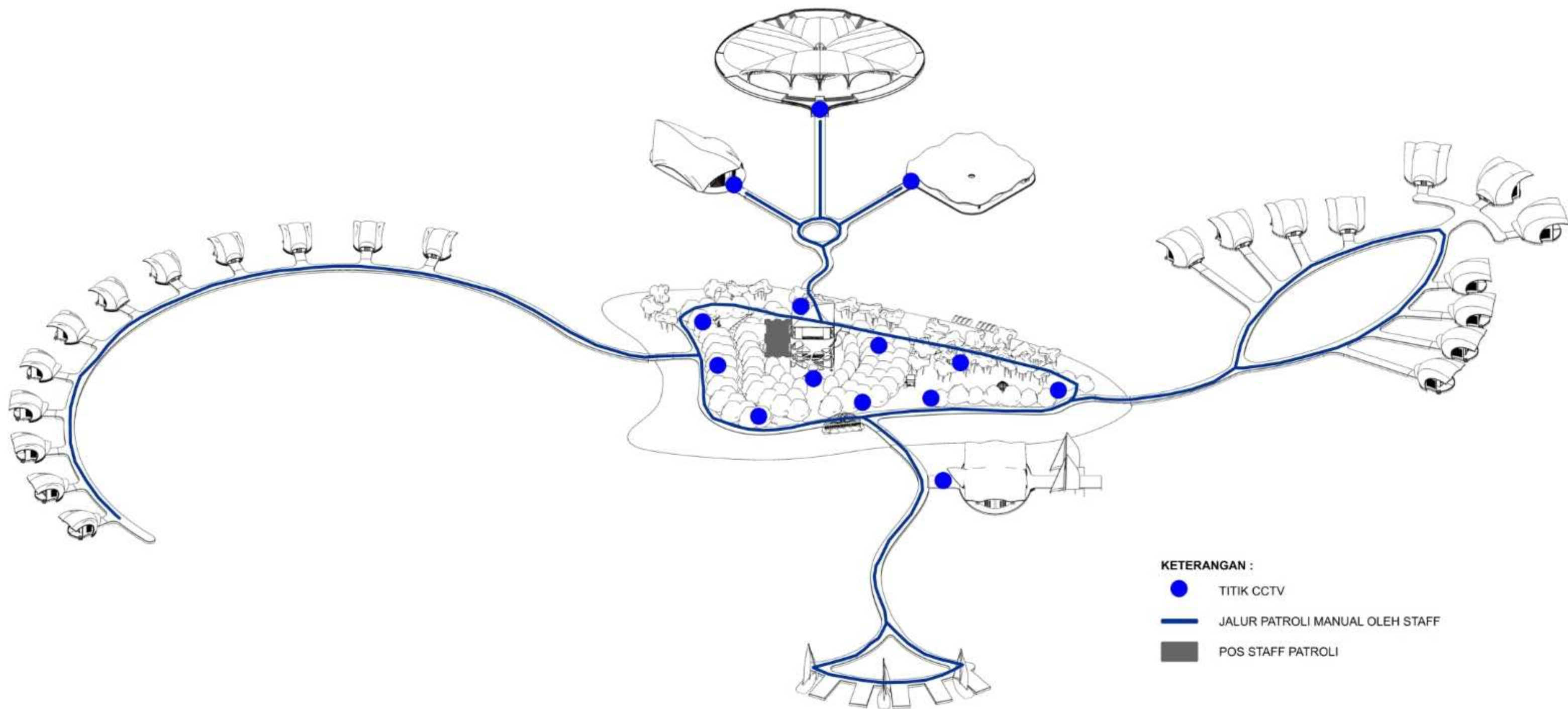
SKALA

NON
SKALA

NO. HAL

00

PARAF



ISOMETRI SISTEM KEAMANAN
NON SKALA



DEPARTEMEN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS HASANUDDIN

STUDIO AKHIR
PERANCANGAN
ARSITEKTUR

DOSEN PEMBIMBING
Dr. Syahriana Syam, S.T., MT
Ir. H. Muhammad Syavir Latif, M.Si

MAHASISWA/NIM
NUR AFNI FAIZAL
D051181509

JUDUL TUGAS AKHIR
HOTEL RESORT DI PULAU
KODINGARENG KEKE DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR
TROPIS

NAMA GAMBAR
ISOMETRI SISTEM
KEAMANAN

SKALA
NON
SKALA

NO. HAL
00

PARAF