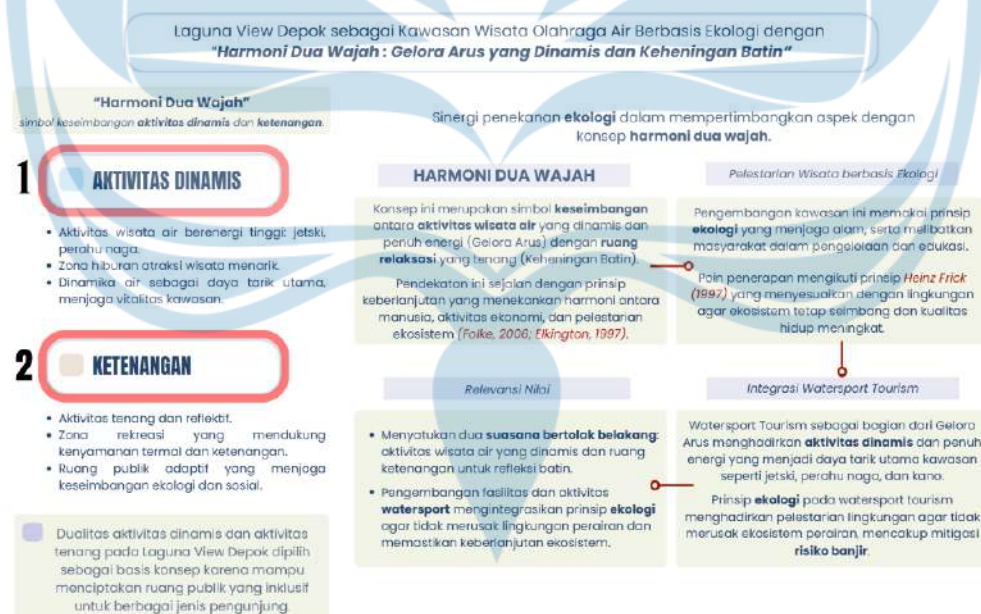


BAB 5 KONSEP

5.1 Konsep Filosofis

Laguna View Depok dibangun sebagai destinasi olahraga air berbasis ekologi dengan filosofi “Harmoni Dua Wajah: Gelora Arus yang Dinamis dan Keheningan Batin”. Di sini, laguna dilihat sebagai ruang kehidupan yang menyatukan dua pengalaman kontras namun saling mendukung: zona wisata air energik seperti jetski, perahu naga, dan kano yang melambungkan “Gelora Arus”, serta zona relaksasi damai dan reflektif yang mewakili “Keheningan Batin”.

Zona dinamis memfasilitasi kebutuhan ekspresi, adrenalin, dan hiburan wisatawan, sementara zona tenang memungkinkan pelambatan ritme, kenikmatan suhu, dan penguatan ikatan batin dengan air serta vegetasi. Secara filosofis, manusia, air, dan ekosistem dianggap sebagai sistem terpadu, sehingga aktivitas wisata harus dibatasi agar tidak merusak ekologi atau keseimbangan sosial. Ini sejalan dengan pembangunan berkelanjutan yang menekankan harmoni lingkungan, sosial, dan ekonomi, plus arsitektur ekologis yang menyesuaikan ruang dengan tapak untuk meningkatkan ekosistem dan kualitas hidup.



Dengan demikian, pengaturan intensitas olahraga air, ruang publik adaptif, dan partisipasi masyarakat lokal bukan sekadar strategi teknis, melainkan etika ruang: setiap gelombang aktivitas diimbangi pemulihan alam dan penguatan sense of place, memastikan Laguna View Depok bertahan sebagai tempat dinamis sekaligus menenangkan untuk generasi sekarang dan masa depan.

5.2 Konsep Zonasi

Konsep zonasi disusun berdasarkan pembagian fungsi utama kawasan, yaitu zona Waterfront, Taman, dan Entrance. Setiap zona dirancang memiliki karakter dan peran spesifik yang saling terhubung, zona Waterfront sebagai pusat aktivitas rekreasi air, zona Taman sebagai ruang publik yang bersifat ekologis dan rekreatif, serta zona Entrance sebagai area transisi dan penerima pengunjung.

1. Waterfront



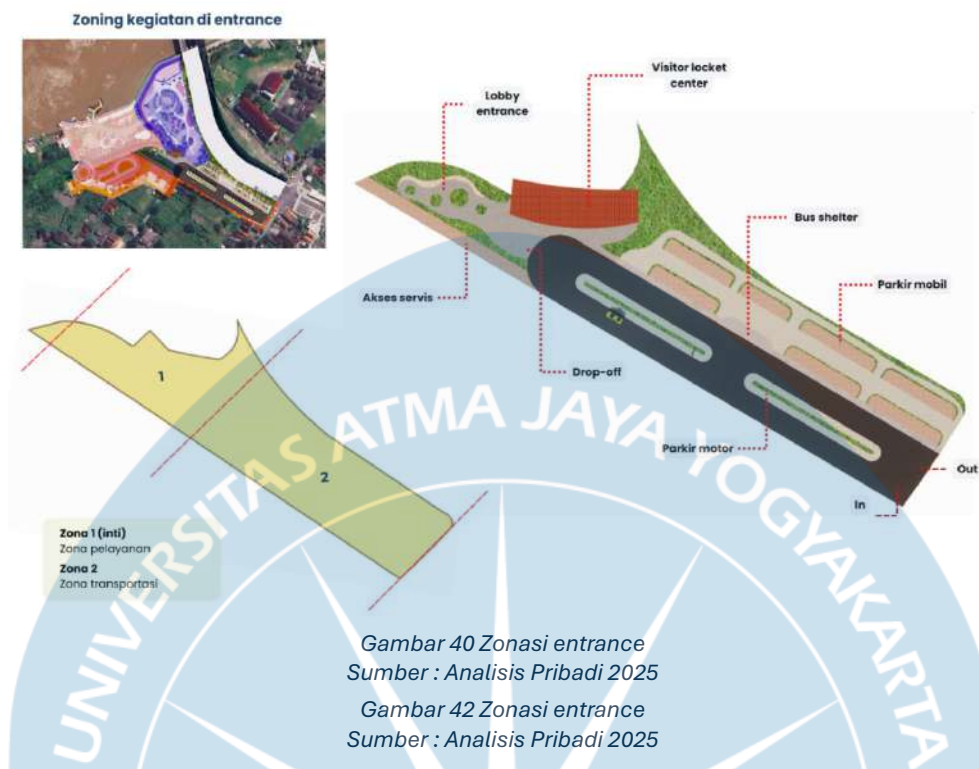
Gambar 38 Zonasi Waterfront
Sumber : Analisis Pribadi 2025

2. Taman



Gambar 39 Zonasi taman
Sumber : Analisis Pribadi 2025

3. Entrance



4. Pavilion



5.3 Konsep Gubahan Massa dan Tata Massa

Gubahan massa dan tata massa pada kawasan Laguna View dirancang dengan :

1. Mengikuti Bentuk Alami Laguna

Sirkulasi disusun mengikuti lengkung alami tepian laguna sehingga menciptakan harmoni visual dan menjaga karakter cekungan semi-tertutup.

2. Mengutamakan Orientasi ke Arah Air

Semua massa utama diarahkan menghadap laguna sebagai fokus pandangan. View koridor dijaga tetap terbuka dengan tidak menempatkan bangunan besar di garis tepi air.

3. Fragmentasi Massa (Massa Terpisah)

Bangunan dipisah menjadi modul kecil seperti foodcourt, pergola, visitor center, dan shelters untuk menjaga aliran angin, cahaya alami, dan meminimalkan blockage pada panorama laguna.

4. Memaksimalkan Ruang Terbuka Hijau

Tata massa memberi prioritas pada ruang publik outdoor dan vegetasi riparian sebagai buffer ekologis yang melindungi area tepi laguna dari erosi dan limpasan air.

5. Adaptasi Arsitektur Lokal (Atap Limasan/Joglo)

Semua Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) Nomor 40 Tahun 2014, atap limasan dan joglo, termasuk variannya, dapat digunakan untuk bangunan utama dan bangunan pendukung, dengan ketentuan menyesuaikan dengan gaya arsitektur yang dipilih.

6. Integrasi dengan Kontur Eksisting

Massa tidak meratakan kontur, tetapi mengikuti elevasi 7 mdpl sebagai teras alami, sehingga area publik memiliki hubungan visual langsung ke laguna.

7. Zonasi Berdasarkan Aktivitas

Zona aktif seperti watersport, foodtruck bay, dan foodcourt ditempatkan dekat tepi air, sedangkan toilet, ruang bilas, dan pusat informasi ditempatkan sedikit mundur untuk kenyamanan dan privasi.

8. Sirkulasi Pejalan Kaki yang Mengalir

Tata massa membentuk jalur pedestrian yang mengalir dari entrance - taman - waterfront - watersport, dengan node pada visitor center dan information center sebagai penanda orientasi.

9. Bangunan Berskala Rendah

Ketinggian bangunan dijaga rendah dan ringan untuk menjaga skala humanis dan tidak menghalangi pandangan ke laguna.

Orientasi bangunan pada kawasan Laguna View ditetapkan untuk mencapai kombinasi terbaik antara view, kenyamanan iklim, dan alur aktivitas pengunjung. Bangunan utama diarahkan menghadap perairan untuk memaksimalkan panorama laguna sebagai daya tarik kawasan dan memanfaatkan angin sejuk dari arah air.

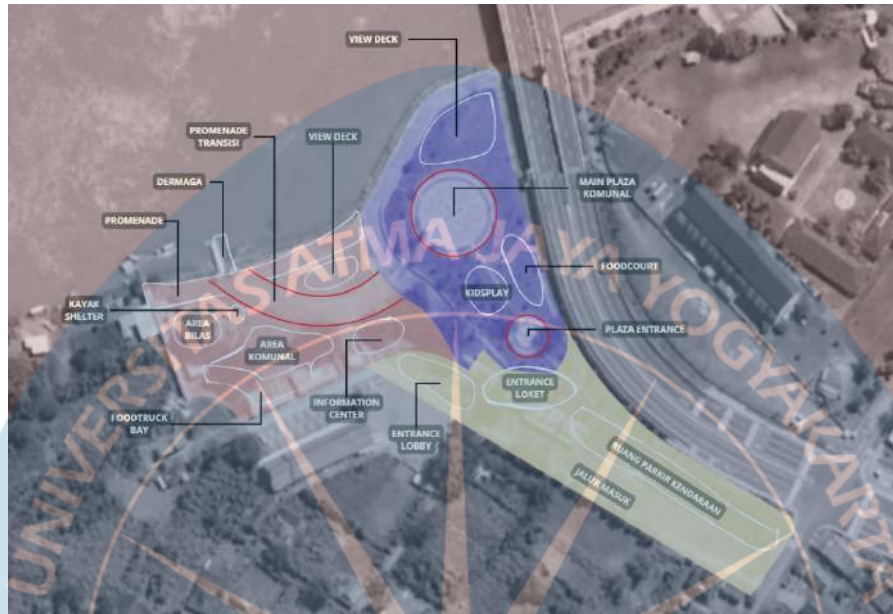
Orientasi timur dipilih untuk bangunan yang membutuhkan pencahayaan pagi yang nyaman dan tidak panas, seperti pergola dan seating area. Sebaliknya, orientasi barat digunakan untuk fungsi yang membutuhkan perlindungan dari panas sore, sehingga massa bangunan dibuat lebih tertutup atau diberi shading untuk meningkatkan kenyamanan termal. Sementara itu, orientasi selatan menjadi area entrance utama kawasan, sehingga massa bangunan dan jalur pedestrian di sisi ini disusun untuk menyambut pengunjung.



Gambar 43 Konsep Penerapan Gubahan Massa dan Tata Massa
Sumber : Pribadi 2025

5.4 Konsep Tata Ruang

Tata ruang kawasan laguna disusun dengan mengutamakan orientasi ke arah air, memisahkan zona aktif dan pasif, serta menghubungkan seluruh area melalui jalur pedestrian yang mengikuti kontur alami.



Gambar 45 Blockplan Kawasan Sumber : Ilustrasi Penulis, 2025



Gambar 44 Penerapan tata ruang
Sumber : Ilustrasi Penulis, 2025

Ruang publik ditempatkan di tepi laguna, sementara fasilitas pendukung berada pada area yang lebih tinggi sebagai pengarah sirkulasi dan penanda kawasan.

5.5 Konsep Sirkulasi dan Aksesibilitas

Konsep sirkulasi menekankan pemisahan antara jalur pengunjung, pengelola, dan aktivitas watersport untuk memastikan keselamatan dan kenyamanan. Aksesibilitas dirancang untuk memudahkan orientasi dari entrance menuju kawasan taman dan waterfront, termasuk jalur pedestrian dan jalur servis.



Waterfront area paling ramai dan padat, maka tidak boleh menjadi titik keluar (aktivitas dinamis)
Taman berfungsi sebagai zona transisi dingin sebelum menuju exit (aktivitas tenang)

ALUR DARI ENTRANCE – TAMAN – WATERFRONT – TAMAN – ENTRANCE
(memberi kesempatan pengunjung beristirahat kembali setelah aktivitas air)

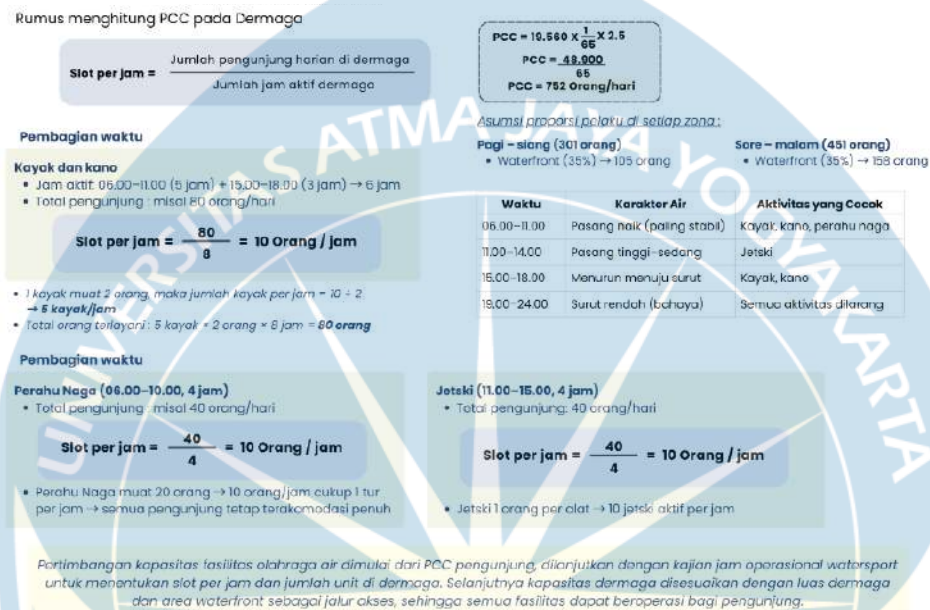
Gambar 47 Alur sirkulasi
Sumber : Analisis Pribadi 2025



Gambar 46 Aksesibilitas
Sumber : Analisis Pribadi 2025

5.6 Konsep Aktivitas Watersport

Konsep aktivitas watersport disusun berdasarkan analisis kapasitas pengguna (PCC) untuk menentukan jumlah alat, dermaga, dan ruang pendukung yang dibutuhkan. Setiap jenis aktivitas kayak, kano, perahu naga, dan jetski memiliki kebutuhan fasilitas yang berbeda, sehingga perancangan meliputi penentuan jumlah craft, ukuran dan jumlah dermaga, titik naik-turun pengguna, area penyimpanan (shelter), serta ruang briefing keselamatan.

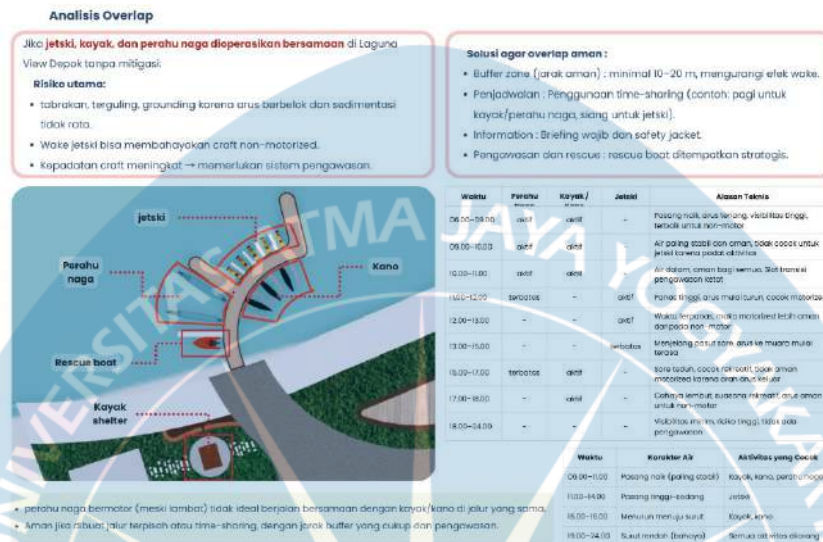


Gambar 48 PCC watersport
Sumber : Analisis Pribadi 2025



5.7 Konsep Pengelolaan Aktivitas Watersport

Konsep ini menekankan pengaturan jalur, waktu operasional, dan keselamatan untuk aktivitas kayak, kano, perahu naga, dan jetski. Prinsip yang diterapkan meliputi pemisahan jalur, buffer zone, time-sharing, serta penyediaan titik pengawasan dan rescue boat untuk menekan risiko konflik antarkegiatan air.



Gambar 49 Jadwal pengelolaan watersport
Sumber : Analisis Pribadi 2025

5.8 Konsep Masalah pada Zoning tapak

Konsep ini bertujuan menjawab isu-isu utama tapak seperti erosi tepian air, kebisingan, area panas, alur entrance yang tidak jelas, serta area mati yang perlu diaktifkan. Setiap permasalahan diterjemahkan menjadi zona respon yang memiliki strategi lanskap dan elemen ruang luar yang sesuai.



Gambar 50 Zoning masalah pada tapak
Sumber : Analisis Pribadi 2025



Gambar 51 Konsep tatanan ruang luar
Sumber : Pribadi 2025

5.9 Konsep Tatanan Ruang Luar

a. Hardscape

Hardscape dirancang untuk menunjang sirkulasi, kegiatan publik, dan tepi air melalui elemen seperti paving permeabel, deck kayu, kanopi, promenade, signage, dan struktur pelingkup. Elemen-elemen ini membentuk karakter fisik kawasan dan mengarahkan alur gerak pengunjung.

Zoning merespon dengan kebutuhan lanskap
Ruang tertutup (bangunan / struktur)



Gambar 53 Hardscape perkerasan
Sumber : Ilustrasi Penulis, 2025

b. Softscape

Zoning merespon dengan kebutuhan lanskap
Ruang terbuka non hijau (perkerasan)



No	Masalah Tapak	Strategi Perkerasan
1	Resiko erosi pada area dekat air	Perkerasan sirkulasi
2	Panas berlebih pada area terbuka	Perkerasan taman
3	Area mati (kurang aktivitas)	Perkerasan sirkulasi pendukung
4	Alur tidak jelas	Perkerasan mengarah (perbedaan tekstur)
5	Kebisingan dari jalan dan jembatan	Grass-pave / semi-lunak
6	Tertutup vegetasi berumput (view terhalang)	- Perkerasan viewpoint (deck/promenade) - Penyesuaian elevasi jalur
7	Area aktif dengan crowd tinggi	Lebar jalur memadai

Softscape menggunakan vegetasi lokal pesisir seperti Ketapang, Waru Laut, Cemara Laut, Pandan Laut, dan groundcover untuk meredam kebisingan, menahan erosi, memberi teduhan, serta meningkatkan kualitas ekologi. Penataan vegetasi disesuaikan dengan kebutuhan setiap zona sehingga mampu memberikan kenyamanan termal dan estetika.

Zoning merespon dengan kebutuhan lanskap
Ruang terbuka hijau (vegetasi)



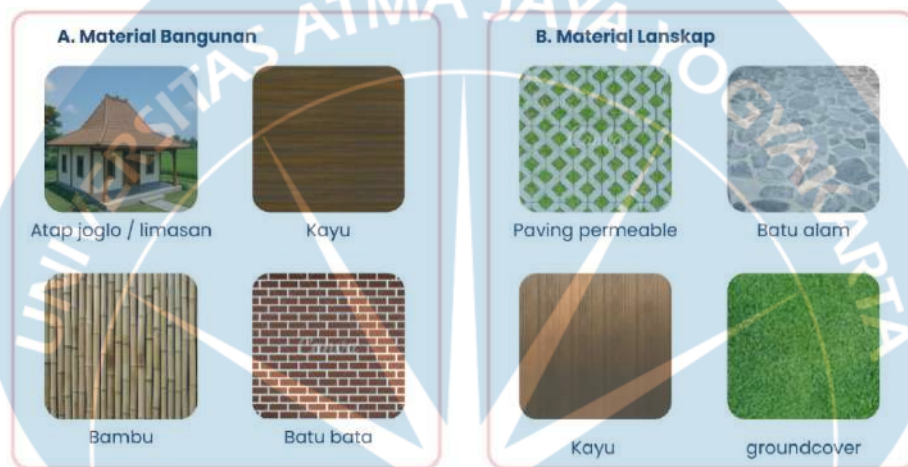
No	Zona Lanskap	Vegetasi
1	Zona Peneduh (Shading Zone)	• Trembesi • Ketapang • Waru laut
2	Zona Penurunan Suhu (Cooling Zone)	• Ketapang • semak lantana • rumput gajah mini
3	Zona Pengarah (Guiding Zone)	• Ketapang (framing), • Bougainvillea (peranda) • cemara laut
4	Zona Penahan Angin (Windbreak Zone)	• Cemara Laut • Ketapang laut
5	Zona Stabilisasi Abrasi (Riparian Zone)	• Waru laut • Nyamplung • Rumpuk vetiver / Jalar Pantai
6	Zona Pembatas (buffer vegetation zone)	• Ketapang • Bougainvillea • Cemara Laut
7	Zona Estetika	• Bougainvillea • Ketapang • Cemara laut

Gambar 55 Softscape vegetasi
Sumber : Ilustrasi Penulis, 2025

5.10 Konsep Material

Pemilihan material pada bangunan mengutamakan material lokal yang ramah lingkungan sebagai respon terhadap kondisi tapak yang berada di area tepi air. Kegunaan material dipilih untuk mengurangi jejak karbon, memperkuat identitas arsitektur Jogja, sekaligus menjadi solusi terhadap kendala site seperti kelembapan tinggi, kebutuhan bangunan yang ringan, dan integrasi visual dengan lanskap sekitar.

Pada area lanskap, material permeabel, batu alam, dan vegetasi groundcover digunakan untuk meningkatkan drainase alami, meminimalkan genangan, dan menjaga kualitas ekologi kawasan.



Gambar 56 Material local
Sumber : Penulis, 2025

Secara keseluruhan, konsep material dan interior dirancang agar selaras dengan lingkungan, tahan terhadap kondisi tapak, dan tetap mencerminkan karakter lokal Yogyakarta.

5.11 Konsep Interior

Konsep interior memadukan karakter arsitektur lokal Jogja (limasan) dengan pendekatan modern yang hangat dan alami. Penggunaan material kayu, bambu, serta batu bata diekspos untuk menghadirkan suasana tradisional yang sederhana namun elegan. Ruang dirancang dengan bukaan lebar dan pencahayaan alami sehingga tercipta hubungan visual yang kuat antara area dalam dan lanskap

sekitarnya. Pendekatan ini menghadirkan interior yang ramah, natural, dan sesuai dengan identitas lokal kawasan.

Konsep Interior

Arsitektur lokal (limasan) Jogja



Gambar serupa lainnya

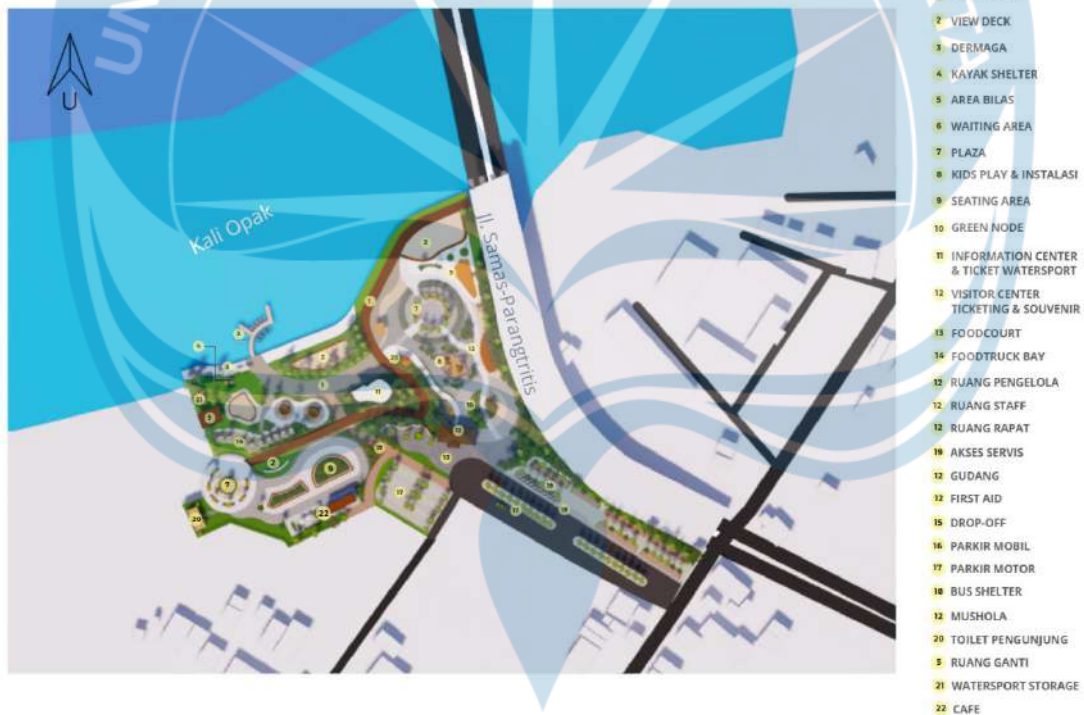


Gambar 57 Gambaran konsep interior

Sumber : Penulis dan Pinterest, 2025

5.12 Gambar Pra-rancangan

5.12.1 Situasi



Gambar 58 Situasi
Sumber : Pribadi 2025

5.12.2 Siteplan



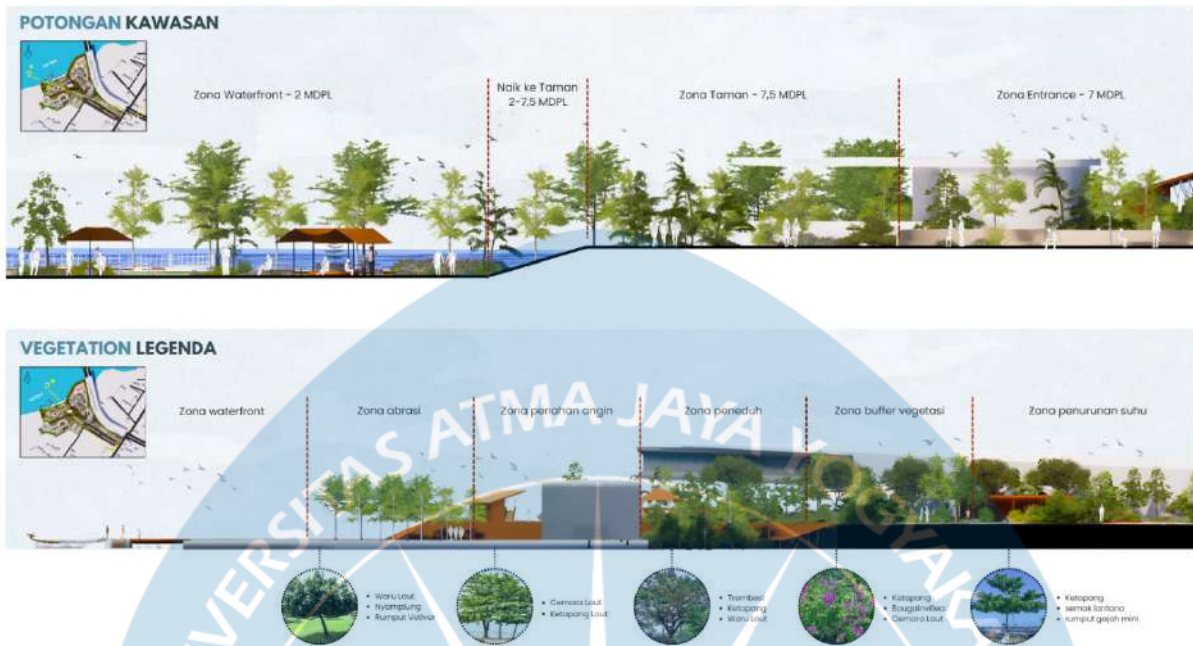
Gambar 59 Siteplan skematik
Sumber : Pribadi 2025

5.12.3 Tampak



Gambar 60 Tampak
Sumber : Pribadi 2025

5.12.4 Potongan Kawasan



Gambar 61 Potongan Kawasan
Sumber : Pribadi 2025

5.12.5 Perspektif



Gambar 62 Perspektif
Sumber : Pribadi 2025

REFERENSI

- Zaki, S. K., & Hegazy, I. R. (2023). *Investigating challenges and opportunities for sustainable waterfront development in Jeddah City*. [Manuscript submitted for publication]. Department of Urban and Regional Planning, King Abdulaziz University.
- Ali, S. M., Mohamed, A. N., & El Sohafi, N. (2020). *Sustainable waterfront development: Case study of Port Said City*. *International Journal of Environmental Science*, 5(1), 104–115.
- Universitas Sebelas Maret. (n.d.). *Konsep pembangunan waterfront development. Program D3 Infrastruktur Perkotaan*, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Tangkuman, D. J., & Tondobala, L. (2011). *Arsitektur tepi air (Waterfront Architecture)*. *Media Matrasain*, 8(2), 40–47.
- Vidiyanti, C. (2016). *Sustainable waterfront development sebagai strategi penataan kembali kawasan bantaran sungai*. *Jurnal Lingkungan Binaan Indonesia*, 6(4), 177–181.
- Dapas, G. A., Tilaar, S., & Mononimbar, W. (2020). *Analisis kawasan pariwisata pesisir pantai di Kecamatan Kombi Kabupaten Minahasa*. *Spasial: Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota*, 7(2), 218–227.
- ContextBD. (2021, November 20). *Sponge City: A water-resilient vision for urban Khulna*. Retrieved from <https://contextbd.com/sponge-city-a-water-resilient-vision-for-urban-khulna/>
- Putro, S. A., Ashadi, & Hakim, L. (2019). *Penerapan konsep arsitektur ekologi pada perancangan kawasan wisata air Danau Sunter di Jakarta*. *Jurnal Arsitektur Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 5(2), 19–28.
- Ilma, Denty Mentari; Sari, Suzanna Ratih; & Setioko, Bambang (2017). *"Penataan Wisata Air 'Tanggo Rajo', di Kota Jambi."* Skripsi, Universitas Diponegoro. <https://eprints.undip.ac.id/58574/>
- Junaid, I. (2018). *Pariwisata bahari: Konsep dan studi kasus*. Politeknik Pariwisata Makassar.
- Rahmanda, V. M., Indriani, S., & Widian, M. S. (2024). *Edukasi Wisatawan Tentang Konservasi Ekowisata Alam*. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, 2(5), 1592–1596. <https://doi.org/10.59837/jpmba.v2i5.1072>
- Imaduddin, H., & Nugroho, P. S. (2024, Juli). *Penerapan konsep rekreasi edukatif pada waterfront Sungai Brantas di Kota Kediri*. *SENTHONG*, 7(3), 1024–1033. E-ISSN 2621-2609. Retrieved from <https://jurnal.ft.uns.ac.id/index.php/senthong/article/view/1927>
- Salsabila, N. F. (2024) *Water Sport Tourism: Menciptakan experience baru yang menyenangkan*. Kompasiana. Retrieved from. <https://www.kompasiana.com/nadhirafahira/6670119a34777c24ee047c52/water-sport-tourism-menciptakan-experience-baru-yang-menyenangkan>

Wardani, N. M. A. T., Suindrayasa, I. M., Kamayani, M. O. A., & Juniarta, I. G. N. (2025, Februari). *Hubungan efikasi diri dengan safety culture pramuwisata mengenai pertolongan pertama pada kecelakaan wisata air di wilayah Tanjung Benoa*. *Community of Publishing in Nursing (COPING)*, 13(1), 44–52. p-ISSN 2303-1298, e-ISSN 2715-1980.

Maulana, S., Nasution, S. Y., Pramadi, Y., Rusata, T., Hartanto, A., & Hendrix, T. (2024). *Analysis of barriers to branding Waterfront City Makassar and Surabaya in Indonesia using interpretive structural modelling approach*. **Journal of Design and Built Environment**, 24(1), 118–136.

<https://ejournal.um.edu.my/index.php/jdbe>

Putro, S. A., Ashadi, & Hakim, L. (2018). *Penerapan konsep arsitektur ekologi pada perancangan kawasan wisata air Danau Sunter di Jakarta*. Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Hajrah, A. (2016). *Pengelolaan sumberdaya pesisir yang berkelanjutan bagi pengembangan kawasan pesisir di Kecamatan Galesong Selatan Kabupaten Takalar* (Skripsi Sarjana, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).

Tahir, M. (2005). *Pemanfaatan ruang kawasan tepi pantai untuk rekreasi dalam mendukung Kota Tanjungpinang sebagai waterfront city* (Tesis Magister, Universitas Diponegoro).

Wigati, I. D. (2016). *Desain kajian waterfront Cibinong Raya*. <https://www.scribd.com/doc/306493066/Kajian-Konsep-Pengembangan-Waterfront-Berbasis-Desain-Ekologi-di-Cibinong-Raya?v=0.216>

Tangkuman, D. J., & Tondobala, L. (2011). *Arsitektur tepi air (Waterfront architecture)*. **Jurnal**, 8(2). [file:///C:/Users/corne/Downloads/oharogi,+VOL+8+NO+2+\(4\)%20\(3\).pdf](file:///C:/Users/corne/Downloads/oharogi,+VOL+8+NO+2+(4)%20(3).pdf)

<https://www.behance.net/gallery/226184505/OCTOPUS-AQUATIC-SPORTS-CITY>

<https://www.behance.net/gallery/226609819/AQUELLA-AQUATIC-SPORTS-CITY>



STUDIO TUGAS AKHIR ARSITEKTUR

Klaster Riset : *History, Culture, and Tourism Architecture (HCTA)*

PERANCANGAN KAWASAN LAGUNA VIEW DEPOK

*di kecamatan Parangtritis dengan pendekatan "ECOLOGICAL
WATERFRONT DEVELOPMENT"*

CORNELIA TIFFANY HAMES – 220119115

Dosen Pembimbing : Dr. Vincentia Reni Vitasurya, ST., MT



- **Analisis Site**



Keterangan :

- jalan kaki
- bersepeda
- kendaraan 2 dan 4



Keterangan :

- — — Jalan Lintas Selatan (25 m)
- — — Jalan Pantai depok (5 m)
- — — Akses gang ke Pantai Depok (5 m)

SIRKULASI

Potensi : area terbuka mendukung berbagai aktivitas dan mobilitas pengunjung.

Kendala : Jalur kendaraan sering tumpang tindih dengan area pedestrian.

Solusi : Pembuatan alur pemisahan alur kendaraan dan pedestrian

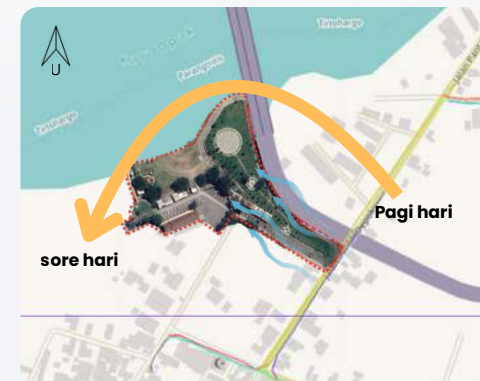
AKSESIBILITAS

Potensi : Akses memudahkan pengunjung datang dari berbagai arah.

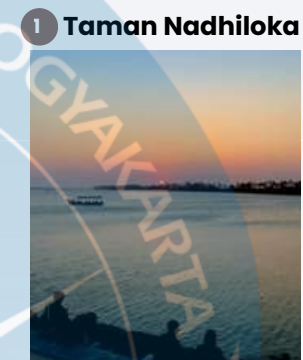
Kendala : Area parkir terbatas sehingga banyak kendaraan terpaksa parkir di pinggir jalan.

Solusi : Penataan parkir agar mobilitas pengunjung lebih lancar.

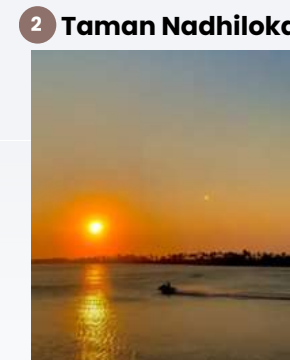
PENCAHAYAAN



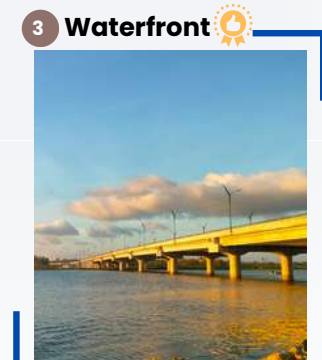
SEBARAN SPOT ATRAKSI VIEW



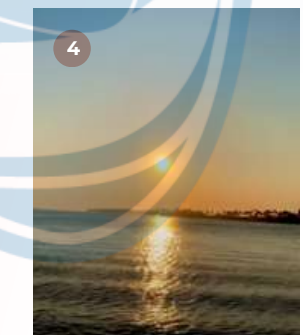
pemandangan ke atraksi
watersport



pemandangan ke atraksi
watersport & sunset



pemandangan langsung ke jembatan dan air terbuka



pemandangan ke sunset



pemandangan ke jembatan

Potensi : Pencahayaan alami di siang hari sangat optimal karena area terbuka.

Kendala: Kondisi pada malam hari gelap karena kekurangan pencahayaan buatan.

Solusi : Penambahan lampu taman, lampu jalur pedestrian, dan lampu sorot di titik gelap, terutama pada area aktivitas malam.



	Projek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Projek <i>Project Title</i>	Lokasi Projek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Analisis site	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i>							XX1	XX	XX
	Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>									

- ***Analysis Site***



Keterangan :

-  **Volume kebisingan tinggi**
(Penyebab utama dari kendaraan)
-  **Volume kebisingan sedang**
(Penyebab suara-suara sekitar)
-  **Volume kebisingan rendah**
(Penyebab dominasi suara alami)
-  **Arah angin**
(Dari selatan-barat daya menuju utara-timur laut.)

PENGHAWAAN

Potensi : Kawasan dekat dengan laut, angin alami cukup tinggi pada pagi hari.

Kendala: Minim vegetasi menyebabkan efek panas berlebih di siang hari.

Solusi : Penambahan vegetasi peneduh dalam meningkatkan kenyamanan pengguna.

Data kenyamanan thermal menurut PET (Physiological Equivalent Temperature)

PET (°C)	Thermal sensation	Physiological stress level
23-29	Slightly warm	Slight heat stress
29-35	Warm	Moderate heat stress
35-41	Hot	Strong heat stress

KEBISINGAN

Potensi : Area waterfront minim suara berada ditepi air.

Kendala : Tingginya volume kendaraan dari arah jembatan sehingga terdengar sampai ke waterfront.

Solusi : Buffer kebisingan berupa natural barrier untuk meredam suara.

Prakiraan Curah Hujan

- **September 2025:** 51 – 300 mm, seluruh wilayah DIY diprediksi mengalami hujan **Atas Normal**.
- **Oktober 2025:** 201 – 500 mm, sifat hujan **Atas Normal**.
- **November 2025:** 201 – >500 mm, dengan sifat hujan **Atas Normal**.

Sumber : Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG)

Dari konteks makro

Curah hujan yang bervariasi dan sifat hujan yang tidak stabil meningkatkan risiko banjir pada elevasi rendah.



Kondisi : Risiko genangan dan banjir yang meningkat terutama di area rendah akibat curah hujan yang tidak stabil.

Solusi : Penerapan ruang terbuka hijau sebagai area resapan air alami .

*bioswale, taman resapan, permeable
Menahan dan memperlambat air mengalir serta
mencegah genangan dan banjir.*



	Projek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Projek <i>Project Title</i>	Lokasi Projek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Analisis site	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i>							XX1	XX	XX
	Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>									

- ***Analysis Site***

DATA KAWASAN MAKRO

Kawasan Area Laguna View Depok termasuk dalam wilayah perencanaan Pesisir Selatan Kabupaten Bantul yang diatur dalam RDTR WP Pantai Selatan 2024–2044 (Perbup Bantul No. 7 Tahun 2024).

Kawasan ini ditetapkan sebagai zona wisata alam, budaya, dan perikanan, dengan arah pengembangan yang menekankan pelestarian ekosistem pesisir serta optimalisasi potensi wisata air.

Parameter	Ketentuan RDTR 2024-2044	Keterangan
Koefisien Dasar Bangunan (KDB)	Max 60%	Luas tapak yang boleh dibangun hanya 40 % dari total area, sisanya harus dipertahankan sebagai area terbuka atau bervegetasi.
Koefisien Dasar Hijau (KDH)	Min 50%	Min 20% dari luas tapak harus berupa ruang terbuka hijau alami untuk resapan air dan vegetasi pelindung.
Koefisien Lantai Bangunan (KLB)	Max 0,8	Intensitas bangunan tergolong rendah, total luas lantai tidak boleh melebihi $0,8 \times$ luas tapak.
Ketinggian Bangunan (KB)	Max 12 meter	Menyesuaikan dengan ketentuan kawasan pesisir dan tidak boleh menghalangi pandangan terhadap pandangan alam.
Garis Sempadan Bangunan (GSB)	Arteri : 15 m Kolektor : 10 m Lokal : 7 m Lingkungan : 5 m	Jarak bebas samping 1,5 m dan belakang 1,5 m. Ketentuan ini berlaku untuk bangunan permanen dan semi permanen.



Zona Waterfront

- **3 mdpl**

Luas : 4.765 m²

Zona Pavilion

- **7 mdpl**

Luas : 7.986 m2

Entrance

- 7 mdpl

Luas : 6.064 m2

Taman

- **7 mdpl**

Luas : 7.986 m2

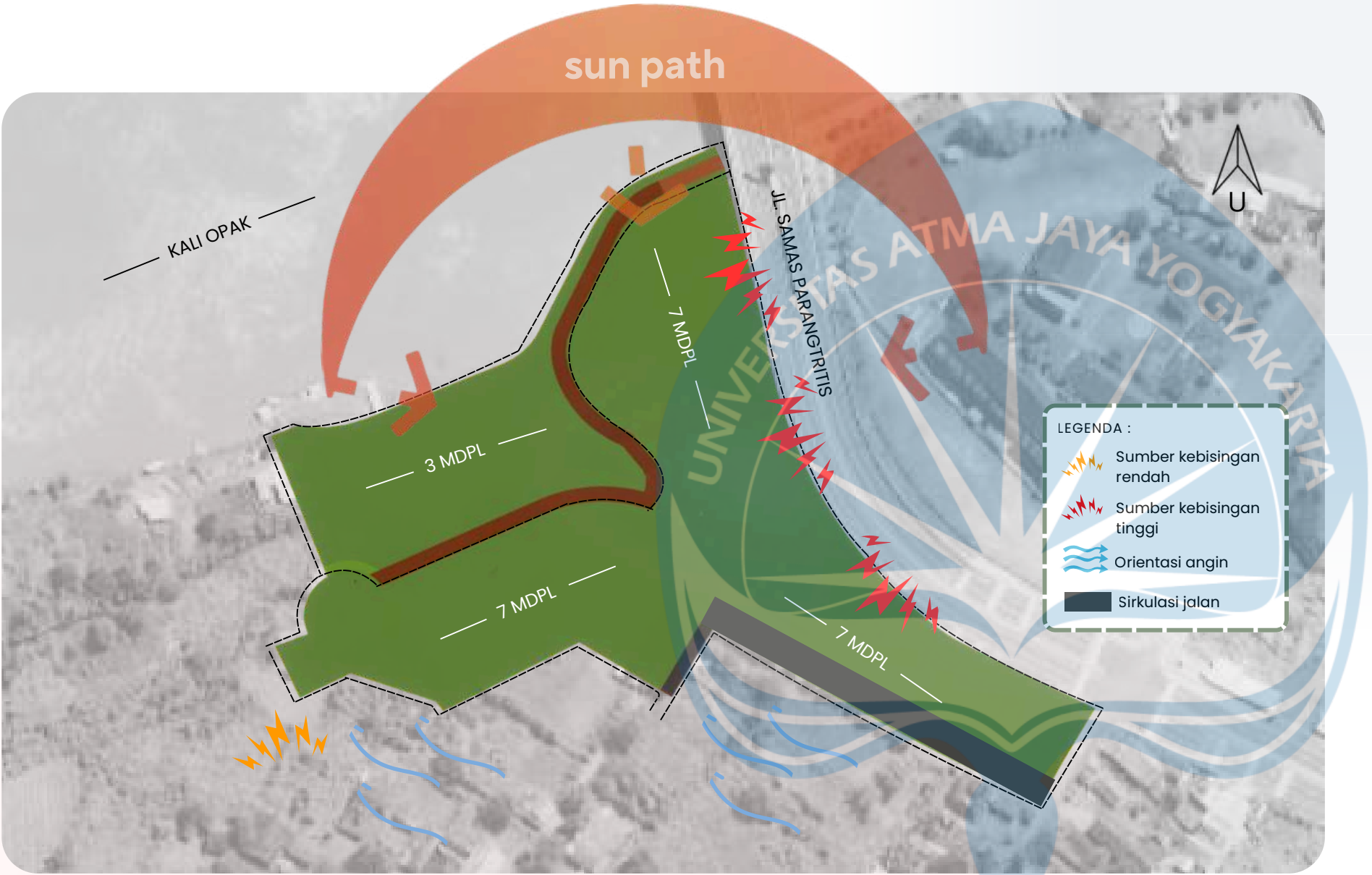
Luas Area : 26.821 m2
Laguna View Depok.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

	Projek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Projek <i>Project Title</i>	Lokasi Projek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Analisis site	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i> Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>							XX1	XX	XX

Luas area : 26.821 m2



• Sintesis Site

Pencahayaan dan penghawaan

Memaksimalkan pencahayaan alami dari arah timur dan barat karena area waterfront terbuka dengan shading vegetasi

Sirkulasi

Membuat jalur sirkulasi untuk meningkatkan keamanan pengunjung

View dan Kontur

Area dengan potensi view sunset dimanfaatkan sebagai promenade dan sitting area

Kebisingan

Vegetasi dan landscape digunakan sebagai natural sound barrier

Landscape

Menyediakan ruang terbuka hijau sebagai area resapan air

Konteks Sekitar

Kawasan dirancang untuk mendukung aktivitas wisata Pantai Depok dan watersport

Desain dan Fasad

Bentuk bangunan dibuat terbuka dan ringan untuk menyesuaikan dengan iklim pesisir



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Sintesis site	NTS		27 Februari 2026
							Kode Gambar Drawing Code
							No. Lbr Pg. No.
							Dari Of
							XX1
							XX
							XX

• Latar Belakang

LAGUNA VIEW DEPOK



Kawasan ini merupakan destinasi wisata air, dekat dengan Pantai Depok dan Gumuk Pasir.

Area ini memiliki keunikan alam berupa perairan dengan jembatan Kretek sebagai landmark, serta menjadi pusat aktivitas wisata air dan rekreasi.

biasanya Laguna View lebih digunakan sebagai latar belakang/ sekedar view dan belum memperlihatkan aktivitas wisata air yg bersifat dinamis.



Pantai Laguna View terletak di wilayah selatan Kabupaten Bantul, masuk dalam Satuan Wilayah Pengembangan (SWP IV) yang dalam RTRW direncanakan sebagai **kawasan wisata alam, budaya, dan perikanan**.

Laguna View Depok terletak di muara Sungai Opak, Kecamatan Kretek, Kabupaten Bantul, DI Yogyakarta.

Memiliki Luas Area : 26.821 m2

PERMASALAHAN

Aspek fisiologi pengguna

Berdasarkan survey lokasi kondisi eksisting Laguna View Depok menghadapi beberapa masalah utama yaitu **suhu dan kenyamanan thermal**.

Aspek keberlanjutan

Risiko banjir

1 Area waterfront

Durasi	Suhu udara (c)	Kecepatan angin (m/s)
1	39.1	0
2	39.1	0
3	33.3	0
4	33.3	0.7
5	33.2	1.2
6	33.3	0
7	32.6	1.7
8	32.4	0.9
9	33.3	0
10	32.1	1.1
Rata"	34.17°C	0.56 m/s

2 Taman

Durasi	Suhu udara (c)	Kecepatan angin (m/s)
1	32.7	0
2	33.0	0
3	32.3	1.2
4	33.2	0
5	32.7	1.0
6	32.9	1.1
7	32.8	1.1
8	32.9	0.1
9	32.3	1.2
10	32.3	1.1
Rata"	32.71°C	0.58 m/s

3 Bawah pohon

Durasi	Suhu udara (c)	Kecepatan angin (m/s)
1	31.8	1.2
2	31.9	1.9
3	31.7	1.3
4	31.2	2.6
5	30.9	2.9
6	30.9	2.0
7	31.0	2.0
8	31.0	2.0
9	31.7	1.0
10	31.9	1.5
Rata"	31.4°C	1.84 m/s

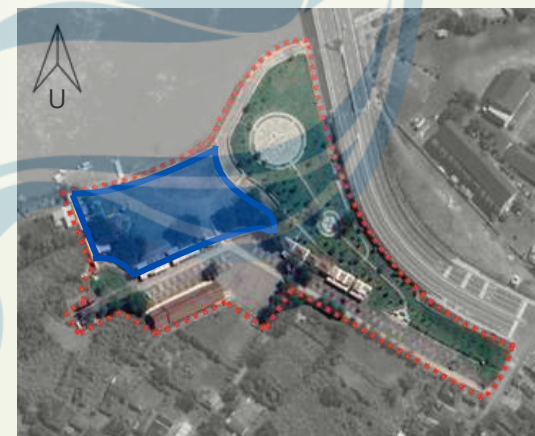
Data kenyamanan thermal menurut PET (Physiological Equivalent Temperature)

PET (°C)	Thermal sensation	Physiological stress level
23-29	Slightly warm	Slight heat stress
29-35	Warm	Moderate heat stress
35-41	Hot	Strong heat stress

Keterangan :

- Suhu dan Kecepatan tertinggi
- Suhu dan Kecepatan terendah

Jika dibandingkan dengan standar kenyamanan thermal (PET): **Waterfront** masuk dalam kategori hangat hingga panas



Posisi kawasan yang berada di zonasi rendah dekat dengan muara sungai.

Laguna View Depok rentan terhadap banjir akibat meluapnya air dari muara dengan **ketinggian 50 cm**.

Pengelolaan dan mitigasi risiko ini menjadi bagian penting dalam mengembangkan kawasan wisata air yang berkelanjutan untuk menjaga kenyamanan dan keamanan pengunjung sekaligus melestarikan ekosistem.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01 Latar belakang

Skala
Scale

NTS

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

27 Februari 2026

Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	XX	XX

- ***Permasalahan***

POTENSI KAWASAN



Rekreasi



Wisata air



Aktivitas sosial

TANTANGAN KAWASAN

Risiko banjir akibat lahan rendah serta minimnya **kenyamanan termal** di area terbuka karena suhu tinggi.

RUMUSAN MASALAH

“Bagaimana rancangan Kawasan Laguna View Depok dengan pendekatan **Ecological Waterfront Development** dalam menjaga keseimbangan lingkungan sekaligus mengoptimalkan potensi waterfront sebagai daya tarik **wisata olahraga air**?”

TUJUAN

- Menjaga keseimbangan **lingkungan**.
- Meningkatkan **kenyamanan** melalui penambahan vegetasi sebagai peneduh alami.
- Memanfaatkan potensi **wisata olahraga air** sebagai daya tarik waterfront.
- Mengelola **risiko banjir** agar kawasan aman, nyaman, dan berkelanjutan.

SASARAN

- Pengguna merasa nyaman dengan banyak **ruang hijau** dan tanaman yang jadi peneduh dan penyejuk.
- Terbentuknya destinasi **wisata olahraga air** yang mampu menarik pengunjung dari berbagai kalangan.
- Terbentuknya ruang yang nyaman untuk bersosialisasi dan kegiatan **rekreasi**.



	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Rumusan masalah	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX

- ***Aturan Pembangunan***



Zona Waterfront

- **3 mdpl**

Zong Cafe

- 7 mdpl

Kawasan waterfront lebih rendah dari sekitarnya, sehingga air cenderung mengalir dan berkumpul pada area sini. Kondisi tersebut membuat area ini rentan **banjir**.

Entrance

- **7 mdpl**

Taman

- **7 mdpl**

Berada pada zona ketinggian yang sama dengan permukaan jalan.

GARIS SEMPADAN SUNGAI

Aturan garis sempadan sungai (GSS) **melarang** keras pendirian **bangunan permanen** di area bantaran **waterfront** untuk menjaga fungsi ekosistem, mencegah banjir, dan keselamatan publik. Jarak aman bangunan biasanya berkisar 3–100 meter dari tepi sungai

Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang

KOEFISIEN DASAR HIJAU

Pada zona perlindungan setempat (tepi sungai atau pantai **waterfront**), KDH minimal yang ditetapkan seringkali sangat tinggi, yaitu **minimal 50%** untuk resapan air.

Peraturan RDTR 2024-2025

Maka area perkerasan di waterfront digunakan untuk sirkulasi.

BANGUNAN ARSITEKTUR BERNUANSA BUDAYA DAERAH



Atap limasan dan joglo, termasuk variannya, dapat digunakan untuk bangunan utama dan bangunan pendukung, dengan ketentuan menyesuaikan dengan gaya arsitektur yang dipilih.

Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) Nomor 40 Tahun 2014



 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Aturan pembangunan	NTS		27 Februari 2026		
	Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
	XX1							XX	XX	

• Design Guideline

LANSEKAP

isu : potensi genangan dan risiko banjir

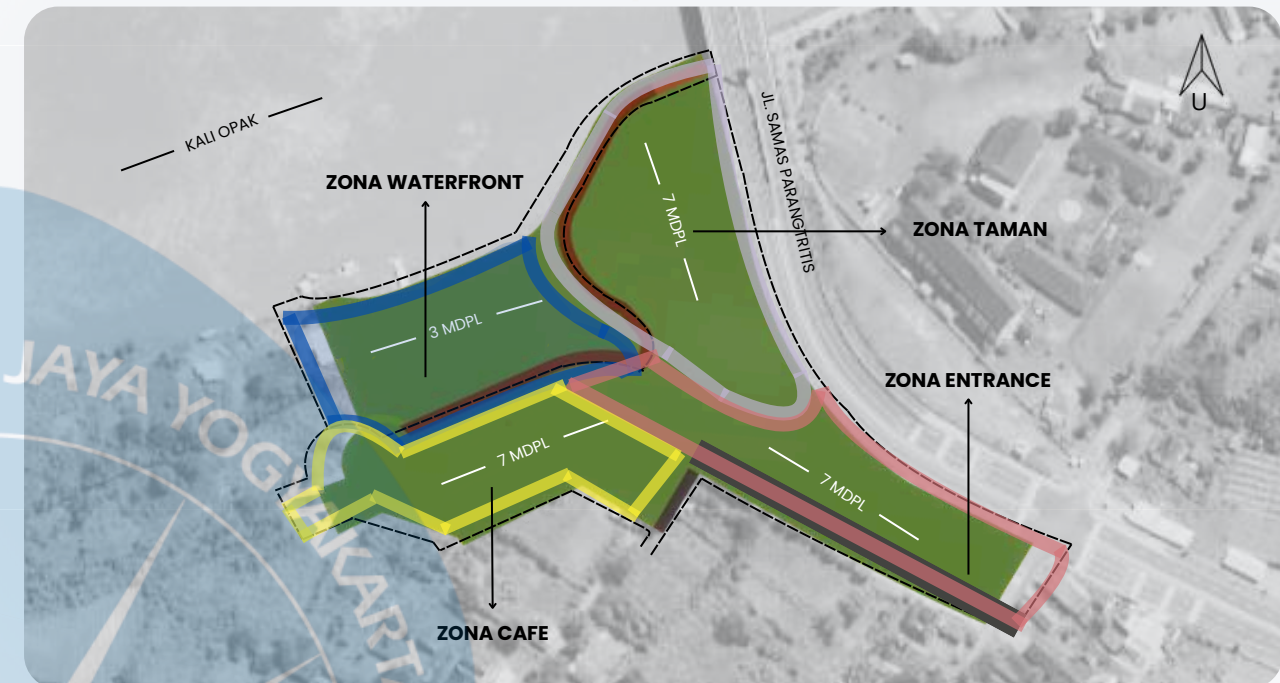
Mendukung keseimbangan ekologis kawasan melalui vegetasi peneduh, area resapan air, dan ruang terbuka yang meningkatkan kenyamanan termal.

Vegetasi ditata ke dalam beberapa zona, yaitu:

Zona Lanskap	Vegetasi
Zona Peneduh (Shading Zone)	- Trembesi - Ketapang - Waru Laut
Zona Penurunan Suhu (Cooling Zone)	- Ketapang - semak lantana - rumput gajah mini
Zona Pengarah (Guiding Zone)	- Ketapang (framing), Bougainvillea (penanda) - cemara laut
Zona Penahan Angin (Windbreak Zone)	- Cemara Laut - Ketapang Laut
Zona Stabilisasi Abrasi (Riparian Zone)	- Waru Laut - Nyamplung - Rumput Vetiver / Jalar Pantai
Zona Pembatas (Buffer Vegetation Zone)	- Ketapang - Bougainvillea - Cemara Laut
Zona Estetika	- Bougainvillea - Ketapang - Cemara Laut

Vegetasi lokal yang ditetapkan pada waterfront (riparian zone)

VEGETASI PENEDUH



Zona Lanskap	Vegetasi
Zona entrance	- lanskap penurunan suhu - lanskap pengarah
Zona Taman	- lanskap peneduh - lanskap penurunan suhu - lanskap estetika - lanskap buffer
Zona Waterfront	- lanskap penahan angin - lanskap stabilisasi abrasi
Zona Cafe	- lanskap peneduh - lanskap penurunan suhu - lanskap estetika

KARAKTER

- guiding
- visual landmark

- vegetasi lebih renggang
- ada ruang terbuka

- vegetasi rapat dan alami
- susunan natural

- tetap teduh
- semi terbuka (pola pohon tidak terlalu padat)



• Design Guideline

SIRKULASI

isu : Ruang publik yang belum tertata

Menghubungkan area aktivitas wisata dengan waterfront serta menciptakan pergerakan pengunjung yang aman dan terarah.



Eksisting lingkaran pada zona taman

Eksisting jalan organik pada zona waterfront

Eksisting jalan sekunder linear pada zona taman

Maka, sistem **sirkulasi kawasan** dirancang secara **organik** mengikuti bentuk tepian laguna.

- Tujuan :
- menjaga kondisi ekologis kawasan
 - menciptakan pengalaman berjalan yang lebih rekreatif
 - membuka view ke arah air

ALUR BESAR PADA SITE :



HIERARKI SIRKULASI KAWASAN

Sirkulasi Utama

- menghubungkan area masuk dengan ruang publik utama dan waterfront
- memiliki kapasitas pergerakan lebih besar dan mudah dikenali

Sirkulasi Sekunder

- menghubungkan dalam 1 zona dengan area aktivitas yang ada
- bersifat lebih fleksibel mengikuti ruang terbuka

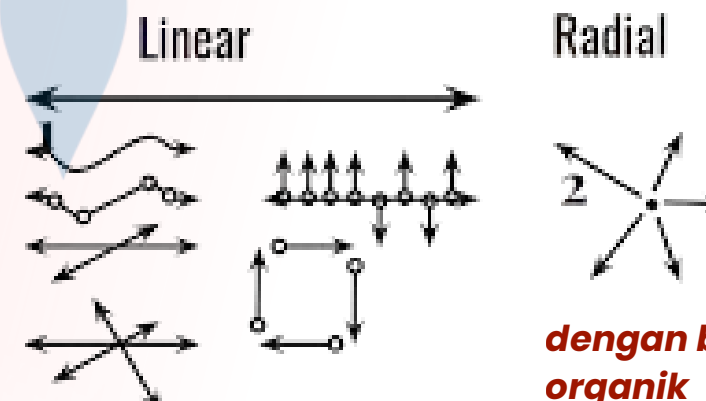
Sirkulasi Waterfront

- jalur pedestrian yang berada di sepanjang tepi air
- berfungsi sebagai ruang berjalan santai serta akses menuju aktivitas olahraga air.

Karena waterfront dirancang sebagai ruang yang rekreasi, maka pola **sirkulasi jalur** dirancang **mengikuti karakter lanskap** dan tepian air dalam menikmati pemandangan waterfront

Tujuannya:

- membuat orang lebih lama berada di kawasan
- memberikan pengalaman menikmati pemandangan air
- mendukung aktivitas wisata.



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Desain guideline	NTS		27 Februari 2026		
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
XX1							XX	XX	
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									

PROGRAMATIK

Target pengguna utama: **469 orang**

Kelompok Pengguna	Persentase	Jumlah Estimasi (Jiwa)
Dewasa (18–59 thn)	65%	489 orang
Remaja (10–17 thn)	15%	114 orang
Anak-anak (5–13 thn)	10%	77 orang
Lansia (60+ thn)	10%	74 orang

Daily Flow: 752 Orang/Hari (Sirkulasi total pagi-malam)

Dominasi Pengunjung Dewasa (**65%**) dengan fokus aktivitas pada area Waterfront dan Taman.

Distribusi Beban Ruang (Peak Hours):

- Waterfront Zone : 171 orang (Area paling padat/aktif)
- Greenery/Taman : 147 orang (Area rekreasi pasif)
- Entrance/Plaza : 122 orang (Area sirkulasi & transisi)
- Cafe : 49 orang (Area penunjang)

ZONA TAMAN :

- 1 PLAZA
- 2 VIEW DECK
- 3 PROMENADE

ZONA CAFE:

- 9 CAFE
- 10 VIEW DECK
- 11 TAMAN DUDUK

ZONA WATERFRONT :

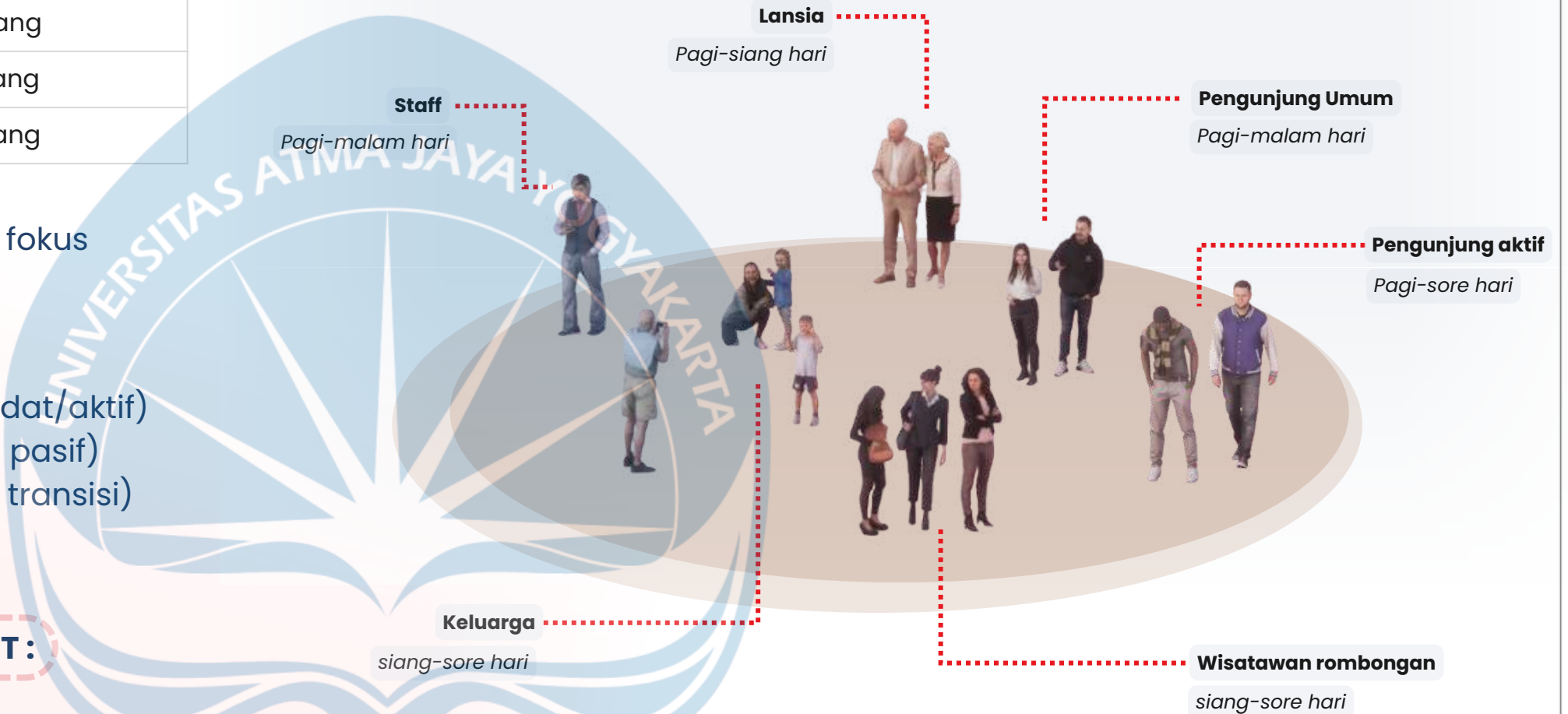
- 4 PROMENADE
- 5 VIEW DECK
- 6 DERMAGA
- 7 FOODTRUCK BAY
- 8 RUANG BILAS

ZONA ENTRANCE :

- 12 AREA PARKIR
- 13 VISITOR CENTER

• Design Guideline

Identifikasi pelaku utama



Alur kegiatan pengunjung



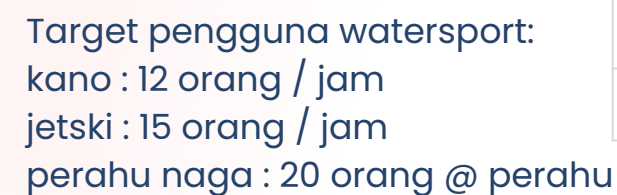
Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Design guideline	NTS		27 Februari 2026
							Kode Gambar Drawing Code
							No. Lbr Pg. No.
							Dari Of
							XX1
							XX
							XX

Target pengguna watersport:

- *Design Guideline*

Jika **jetski, kayak, dan perahu naga** dioperasikan bersamaan di Laguna View Depok tanpa mitigasi:

- tabrakan, terguling, grounding karena arus berbelok dan sedimentasi tidak rata.
- Wake jetski bisa membahayakan craft non-motorized.
- Kepadatan craft meningkat → memerlukan sistem pengawasan.



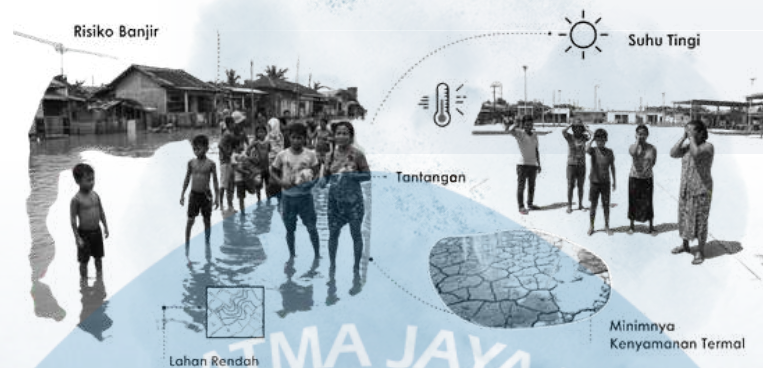
Waktu	Karakter Air	Aktivitas yang Cocok
06.00–11.00	Pasang naik (paling stabil)	Kayak, kano, perahu naga
11.00–14.00	Pasang tinggi–sedang	Jetski
15.00–18.00	Menurun menuju surut	Kayak, kano
19.00–24.00	Surut rendah (bahaya)	Semua aktivitas dilarang



	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Design guideline	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik							XX1	XX	XX
	Fakultas Teknik Faculty of Engineering									

- **Konsep**

Laguna View Depok memiliki potensi waterfront dengan panorama laguna dan landmark Jembatan Kretek, namun pemanfaatannya masih pasif dan belum terstruktur, serta menghadapi isu genangan, kenyamanan termal, kebisingan, dan zonasi aktivitas yang belum jelas.



Berdasarkan tantangan tersebut, diperlukan pendekatan perancangan yang mampu mengakomodasi dua karakter utama kawasan,

Aktivitas dinamis

Ketenangan

Jetski

Area istirahat

Perahu naga

Kayak/kano

Spot view



Gelora Arus



Keheningan Batin

“Harmoni Dua Wajah” menekankan keseimbangan antara wisata olahraga air yang dinamis dan ruang ketenangan ekologis melalui pemisahan zona aktif dan zona tenang yang dihubungkan ruang transisi adaptif, sehingga kawasan waterfront tetap nyaman, hidup, dan berkelanjutan.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

[illegible]

sun path

**dapat diakses
mobil pribadi**



Keadaan site eksisting terlampir pada gambar berikut. Terdapat beberapa hal yang perlu dikembangkan dari kondisi site.

**Akses parkir
didepan kios**

integrasi watersport

sirkulasi pedestrian taman-waterfront

visitor center

cafe

taman

entrance dari pantai depok

main entrance

Laguna Depok

Jalan Selatan

Jalan Pantai Depok

ATMA JAYA

YOGYAKARTA

Desain tata ruang kawasan pada site terlampir pada gambar berikut. Beberapa poin eksisting dikembangkan sehingga menjadi nilai plus bagi desain tata ruang, seperti:

- 1.visitor center
- 2.alur sirkulasi tertata
- 3.integrasi watersport
- 4.penataan parkir

sirkulasi pengunjung
pedestrian

Proporsi dan Skala Penataan Massa

Menggunakan pendekatan **Multi-mass** (massa terpisah) untuk bangunan kafe, information center, dan ruang umum(toilet) agar udara tetap mengalir dan tidak menghalangi view ke arah air.

sirkulasi kendaraan



Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Konsep	NTS		27 Februari 2026		
TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
Program Studi Arsitektur Architecture Department									
Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX

Konsep

TATA RUANG DALAM

PENENTUAN RUANG DALAM



Alur naratif:

- 1 VISITOR CENTER
- 2 POS INFORMASI DAN RUANG GANTI
- 3 POS JAGA DAN PREPARATION AREA
- 4 WATERSPORT STORAGE
- 5 CAFE
- 6 TOILET UMUM

- 1 TICKETING AREA
- 2 MUSHOLA DAN UKS
- 3 KANTOR PENGELOLA DAN RUANG RAPAT
- 4 TOILET
- 5 GUDANG
- 6 MERCHANDISE STORE

- 1 POS INFORMASI
- 2 TOILET DAN RUANG GANTI
- 3 LOKER PENITIPAN BARANG
- 4 POS JAGA
- 5 UKS
- 6 PREPARATION (LIFE JACKET)

- 7 WATERSPORT STORAGE
- 8 CAFE
- 9 KITCHEN DAN STORAGE
- 10 TOILET UMUM



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Konsep	NTS		27 Februari 2026
							Kode Gambar Drawing Code
							No. Lbr Pg. No.
							Dari Of
							XX1
							XX
							XX

Konsep

MATERIAL

A. Material Bangunan



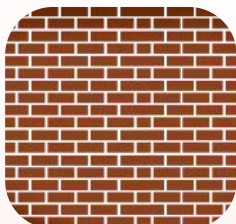
Atap joglo / limasan



Kayu



Bambu



Batu bata

B. Material Lanskap



Paving permeable



Batu alam



Kayu



groundcover

RTH

Vegetasi dirancang untuk memperkuat ekosistem tepi laguna, memberikan keteduhan bagi pengunjung, serta membantu stabilisasi tanah dan kualitas air.

Visual	Nama vegetasi	Karakteristik tapak	Kesesuaian lokasi	Fungsi ekologis
	Ketapang Laut	Tumbuh di tanah berpasir dekat pantai, salinitas tinggi	Dapat tumbuh di garis sempadan air maupun tepian	Pelindung abrasi, pohon peneduh, menyaring angin laut
	Waru Laut	Tahan terhadap tanah salin dan basah, akar dapat menahan erosi	Berada di tepian air dalam menstabilkan tanah	Menahan erosi, estetika, habitat burung
	Bakau	Memiliki akar udara (pneumator)	Berada di kawasan perairan	Mengurangi abrasi, penahan angin dan gelombang
	Nyamplung	Tumbuh di daerah tropis pesisir, tahan percikan air laut dan kekeringan	Cocok untuk jalur pedestrian pinggir air	Pelindung angin, pohon keras tahan kekeringan
	Lantana camara	Semak rendah, mudah tumbuh di tanah terbuka dan kering	Pinggir pedestrian yang dekat perairan	Menstabilkan tanah dan tahan kekeringan
	Ketapang	Tumbuh cepat di area tropis pesisir dan semi-lembab	Area pelataran dekat tepian air (tidak terlalu dekat air, akar besar)	Pohon peneduh, penurunan suhu lingkungan
	Trembesi	Tumbuh di tanah lembab, butuh ruang terbuka	Area pelataran dekat tepian air (tidak terlalu dekat air, akar besar)	Penurun suhu, penyerap air limpasan, pelindung angin
	Bougainvillea	Tahan panas dan kekeringan, tidak terlalu membutuhkan air	Pelengkap estetika pada struktur keras	Penyerapan debu dan udara panas
	Cemara laut	Tumbuh di tanah berpasir, tahan angin dan semprotan garam	Area terbuka dekat transisi antara air dan darat	Penahan angin dan abrasi, peneduh alami, stabilisasi tanah.

RTNH

Material perkerasan dirancang untuk membentuk zona aktivitas waterfront sekaligus menjaga permeabilitas tanah dan karakter alami kawasan laguna.

No	Masalah Tapak	Strategi Perkerasan	Material yang Digunakan
1	Resiko erosi pada area dekat air	Perkerasan jalur sirkulasi waterfront yang stabil dan tahan kelembaban	Batu andesit kasar / paving batu alam
2	Panas berlebih pada area terbuka	Perkerasan taman yang menyerap panas lebih rendah	Grass block / paving porous
3	Area mati (kurang aktivitas)	Perkerasan sirkulasi pendukung untuk menghubungkan titik aktivitas	Paving beton motif atau batu sikat
4	Alur tidak jelas	Perkerasan mengarah dengan perbedaan tekstur dan warna	Kombinasi paving warna terang dan batu alam
5	Kebisingan dari jalan dan jembatan	Perkerasan semi lunak untuk meredam suara dan memberi transisi ruang	Grass-pave / kerikil padat
6	View ke laguna tertutup vegetasi	Perkerasan viewpoint dan promenade serta penyesuaian elevasi jalur	Deck kayu / WPC boardwalk
7	Area aktif dengan crowd tinggi	Jalur dengan lebar memadai dan material kuat	Paving beton tebal / batu andesit
8	Area tepi air membutuhkan transisi ruang	Perkerasan promenade sebagai ruang rekreasi linear	Deck kayu / boardwalk waterfront

Konsep Interior

Arsitektur lokal (limasan) Jogja



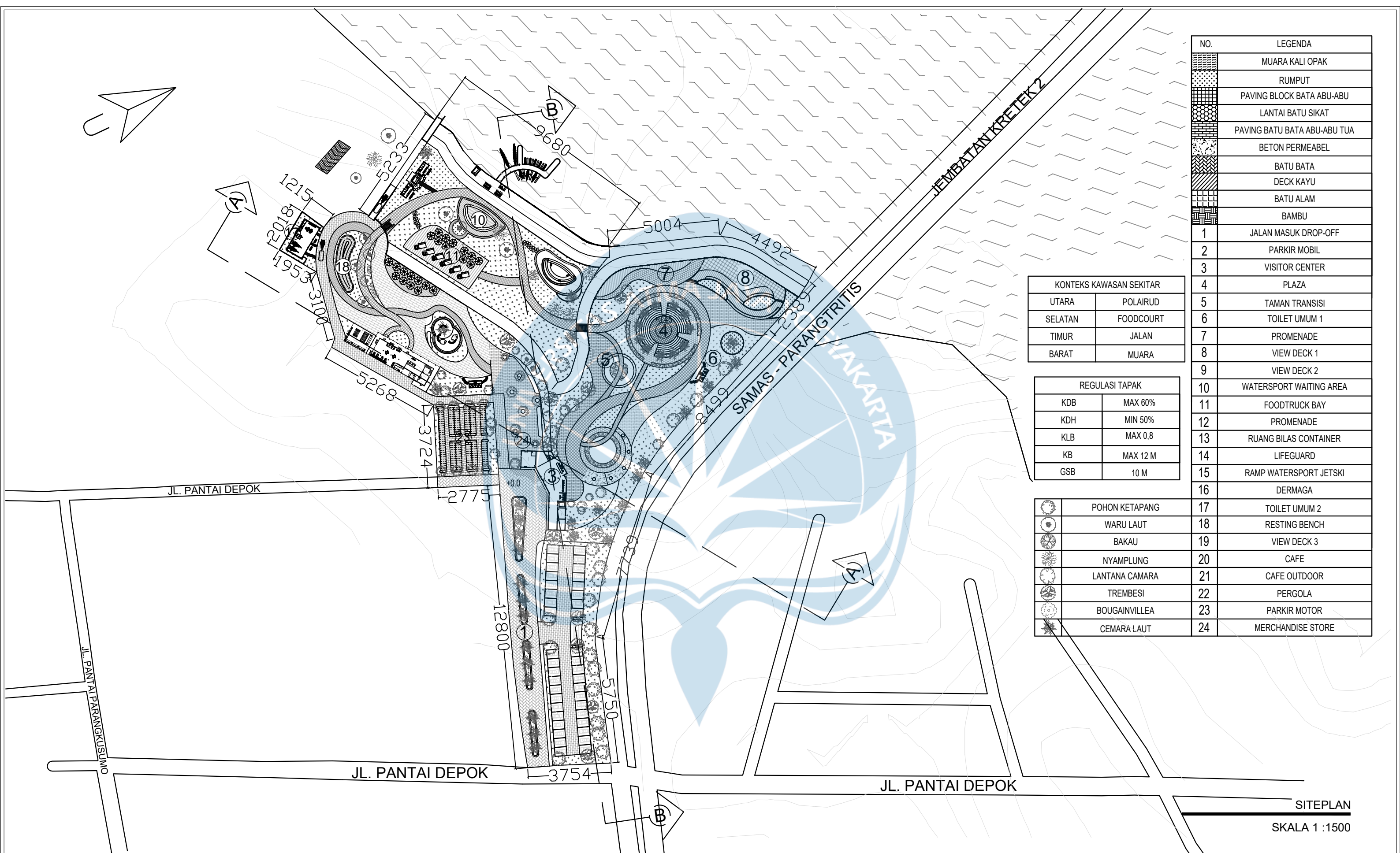
Gambar serupa lainnya



masalah pada tapak



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Konsep	NTS		27 Februari 2026
							Kode Gambar Drawing Code
							No. Lbr Pg. No.
							Dari Of
							XX1
							XX
							XX



NO.	LEGENDA
	MUARA KALI OPAK
	RUMPUT
	PAVING BLOCK BATA ABU-ABU
	LANTAI BATU SIKAT
	PAVING BATU BATA ABU-ABU TUA
	BETON PERMEABEL
	BATU BATA
	DECK KAYU
	BATU ALAM
	BAMBU
1	JALAN MASUK DROP-OFF
2	PARKIR MOBIL
3	VISITOR CENTER
4	PLAZA
5	TAMAN TRANSISI
6	TOILET UMUM 1
7	PROMENADE
8	VIEW DECK 1
9	VIEW DECK 2
10	WATERSPORT WAITING AREA
11	FOODTRUCK BAY
12	PROMENADE
13	RUANG BILAS CONTAINER
14	LIFEGUARD
15	RAMP WATERSPORT JETSKI
16	DERMAGA
17	TOILET UMUM 2
18	RESTING BENCH
19	VIEW DECK 3
20	CAFE
21	CAFE OUTDOOR
22	PERGOLA
23	PARKIR MOTOR
24	MERCHANDISE STORE

KONTEKS KAWASAN SEKITAR	
UTARA	POLAIRUD
SELATAN	FOODCOURT
TIMUR	JALAN
BARAT	MUARA

REGULASI TAPAK	
KDB	MAX 60%
KDH	MIN 50%
KLB	MAX 0,8
KB	MAX 12 M
GSB	10 M

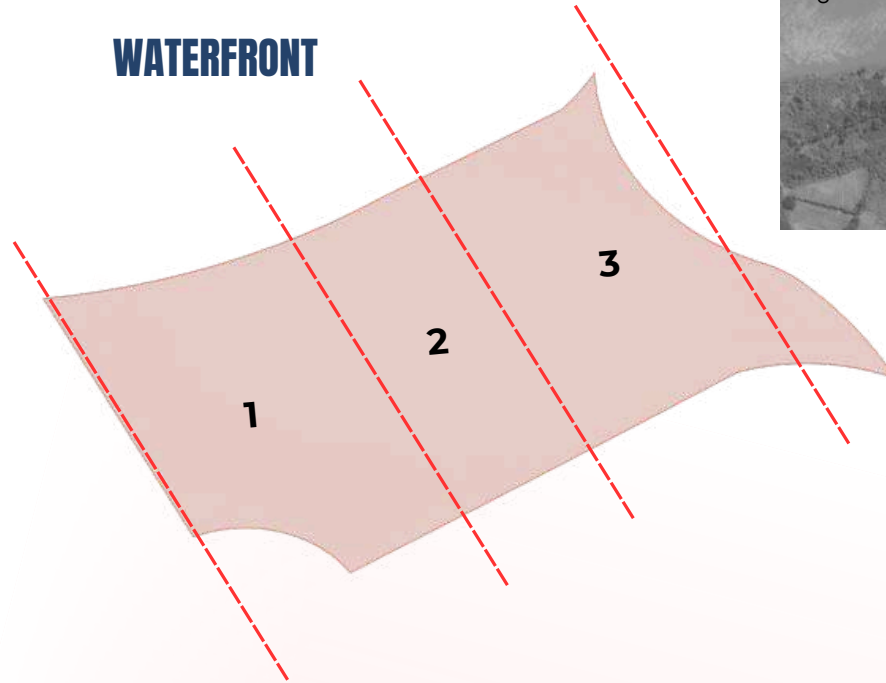
	POHON KETAPANG
	WARU LAUT
	BAKAU
	NYAMPLUNG
	LANTANA CAMARA
	TREMBESI
	BOUGAINVILLEA
	CEMARA LAUT

SITEPLAN
SKALA 1 :1500

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Situasi	1 :2000		24 Januari 2026
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							No. Lbr Pg. No.
								Dari Of
								XX1
								XX
								XX

• Zoning

WATERFRONT



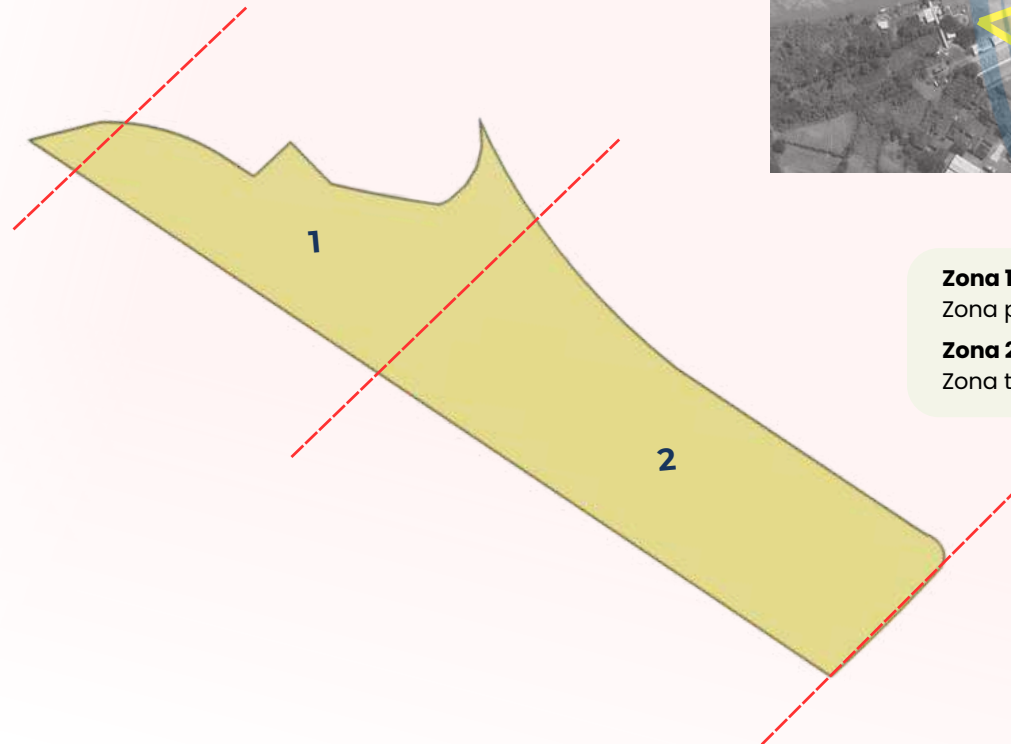
Zona 1 (inti)
Zona basah watersport
Zona 2
Zona transisi
Zona 3
Zona kering publik

TAMAN



Zona 1
Zona observasi
Zona 2 (inti)
Zona komunal
Zona 3
Zona transisi

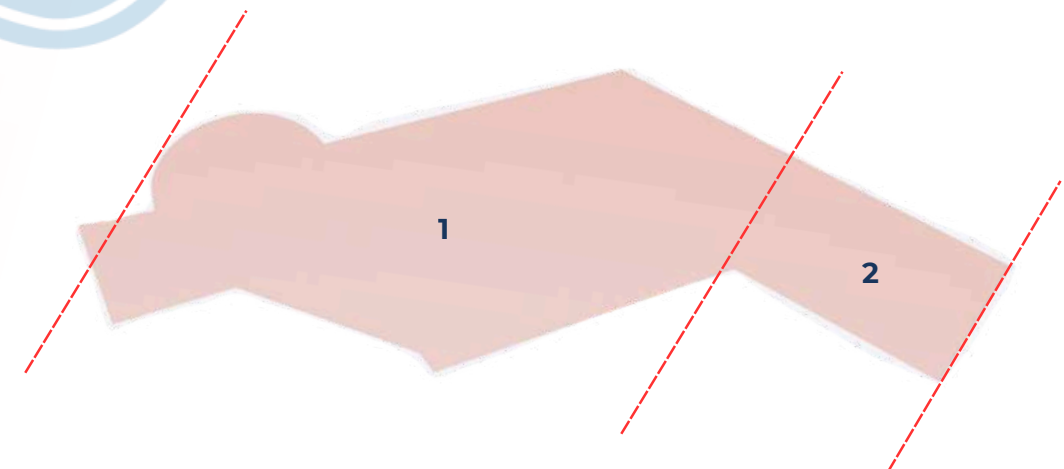
ENTRANCE



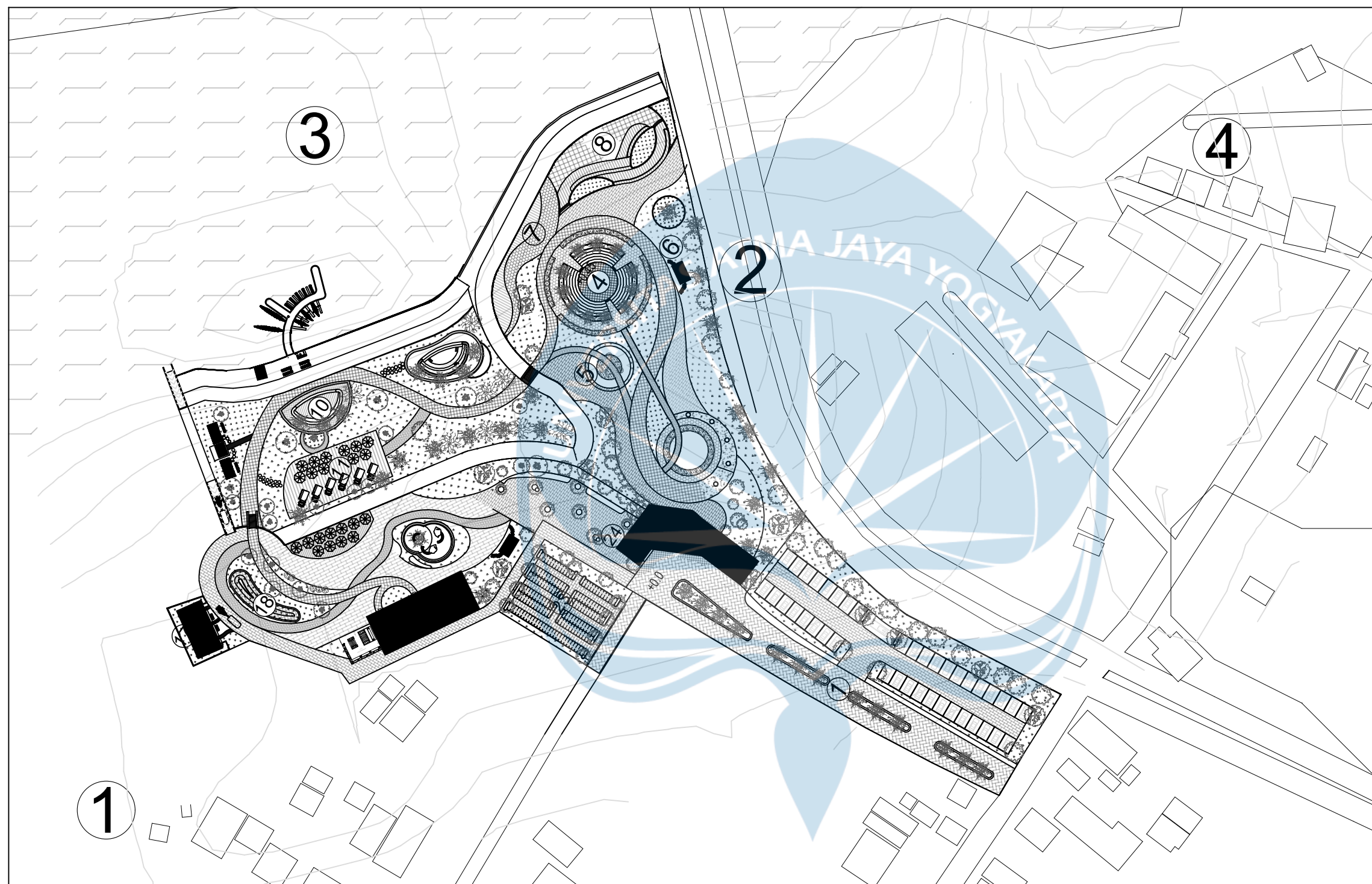
Zona 1 (inti)
Zona pelayanan
Zona 2
Zona transportasi

CAFE

Zona 1 (inti)
Zona pendukung
Zona 2
Zona transportasi



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date	
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Konsep	NTS		27 Februari 2026	
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1							XX	XX
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								

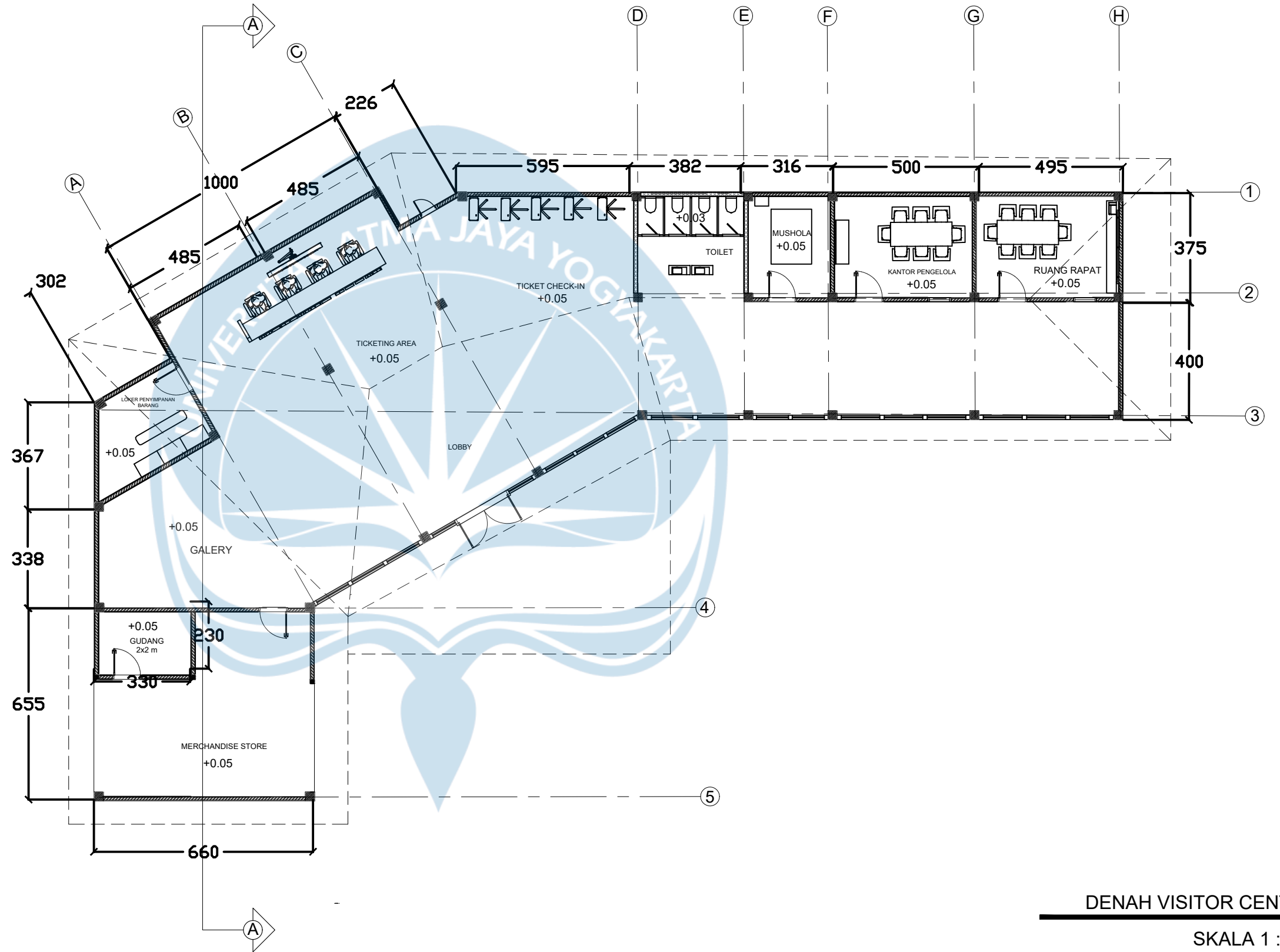
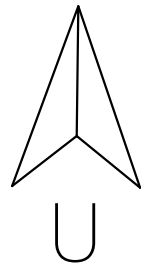
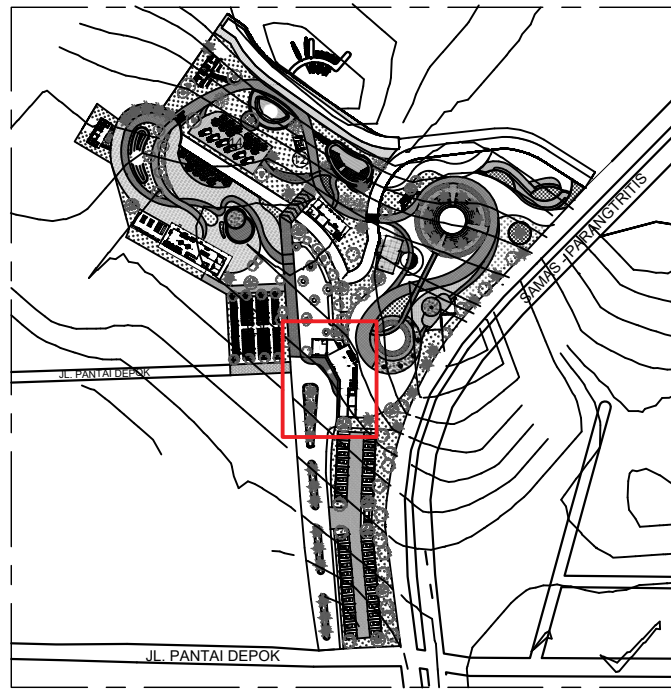


SITUASI

SKALA 1 :1500

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Situasi	1 :1500		24 Januari 2026		
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	
	XX1							XX		

KEYPLAN



DENAH VISITOR CENTER

SKALA 1 : 150



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I

TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar Drawing Title

01. Denah visitor center

Skala Scale

1 : 150

Keterangan Note

Tanggal Gambar Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

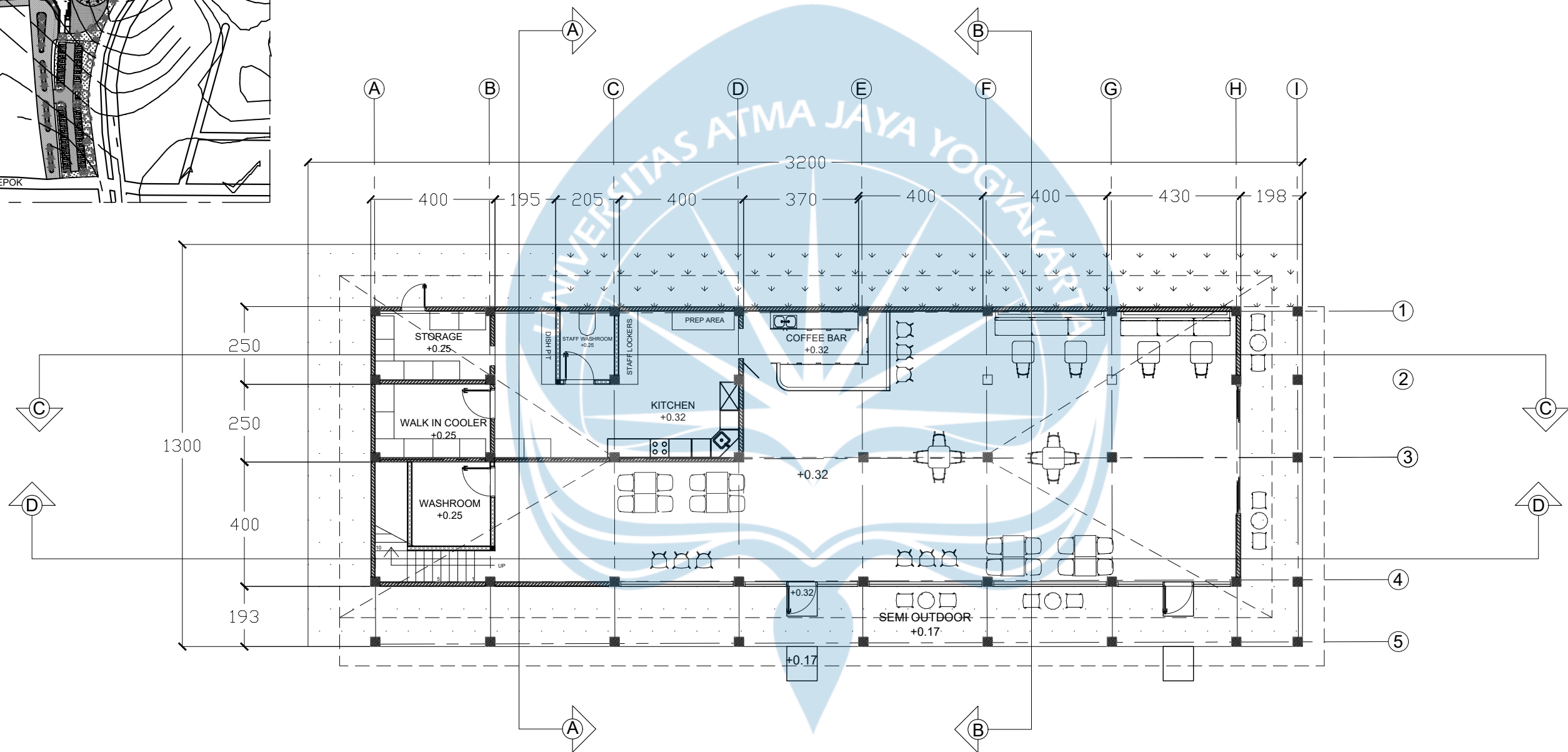
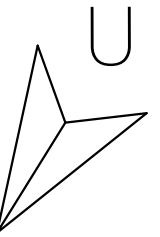
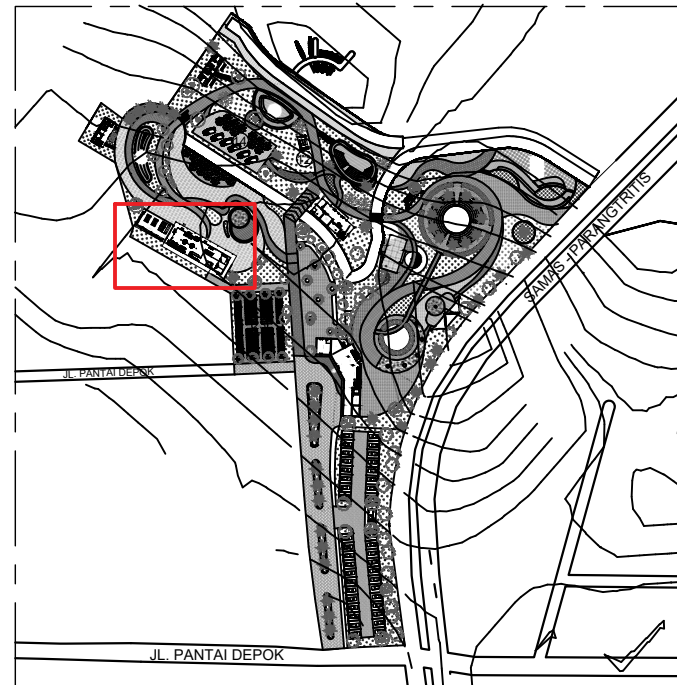
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX

KEYPLAN



DENAH CAFE LANTAI 1

SKALA 1 : 150



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar Drawing Title

01. Denah ruang bilas

Skala Scale

1 : 40

Keterangan Note

Tanggal Gambar Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

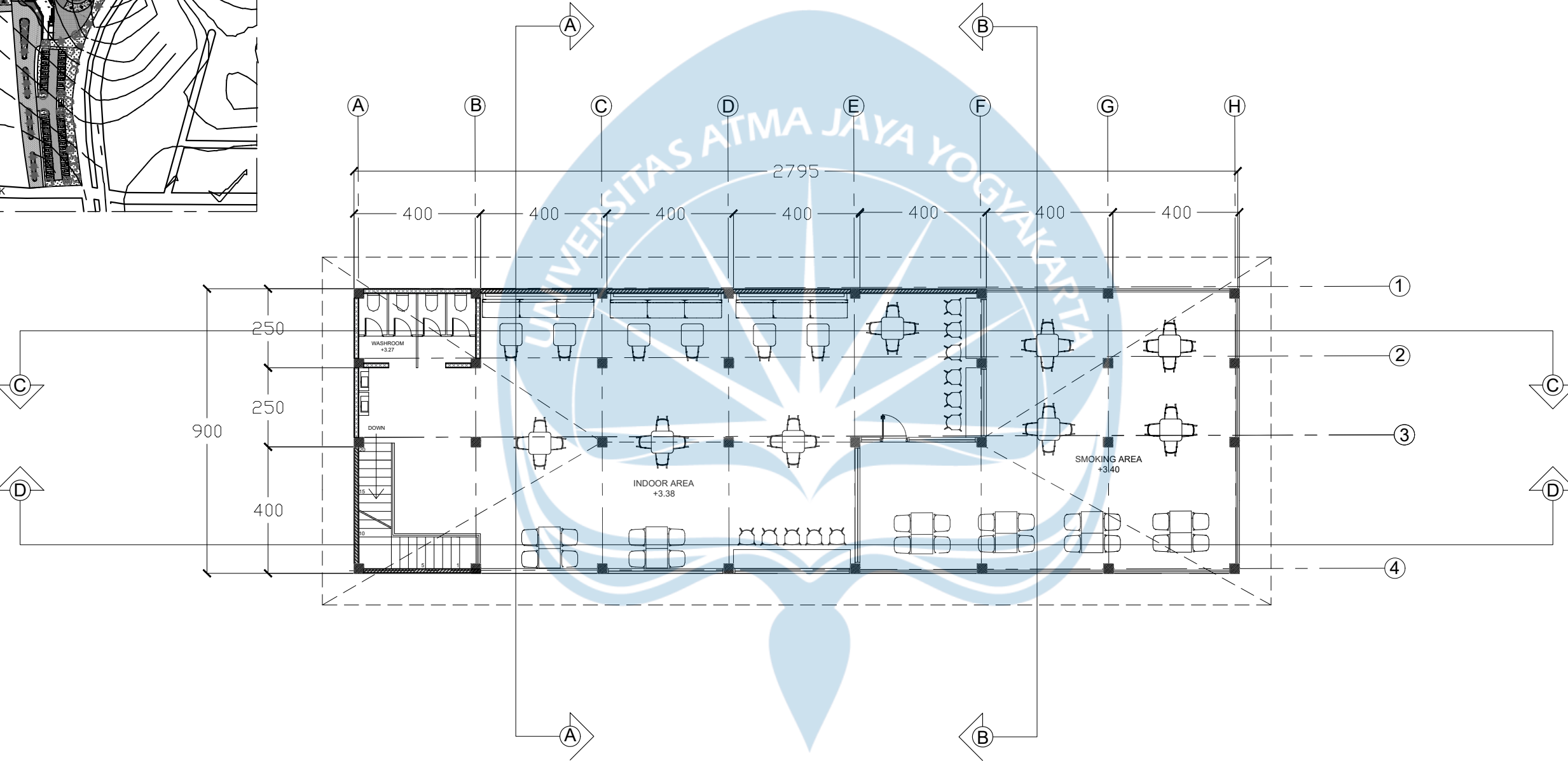
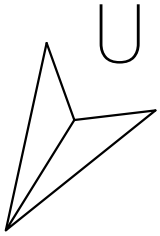
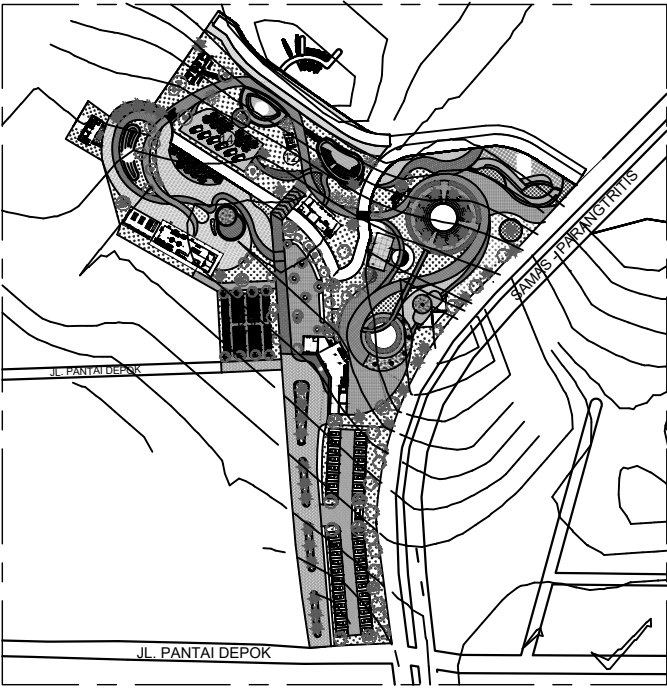
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX

KEYPLAN



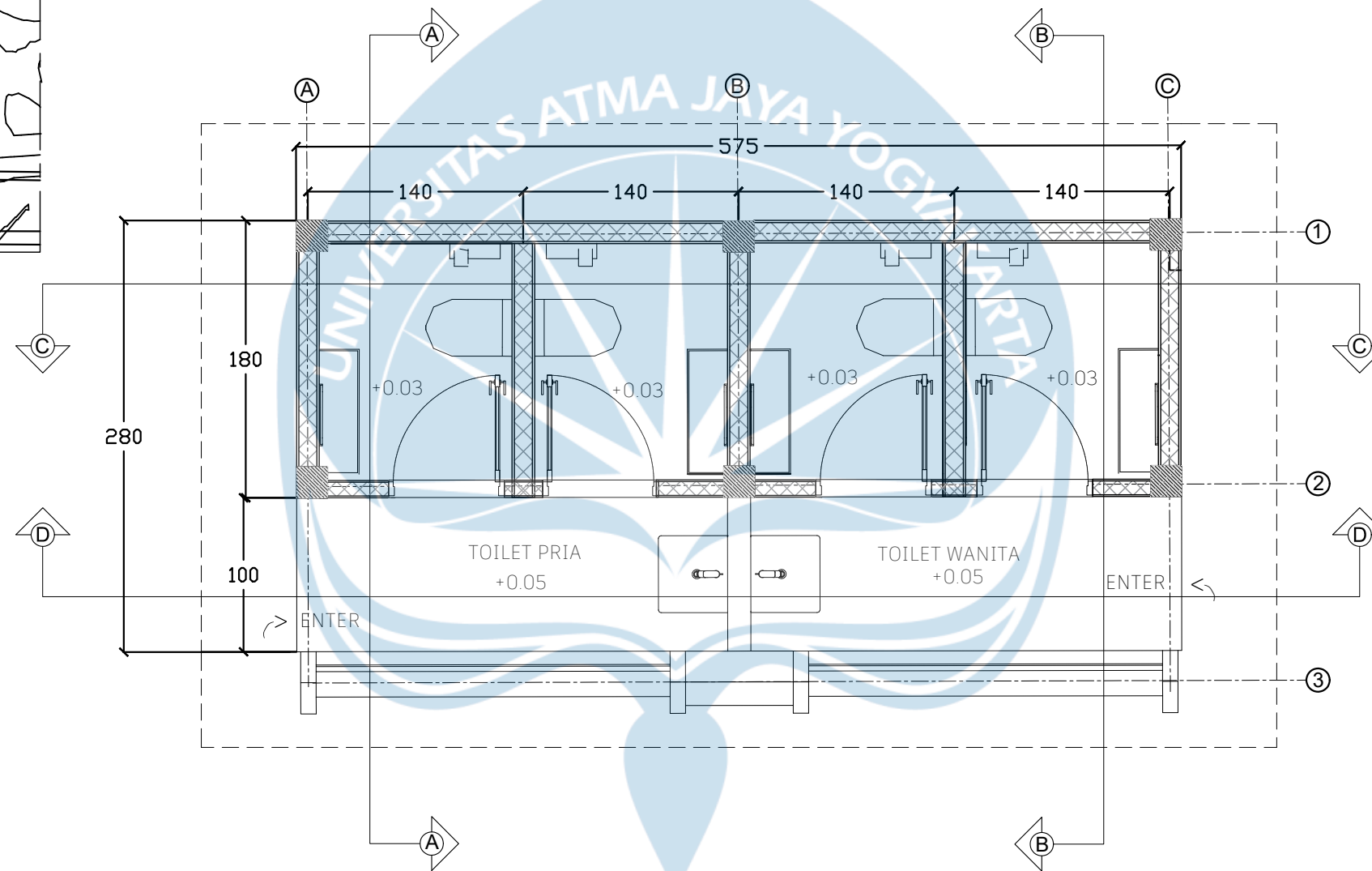
DENAH CAFE LANTAI 2

SKALA 1 : 150



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							24 Januari 2026		
							Kode Gambar	No. Lbr	Dari
							Drawing Code	Pg. No.	Of
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Denah ruang bilas	1 : 40		XX1	XX	XX

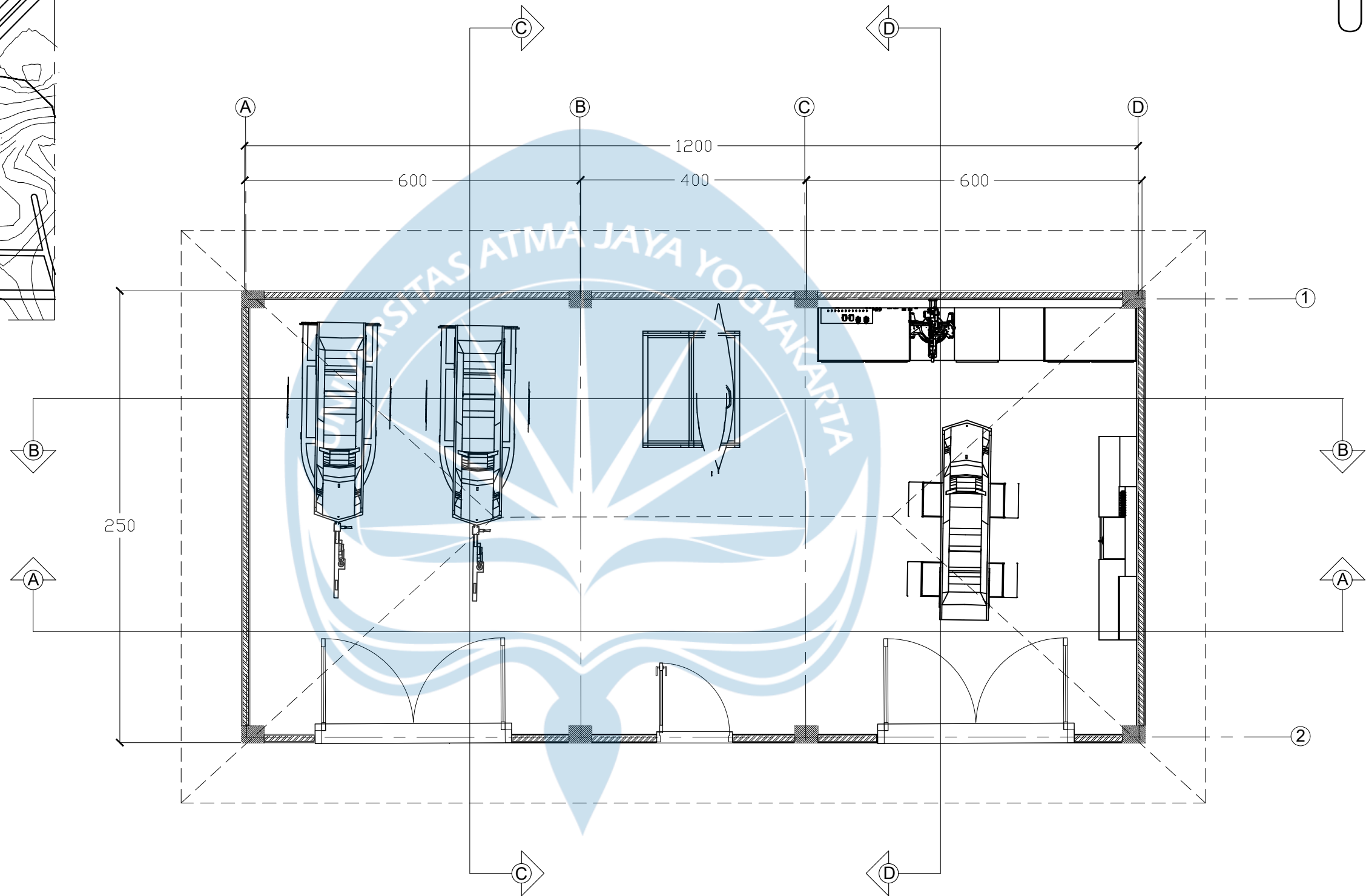
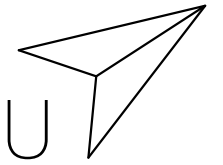
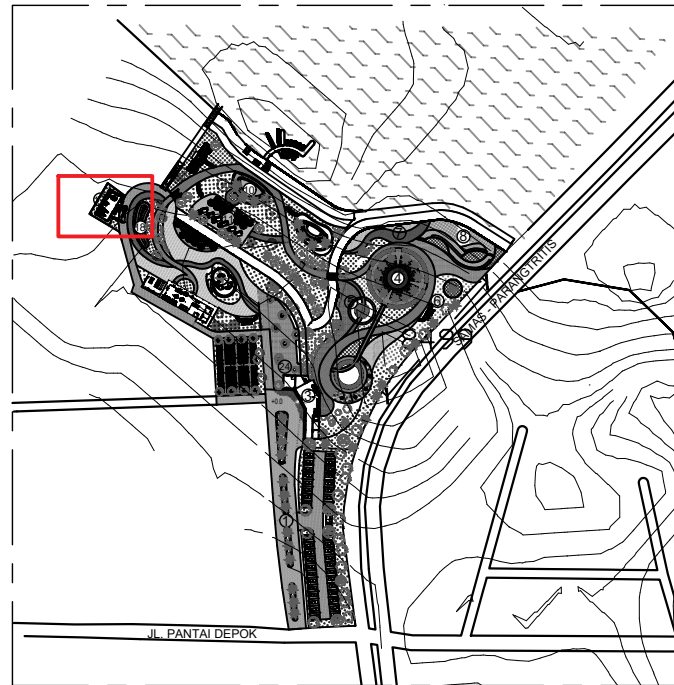


SKALA 1 : 35



XX

KEYPLAN



DENAH WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar Drawing Title

01. Denah information
center

Skala Scale

1 : 100

Keterangan Note

Tanggal Gambar Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

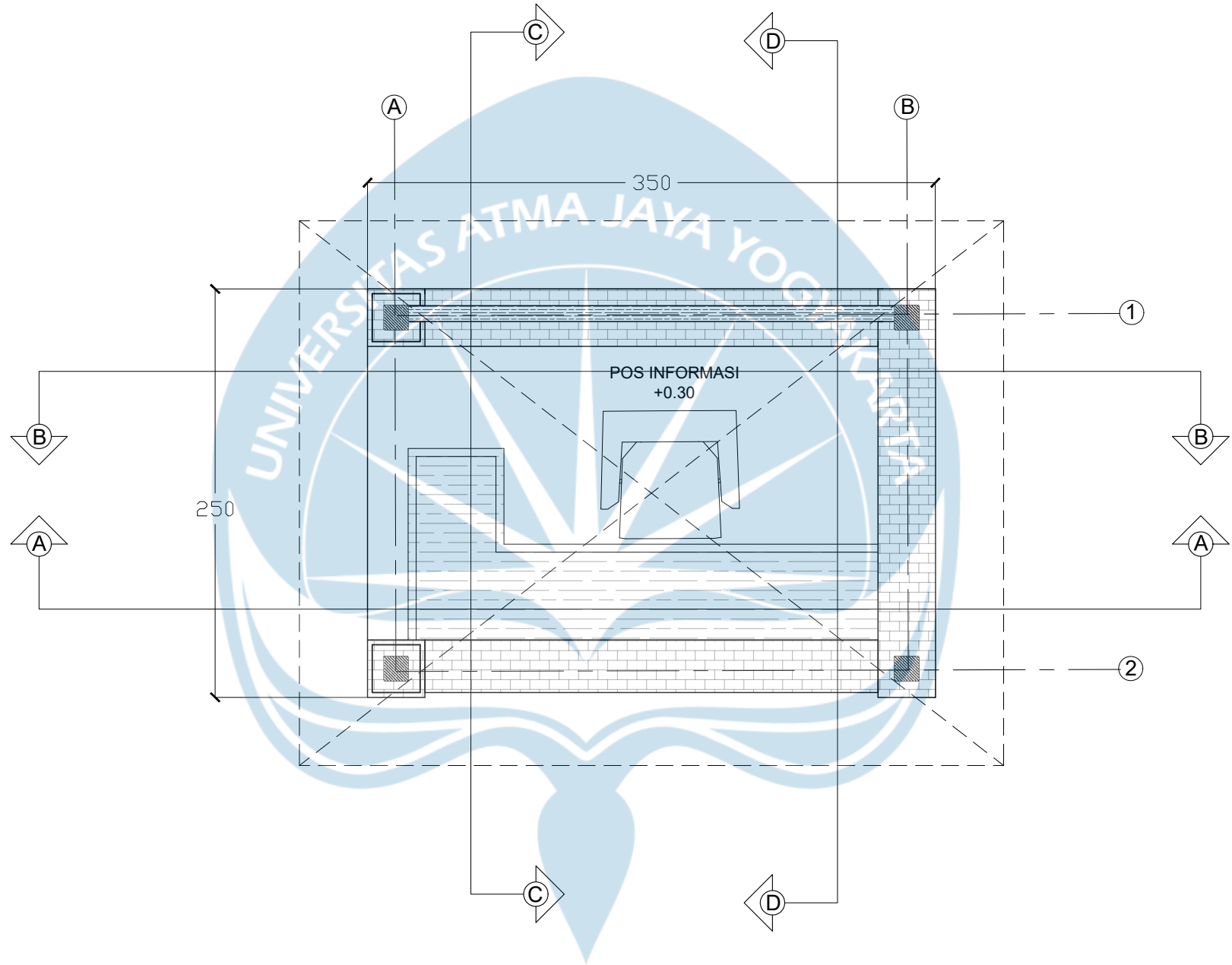
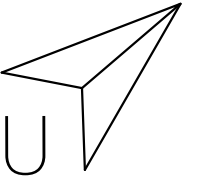
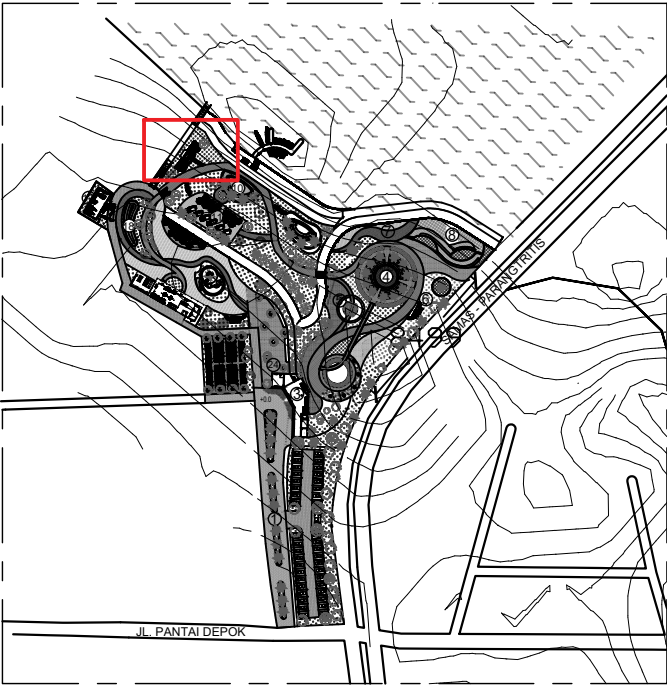
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX

KEYPLAN



POS INFORMASI

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Denah pos informasi

Skala
Scale

1 :25

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

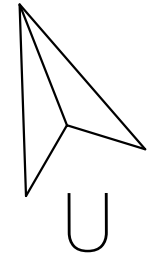
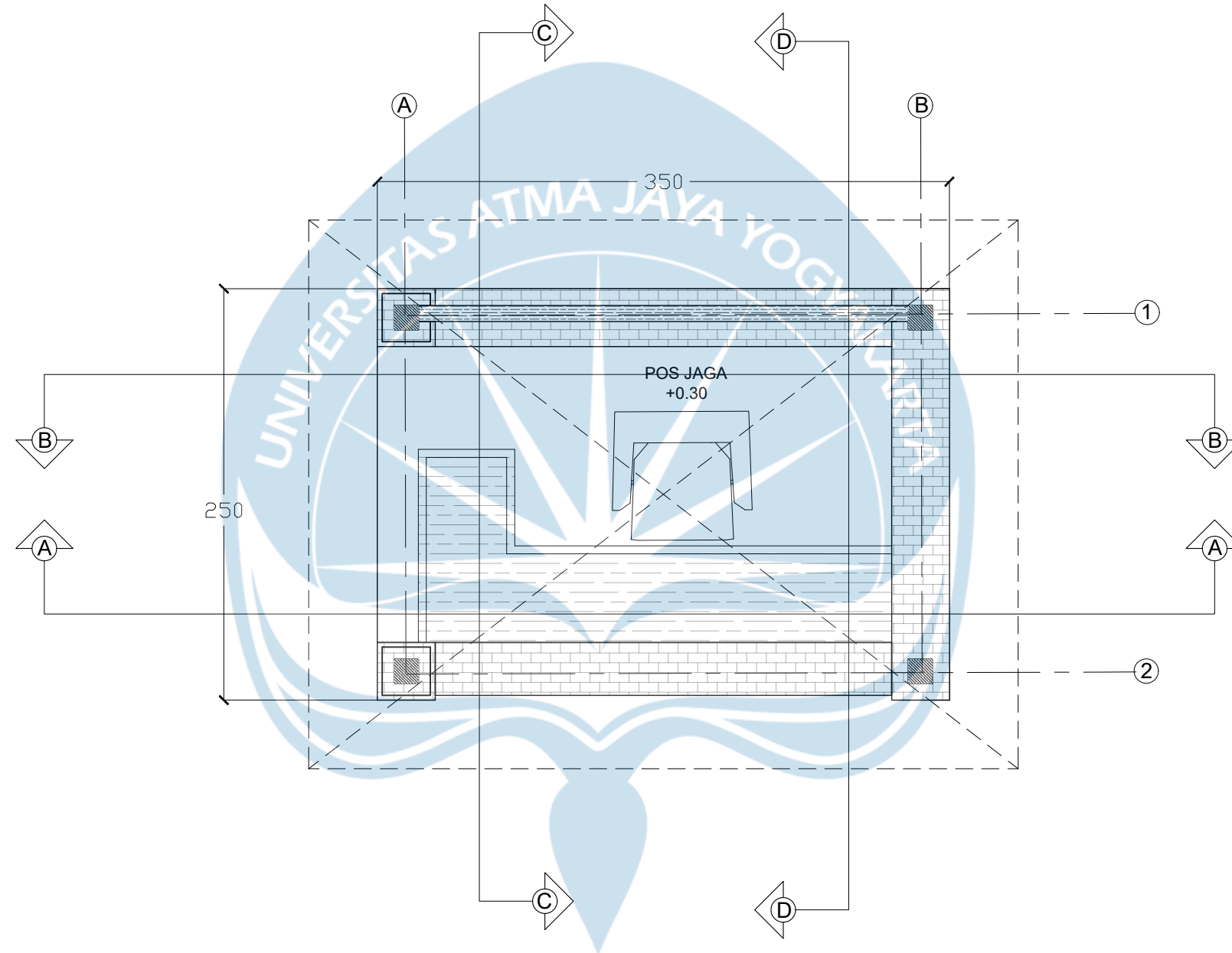
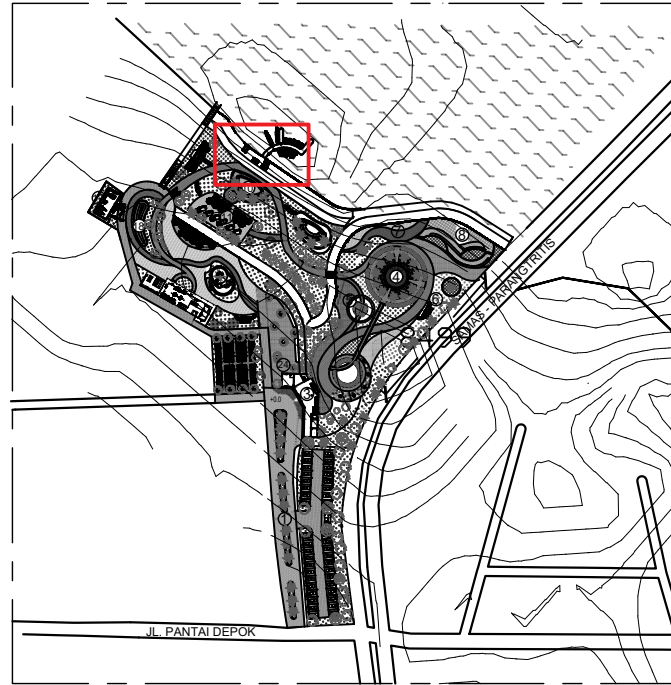
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX

KEYPLAN



DENAH POS JAGA

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar Drawing Title

01. Denah pos jaga

Skala Scale

1 :25

Keterangan Note

Tanggal Gambar Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

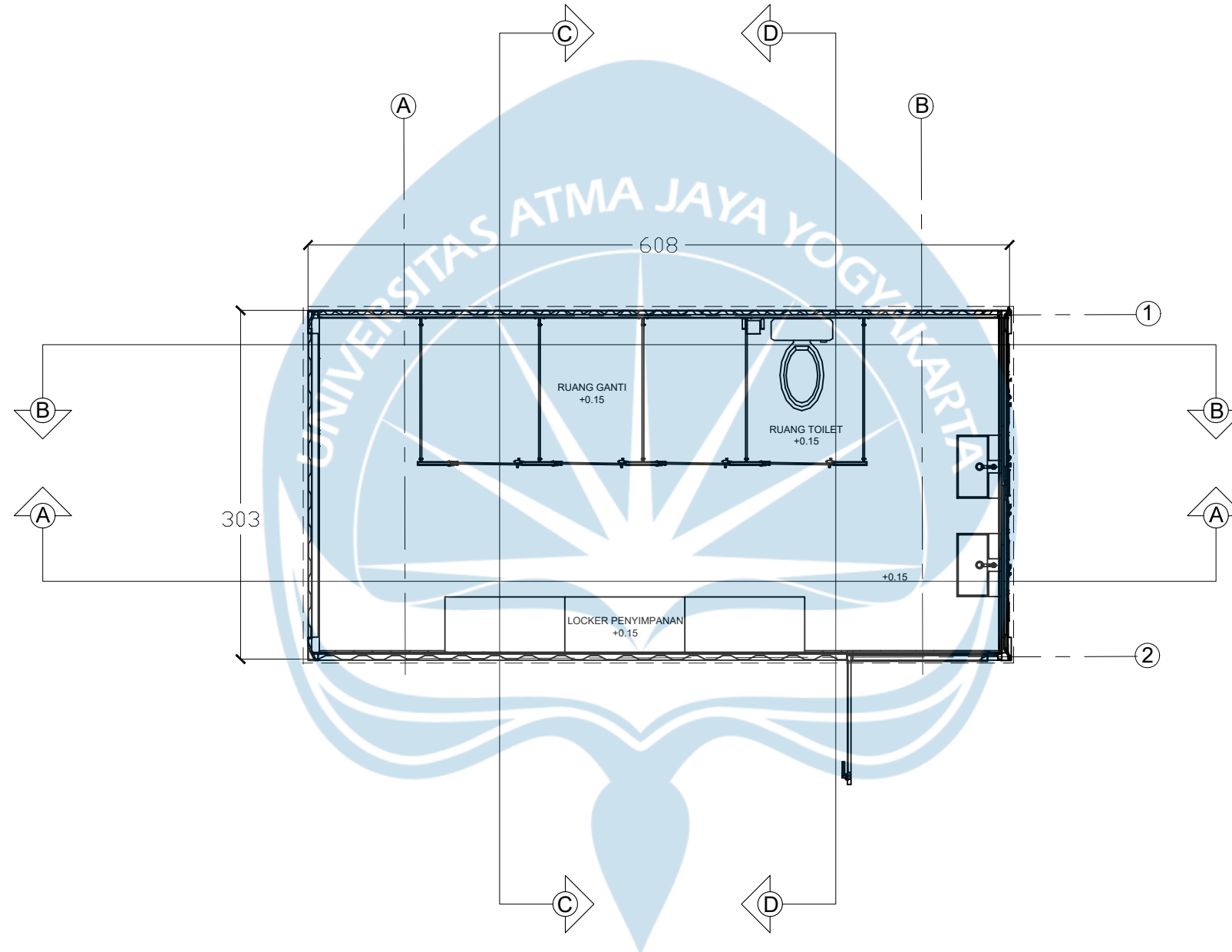
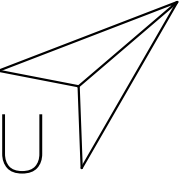
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX

A detailed topographic map of the Pantai Depok area. The map features contour lines indicating elevation. A red rectangle highlights a specific area of interest, likely the proposed development site. The map includes a road labeled 'JALAN PARANGRANG' and various land use symbols, such as hatched areas for specific terrain or vegetation. The map is oriented with North at the top.



SKALA 1 : 50

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GANJIL I <i>PERIOD : ODD I</i>	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Denah ruang bilas kontainer	1 :100		24 Januari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 <i>ACADEMIC YEAR 2020/2021</i>							Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i> Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>							XX1	XX	XX



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. Potongan kawasan
A-A dan B-B

1 :800

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

24 Januari 2026

Kode
Code

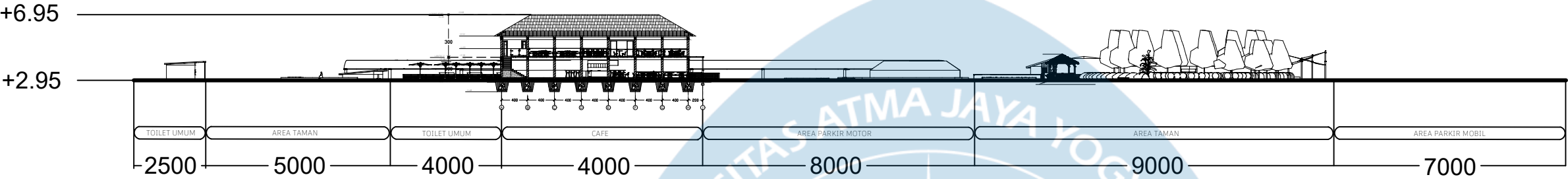
No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of

XX1

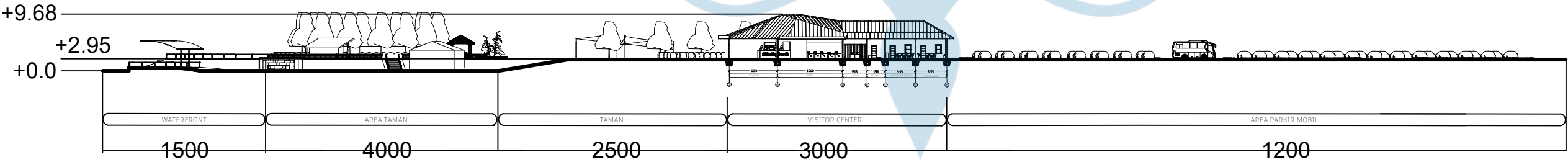
XX

XX



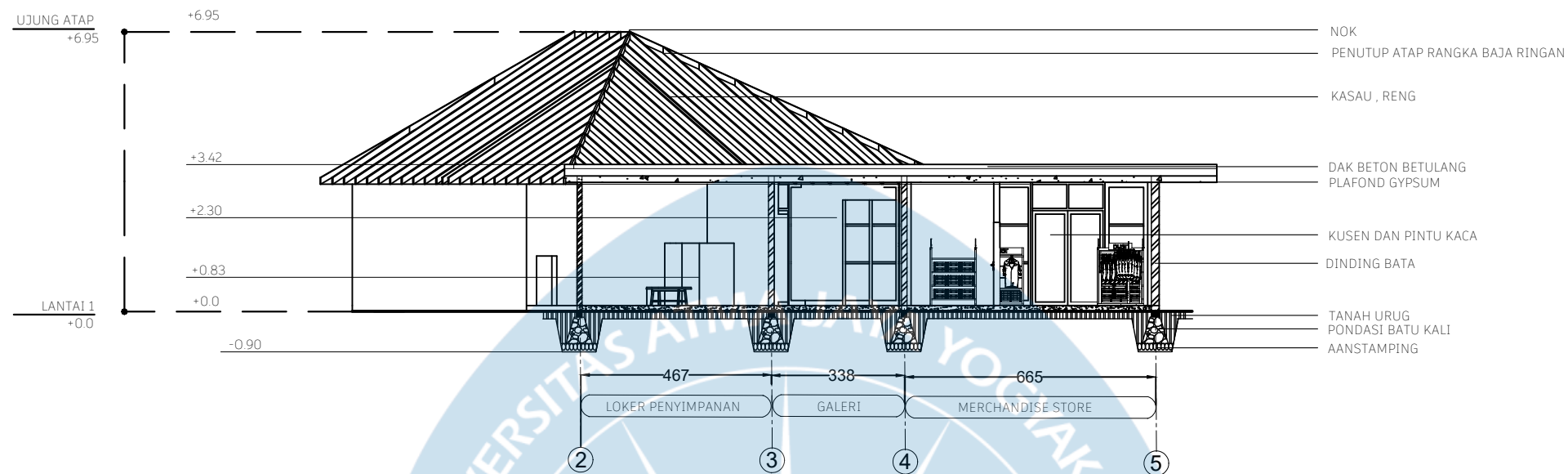
POTONGAN KESELURUHAN A-A

SKALA 1 :800



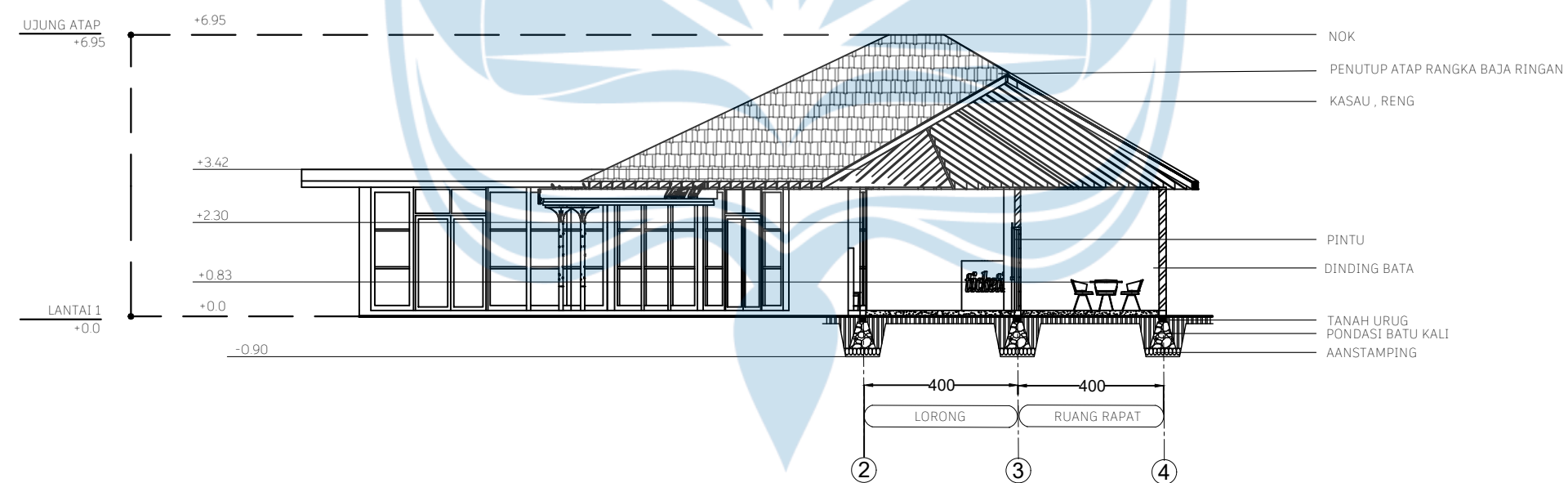
POTONGAN KESELURUHAN B-B

SKALA 1 :800



POTONGAN A-A VISITOR CENTER

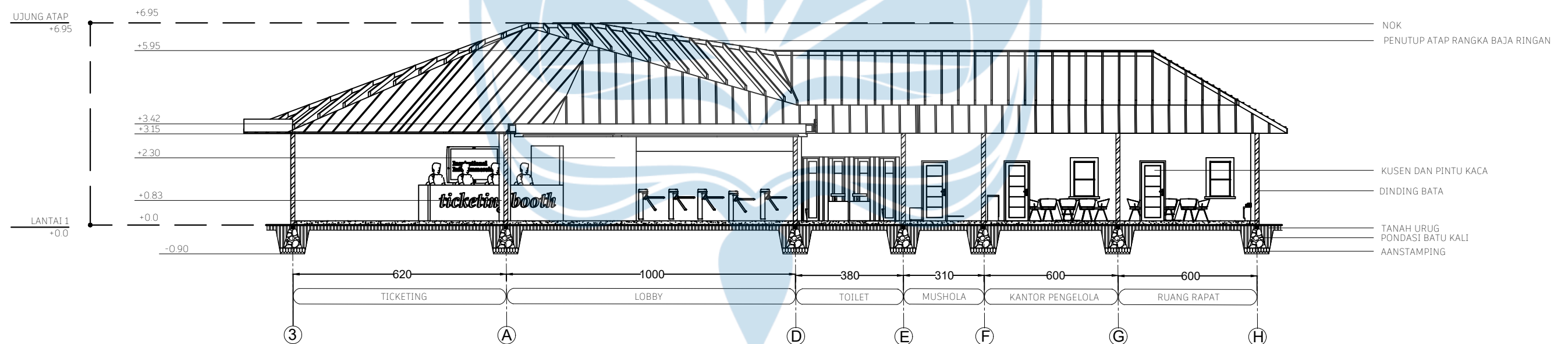
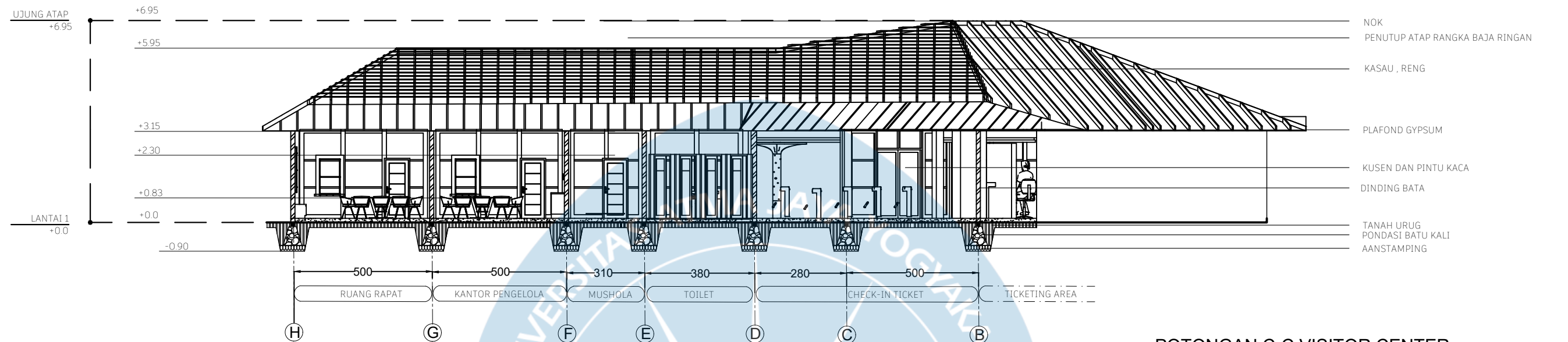
SKALA 1 : 150



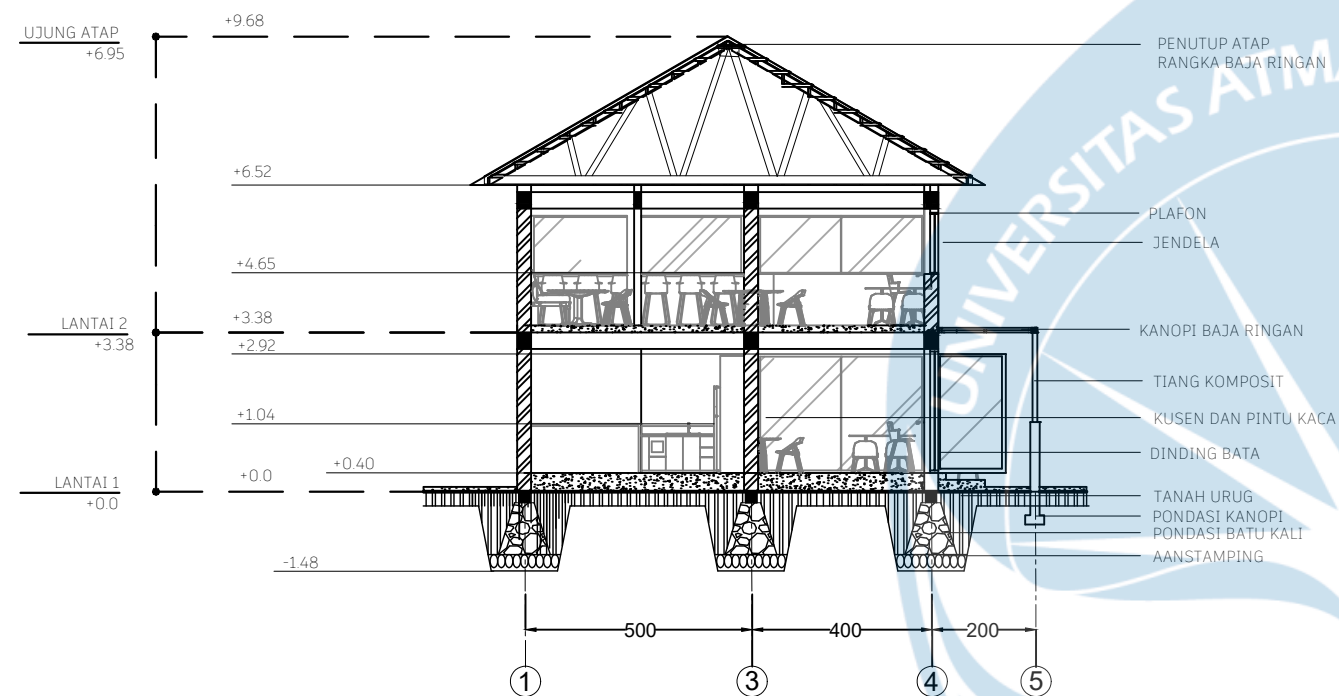
POTONGAN B-B VISITOR CENTER

SKALA 1 :150

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Potongan A-A dan B-B visitor center	1 :150		24 Januari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX

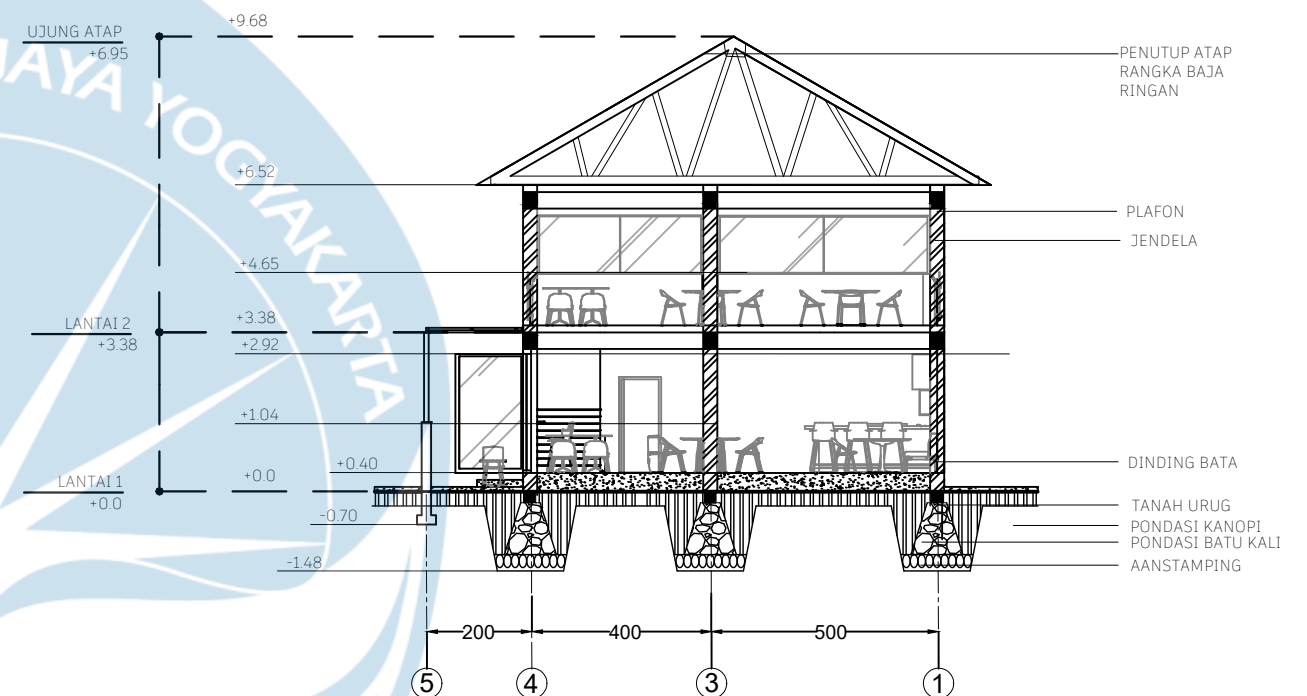


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Potongan C-C dan D-D visitor center	1 :150		24 Januari 2026		
	Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
	XX1							XX	XX	



POTONGAN A-A CAFE

SKALA 1 : 150



POTONGAN B-B CAFE

SKALA 1 : 150



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Potongan A-A dan B-B
ruang bilas

Skala
Scale

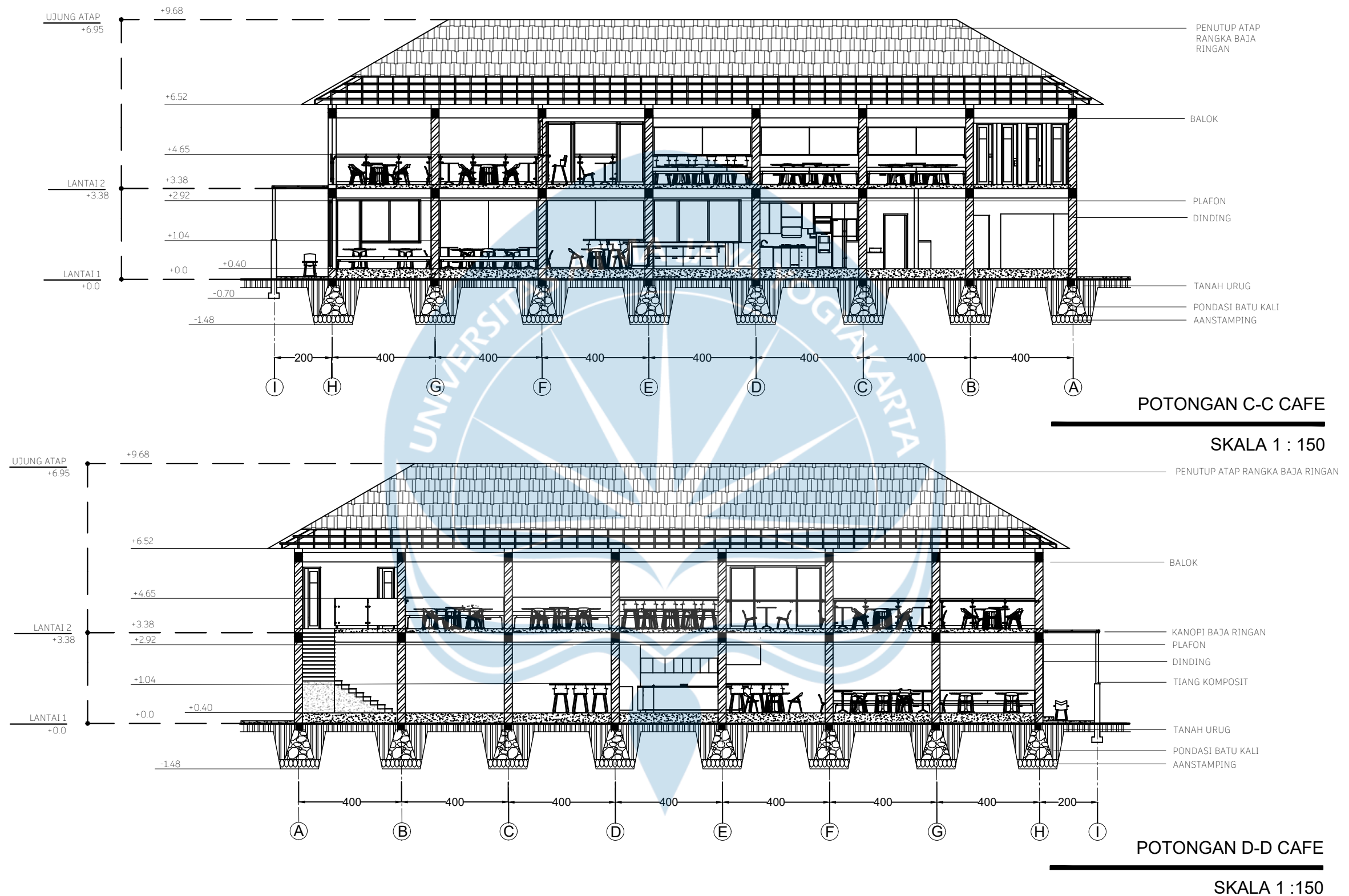
1 : 40

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

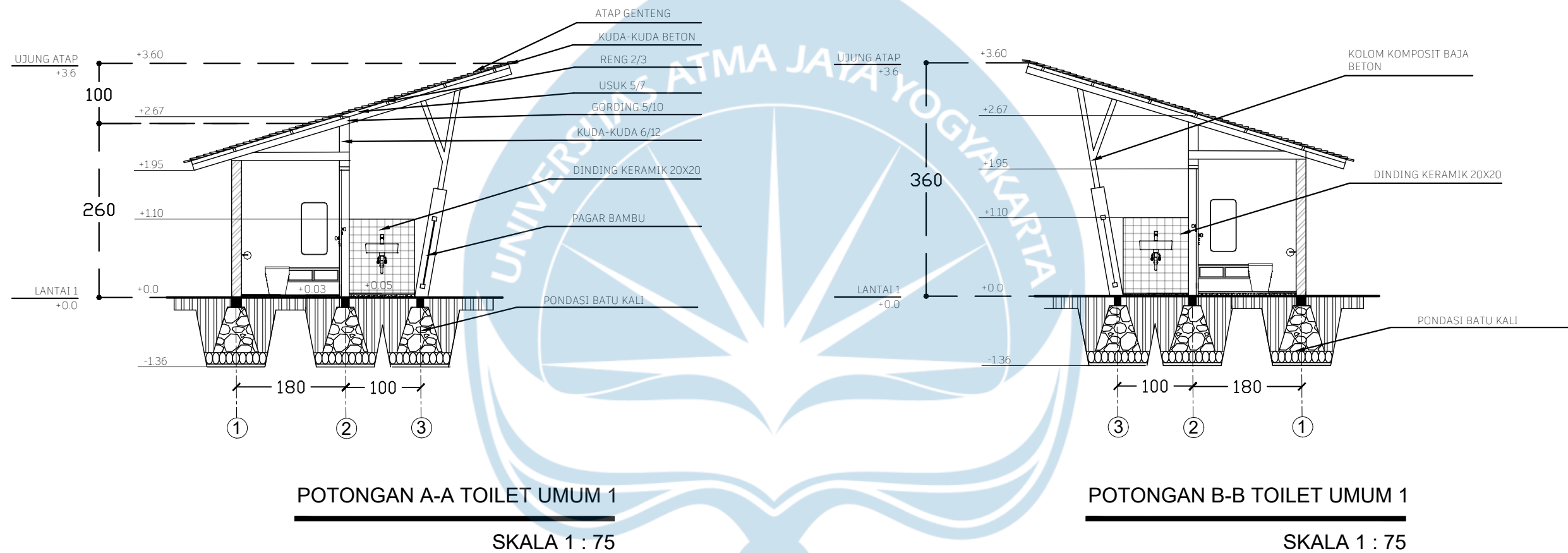
24 Januari 2026

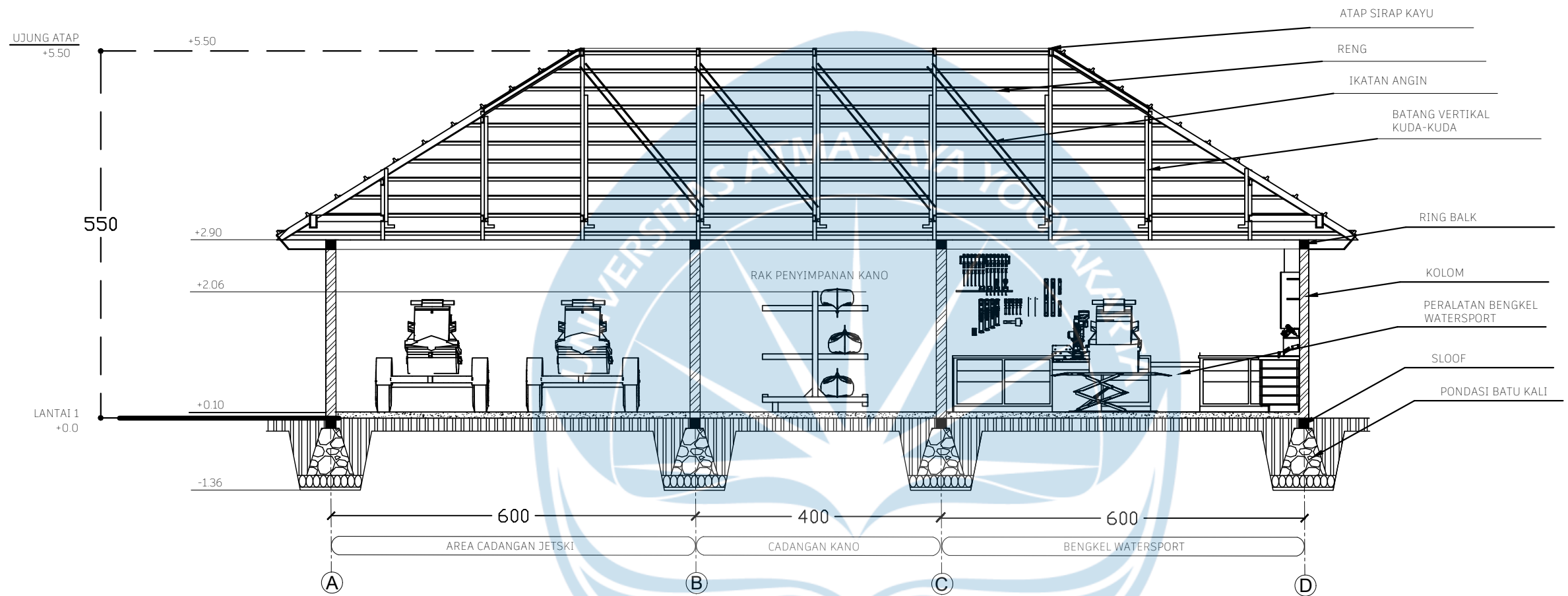
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	XX	XX



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Potongan C-C dan D-D ruang bilas	1 : 40		24 Januari 2026		
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
							XX1	XX	XX





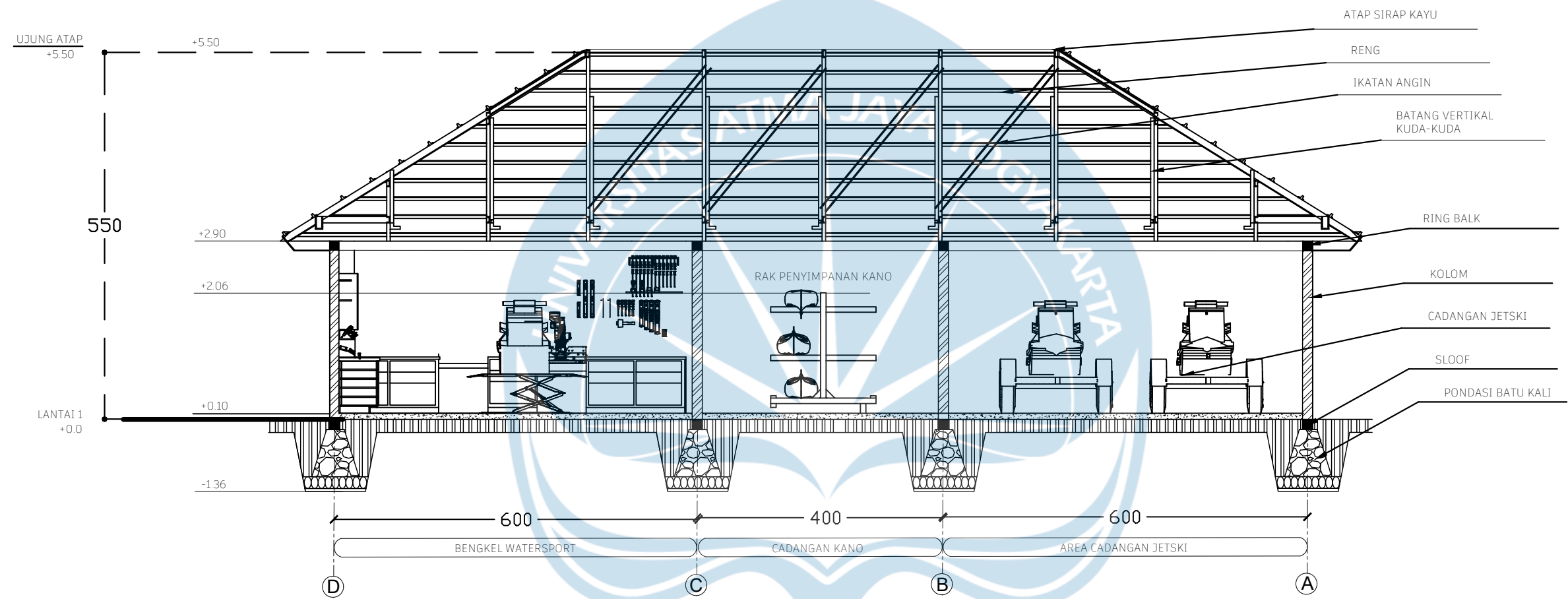
POTONGAN A-A WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Potongan A-A watersport storage	1 :75		24 Januari 2026		
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
XX1							XX	XX	
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									



POTONGAN B-B WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Potongan A-A dan B-B
information center

Skala
Scale

1 : 75

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

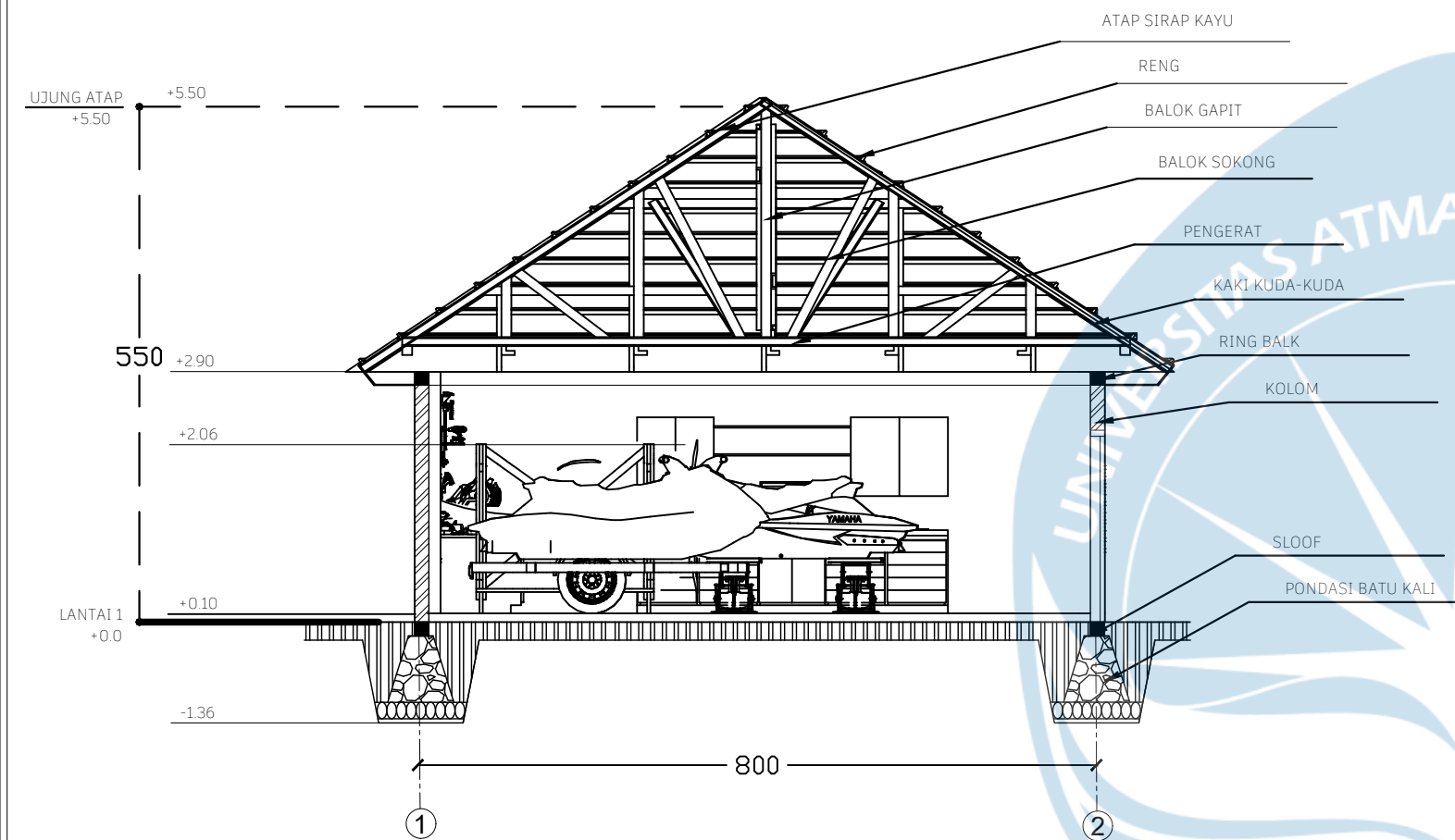
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

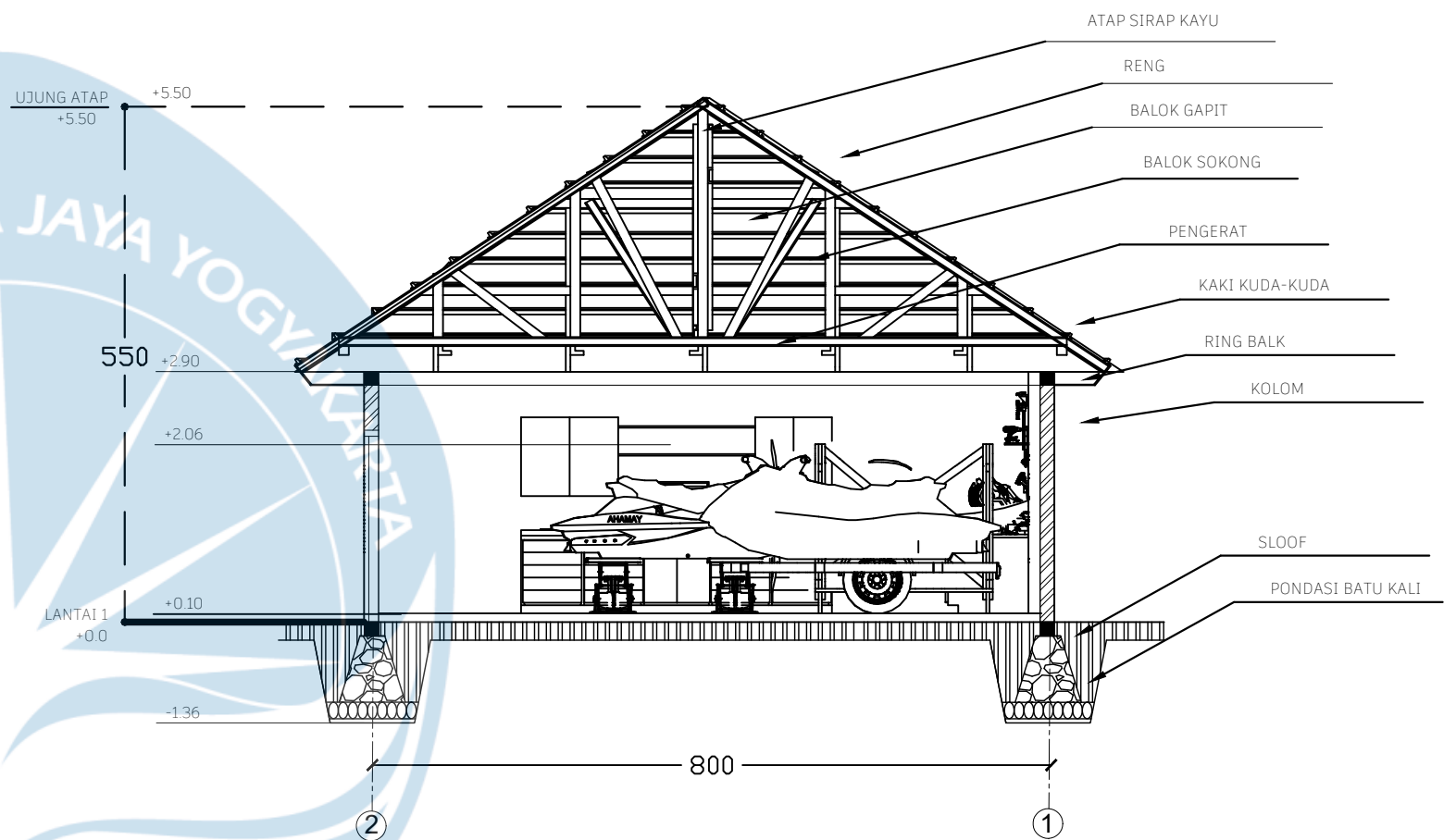
Dari
Of

XX



POTONGAN C-C WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



POTONGAN D-D WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Potongan C-C dan D-D
watersport storage

**Skala
Scale**

1 : 75

**Keterangan
Note**

**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

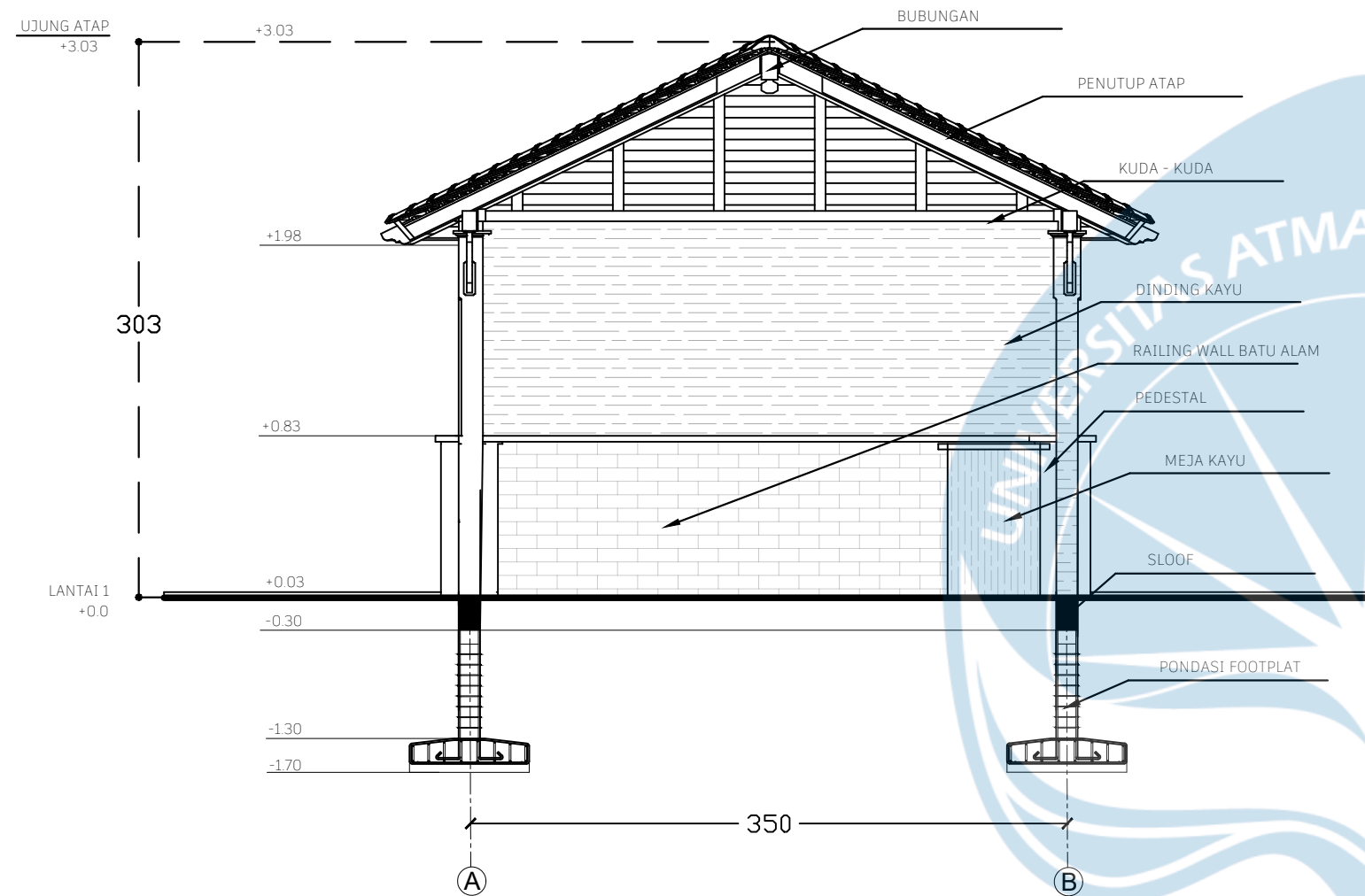
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

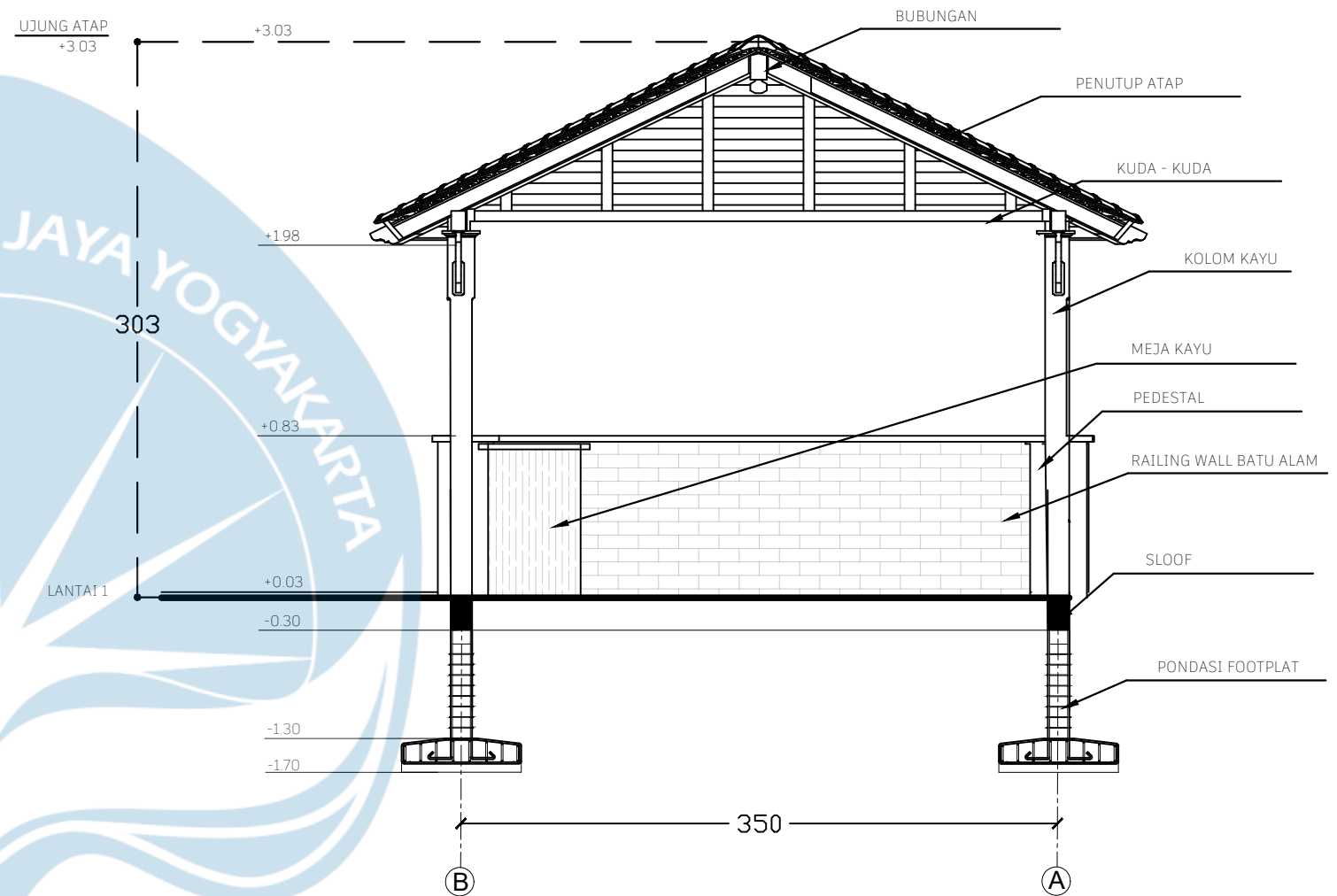
Dari
Of

XX



POTONGAN A-A POS INFORMASI

SKALA 1 : 25



POTONGAN B-B POS INFORMASI

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Potongan A-A dan B-B
pos informasi

Skala
Scale

1 : 25

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

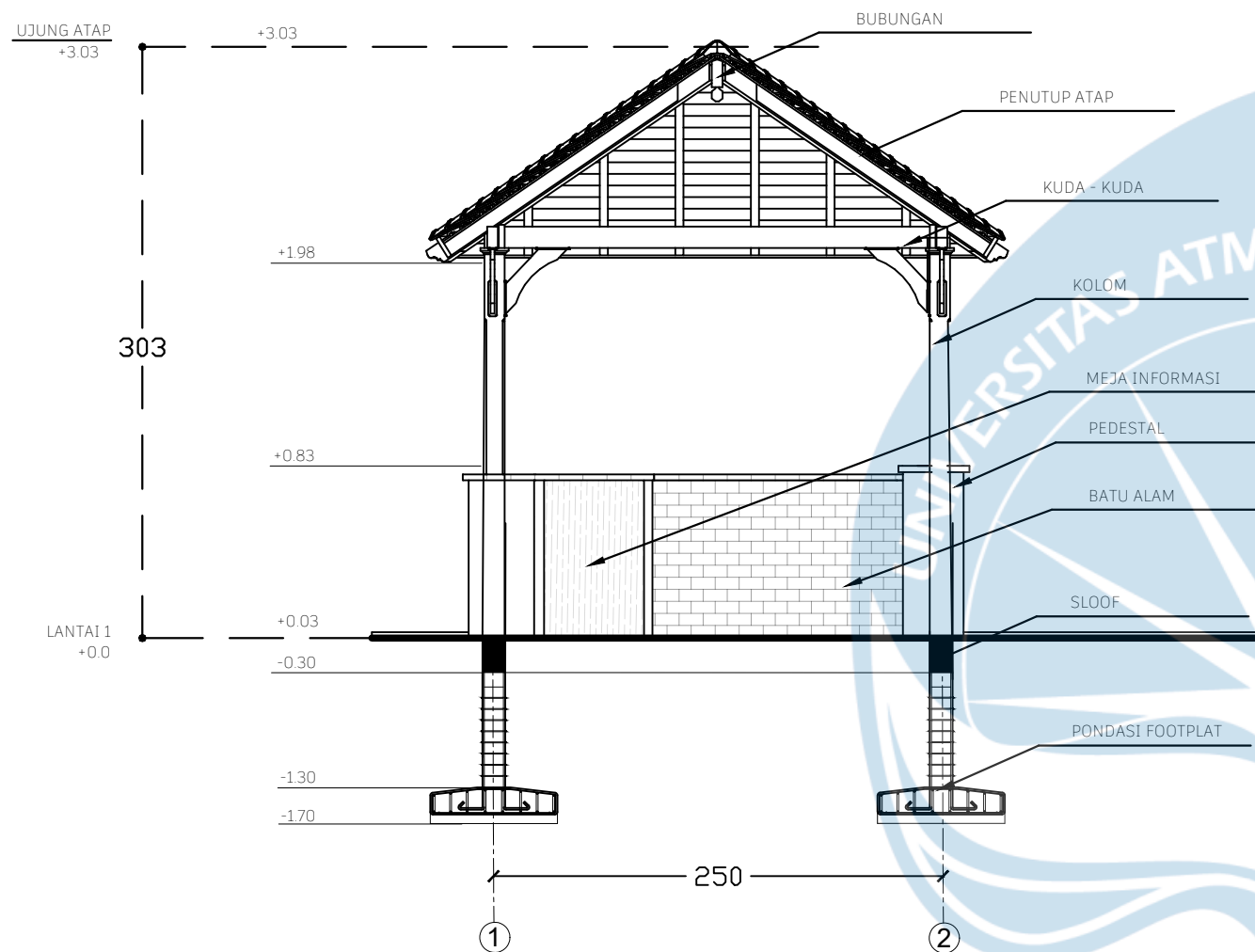
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

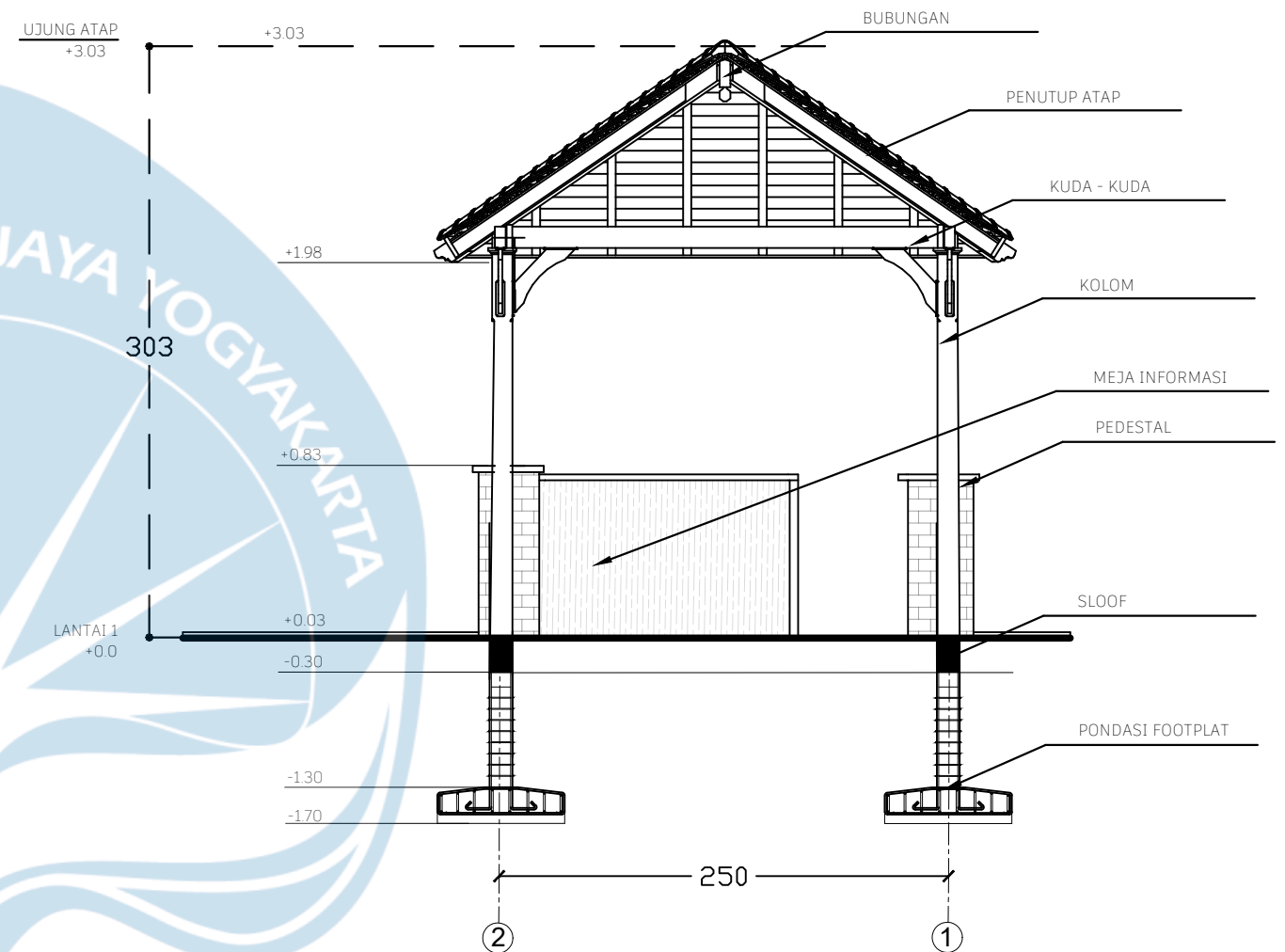
Dari
Of

XX



POTONGAN C-C POS INFORMASI

SKALA 1 : 25



POTONGAN D-D POS INFORMASI

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Potongan C-C dan D-D
pos informasi

Skala
Scale

1 : 25

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

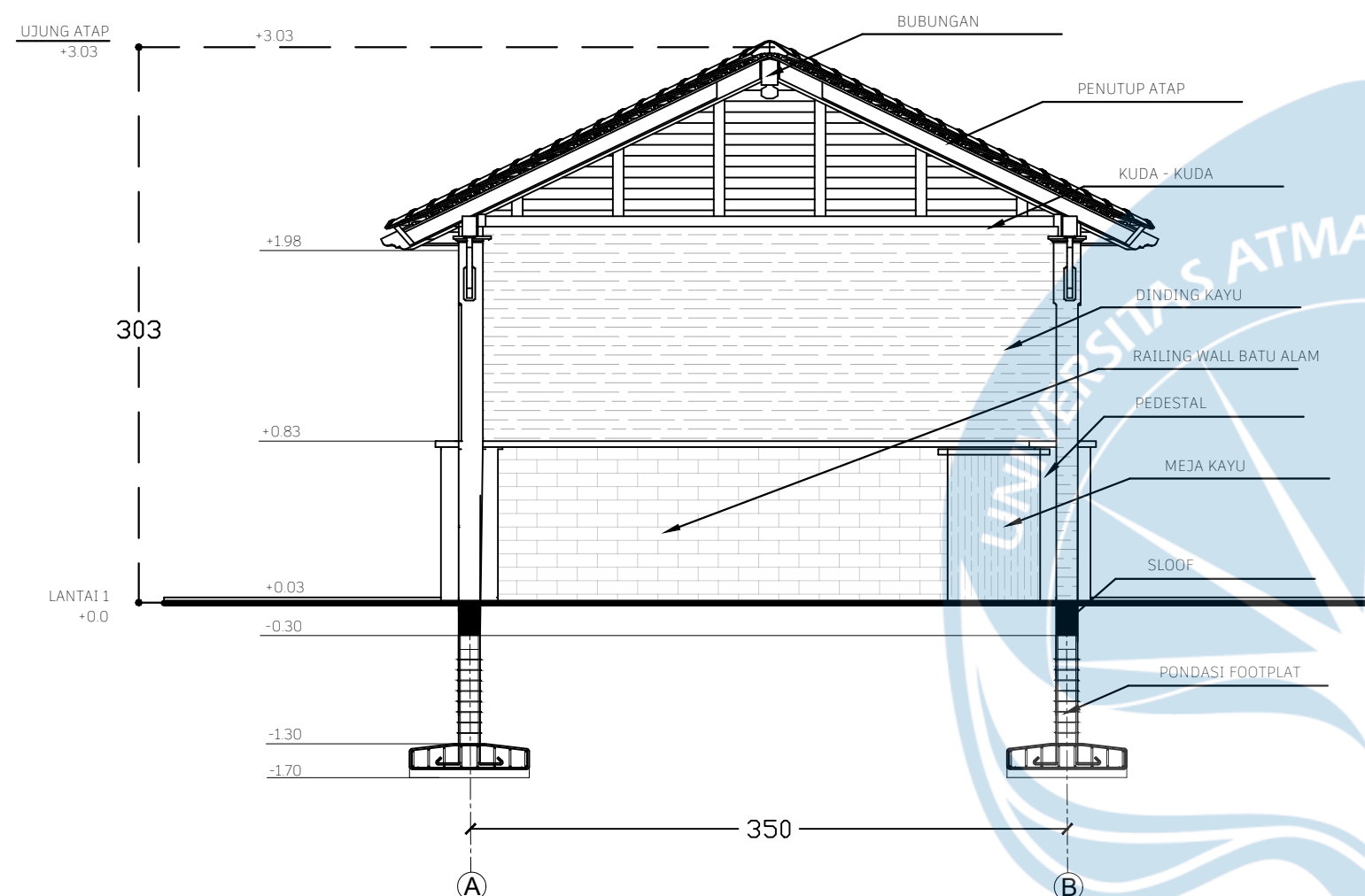
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

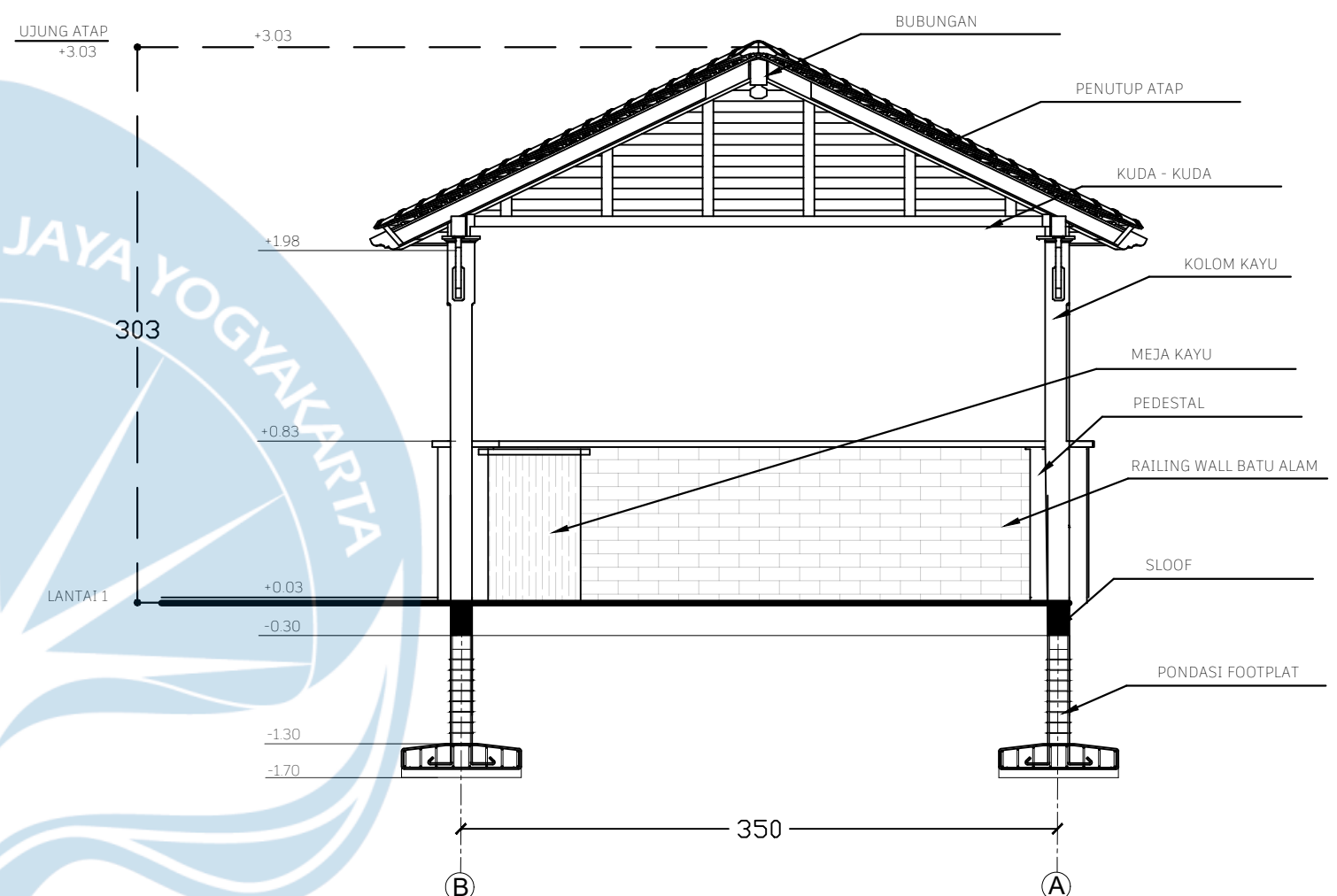
Dari
Of

XX



POTONGAN A-A POS JAGA

SKALA 1 : 25



POTONGAN B-B POS JAGA

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Potongan A-A dan B-B
pos jaga

Skala
Scale

1 : 25

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

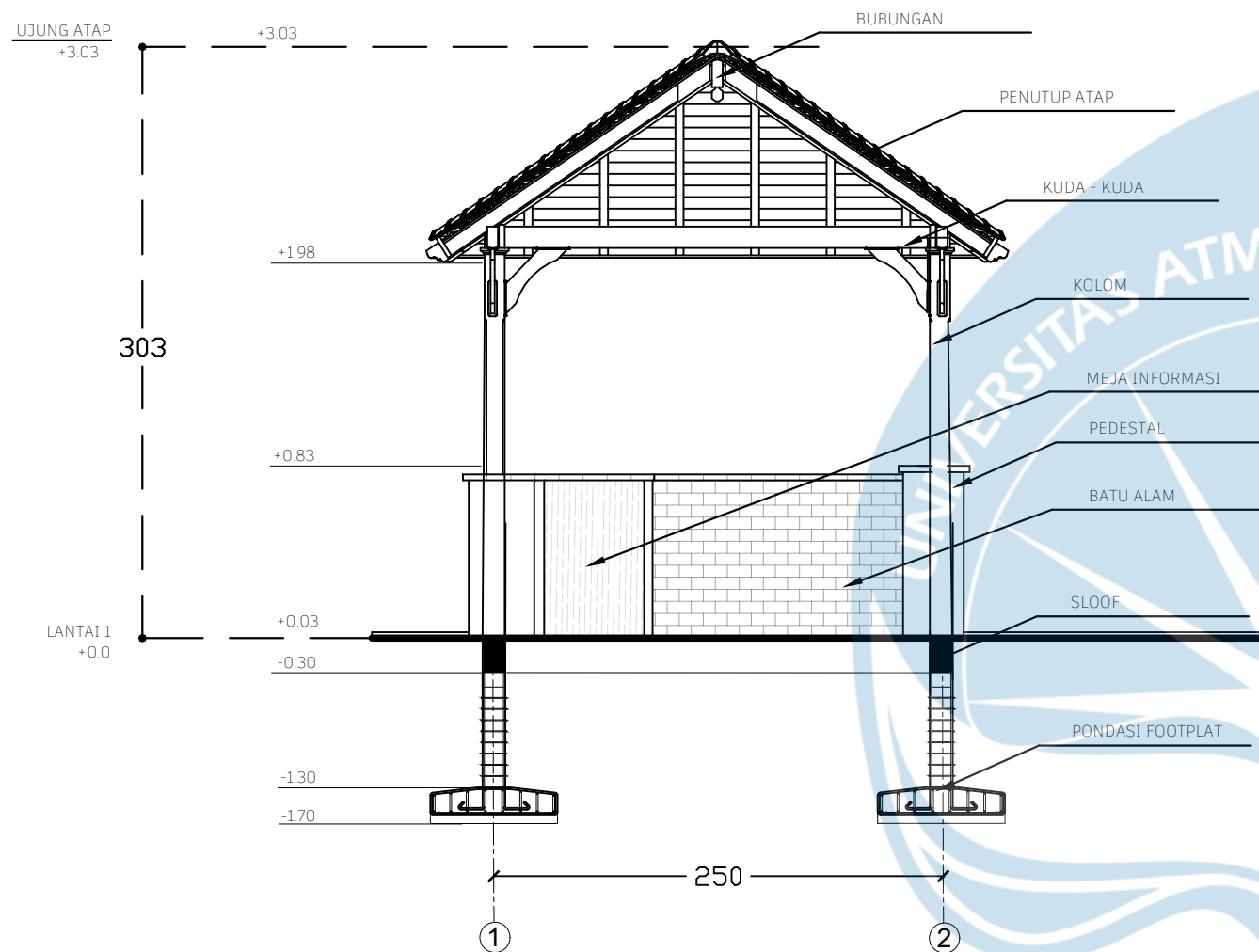
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

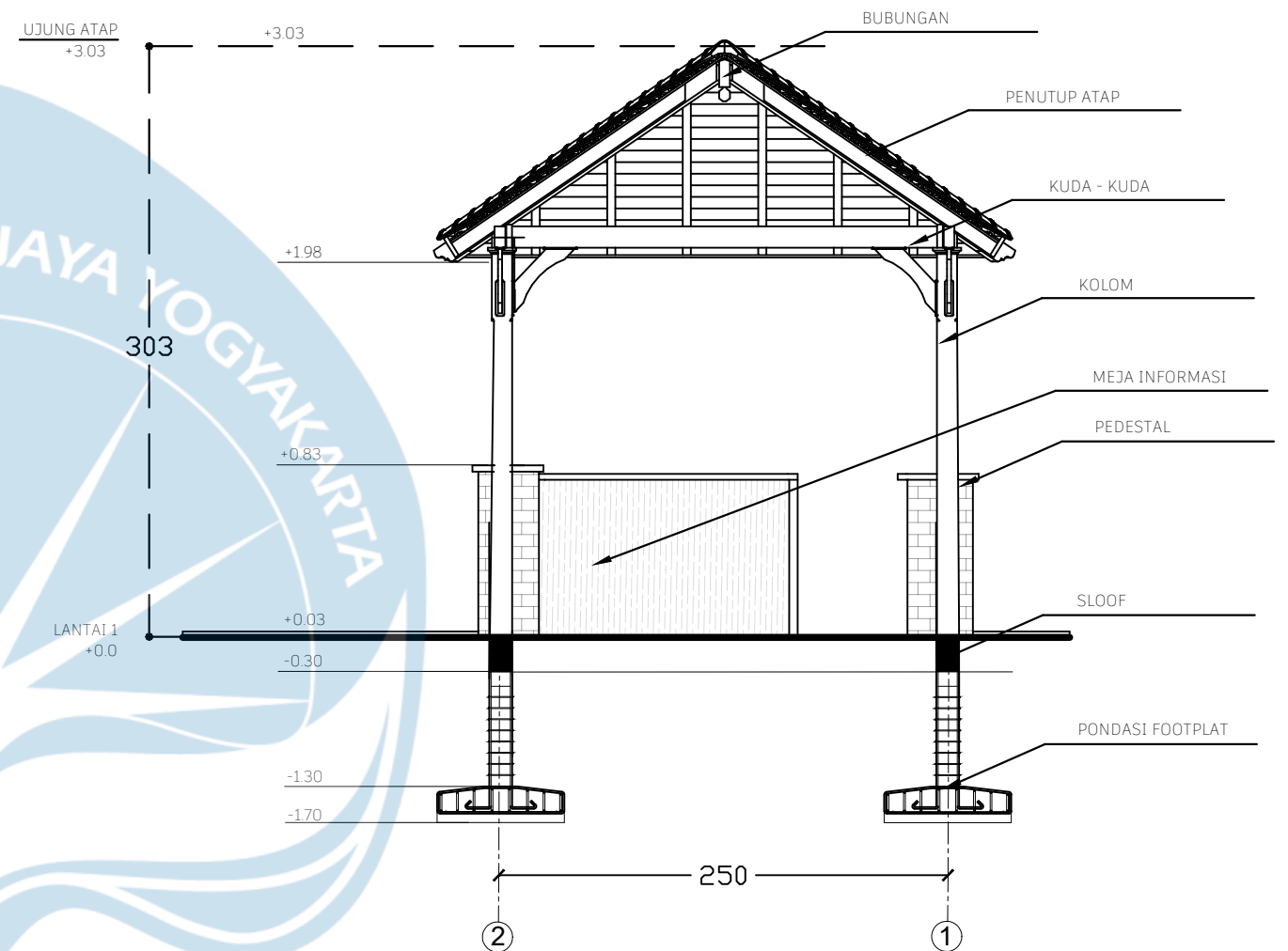
Dari
Of

XX



POTONGAN C-C POS JAGA

SKALA 1 : 25



POTONGAN D-D POS JAGA

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Potongan C-C dan D-D
pos jaga

Skala
Scale

1 : 25

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

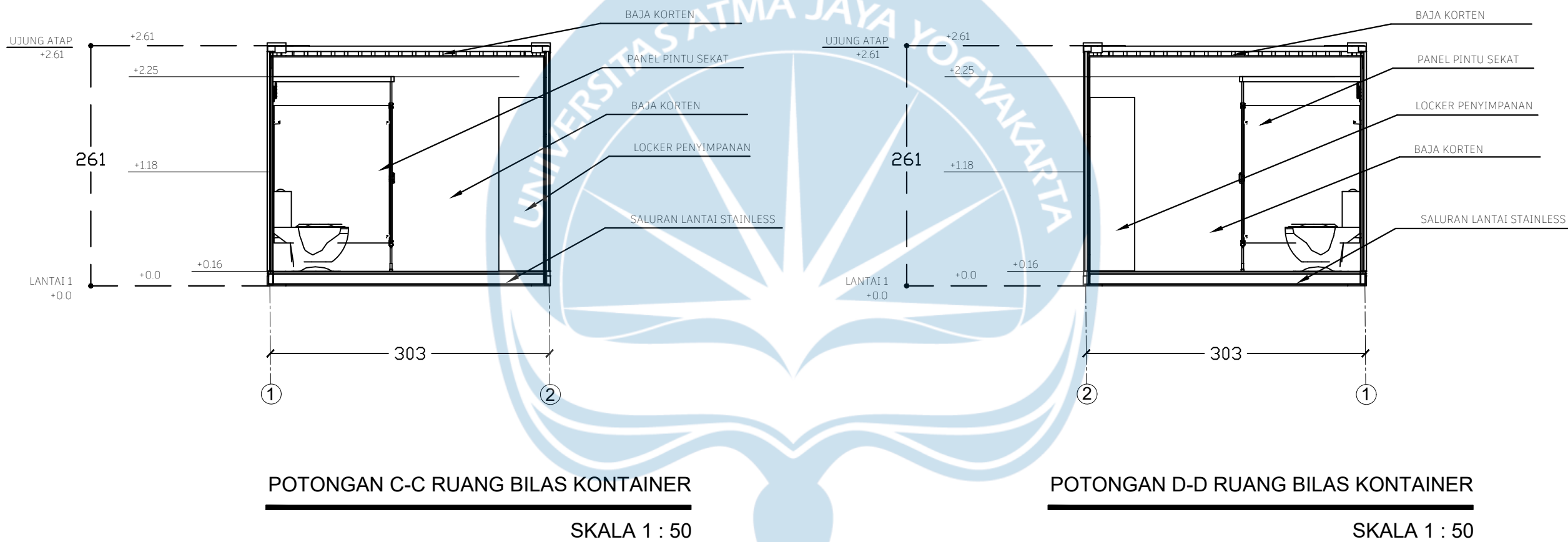
XX1

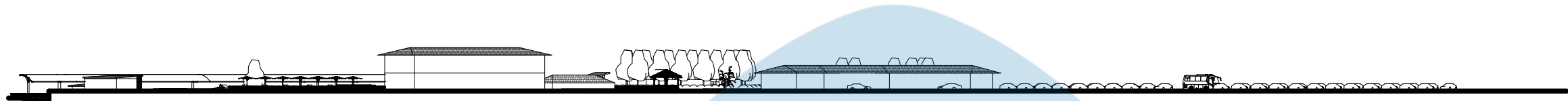
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX





TAMPAK DEPAN KAWASAN

SKALA 1 :1500



TAMPAK BELAKANG KAWASAN

SKALA 1 :1500



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

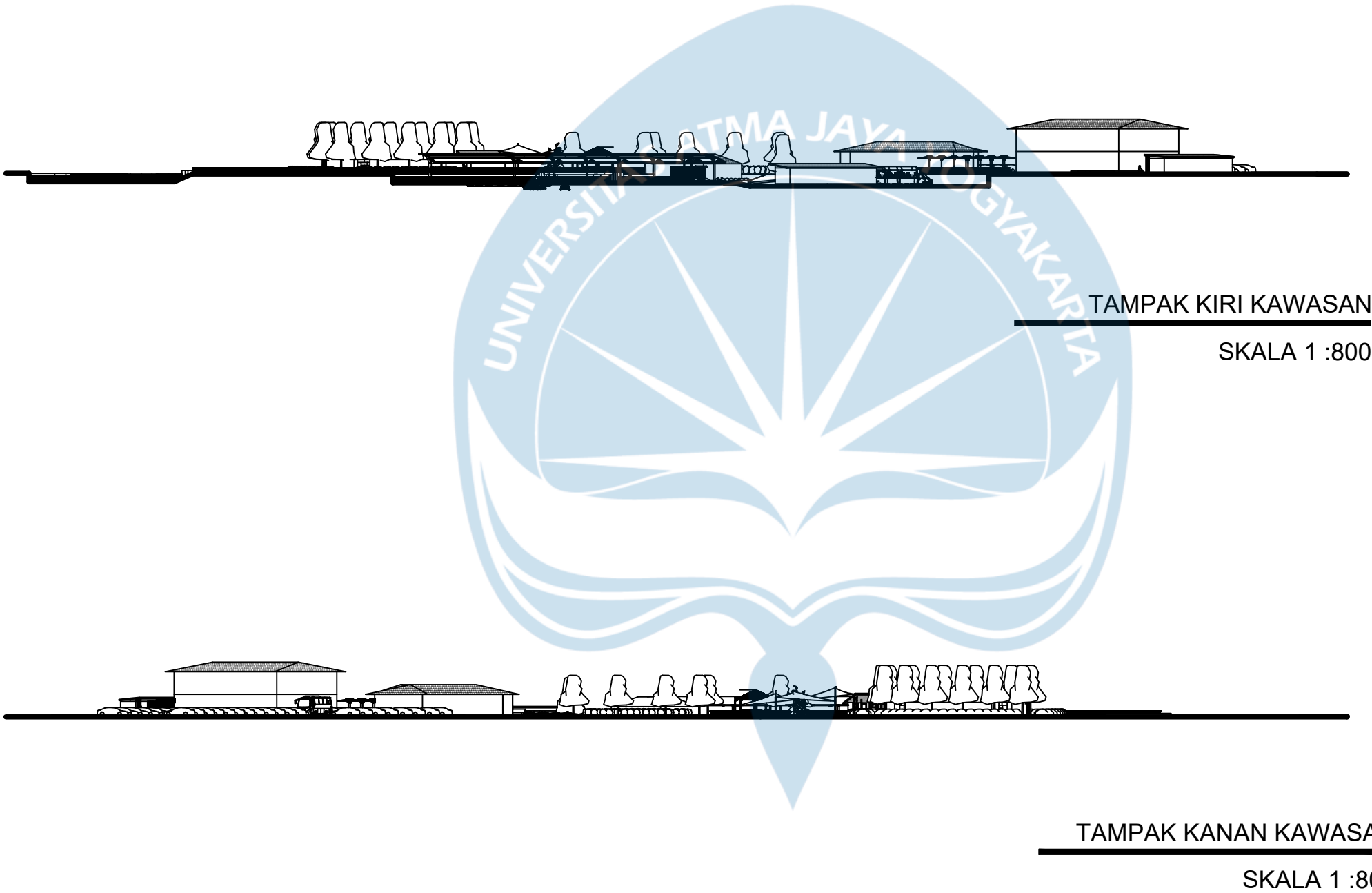
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. Tampak depan dan belakang kawasan	1 :1500

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

24 Januari 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	XX	XX



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

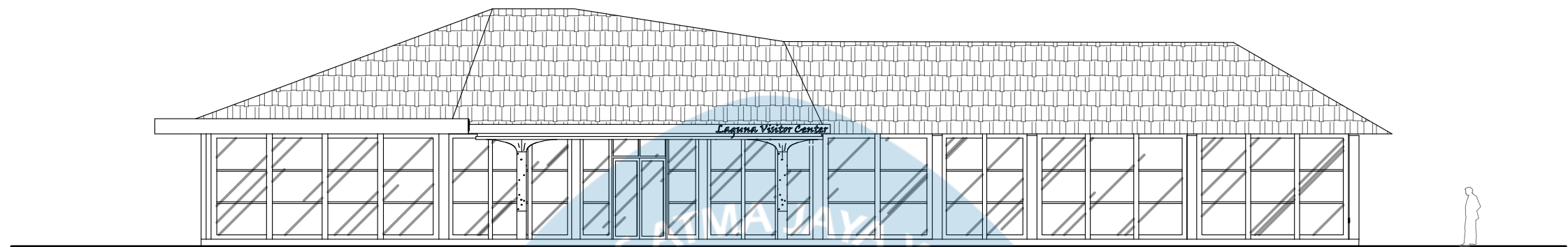
Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

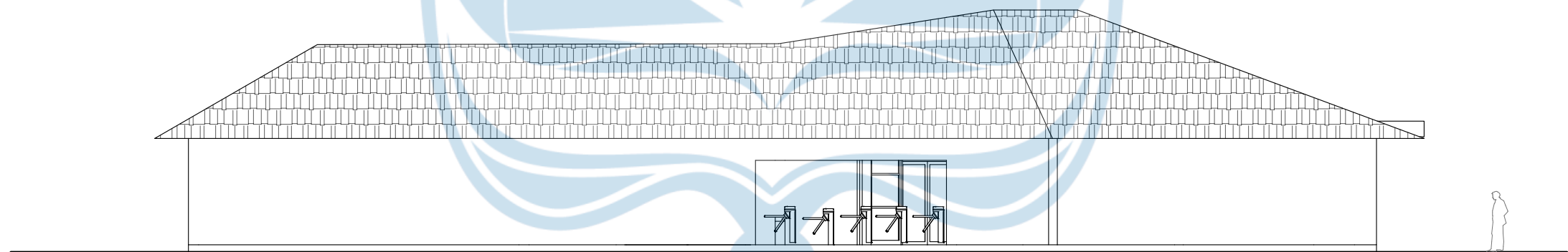
Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. Tampak keseluruhan	1 :800
Keterangan Note	



TAMPAK DEPAN VISITOR CENTER

SKALA 1 : 150



TAMPAK BELAKANG VISITOR CENTER

SKALA 1 : 150



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Tampak depan dan
belakang visitor center

Skala
Scale

1 : 150

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

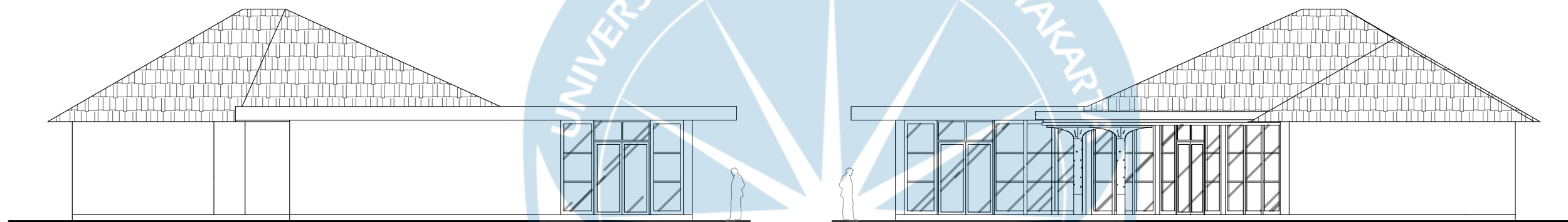
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX



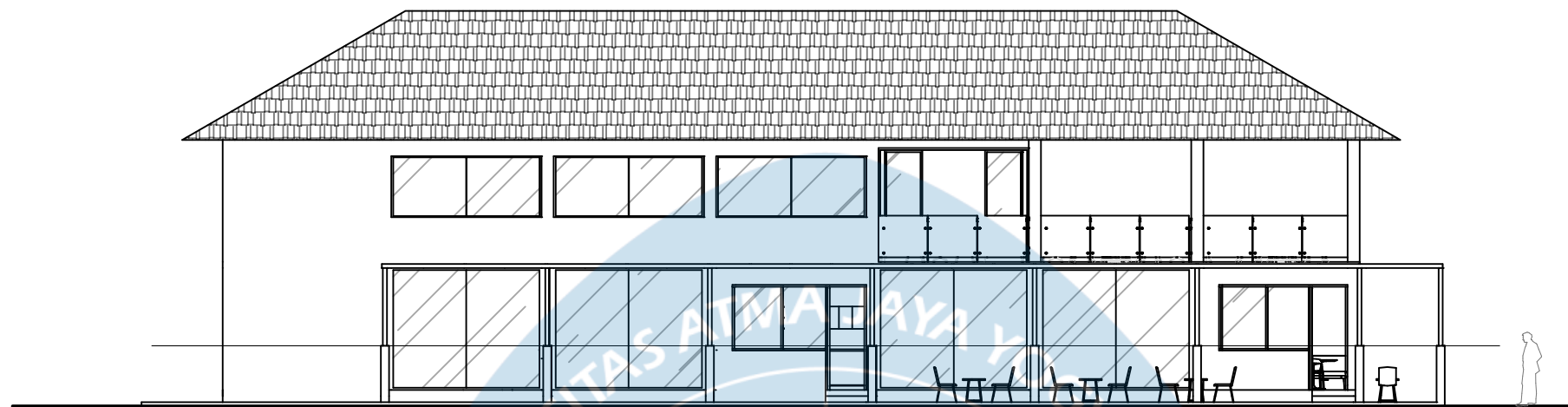
TAMPAK KIRI VISITOR CENTER

SKALA 1 : 150

TAMPAK KANAN VISITOR CENTER

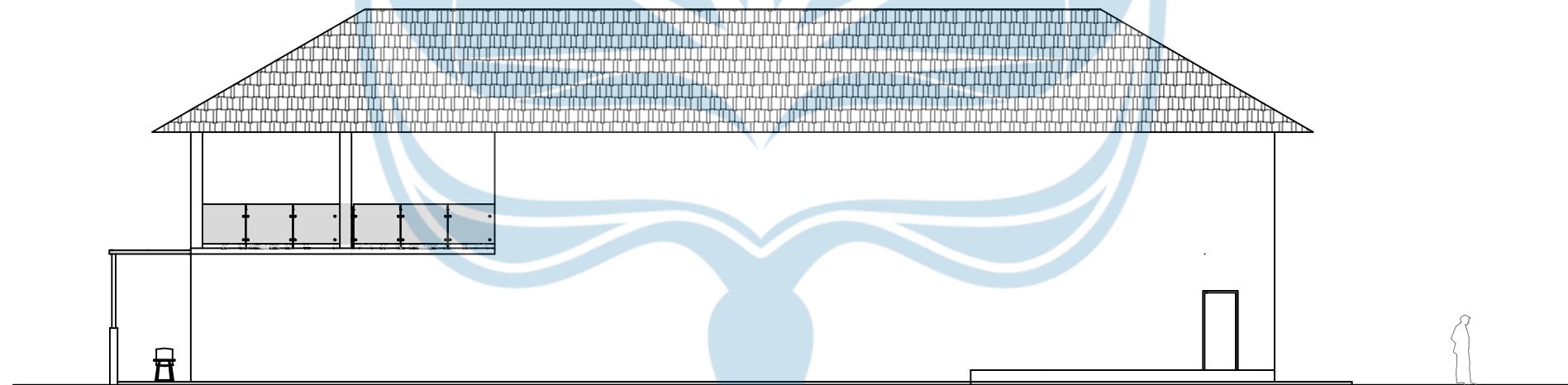
SKALA 1 : 150

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Tampak kiri dan kanan visitor center	1 :150		24 Januari 2026
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							No. Lbr Pg. No.
								Dari Of
								XX1
								XX
								XX



TAMPAK DEPAN CAFE

SKALA 1 : 150



TAMPAK BELAKANG CAFE

SKALA 1 : 150



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Tampak depan dan
belakang cafe

**Skala
Scale**

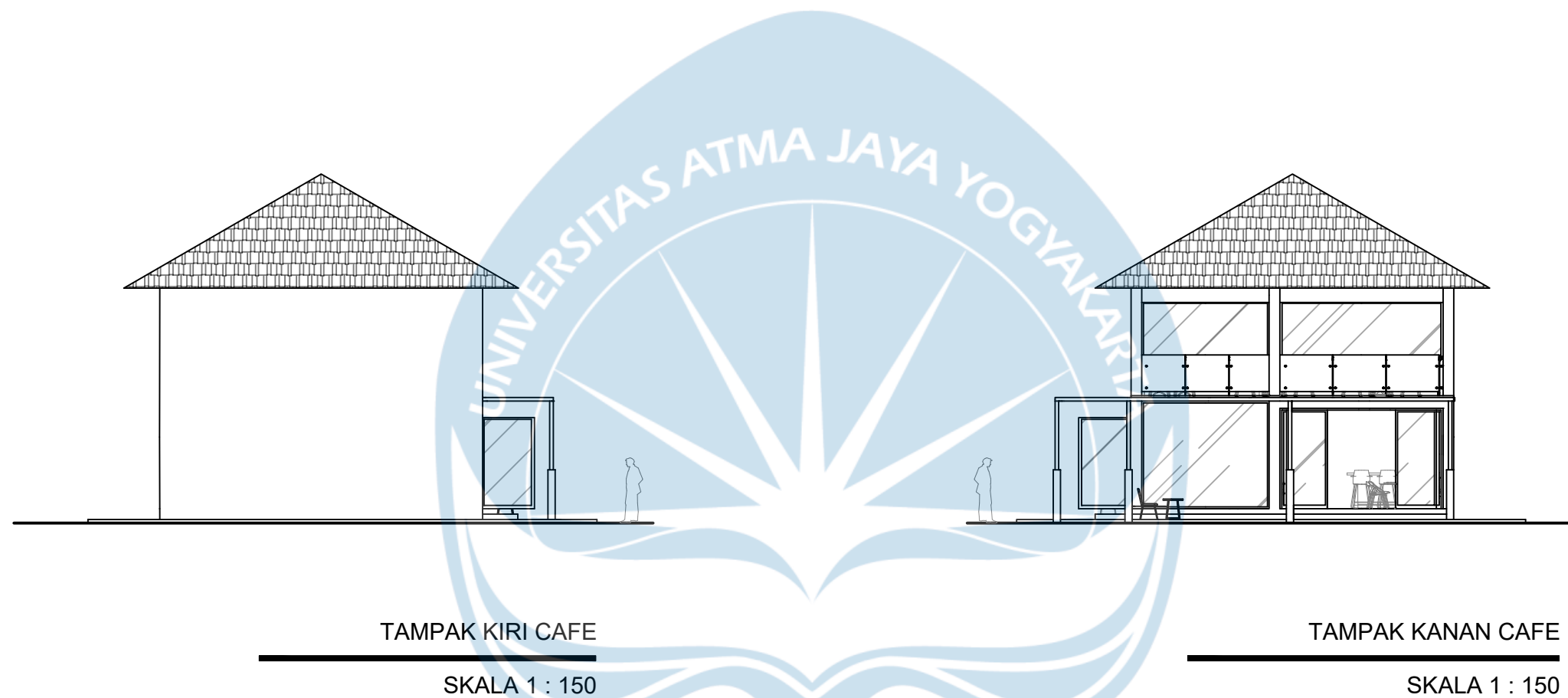
1 :150

**Keterangan
Note**

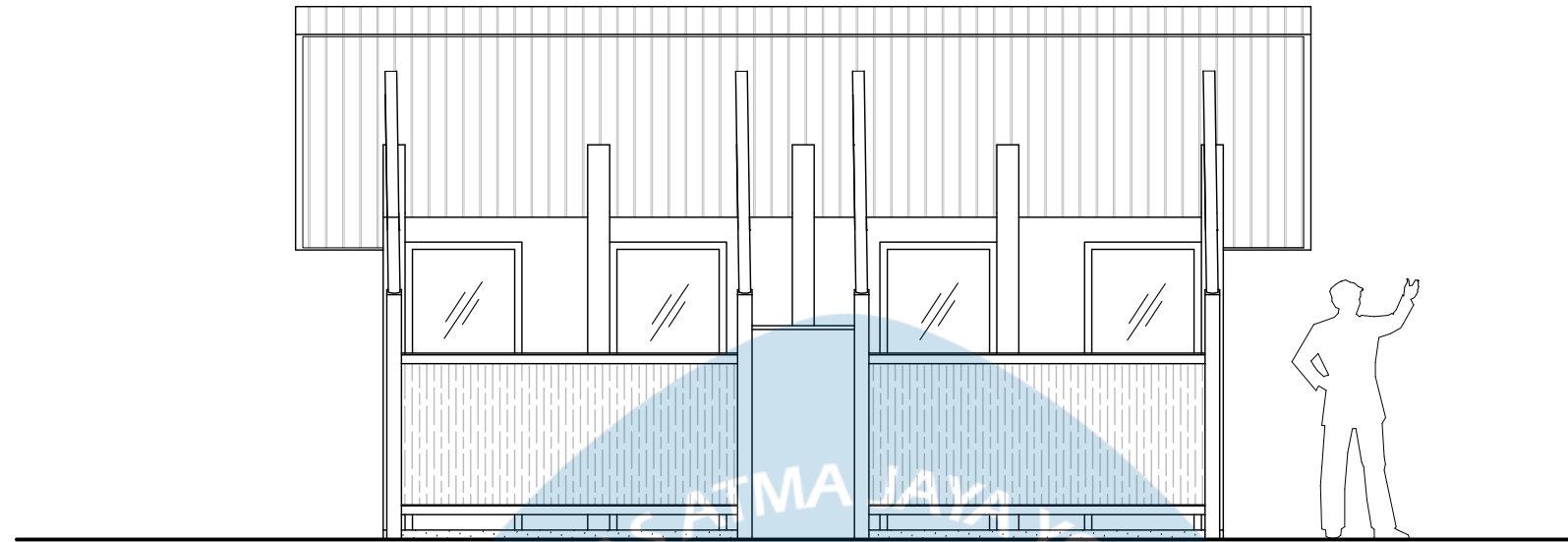
**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	XX	XX

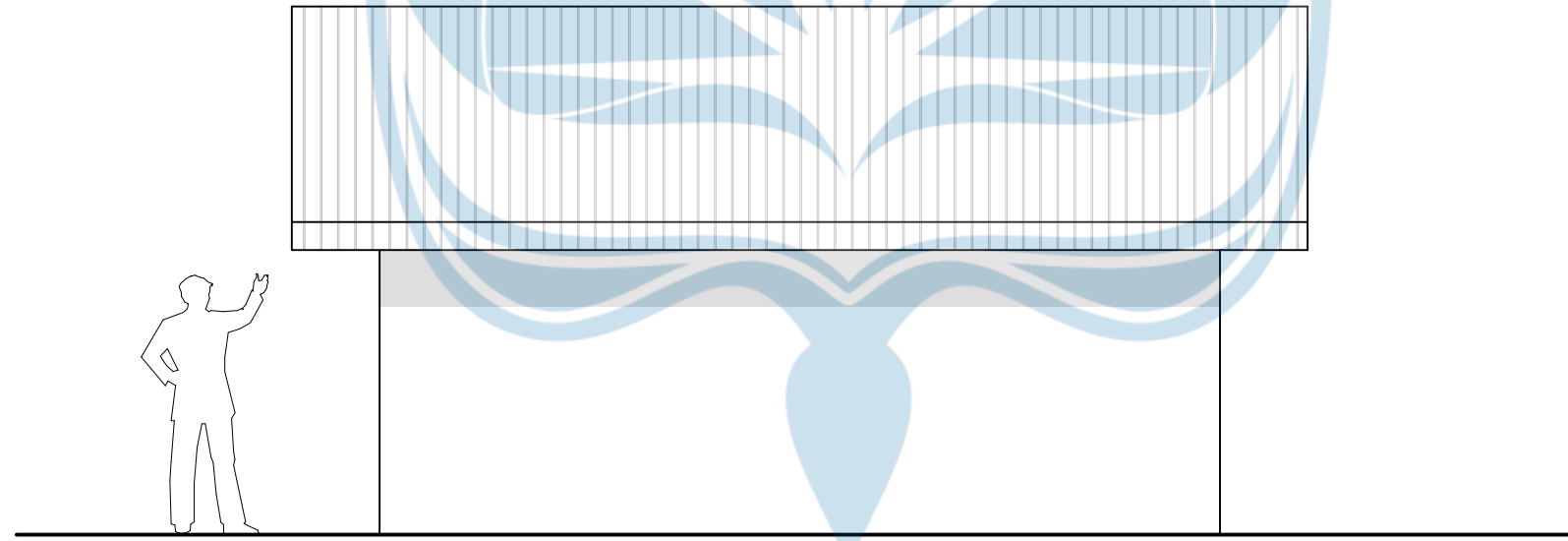


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Tampak kiri dan kanan cafe	1 :150		24 Januari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX



TAMPAK DEPAN TOILET UMUM 1

SKALA 1 : 50



TAMPAK BELAKANG TOILET UMUM 1

SKALA 1 : 50



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Tampak depan dan
belakang toilet umum 1

**Skala
Scale**

1 : 50

**Keterangan
Note**

**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

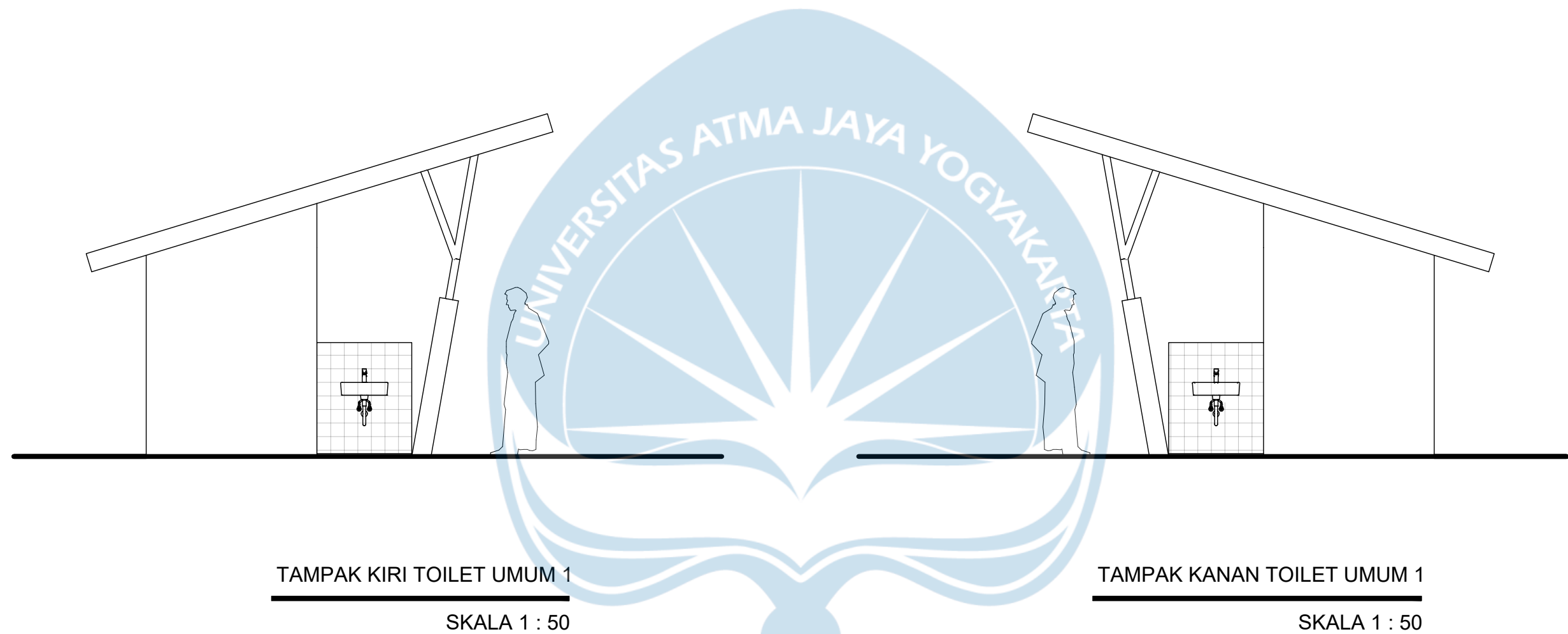
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Tampak kiri dan
kanan toilet umum 1

Skala
Scale

1 : 50

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

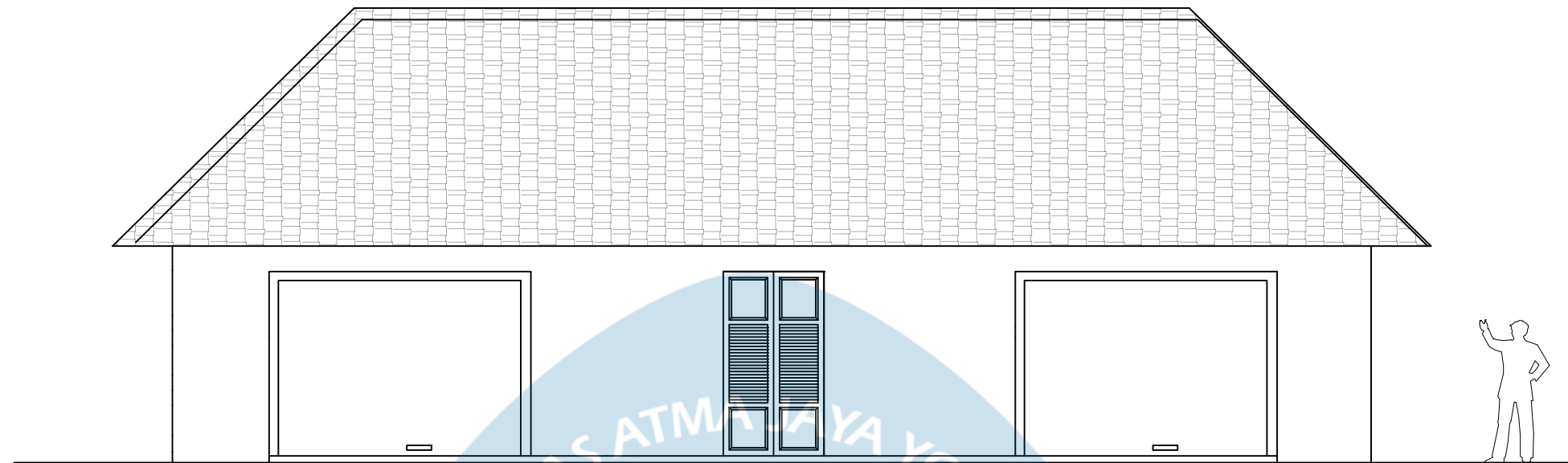
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

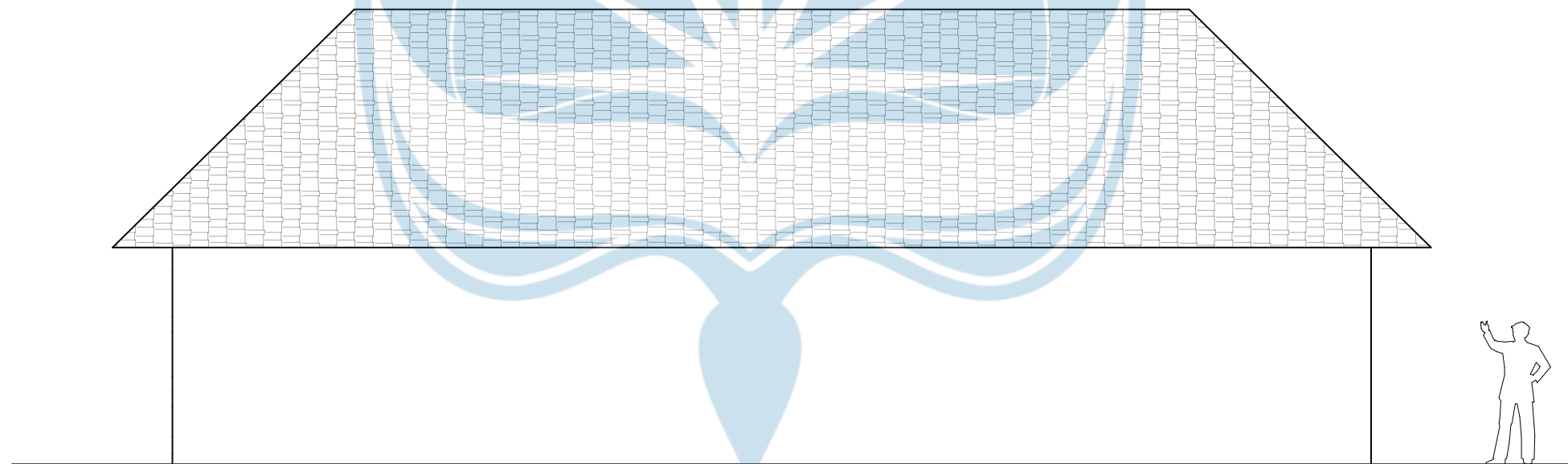
Dari
Of

XX



TAMPAK DEPAN WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



TAMPAK BELAKANG WATERSPORT STORAGE

SKALA 1 : 75



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Tampak depan dan
belakang information center

**Skala
Scale**

1 : 100

**Keterangan
Note**

**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

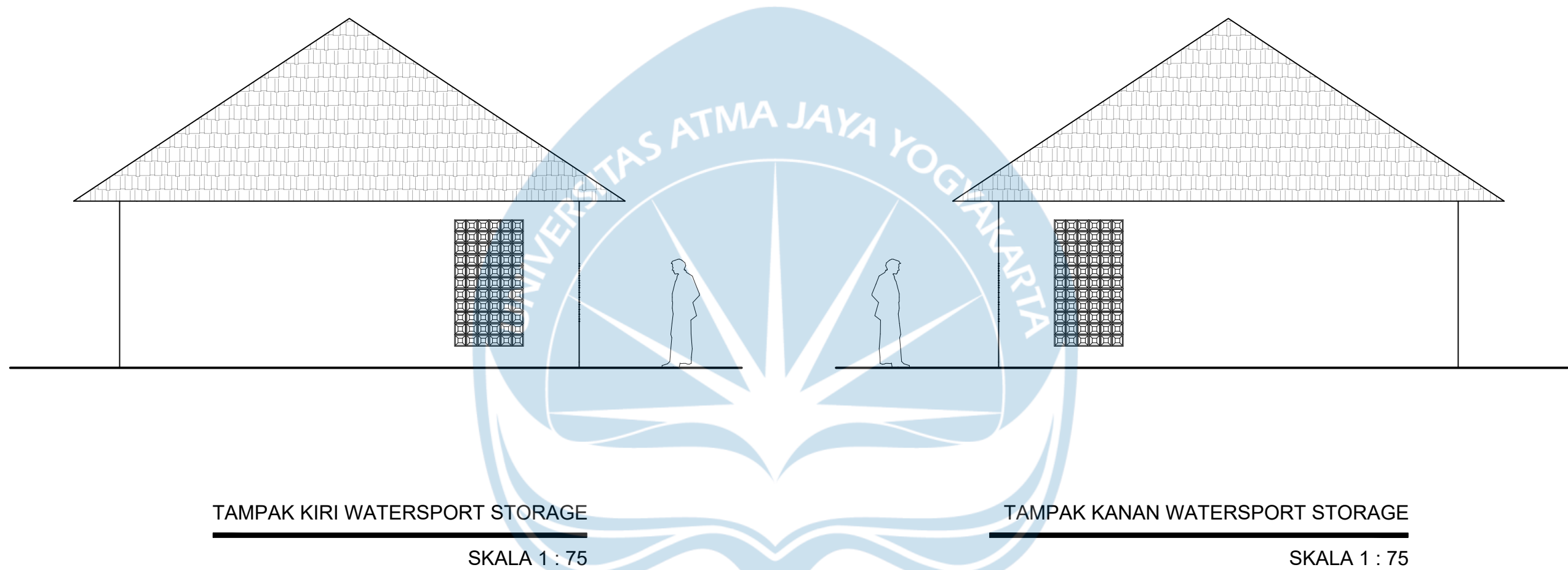
XX1

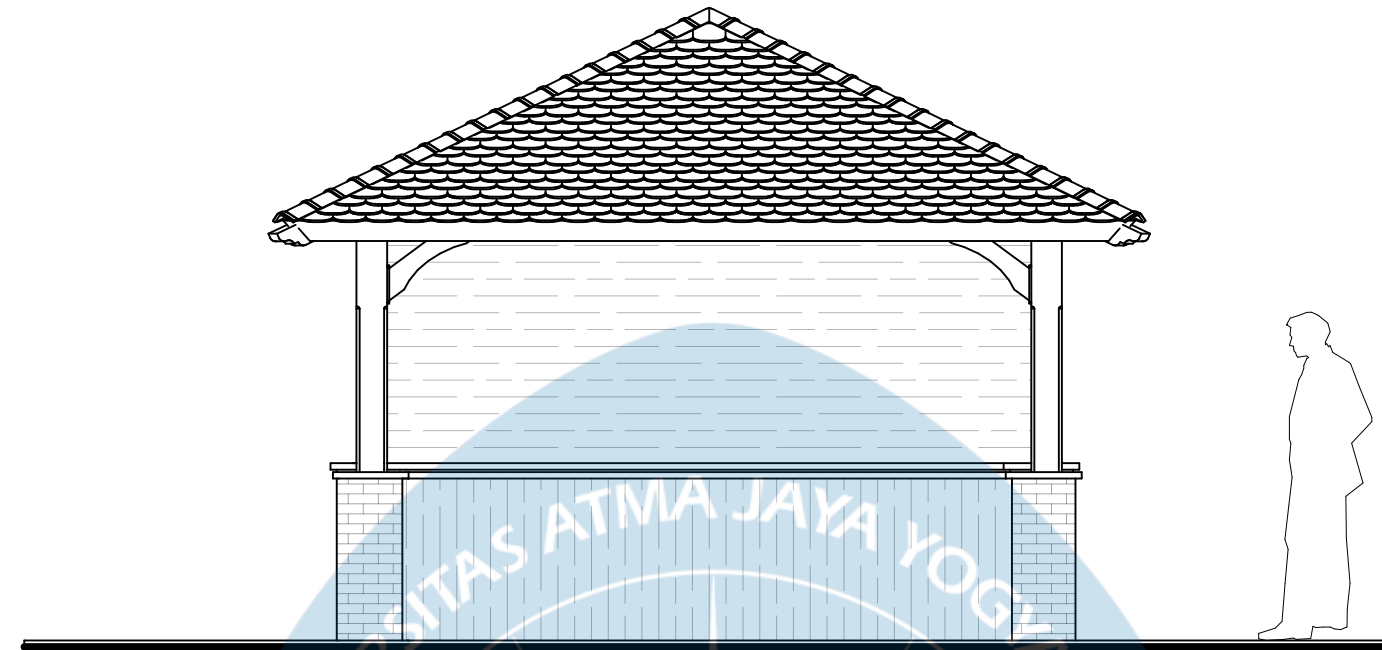
No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

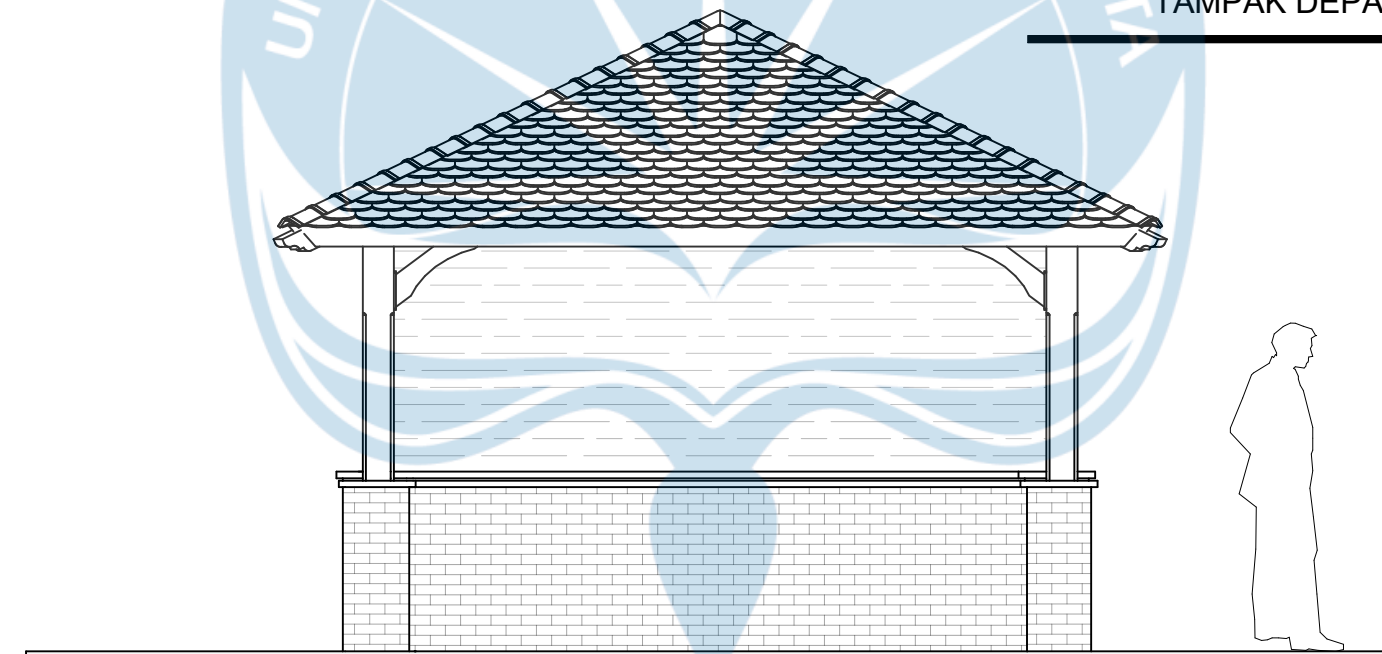
XX





TAMPAK DEPAN POS INFORMASI

SKALA 1 : 25

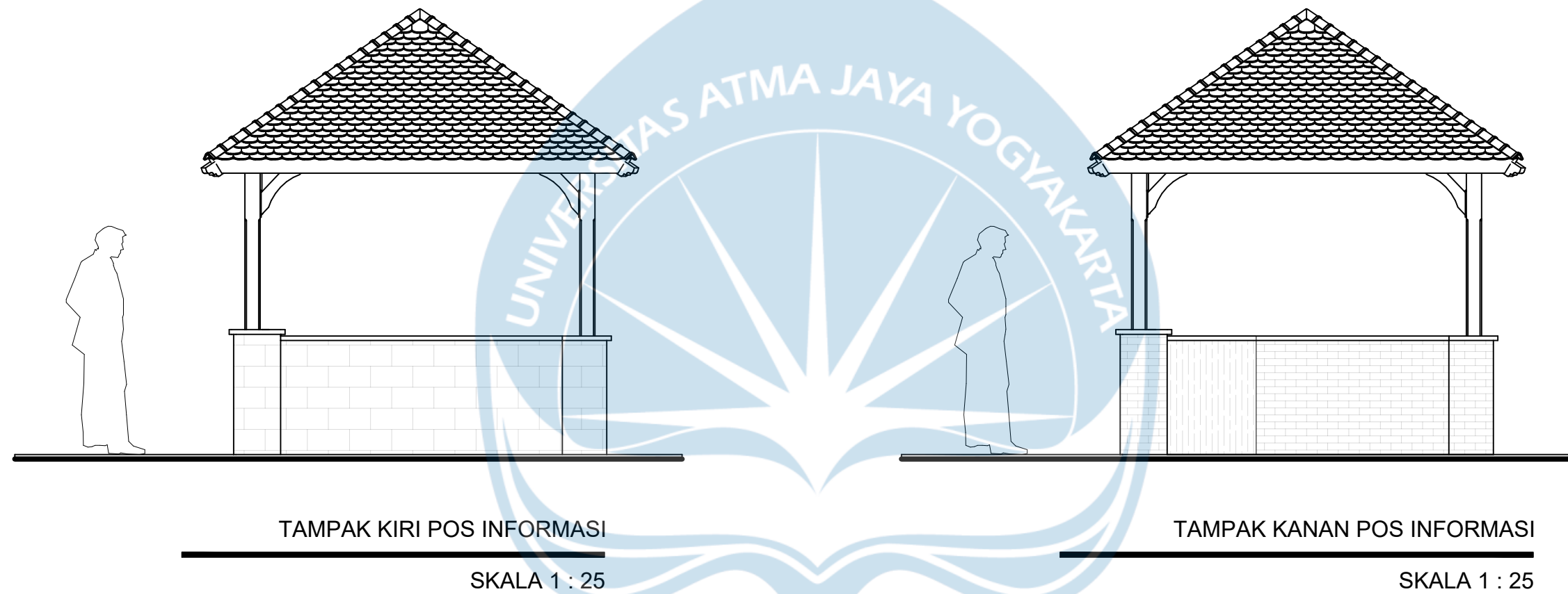


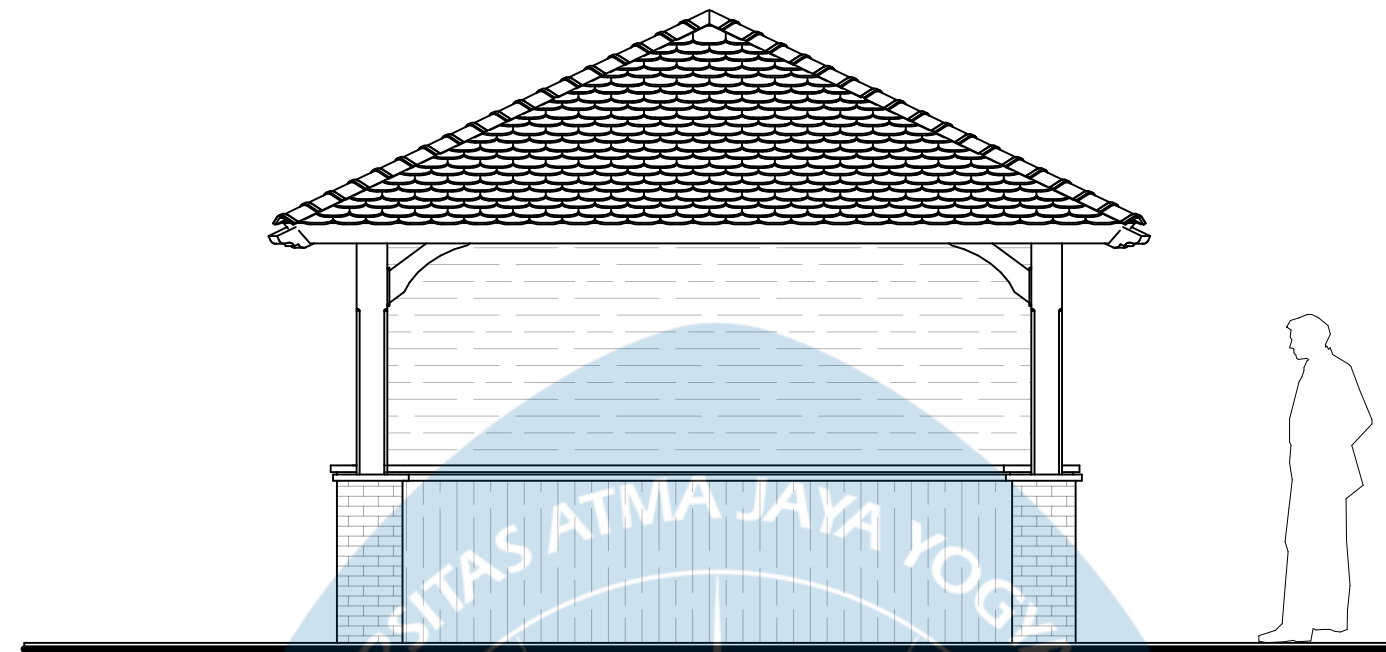
TAMPAK BELAKANG POS INFORMASI

SKALA 1 : 25



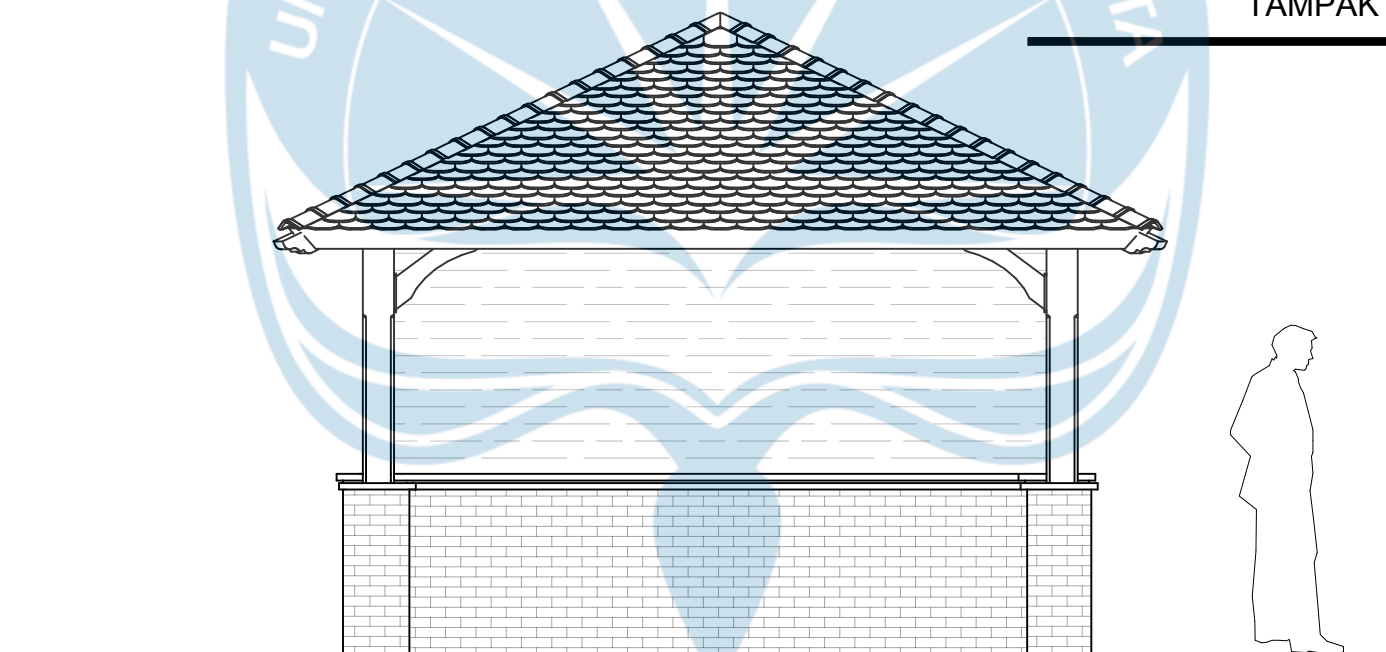
Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date			
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Tampak depan dan belakang pos informasi	1 :25		24 Januari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX





TAMPAK DEPAN POS JAGA

SKALA 1 : 25



TAMPAK BELAKANG POS JAGA

SKALA 1 : 25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Tampak depan dan
belakang pos jaga

**Skala
Scale**

1 :25

**Keterangan
Note**

**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

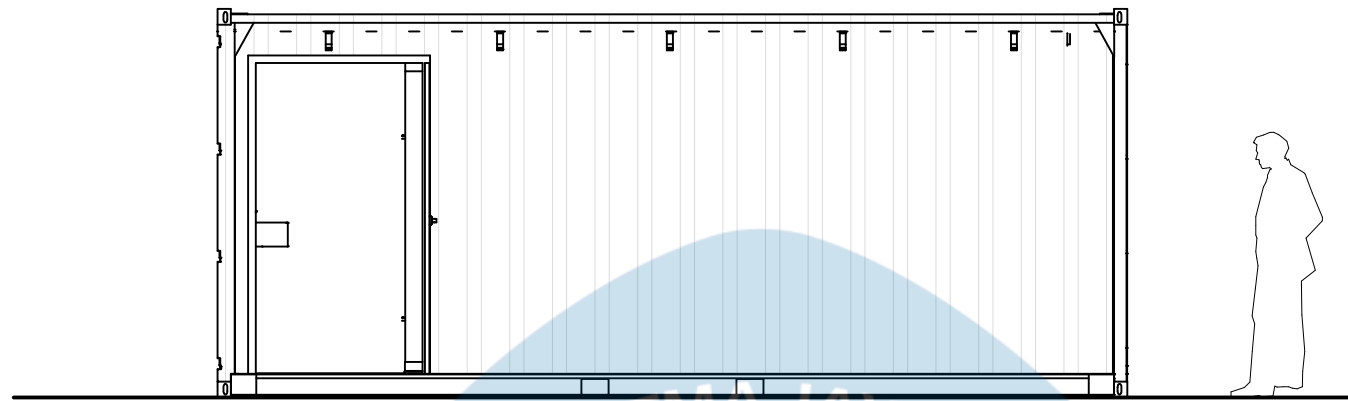
XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

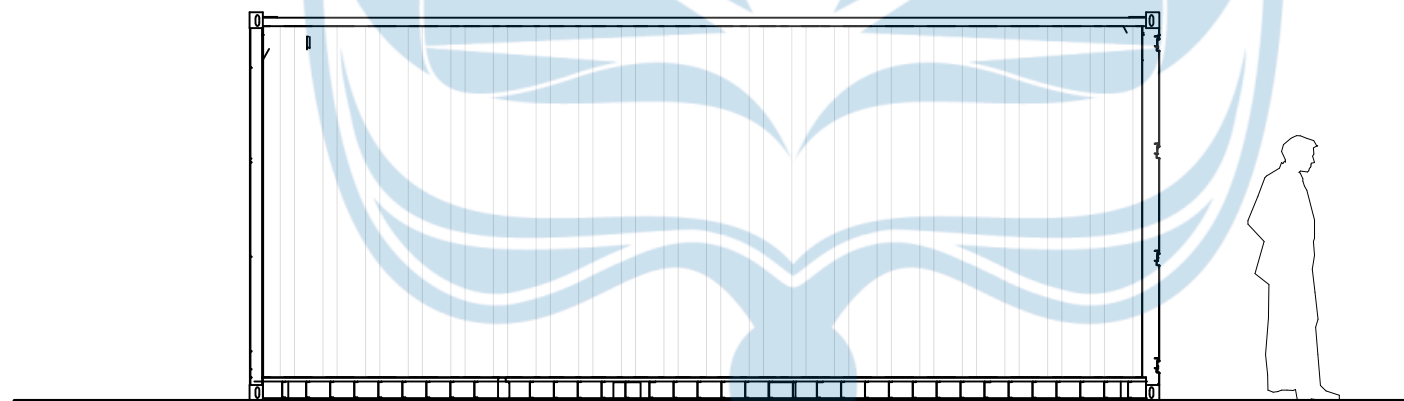
Dari
Of

XX



TAMPAK DEPAN RUANG BILAS KONTAINER

SKALA 1 : 50



TAMPAK BELAKANG RUANG BILAS KONTAINER

SKALA 1 : 50



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Tampak depan dan
belakang ruang bilas
kontainer

**Skala
Scale**

1 :50

**Keterangan
Note**

**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

No. Lbr
Pg. No.

XX

Dari
Of

XX



TAMPAK KIRI RUANG BILAS KONTAINER

SKALA 1 : 50

TAMPAK KANAN RUANG BILAS KONTAINER

SKALA 1 : 50



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Judul Proyek
Project Title**

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

**Lokasi Proyek
Project Location**

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

Cornelia Tiffany Hames
220119115

**Judul Gambar
Drawing Title**

01. Tampak kiri dan
kanan ruang bilas kontainer

**Skala
Scale**

1 : 50

**Keterangan
Note**

**Tanggal Gambar
Drawing Date**

24 Januari 2026

Kode Gambar
Drawing Code

XX1

No. Lbr
Pg. No.

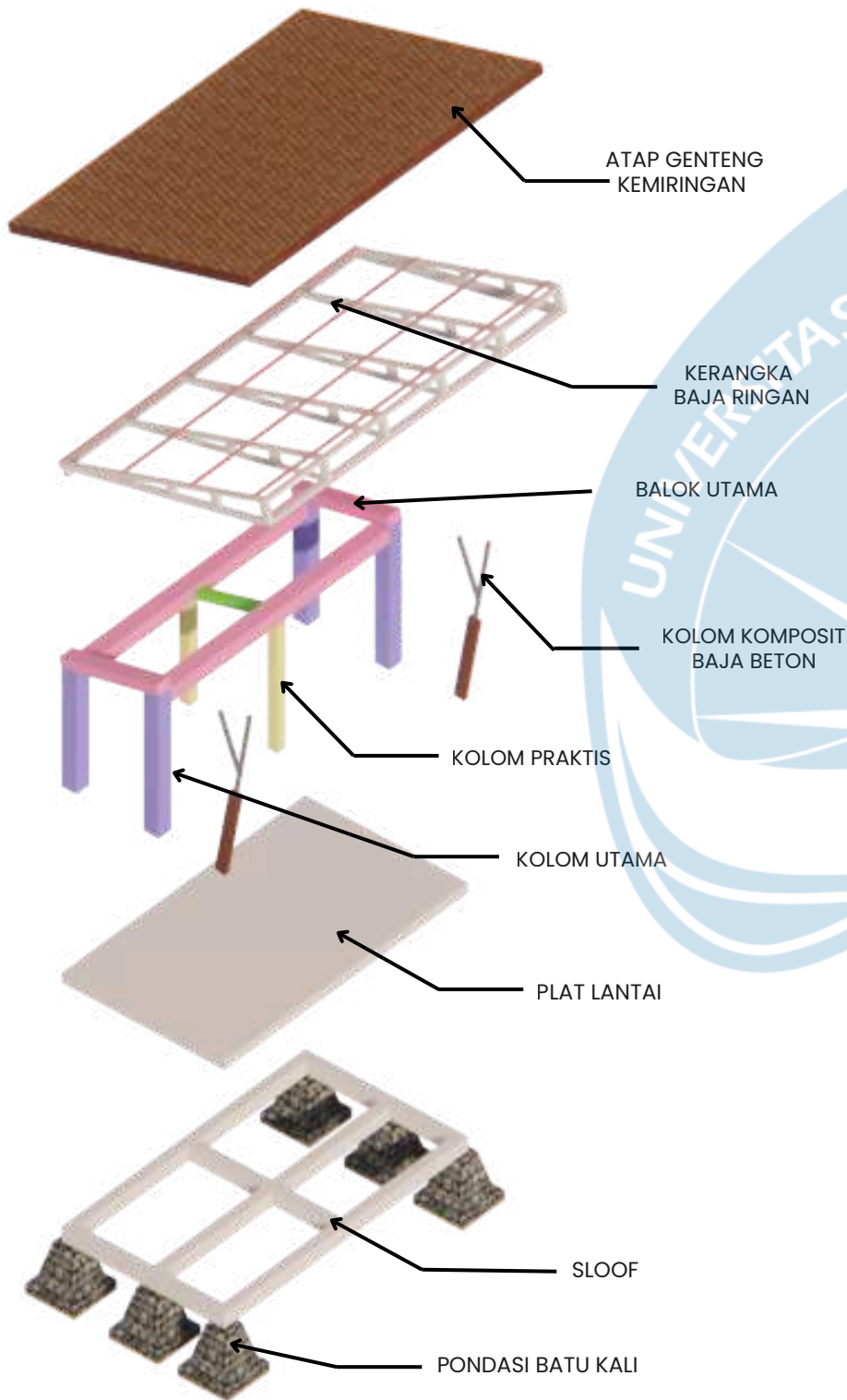
XX

Dari
Of

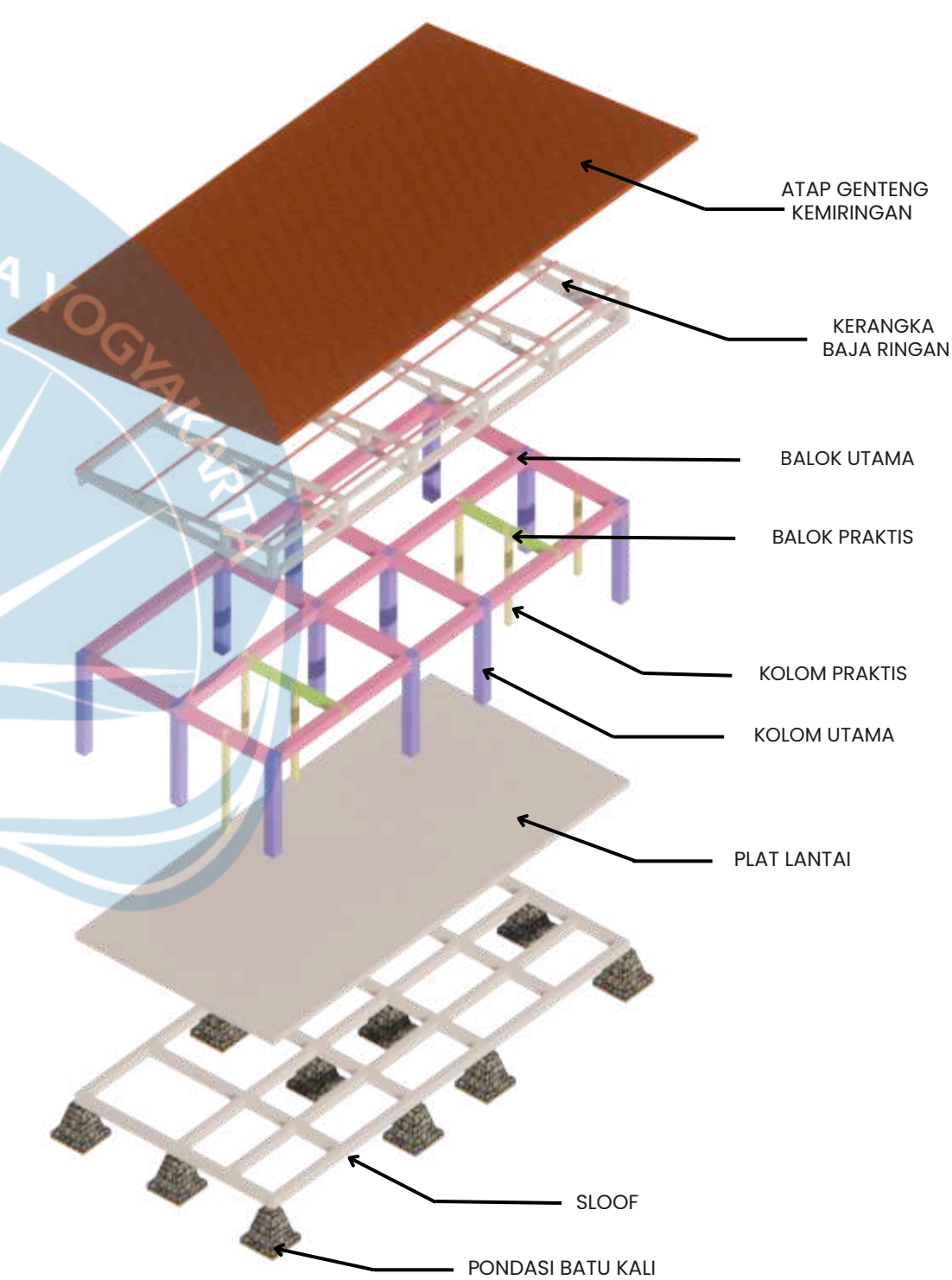
XX

● AKSONOMETRI STRUKTUR

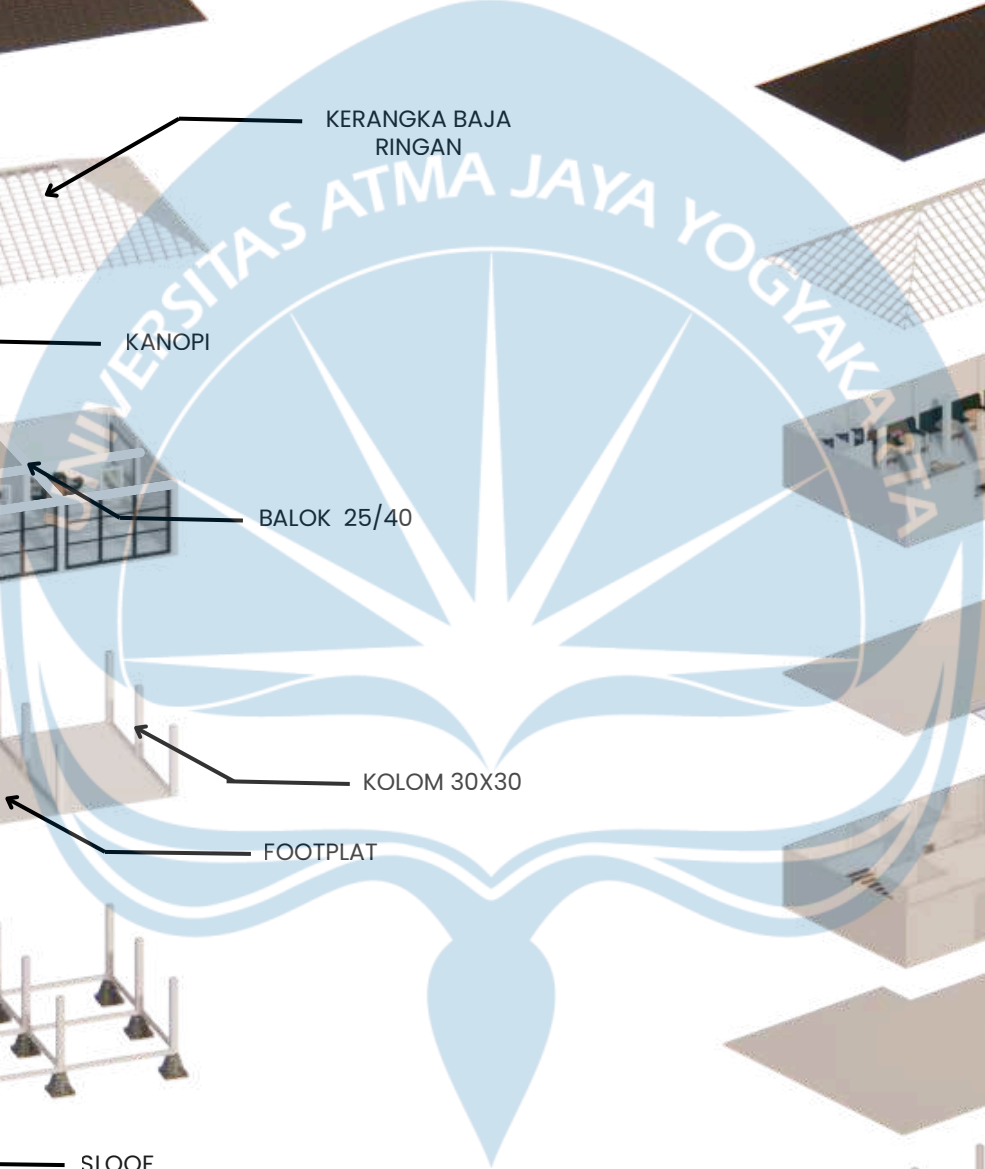
TOILET UMUM 1



TOILET UMUM 2

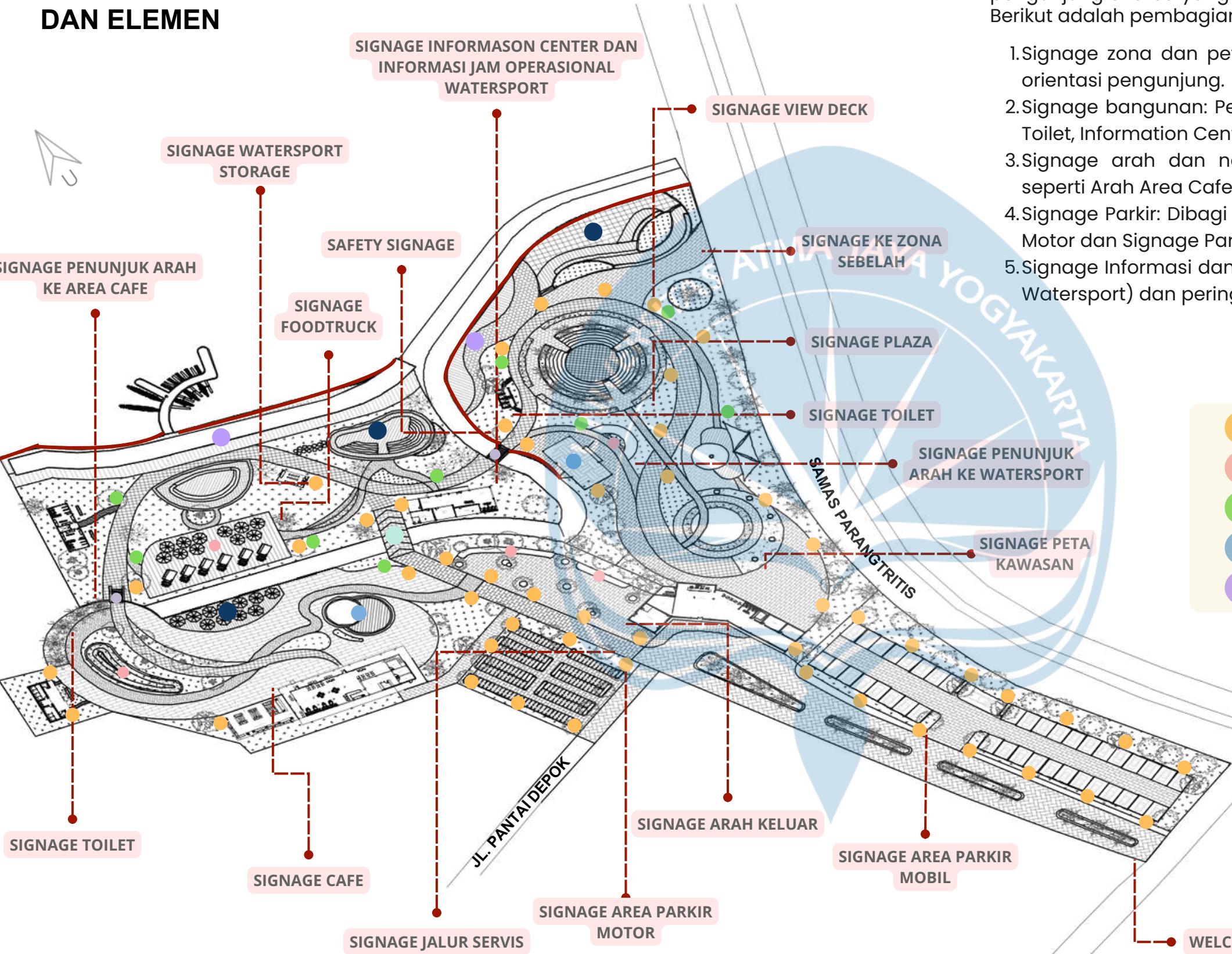


Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Aksonometri rencana struktur	NTS		27 Februari 2026
							Kode Gambar Drawing Code
							No. Lbr Pg. No.
							Dari Of
							XX1
							XX
							XX



Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01.Aksonometri rencana struktur	NTS		27 Februari 2026		
TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX

● RENCANA PENEMPATAN SIGNAGE DAN ELEMEN



Signage pada kawasan ini dirancang untuk memudahkan navigasi pengunjung di area yang cukup luas dengan berbagai fasilitas berbeda. Berikut adalah pembagian jenis signage-nya:

1. Signage zona dan peta: Welcome Signage dan titik strategis untuk orientasi pengunjung.
2. Signage bangunan: Penanda identitas fasilitas seperti Signage Cafe, Toilet, Information Center, dan Watersport Storage.
3. Signage arah dan navigasi: Petunjuk jalan menuju area spesifik seperti Arah Area Cafe, Arah Watersport, dan Arah Keluar.
4. Signage Parkir: Dibagi menjadi dua area khusus, yaitu Signage Parkir Motor dan Signage Parkir Mobil.
5. Signage Informasi dan safety: Berisi informasi operasional (Jam Buka Watersport) dan peringatan keamanan (Safety Signage).

ELEMEN KAWASAN

- | | |
|------------------|-----------|
| LAMPU TAMAN | RAMP |
| SEATING AREA | TANGGA |
| TEMPAT SAMPAH | GUARDRALE |
| PERGOLA / GAZEBO | VIEW DECK |
| PROMENADE | |



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Rencana Penempatan Signage	NTS		27 Februari 2026
							Kode Gambar Drawing Code
							No. Lbr Pg. No.
							Dari Of
							XX1
							XX
							XX

- 6 Buah SDP (Jalur PLN): untuk lampu taman, PJU parkir, dan area publik.

- ATMA JAYA YC



The diagram illustrates two power supply systems. The left system, labeled '6 BUAH' (6 units), shows a flow from 'PLN' (Indonesian National Electricity Company) to 'TRAFO' (Transformer), then to 'masuk ke Panel Utama' (enter the main panel), and finally to 'SDP' (Service Drop Point). The right system, labeled '2 BUAH' (2 units), shows a flow from 'GENSET' (Generator Set) to 'TRAFO', then to 'masuk ke Panel Utama', and finally to 'SDP'. Both systems converge at the 'masuk ke Panel Utama' stage.

```
graph TD; PLN[PLN] --> TRAFO1[TRAFO]; TRAFO1 --> Panel[masuk ke Panel Utama]; Panel --> SDP1[SDP]; GENSET[GENSET] --> TRAFO2[TRAFO]; TRAFO2 --> Panel; Panel --> SDP2[SDP];
```

6 BUAH **2 BUAH**

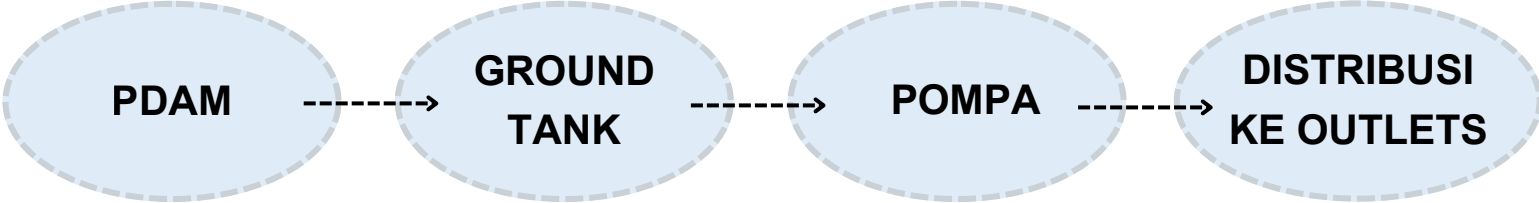
Bangunan dan lampu taman

Sistem kelistrikan menggunakan sumber PLN yang disalurkan melalui Trafo dan Panel Utama (Switchboard). Untuk suplai cadangan, digunakan Genset yang ditempatkan pada area service untuk melayani zona vital (Visitor Center dan Cafe).

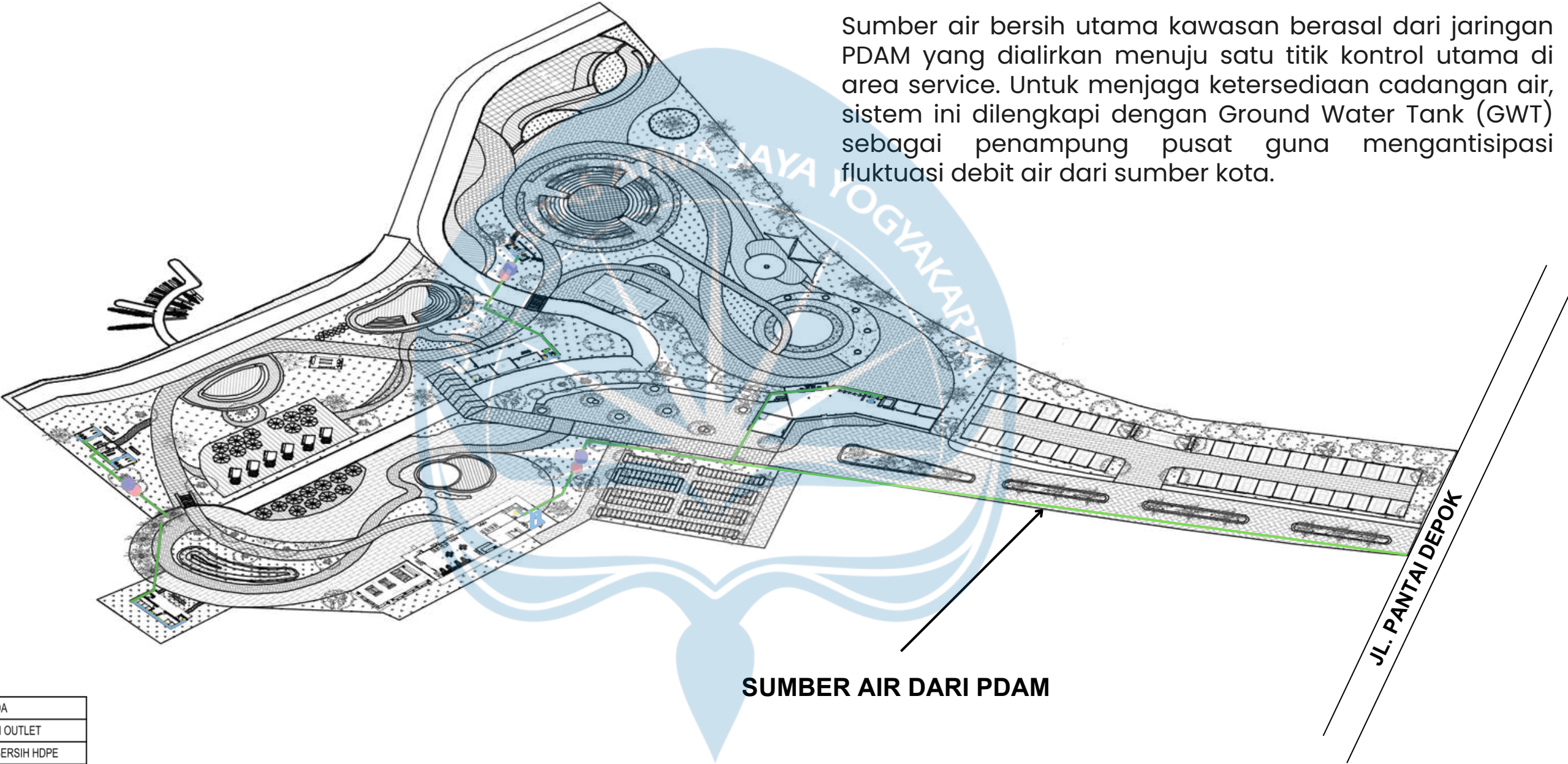


Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01.Rencana kelistrikan dan titik lampu kawasan	NTS		27 Februari 2026		
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
XX1							XX	XX	
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									

● RENCANA SANITASI AIR BERSIH



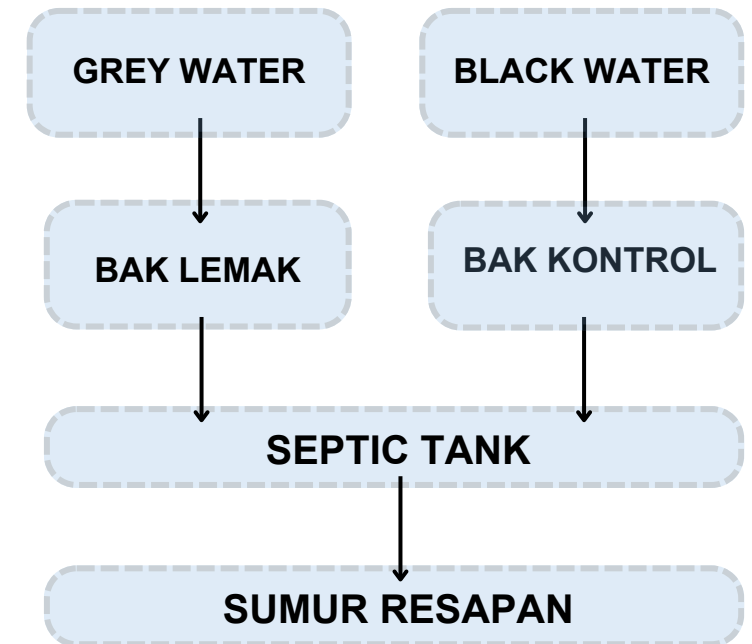
Sumber air bersih utama kawasan berasal dari jaringan PDAM yang dialirkan menuju satu titik kontrol utama di area service. Untuk menjaga ketersediaan cadangan air, sistem ini dilengkapi dengan Ground Water Tank (GWT) sebagai penampung pusat guna mengantisipasi fluktuasi debit air dari sumber kota.



LEGENDA	
	KERAN OUTLET
	PIPA AIR BERSIH HDPE
	PIPA AIR RH HOR
	GROUND TANK
	POMPA

AKSONOMETRI AIR BERSIH
SKALA NTS

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Aksonometri air bersih	1 :1500		24 Januari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX



- SUMUR RESAPAN
- BAK KONTROL
- SEPTICTANK
- BAK LEMAK
- GREY WATER
- BLACK WATER



● RENCANA EVAKUASI KEBENCANAAN SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN

SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN PASIF

KLASIFIKASI BANGUNAN

Sistem proteksi kebakaran merujuk pada kriteria Bangunan Kelas C menurut Dwi Tanggoro (2006), yakni kategori bangunan tidak bertingkat dan sederhana. Berdasarkan klasifikasi tersebut, seluruh struktur utama pada bangunan Visitor Center menggunakan material yang memiliki ketahanan api (fire resistance) minimal selama 1 jam.

TITIK KUMPUL EVAKUASI KEBAKARAN



Penentuan Titik Kumpul (Assembly Point) diletakkan pada area terbuka hijau yang aman dari risiko reruntuhan bangunan maupun jangkauan api.

Jalur pedestrian di area lanskap berfungsi ganda sebagai jalur evakuasi. Jalur ini dirancang tanpa hambatan (barrier-free), memiliki penerangan darurat, dan dilengkapi dengan arah petunjuk evakuasi yang jelas menuju area terbuka.

AKSES PEMADAM KEBAKARAN



Perencanaan tapak memastikan aksesibilitas armada pemadam kebakaran (Mobil PMK) dapat menjangkau seluruh area kawasan.

SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN AKTIF

HIDRAN

Sistem proteksi kebakaran pada Kawasan Laguna View Depok dirancang menyesuaikan **karakter tapak** sebagai **ruang terbuka** waterfront dengan dominasi area lanskap dan bangunan semi-terbuka. Mengingat skala massa bangunan yang relatif kecil dan tidak bertingkat tinggi, **sistem hydrant tidak diterapkan**.

Sebagai alternatif, pendekatan proteksi kebakaran difokuskan pada sistem pencegahan dan penanggulangan awal, berupa penyediaan **APAR** pada bangunan permanen serta perencanaan akses kendaraan pemadam kebakaran melalui jalur utama kawasan.



Perhitungan jumlah APAR

Menurut Permennaker No. 4/1980), standar penempatan APAR adalah Maksimal 15 meter

Menurut Permennaker No. 04/1980, APAR yang diletakkan di luar ruangan harus terlindung dari sinar matahari langsung dengan jarak jangkauan efektif 15 meter dan dilengkapi dengan marka/symbol setinggi 120 cm agar mudah diidentifikasi oleh pengunjung di area terbuka.

Total APAR diluar ruangan kawasan (lanscape):

- Area Parkir (Massa 1 & 2): 2 Unit
- Jalur Pedestrian : 2 unit

4 APAR

Total APAR dalam bangunan kawasan :

5 APAR

TOTAL

9 APAR



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							27 Februari 2026		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
							XX1	XX	XX

● RENCANA EVAKUASI KEBENCANAAN
SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN



KETERANGAN

●

APAR

—

JALUR EVAKUASI

—

JALUR MOBIL PEMADAM
KEBAKARAN

●

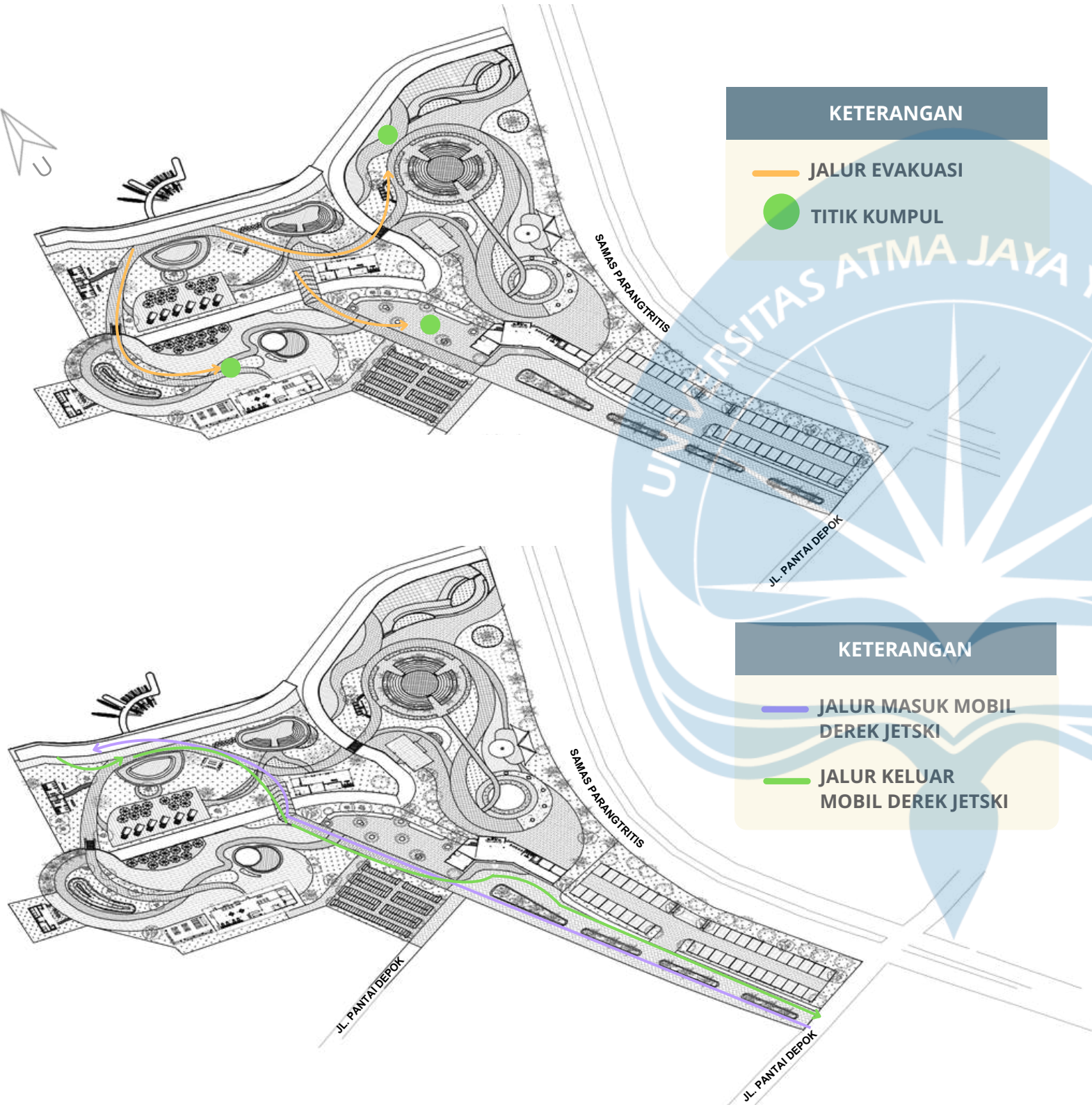
TITIK KUMPUL

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Rencana evakuasi kebencanaan	NTS		27 Februari 2026
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							No. Lbr Pg. No.
								Dari Of

●

RENCANA EVAKUASI KEBENCANAAN

SISTEM PROTEKSI GEMPA



BANGUNAN

Contoh potongan ruang information center di waterfront

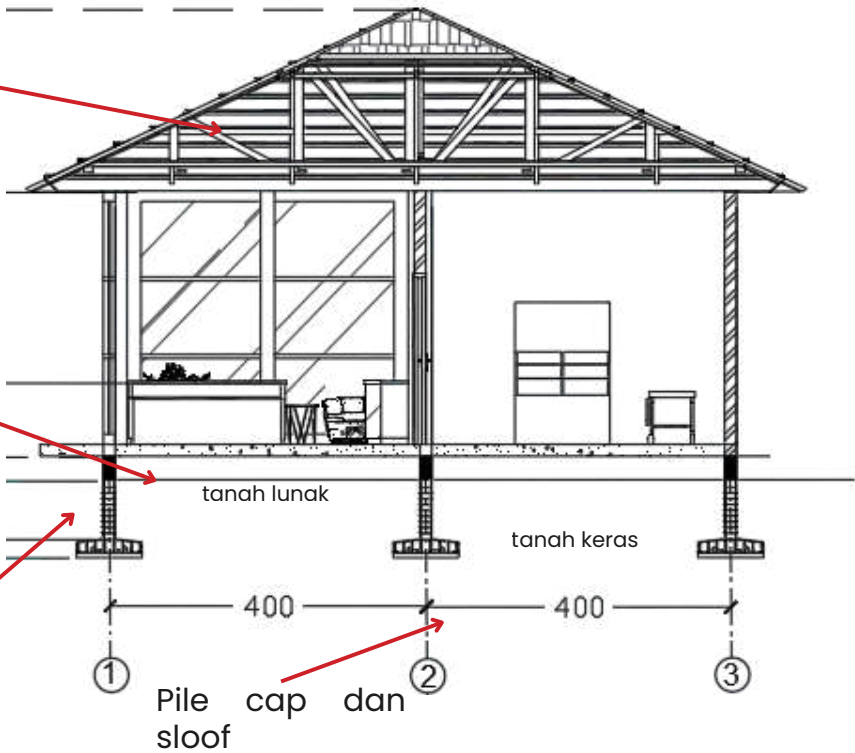
rangka atap baja galvanis

tahan korosi

pile cap dan sloof

pondasi borpile

beton



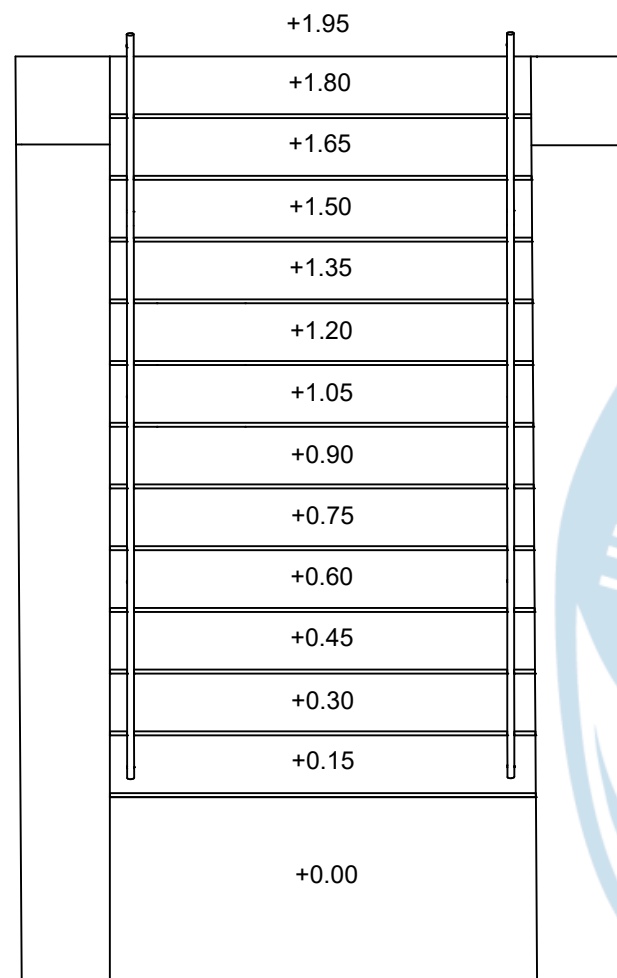
pondasi borpile menyebarkan beban bangunan

ke tanah keras dibawah , membuat bangunan

stabil dan tahan gempa.

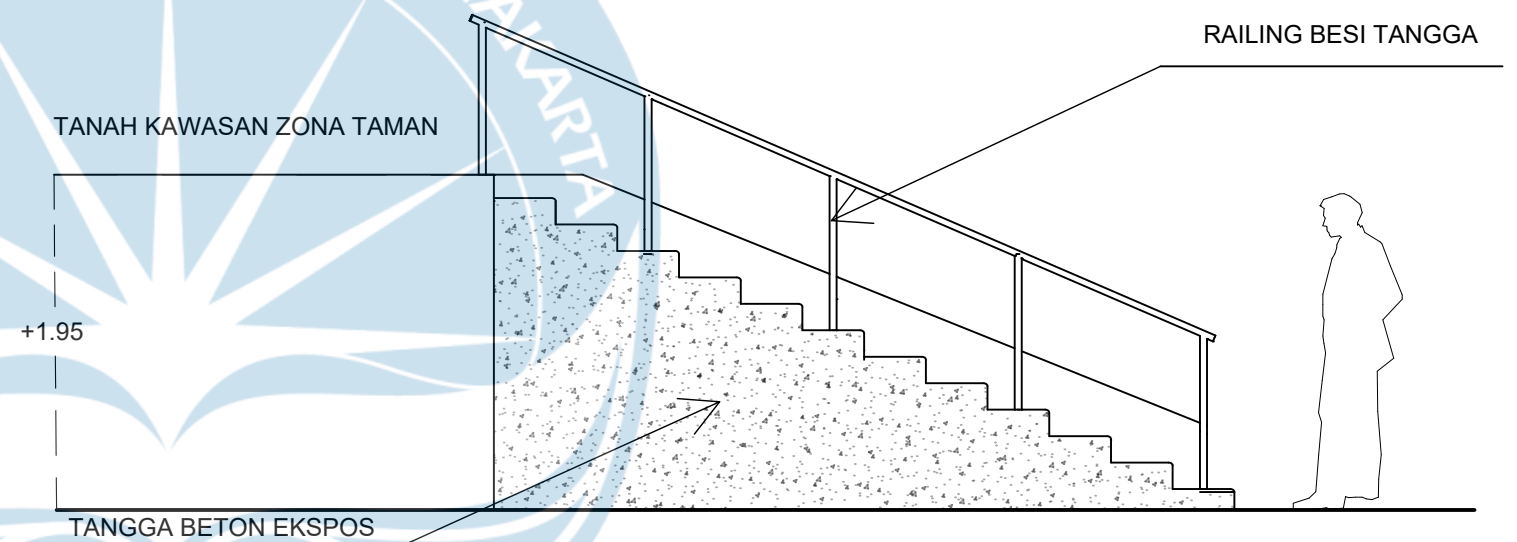


Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01.Rencana evakuasi kebencanaan	NTS		27 Februari 2026		
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
XX1							XX	XX	
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									



DENAH TANGGA KAWASAN

SKALA 1 :25



DENAH TANGGA KAWASAN

SKALA 1 :25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok
di Parangtritis dengan Pendekatan
"Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Denah tangga

Skala
Scale

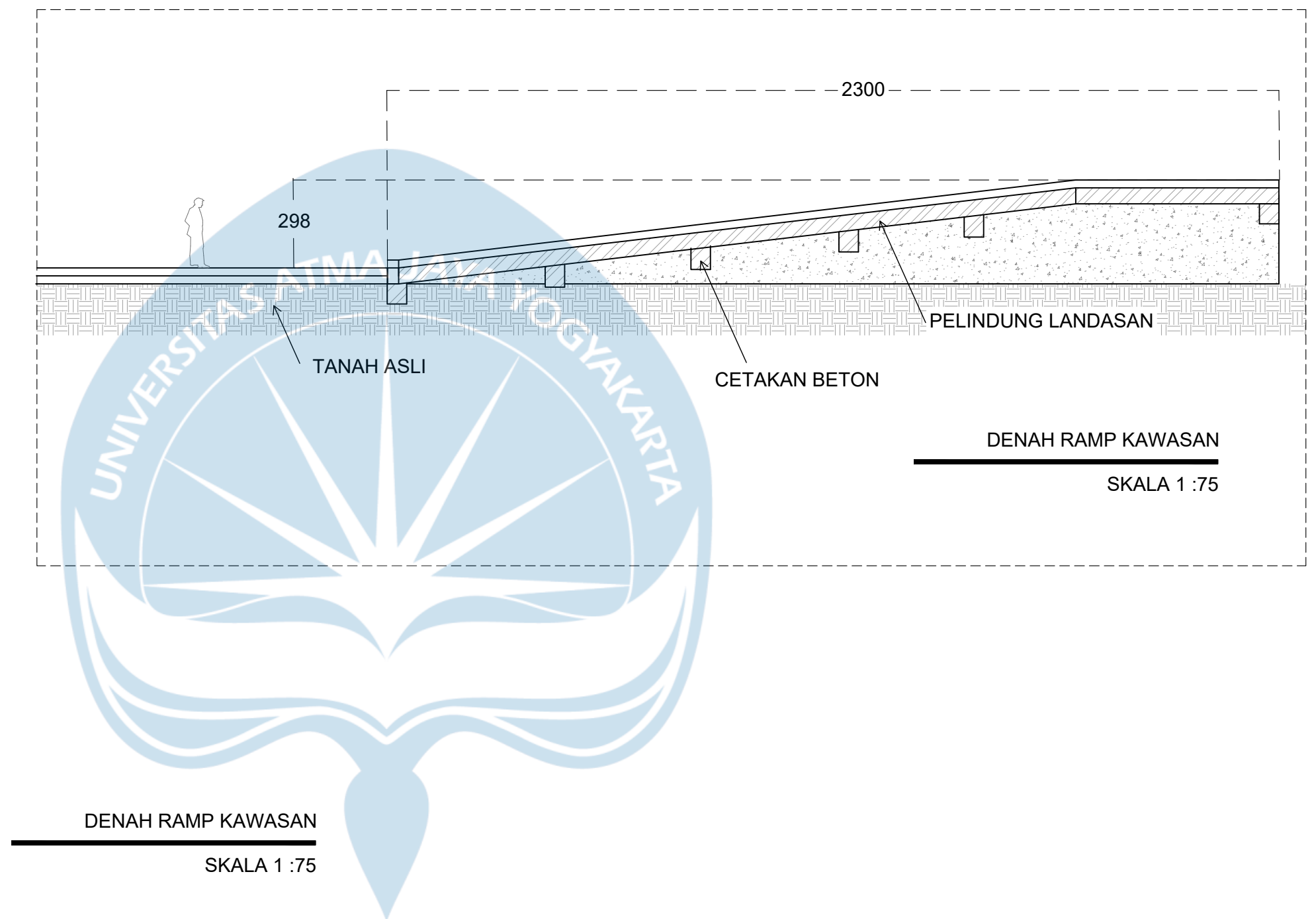
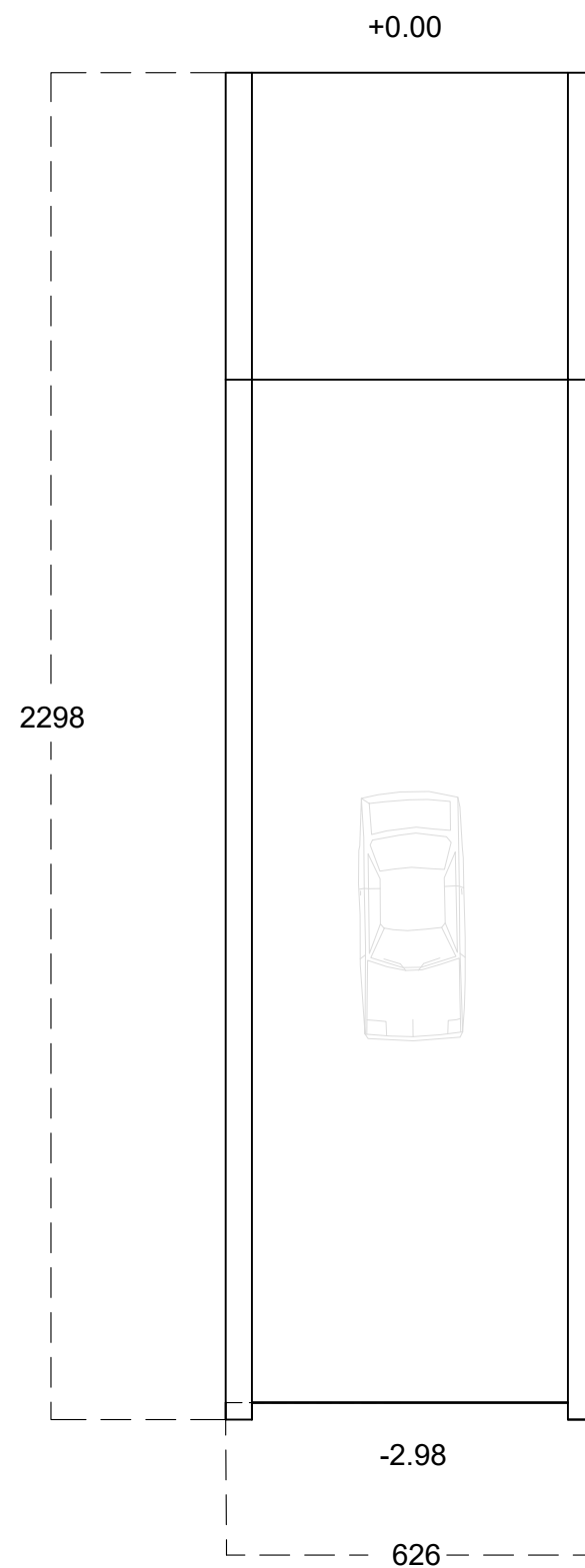
1 :40

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

24 Januari 2026

Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	XX	XX

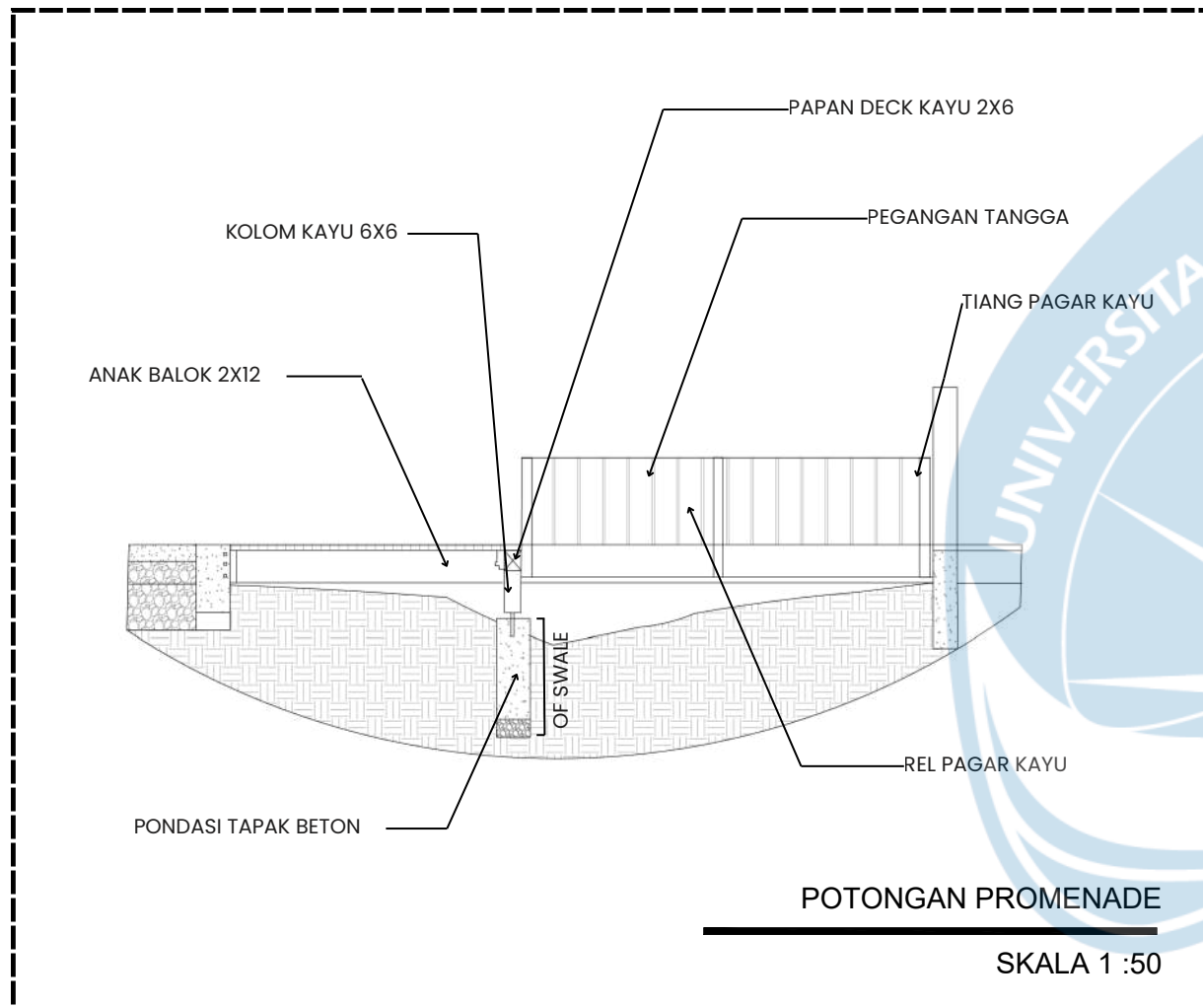


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01. Denah ramp	1 :75		24 Januari 2026
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							No. Lbr Pg. No.
								Dari Of
								XX1
								XX
								XX

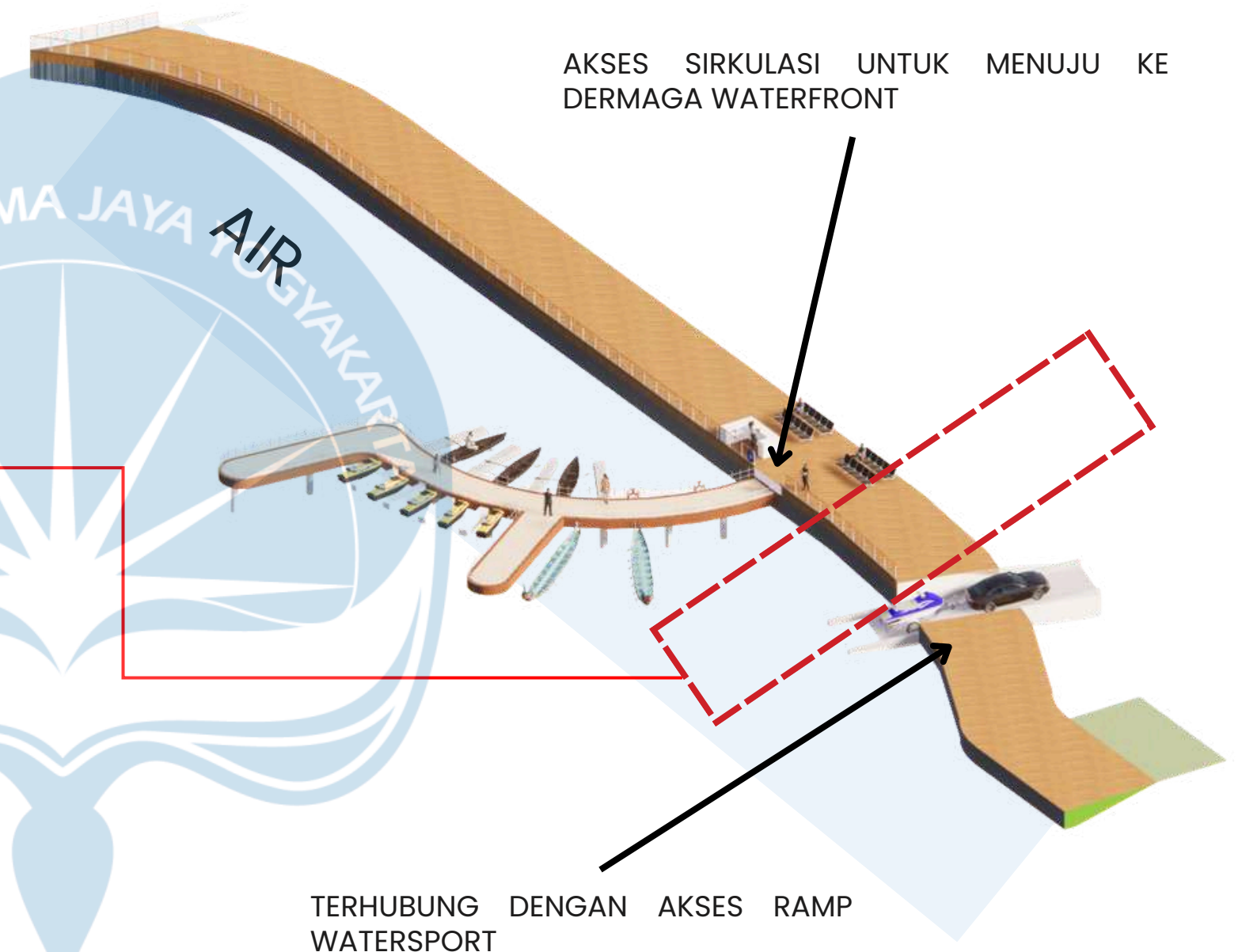
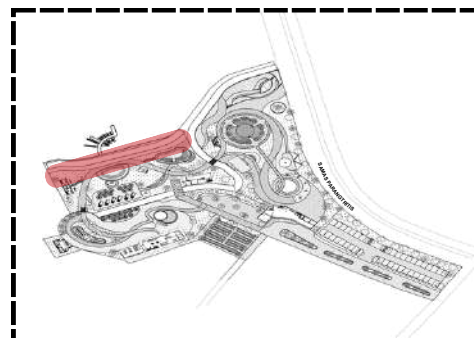
● PENEKANAN DESAIN

PROMENADE WATERFRONT

AKSONOMETRI PROMENADE



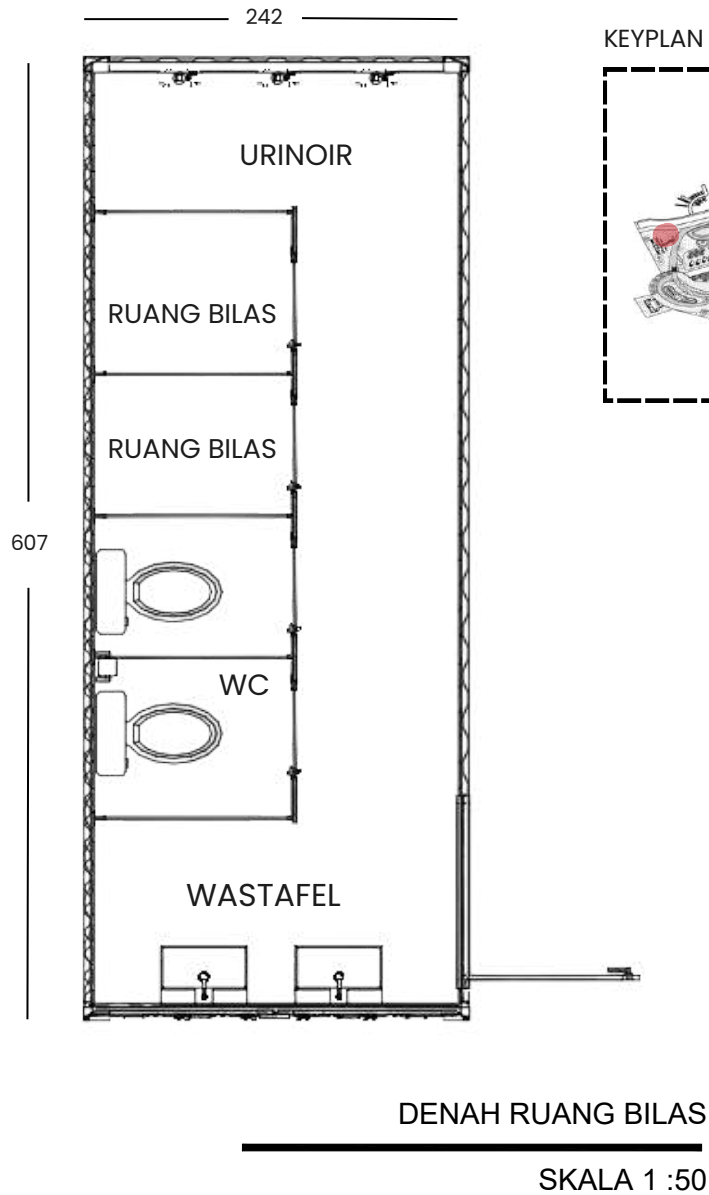
KEYPLAN



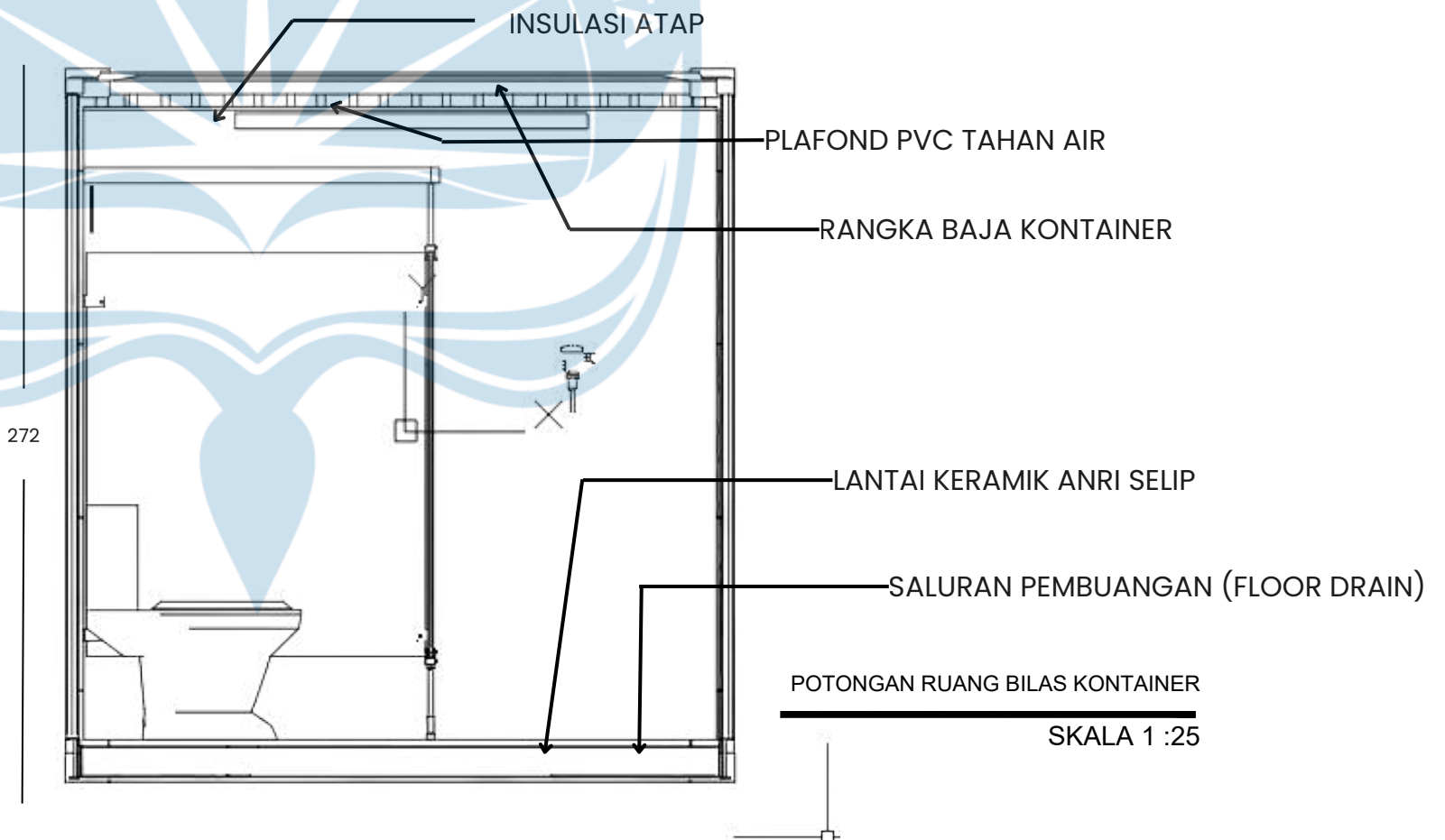
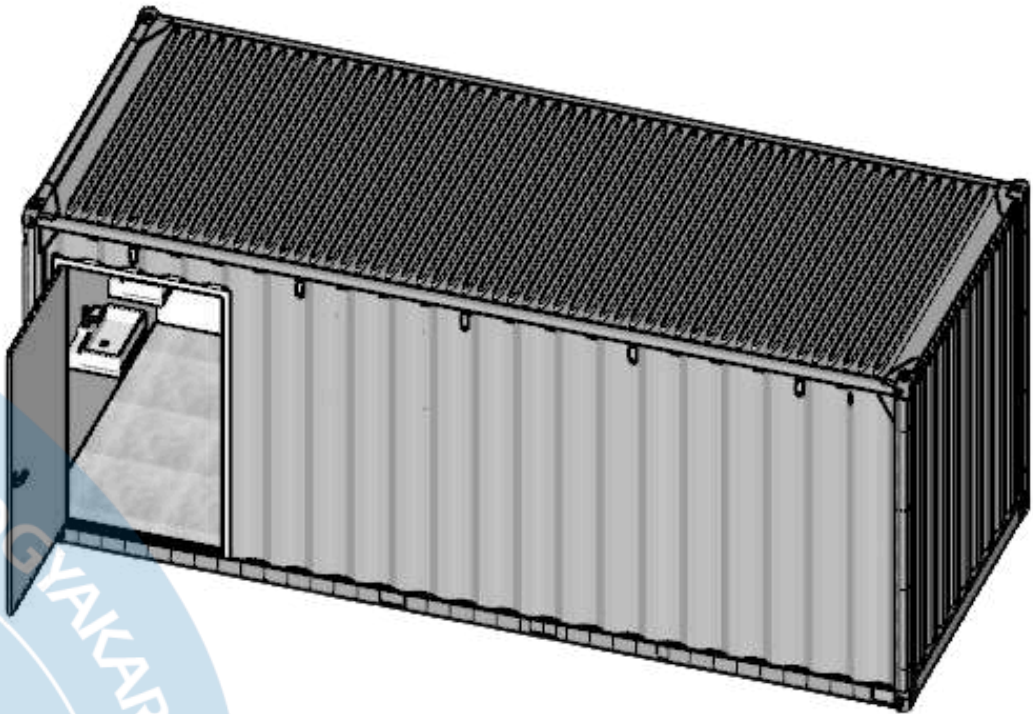
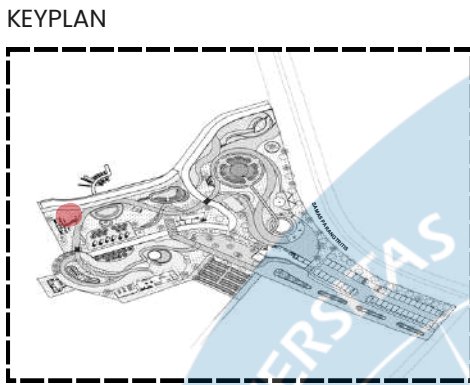
	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Rencana dan detail penekanan desain	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik							XX1	XX	XX
	Faculty of Engineering									

AKSONOMETRI RUANG BILAS KONTAINER

AREA BILAS WATERFRONT



Ruang bilas kontainer dirancang sebagai elemen transisi yang adaptif terhadap dinamika air waterfront. Menggunakan sistem modular non-permanen sebagai respon terhadap risiko banjir serta regulasi kawasan, sekaligus mendukung operasional watersport.



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Rencana dan detail penekanan desain	NTS		27 Februari 2026		
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
XX1							XX	XX	
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									

PLAZA TAMAN



SKALA 1 :100



SKALA 1 :250



KERIKIL SUB-BAS

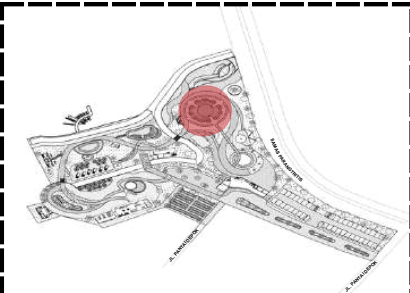
- TANGGA EKSPOS

+0.15

-0.80

TANAH ASLI

SKALA 1 :25



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

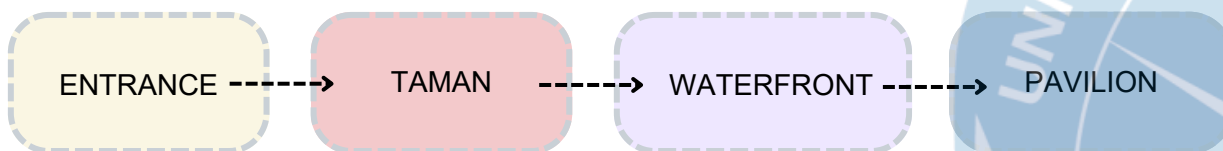
● PENEKANAN DESAIN

ALUR NARATIF

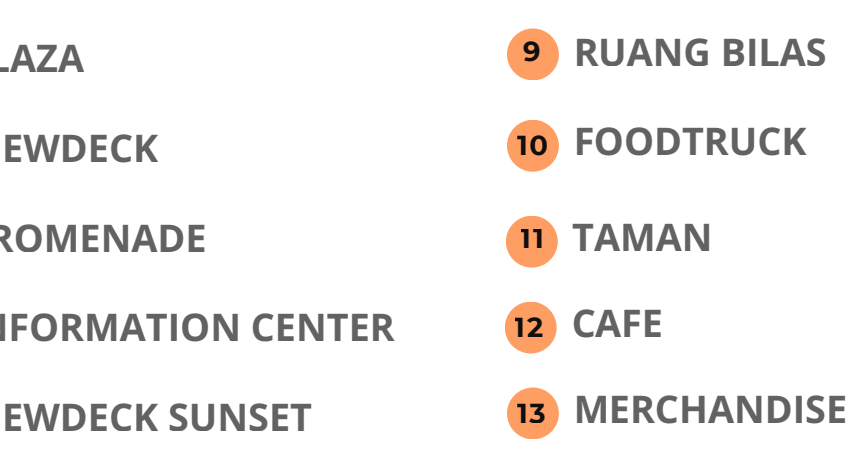
Alur kawasan dirancang secara **organik** mengikuti geometri alami laguna dan kontur lereng eksisting. Bentuk melingkar pada sirkulasi tidak hanya merespon kondisi topografi, tetapi juga menciptakan pengalaman ruang yang gradual dan mengalir.

Dua **plaza** berbentuk lingkaran berfungsi sebagai titik fokus aktivitas dan kontemplasi, merepresentasikan dinamika **interaksi** manusia dengan air serta refleksi terhadap lanskap horizon.

ALUR ZONASI :



ALUR NARATIF :

- 
- 1 VISITOR CENTER**
- 2 PLAZA**
- 3 VIEWDECK**
- 4 PROMENADE**
- 5 INFORMATION CENTER**
- 6 VIEWDECK SUNSET**
- 7 WAITING AREA**
- 8 DERMAGA**
- 9 RUANG BILAS**
- 10 FOODTRUCK**
- 11 TAMAN**
- 12 CAFE**
- 13 MERCHANDISE STORE**



 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 2201191115	01 Rencana dan detail penekanan desain	NTS		27 Februari 2026		
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i> Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>							Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
								XX1	XX	XX



KEYPLAN

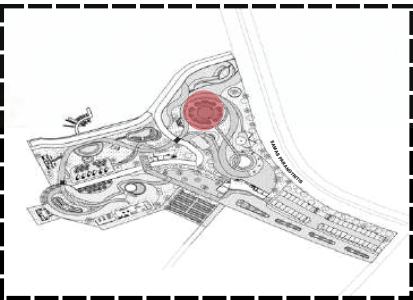
A detailed keyplan map of the site. The map shows a complex layout of roads, paths, and landscape features. A large area on the right side of the map is highlighted in red, indicating the proposed development area. This area is adjacent to the A630 road, which runs vertically along the right edge of the map. Another road, the A166, runs horizontally across the bottom of the map. The map also shows various landscape features, including trees, water bodies, and paths. The entire map is enclosed within a dashed black border.

Area parkir sebagai zona buffer permeabel yang aman dari genangan serta menjadi transisi awal dari area kota menuju kawasan waterfront.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Projek Project Title	Lokasi Projek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Perspektif Eksterior	NTS		27 Februari 2026		
TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
Program Studi Arsitektur Architecture Department							XX1	XX	XX
Fakultas Teknik Faculty of Engineering									

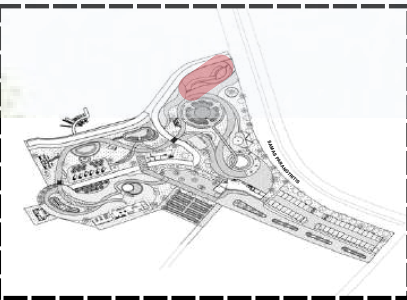


Berfungsi sebagai ruang orientasi dan distribusi utama yang menghubungkan seluruh elemen kawasan secara terbuka dan komunal. Berfungsi sebagai ruang orientasi dan distribusi utama yang menghubungkan seluruh elemen kawasan secara terbuka dan komunal.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Perspektif Eksterior	NTS		27 Februari 2026		
TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX



Dirancang sebagai ruang transisi adaptif yang memperhalus peralihan dari aktivitas dinamis menuju ketenangan lanskap, sekaligus membingkai pengalaman berjalan dengan orientasi ke arah matahari terbenam.

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Perspektif Eksterior

Skala
Scale

NTS

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

27 Februari 2026

Kode Gambar <i>Drawing Code</i>

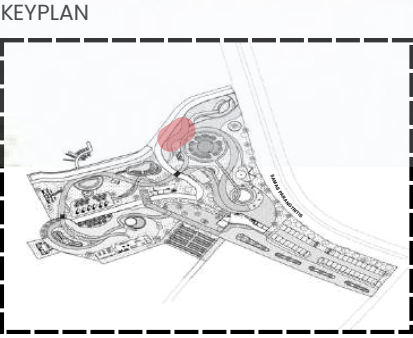
No. Lbr	
Pg. No	

ari Of	
-------------------	--

XX1

XX

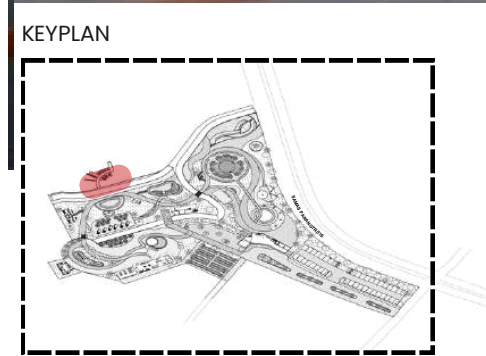
XX



Menjadi titik kulminasi visual yang difokuskan pada panorama sunset sebagai simbol harmoni antara energi aktivitas air dan momen reflektif tepi laguna.



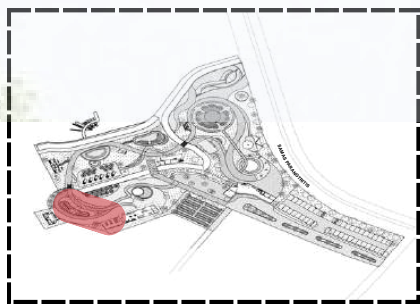
Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Perspektif Eksterior	NTS		27 Februari 2026		
Kode Gambar Drawing Code							No. Lbr Pg. No.	Dari Of	
XX1							XX	XX	
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									



Mengakomodasi olahraga air secara dinamis dalam zona aktif dengan struktur ringan adaptif, tetap menjaga keseimbangan terhadap ekosistem perairan.



Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Perspektif Eksterior	NTS		27 Februari 2026		
TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							XX1	XX	XX



sebagai zona tenang yang menyatu dengan vegetasi, menghadirkan ruang kontemplatif untuk menikmati waterfront dan sunset dalam suasana ekologis yang berkelanjutan.

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I

TAHUN AKADEMIK 2020/2021
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"

Lokasi Proyek
Project Location

Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul

Identitas Mahasiswa
Student Identity

Cornelia Tiffany Hames
220119115

Judul Gambar
Drawing Title

01. Perspektif Eksterior

Skala
Scale

NTS

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

27 Februari 2026

Kode Gambar <i>Drawing Code</i>

No. Lbr	
Pg. No.	

Dari
Of

XX1

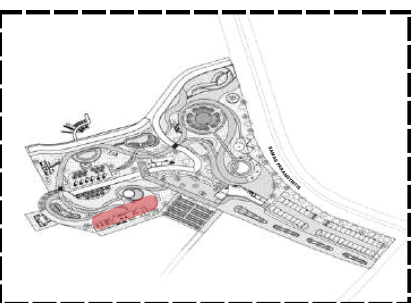
XX

XX

● PERSPEKTIF INTERIOR CAFE



KEYPLAN

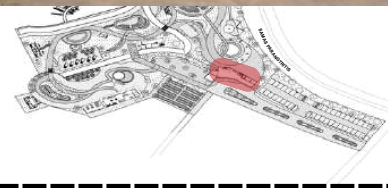


Interior cafe dengan memanfaatkan kontur untuk memaksimalkan view ke arah dermaga, sementara lantai bawah merupakan semi outdoor.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

	Projek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Projek <i>Project Title</i>	Lokasi Projek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Rencana dan detail penekanan desain	NTS		27 Februari 2026		
	TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021							Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i>							XX1	XX	XX
	Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>									



ruang orientasi dan informasi yang menjadi gerbang menuju waterfront, memperkenalkan dinamika watersport sekaligus nilai ekologis kawasan dengan orientasi visual ke arah sunset sebagai pengalaman pertama pengunjung.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Projek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2020/2021 ACADEMIC YEAR 2020/2021	Perancangan Laguna View Depok di Parangtritis dengan Pendekatan "Ecological Waterfront Development"	Jl. Laguna, Depok, Parangtritis, Bantul	Cornelia Tiffany Hames 220119115	01 Rencana dan detail penekanan desain	NTS		27 Februari 2026		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
							XX1	XX	XX
Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering									