

BAB VI

KESIMPULAN

Youth Creative Hub berfokus kepada perancangan bangunan publik dengan tipologi bangunan sosial budaya yang menjadi solusi dalam memitigasi isu kenakalan remaja di kawasan Stadion Mandala Krida Yogyakarta. Perancangan bangunan publik terutama bagi remaja, bertujuan untuk menyediakan ruang eksplorasi pencarian jati diri dengan berbagai fasilitas yang mendukung, baik aktivitas fisik (jasmani) dengan olahraga seperti arena *skateboard*, bersepeda, basket, fitness, *muay thai*, *ping-pong*, dsb maupun kegiatan keterampilan seperti workshop, menari, melukis, musik, dll. Selain itu, *Youth Creative Hub* juga memberikan fasilitas lain seperti ruang edukasi yang menjadi ruang pelatihan bagi remaja dalam segi pendidikan moral, serta ruangan pendukung lainnya. Dengan pendekatan karakteristik psikologi remaja, *Youth Creative Hub* dirancang sesuai dengan kondisi remaja baik sesuai umur, generasi z, maupun remaja di Kota Yogyakarta. Selain itu, pendekatan karakteristik psikologi remaja dilengkapi dengan desain biofilik yang membawa alam ke dalam perancangan desain, untuk mendukung remaja melakukan eksplorasi diri dengan lebih rileks, menurunkan tingkat stress, dan mensejahterakan psikologis remaja.

Pendekatan karakteristik psikologi remaja, membentuk *Youth Creative Hub* menjawab permasalahan isu kenakalan remaja pada kawasan. Ruang dan fasilitas eksplorasi yang dirancang, bermanfaat untuk memberikan berbagai pilihan bagi remaja untuk melatih diri dengan hal yang positif dan kreatif, baik dari kegiatan olahraga fisik maupun keterampilan lainnya. Pendekatan karakteristik psikologi remaja yang dilengkapi dengan desain biofilik, menciptakan bangunan publik *Youth Creative Hub* yang juga dapat menjadi buffer kawasan Stadion Mandala Krida. Memberikan alam ke dalam rancangan desain, tidak hanya berdampak memperbaiki psikologi remaja menjadi lebih positif, namun dapat menjadi ruang terbuka publik dan hijau yang memperbaiki iklim mikro kawasan sekitar tapak.

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R. F., Dharmono, F. A. A. A., Hidayat, B. N., & Adji, T. N. (2024). *Kajian Ruang Terbuka Hijau dan Jenisnya di Kota Yogyakarta*. 25. <https://doi.org/https://doi.org/10.23887/mkg.v25i1.71632>
- adminwarta. (2023). *Perkuat Ketahanan Keluarga, Cegah Kenakalan Remaja*. Portal Berita Pemerintah Kota Yogyakarta.
- Analisis Penulis. (2025a). *analisis kawasan urban tissue*.
- Analisis Penulis. (2025b). *Analisis Pelaku, Ruang, dan Tapak*.
- Analisis Penulis. (2025c). *Kerangka Pikir Desain*.
- Analisis Penulis. (2025d). *OBSERVASI DAN WAWANCARA*.
- Analisis Penulis. (2025e). *Perbedaan Kenakalan Remaja di Kota Yogyakarta dan di Kota Lain*.
- Analisis Penulis. (2025f). *Studi Preseden Visual Gelanggang Inovasi Kreatif UGM*.
- Analisis Penulis. (2025g). *Studi Preseden Visual Papua Youth Creative Hub*.
- Analisis Penulis. (2025h). *Tabel Kelompok Pelaku dan Pola Aktivitas*.
- Analisis Penulis. (2025i). *Tabel Komparasi Preseden*.
- Andriani, T. (2024). *Bangunan GIK UGM*. Ugm.Ac.Id. <https://ugm.ac.id/id/berita/gik-diperuntukan-untuk-memfasilitasi-kegiatan-kemahasiswaan/>
- Aprilla, N., & Zurrahmi, Z. R. (2024). *Penyuluhan tentang Kenakalan Remaja*. 3(1), 25–29.
- Satu Data Bencana, 1 (2023).
- Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta. (2025). *Banyaknya Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kota Yogyakarta 2013, 2024*. <https://jogjakota.bps.go.id/id/statistics-table/2/MzkjMg==/banyaknya-penduduk-menurut-kelompok-umur-dan-jenis-kelamin-di-kota-yogyakarta-2013.html>
- Bima, G. (2014). Yogyakarta Youth Center Berkarakter Ekologis Dengan Pendekatan Teori Visual Appropriateness. *Tugas Akhir Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta*, 13–50.
- BPSDM Provinsi Riau. (2025). *Informasi Bencana Sosial*. <https://bpsdm.riau.go.id/bpsdm/penyakit-menular/>
- Browning, W., Ryan, C., & Clancy, J. (2014). *14 patterns of biophilic design*. Terrapin Bright Green, LLC.
- Contour Map, & Penulis, A. (2025). *Kontur Tapak perancangan Youth Creative Hub*. Contourmap.App. <https://contourmap.app/#>
- Darmawan, E. (2007). *Peranan Ruang Publik dalam Perencanaan Kota*.
- Diananda, A. (2020). *PSIKOLOGI REMAJA DAN PERMASALAHANNYA Amita*. 4(November), 274–282.
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta. (2024). *Sebaran Lokasi Ruang Terbuka Hijau (RTH) di Wilayah Administratif Kota Yogyakarta Tahun 2024*. Geoportal.Jogjakota.Go.Id. <https://geoportal.jogjakota.go.id/catalogue/#/dataset/792>
- Dokumentasi Penulis. (2025a). *Detail Plafon dan Area Dalam GIK-UGM*.
- Dokumentasi Penulis. (2025b). *Dokumentasi Kawasan Stadion Mandala Krida Malam Hari*.
- Google Earth. (2025). *Data Tapak*. Google Earth.Com.
- Google Earth, & Analisis Penulis. (2025). *Kawasan Stadion Mandala Krida Yogyakarta*.
- Google Maps, & Analisis Penulis. (2025). *Pemetaan Pusat Edukasi, Asrama, Komunitas, dan Halte Trans Jogja serta Tempat Pemberhentian Bus*. Google.Com/Maps.

https://www.google.com/search?q=komunitas+di+umbulharjo&sca_esv=8dfd45bbc5676ef5&sxsrf=AE3TifNO2FF_f7gz7GYC9NlcvLHMk-27Q%3A1761015408222&ei=cPb2aO2tDdaT4-EPi4-RuA4&ved=0ahUKEwjtpfOpbSQAxXWYtGHYtHBOcQ4dUDCBE&uact=5&oq=komunitas+di+umbulharjo&gs_lp=Egxnnd

- Hantono, & Ariantantrie. (2018). *Kajian Ruang Publik Inovatif*.
- Inayah, M. N., Yusuf, A., & Umam, K. (2021). *Krisis Identitas dalam Perkembangan Psikososial Pelaku Klitih di Yogyakarta*. 245–256.
- Islammarida, R., Islammarida, R., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Bangsa, G. (2022). *Analisis Perilaku Agresif pada Remaja di Depok Sleman Yogyakarta*. 11(2), 135–141.
- Ismail, F., Sumadyo, A., & Ikhsan, F. A. (2020). *YOUTH CENTER DI KEBUMEN SEBAGAI WADAH PENGEMBANGAN KREATIVITAS REMAJA DENGAN PENDEKATAN PSIKOLOGI ARSITEKTUR*.
- Iswanto, D. (2006). *KAJIAN RUANG PUBLIK DITINJAU DARI SEGI PROPORSI / SKALA DAN ENCLOSURE*. *Jurnal Ilmiah Perancangan Kota Dan Permukiman*, 5.
- Iswari, A. D. (2018). *PERANCANGAN INTERIOR JOGJA CREATIVE HUB DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA INTERIOR DESIGN PLANNING OF JOGJA CREATIVE HUB AT SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA* Arini Diar Iswari Prodi Desain Interior , Fakultas Industri Kreratif , Universitas Telkom.
- Karin, A. A. (2024). *Cegah Kenakalan Remaja, Satpol PP Kota Jogja Razia Pelajar Bolos Sekolah*. *Harianjogja*. <https://jogjapolitan.harianjogja.com/read/2024/03/01/510/1166584/cegah-kenakalan-remaja-satpol-pp-kota-jogja-razia-pelajar-bolos-sekolah>
- Kartono. (2008). *Patologi Sosial, Kenakalan Remaja*. <https://library.stik-ptik.ac.id/detail?id=4369&lokasi=lokal>
- Kellert, S. R., & Calabrese, E. F. (2015). *The Practice of Biophilic Design*.
- Kellert, S. R., Heerwagen, J. H., & Mador, M. L. (2008). *Biophilic Design: The Theory, Science and Practice of Bringing Buildings to Life*. Jhon Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey, Canada. [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=FyNer_nQrW4C&oi=fnd&pg=PA1980&dq=Kellert,+S.R.,+Heerwagen,+J.H.+%26+Mador,+M.L.+\(Eds.\).+\(2009\).+Biophilic+design:+The+++theory,+science,+and+practice+of+bringing+building+to+life.+Hoboken,+NJ:+John+Wiley+%26+Sons,+Inc&ots=y0g1aiNUI&sig=MhRTxyJWKSnsQNWeDD7wpFspS0M&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=FyNer_nQrW4C&oi=fnd&pg=PA1980&dq=Kellert,+S.R.,+Heerwagen,+J.H.+%26+Mador,+M.L.+(Eds.).+(2009).+Biophilic+design:+The+++theory,+science,+and+practice+of+bringing+building+to+life.+Hoboken,+NJ:+John+Wiley+%26+Sons,+Inc&ots=y0g1aiNUI&sig=MhRTxyJWKSnsQNWeDD7wpFspS0M&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Kepolisian Daerah Istimewa Yogyakarta. (2025). *Polsek Umbulharjo Sosialisasikan Kenakalan Remaja di SMP Muhammadiyah 8 Yogyakarta*. *Jogja.Polri.Go.Id*. <https://jogja.polri.go.id/yogyakarta/tribrata-news/online/detail/polsek-umbulharjo-sosialisasikan-kenakalan-remaja-di-smp-muhammadiyah-8-yogyakarta.html>
- Kompas.com. (2022). *PYCH*. Kompas.Com.
- Listyaningsih, U. (2015). *JUMLAH ANAK IDEAL MENURUT REMAJA DI DAERAH ISTIMEWA IDEAL NUMBER OF CHILDREN BY ADOLESCENTS IN SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA*. 23. <https://doi.org/https://doi.org/10.22146/jp.15694>
- Lugas Subarkah. (2024). *JPW Catat 20 Aksi Klitih Terjadi Sepanjang 2024, Jadi Alarm Semua Pihak*. *Harianjogja*. <https://jogjapolitan.harianjogja.com/read/2024/12/27/510/1199154/jpw-catat-20-aksi-klitih-terjadi-sepanjang-2024-jadi-alarm-semua-pihak>
- Magetan Creative Hub, & Analisis Penulis. (2025). *Magetan Creative Hub*. <https://mch.or.id/>. <https://mch.or.id/profil/struktur-organisasi/>
- Mahesha, A., Anggraeni, D., & Adriansyah, M. I. (2024). *Mengungkap Kenakalan Remaja : Penyebab , Dampak , dan Solusi*. 2(1), 16–26.
- McLeond, S. (2025). *Hirarki Kebutuhan Maslow*. *Simplypsychology*. <https://www.simplypsychology.org/maslow.html>

- Muttaqin, D., & Ekowarni, E. (2016). *Pembentukan Identitas Remaja di Yogyakarta*. 43, 231–247.
- Nikmah, F., Malang, P. N., Hasan, H., Malang, P. N., Utami, R. B., Malang, P. N., & Wilujeng, S. (2024). *PERSPEKTIF GENERASI Z TERHADAP PENDIDIKAN KARAKTER, DINAMIKA ORGANISASI, KONDISI EKONOMI, SOSIAL DAN BUDAYA DI INDONESIA*. February 2025.
- Pamuji, R. S. (2024). *Analisis Anarkisme Remaja dalam Kejahatan Klitih di Kabupaten Bantul*: 17(4), 108–116. <https://doi.org/10.30595/pssh.v17i.1179>
- Pangaribowo, W. S., & Maullana, I. (2025). Pesan Menyentuh Sultan HB X Saat Temui Massa Aksi yang Bertahan di Polda DIY. In *kompas.com*. <https://yogyakarta.kompas.com/read/2025/08/30/113322578/pesan-menyentuh-sultan-hb-x-saat-temui-massa-aksi-yang-bertahan-di-polda>
- Pemerintah Daerah Kota Yogyakarta. (2015). *Peta Wilayah Kemantren Umbulharjo Kota Yogyakarta*. Umbulharjokec.Jogjakota.Go.Id; Peraturan Daerah Kota Yogyakarta Nomor 1 Tahun 2015 tentang Rencana Detail Tata Ruang dan Peraturan Zonasi Kota Yogyakarta Tahun 2015 – 2035. <https://umbulharjokec.jogjakota.go.id/page/gambaran-umum-opd>
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2013). *Peta Administrasi Kota Yogyakarta*. Petatematikindo.Wordpress.Com. petatematikindo.wordpress.com
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2021). *Rencana Detail Tata Ruang Kota Yogyakarta*. Oss.Go.Id. <https://oss.go.id/id/rdtr-interaktif>
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2024). *Kondisi Geografis Kota Yogyakarta*. Jogjakota.Go.Id. <https://www.jogjakota.go.id/page/gambaran-umum-kota-yogyakarta>
- Peraturan Walikota Yogyakarta. (2021). *RENCANA DETAIL TATA RUANG KOTA YOGYAKARTA TAHUN 2021 – 2041*.
- Pramasari, T. P., & Paramita, D. S. P. (2025). *PENERAPAN DESAIN INKLUSIF*. 8(1), 21–28.
- Pramitha, M. (2024). *Interior GIK UGM*. Rri.Co.Id.
- Penanggulangan Bencana, Pub. L. No. 24 TAHUN 2007 (2007).
- Putra, R. A. (2024). *Puluhan Aksi Klitih Mewarnai di Tahun 2024*. Krjogja.Com. <https://www.krjogja.com/kriminal/1245469842/puluhan-aksi-klitih-mewarnai-di-tahun-2024>
- Rahayuningsih, U., Khairunnisa, A., Wulandari, P. A., & Annasya, A. (2025). *Analisis Faktor Sosial-Ekonomi dalam Mendorong Anak Melakukan Tindak Pidana*. 3.
- Ratnasari, A., Sitorus, S. R. P., & Tjahjono, B. (2015). *Yogyakarta Green City Planning based on Land Use and Adequacy of*. 196–208.
- Reich, B., & Henderson, S. (2015). *Connected Preparedness: Disaster Preparation and Media*. In *Handbook of Public Health in Natural Disasters: Nutrition, Food, Remediation, and Preparation*. Netherland: Wageningen Academic. (R. W. Ronald, A. T. Joseph, E. E. John, & R. P. Victor (eds.)). <https://brill.com/edcollbook/title/68808>
- Rinepta, A. G. (2025a). *Dalam Pengawasan KPK, Stadion Mandala Krida Belum Bisa Direnovasi*. Detikjogja.Com.
- Rinepta, A. G. (2025b). *Tawuran Pelajar di Depan Balai Kota Jogja, 1 Orang Diciduk Satpol PP*. Detikjogja.Com. <https://www.detik.com/jogja/berita/d-7736023/tawuran-pelajar-di-depan-balai-kota-jogja-1-orang-diciduk-satpol-pp>
- Sadeafani, R., & Melanira, A. (2021). *PENDIDIKAN PENYANDANG DISABILITAS*. 5(2), 66–77.
- Saliman. (2015). *Bentuk-Bentuk Kenakalan Siswa SMP di Kota Yogyakarta*. 2(2), 179–201.
- Santrock, J. W. (2007). *Adolescence* (W. Hardani & B. Widiasinta (eds.); 11th ed.). Penerbit Erlangga.
- Sarwono. (2019). *Psikologi Remaja*. 297.
- Satria, M. W., & Nurwarsih, N. W. (2023). *DESAIN RUANG PUBLIK MASA DEPAN: STUDI RUANG PUBLIK INDOOR DAN OUTDOOR DI BALI*. <https://doi.org/10.14710/jpk.11.1.71-81>

- Septihartanti, H., & Rachmah, E. N. (2021). *PENGARUH IDENTITAS DIRI TERHADAP KENAKALAN REMAJA DI KAWASAN MAKAM PUTAT JAYA SURABAYA*.
- Shalihah, R. B., & Pujiyanti, I. (2021). *Perancangan Community Learning Center Dengan Pendekatan Inclusive Design di Yogyakarta*. 136–153.
- Shofiyyah, N. A., Komarudin, T. S., & Muharam, A. (2024). *Characteristics of Generation Z and Its Impact on Education : Challenges and Opportunities Program Studi Pendidikan Agama Islam , Sekolah Tinggi Agama Islam Siliwangi*. 8, 5655–5668.
- Siswanto, J. (2018). *DAMPAK LINGKUNGAN SOSIAL TERHADAP KENAKALAN REMAJA*.
- Suci, V. A. (2023). *TINJAUAN TEORI DAN DATA PADA PERANCANGAN INTERIOR YOUTH CREATIVE HUB*. 7–80.
- Turner, T. (1996). *CITY AS LANDSCAPE A POST-POSTMODERN VIEW OF DESIGN AND PLANNING* (1st ed.). Taylor & Francis Group.
- Unayah, N., & Sabarisman, M. (2015). *FENOMENA KENAKALAN REMAJA DAN KRIMINALITAS*. 200, 121–140.
- Vania, L., Wulandari, A. A. A., & Rcahmayanti, I. (2021). *Interior design of youth community creative hub in Jakarta*. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/729/1/012071>



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

serviens in lumine veritatis

Perancangan *Youth Creative Hub* dengan Pendekatan **Karakteristik Psikologi Remaja** di Kawasan Stadion Mandala Krida Yogyakarta

STUDIO TUGAS AKHIR ARSITEKTUR

KLASTER : UDLA (*Urban Design and Landscape Architecture*)

DOSEN PEMBIMBING :

Anak Agung Ayu Ratih Tribhuana Adityadewi Karang., S.T., M.Arch.

NAMA : Steven William Nathanael

NPM : 220118890

Jagad
Anom
Youth Creative Hub



LATAR BELAKANG

ISU Global - Local

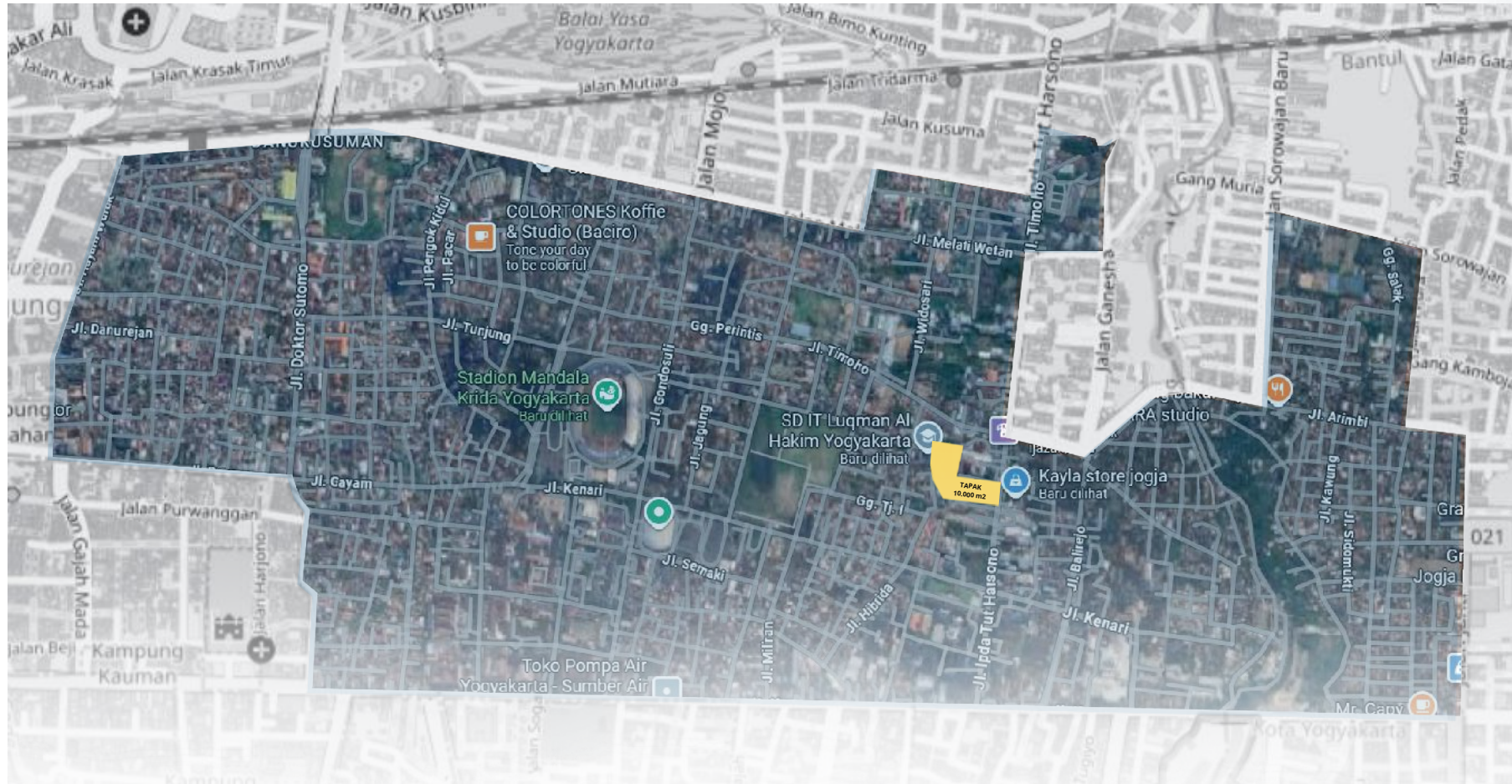
Dalam era-Globalisasi, salah satu isu yang sedang dirasakan adalah **Bencana**. Indonesia, merupakan salah satu negara yang terdampak adanya bencana, salah satunya adalah **Bencana Sosial** seperti tawuran, narkoba, konflik antar kelompok, dsb.

KENAKALAN REMAJA

Salah satu bencana sosial yang sering terjadi di Indonesia adalah **Kenakalan Remaja** yang dilakukan oleh **Kelompok Usia Remaja**.

Kota Yogyakarta

Kota Yogyakarta merupakan salah satu kota di Indonesia yang dikenal sebagai **Kota Pelajar**. Kawasan Menurut data *Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta*, **anak remaja di Yogyakarta** terdapat sekitar **861.000 Jiwa (rentang umur remaja 12-25 Tahun)**, dan umur pelajar ini hampir sebagian besar penduduk yang tinggal dan hidup di Yogyakarta. Kawasan padat remaja ini mengakibatkan **Kasus Kenakalan Remaja** cukup sering terjadi pada Kota ini.



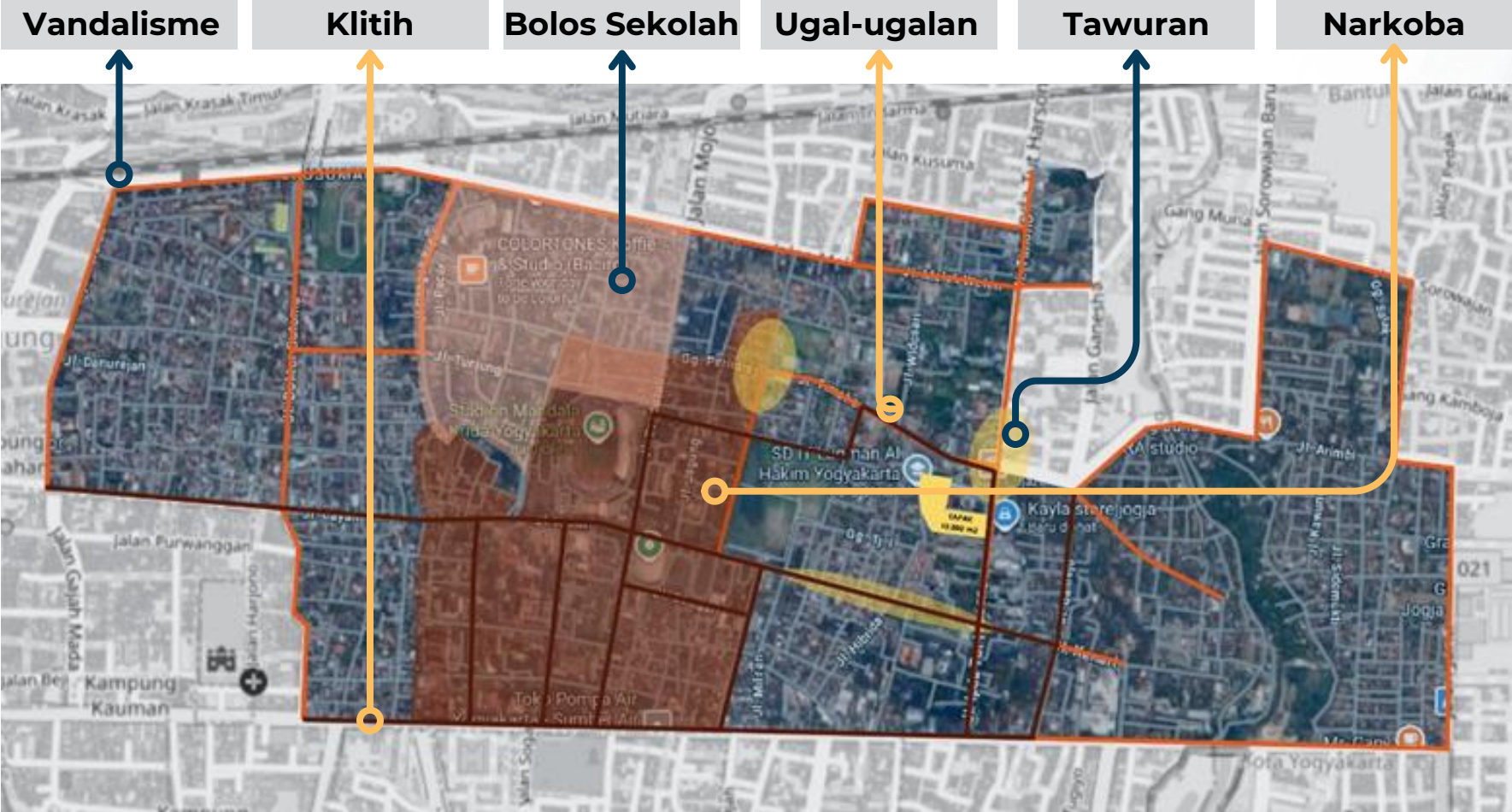
Kawasan Stadion Mandala Krida - Kota Yogyakarta

Kawasan Stadion Mandala Krida Yogyakarta merupakan kawasan padat remaja, karena kawasan pendidikan dengan **Kasus Kenakalan Remaja** yang cukup sering terjadi.



LATAR BELAKANG

Bentuk Kenakalan Remaja



- Sumber data :
- <https://jogjapolitan.harianjogja.com/read/2024/03/01/510/1166584/cegah-kenakalan-remaja-satpol-pp-kota-jogja-razia-pelajar-bolos-sekolah>
 - <https://www.detik.com/jogja/berita/d-8065719/viral-pemuda-diduga-klitih-dimassa-di-umbulharjo-jogja-ini-faktanya>
 - <https://www.detik.com/jogja/berita/d-7736023/tawuran-pelajar-di-depan-balai-kota-jogja-1-orang-diciduk-satpol-pp>

Faktor Penyebab Kenakalan Remaja

Berbagai kenakalan remaja yang terjadi, tentunya dipengaruhi oleh beberapa faktor, berikut beberapa faktor menurut Rahayuningsih dkk.(2025), yaitu:

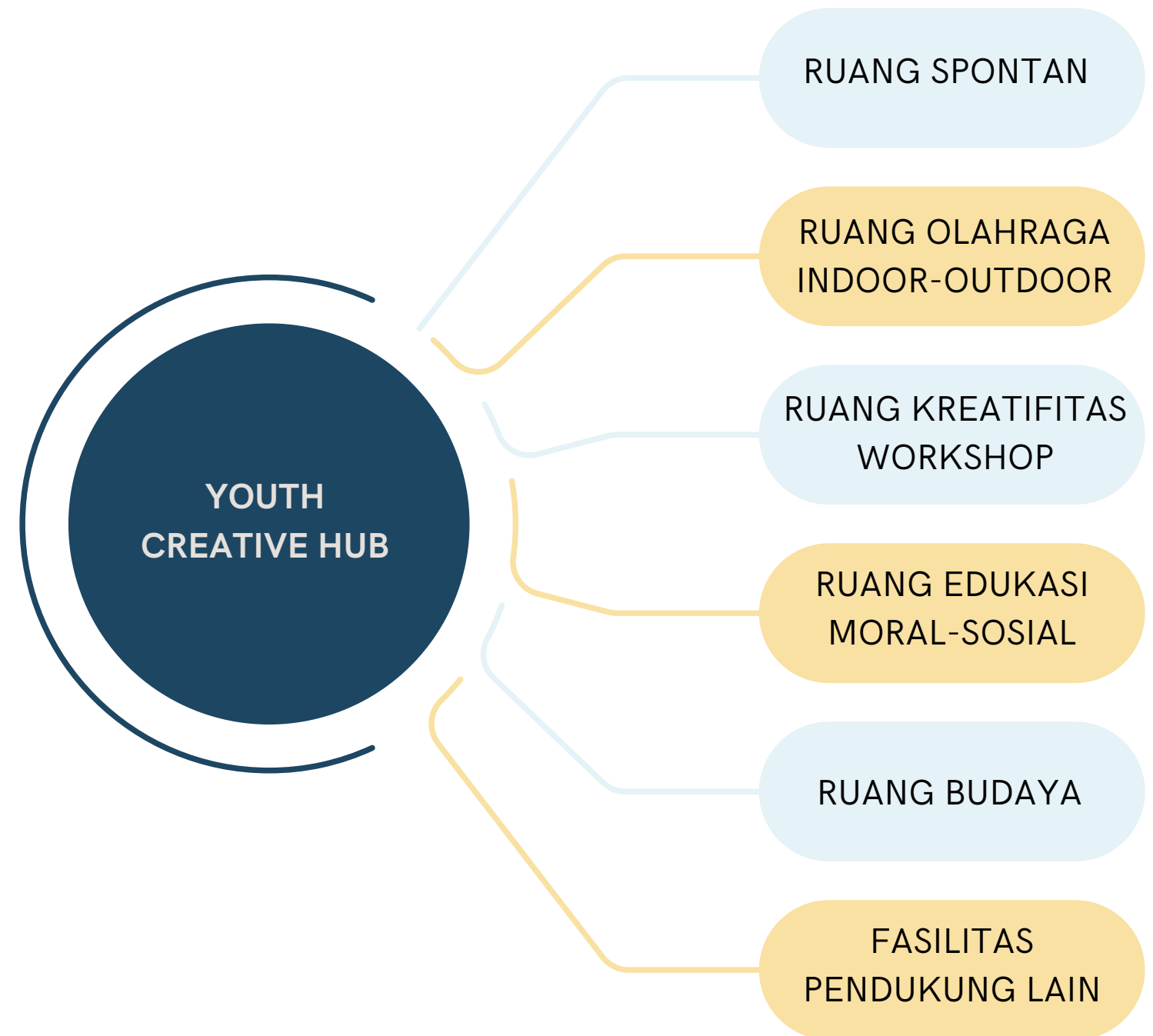
Ketahanan Keluarga	Kesulitan Ekonomi	Akses Sulit Pendidikan	Butuh Pengakuan	Minim Ruang Publik Remaja	Pengaruh Teman Sebaya
--------------------	-------------------	------------------------	-----------------	---------------------------	-----------------------

Akibat Kenakalan Remaja



ESENSI PROYEK

Perancangan desain Ruang Publik dalam bentuk **Youth Creative Hub** berfokus pada bangunan dengan fungsi **sosial budaya** menurut Peraturan Pemerintah No. 16 Tahun 2021 tentang Peraturan Pelaksanaan UU No. 28 Tahun 2002 tentang Bangunan Gedung, yang menjadi **gelanggang berinovasi bagi remaja** dengan rentang usia 13-24 tahun dengan pendekatan desain Karakteristik Psikologi Remaja. Pendekatan desain karakteristik psikologi remaja menjadi dasar dalam merencanakan suatu ruang, untuk memenuhi kebutuhan psikologi remaja dengan menggunakan arsitektur biofilik sebagai pendukung dalam strategi implementasi desain. Youth Creative Hub ini akan memiliki 2 massa bangunan dengan fungsi berbeda, yaitu massa pelatihan seperti workshop, kelas, dsb dan massa dengan fungsi olahraga. Perancangan ini akan menjadi ruang publik, dengan beberapa fasilitas seperti:



TINJAUAN KAWASAN

URBAN TISSUE



Pola Ekologi

Ekologi yang terbentuk dari kawasan sekitar Stadion Mandala Krida terbentuk dari ruang terbuka hijau. Ruang-ruang terbuka hijau tersebut berupa lahan kosong, taman olahraga (panahan dan sepak bola), dan taman linear (koridor pejalan kaki).



Pola Jalan

Jalan menjadi pola utama yang membentuk pola-pola lainnya dan membentuk **Grid**, karena kebutuhan pemerintah untuk kemudahan aksesibilitas.

- Jalan Kolektor Sekunder
- Jalan Lokal Sekunder
- Jalan Lingkungan



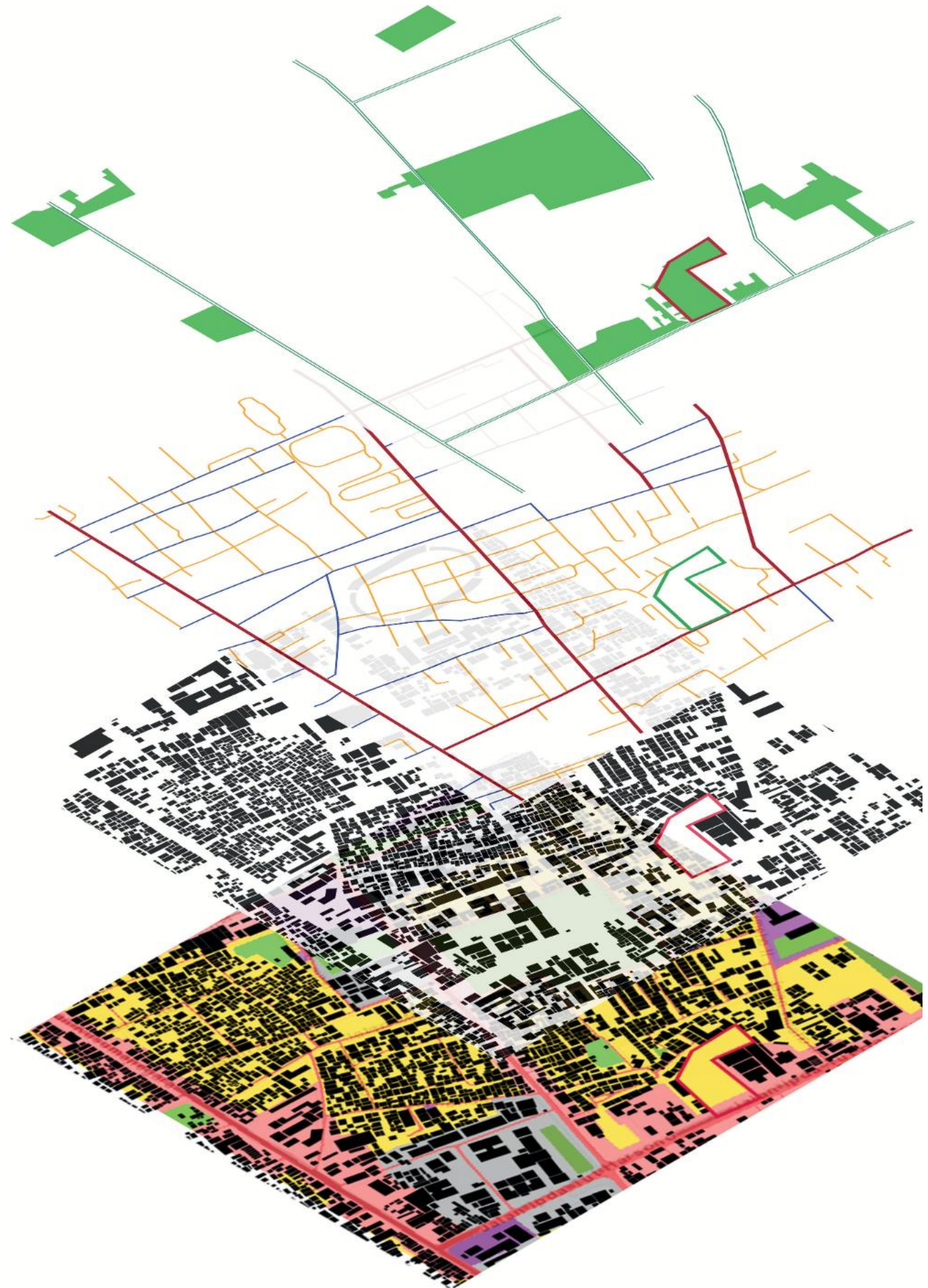
Pola Bangunan

Pola Bangunan dipenuhi oleh kantor-kantor administratif Kota Jogja, bangunan penginapan seperti Hotel, dan permukiman warga. Pola bangunan terbentuk dari pola jalan (**Pola Grid**) yang memungkinkan akses ke segala bangunan.



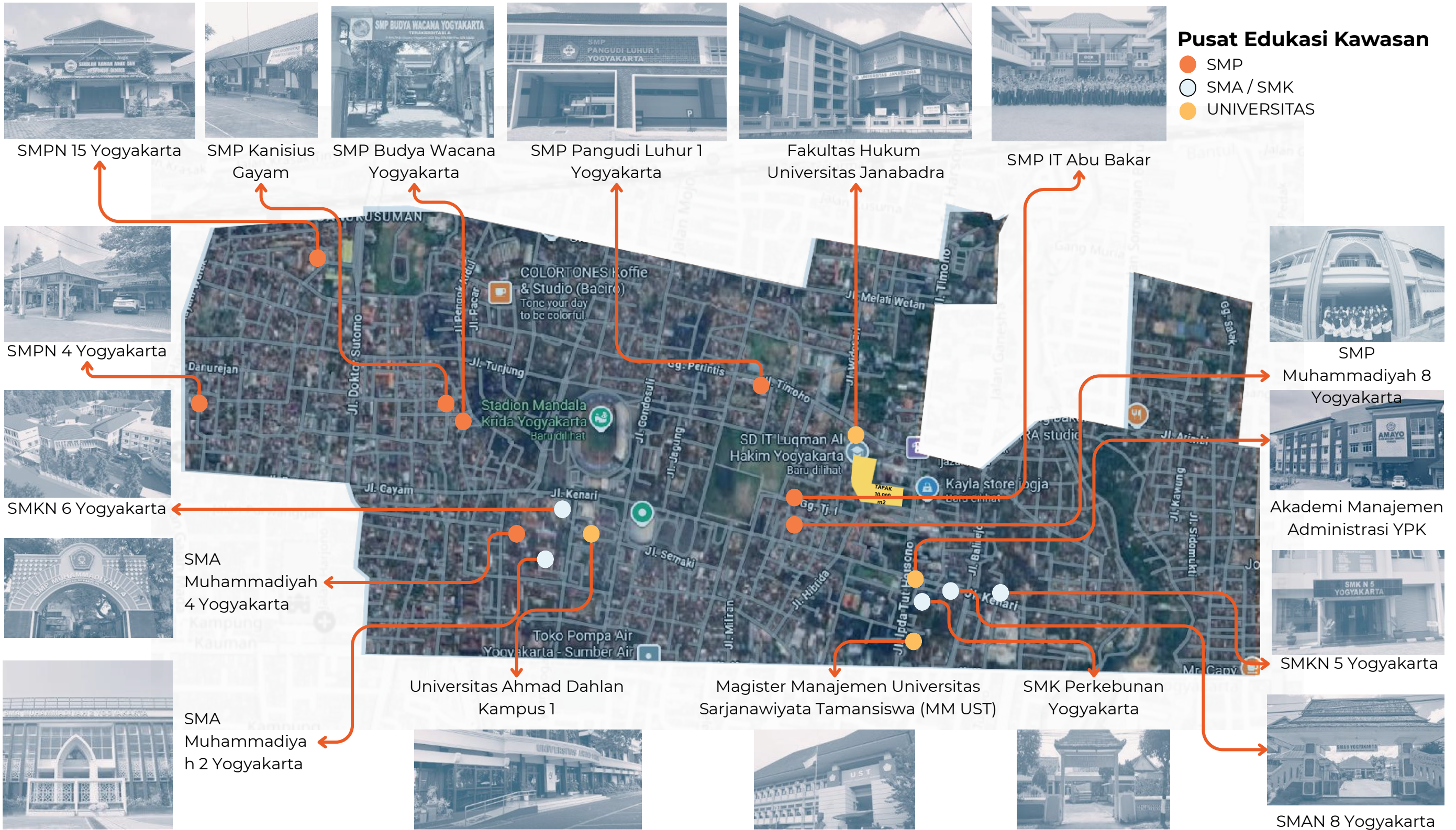
Pola Permukiman

Kawasan Stadion Mandala Krida mayoritas dipenuhi oleh bangunan dengan fungsi Perumahan Kepadatan Tinggi (*kuning*), Perkantoran (*abu-abu*) dan Perdagangan dan Jasa skala WP (*merah*). Permukiman padat dan terorganisasi *grid iron*



TINJAUAN KAWASAN

Kawasan Stadion Mandala Krida Yogyakarta merupakan salah satu lokasi dalam Kecamatan Umbulharjo yang memiliki jumlah remaja yang banyak. Remaja pada kawasan tersebut terlihat dari banyak sekolah, kampus, dan asrama bagi remaja yang tersebar dalam kawasan ini.



TINJAUAN KAWASAN



Asrama Mahasiswa Putra Rokan Hilir



Asrama Mahasiswa-Pelajar Bima Yogyakarta



Asrama Mahasiswa Muna Sulawesi Tenggara



Asrama Putri Randik Kabupaten Musi Banyuasin



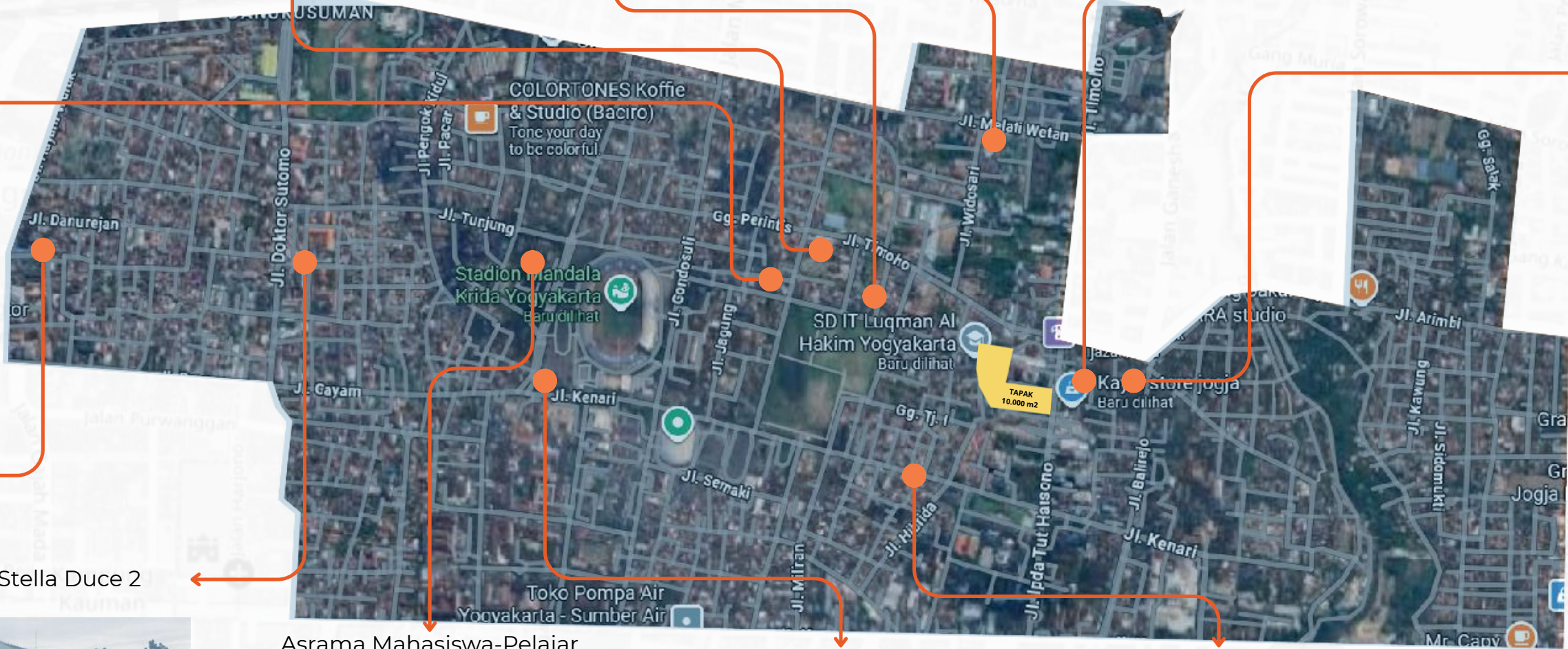
Asrama Pelajar Mahasiswa/i Kabupaten Natuna



Asrama Putra Mahasiswa Kabupaten Barito Utara



Asrama Mahasiswa KABOKI



Asrama Putri Stella Duce 2

Asrama Mahasiswa-Pelajar Darmaputera Baciro Yogyakarta



Asrama Banggai Laut



Asrama IKM BS



Asrama dan Kost Lainnya

- Asrama Bali
- Asrama Putri Sultra
- Asrama Putri Bu Alfi
- Kost



TINJAUAN KAWASAN



Komunitas Seni
LIFEPATCH



Komunitas
Gayam



Mataram Inlineskate
Club Yogyakarta



Peradaban Creative
House



SOS Children's
Villages Yogyakarta



Komunitas
Mindfullife



Yayasan Dharma
Susila Yogyakarta



Omah Kreatif
Loedji 16



Mural Jogja
Indonesia



BALAB Komunitas
Bersepeda



Sanggar Seni
KERIKIL



Intercultural Friendship
Society (IFS)



DATA TAPAK



Data Regulasi (rdtr interaktif)

Lokasi : Muja Muju,Kec. Umbulharjo, Kota Yogyakarta, D.I.Y

Koordinat : -7.797624, 110.392432

Luas : 9.000 m2

GMaps Link : <https://maps.app.goo.gl/or5h4NQsoYBThxKd9>

Regulasi Tapak

maks. KDB : 80%

maks. KLB : 4

min. GSB : 3m

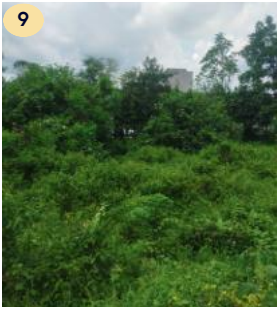
min. KDH : 10%

Ketinggian Bangunan : 32m



Tapak berada pada zona perumahan dengan kepadatan tinggi, yang disimbolkan dengan warna **kuning** pada rdtr Interaktif.

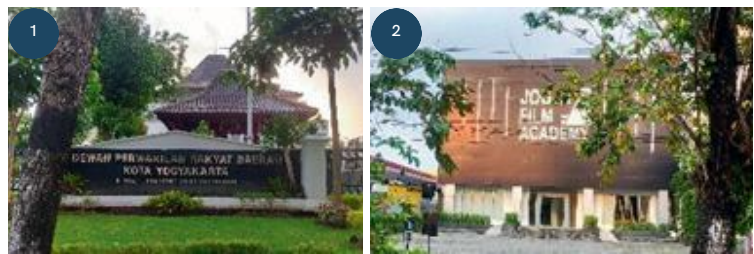
FOTO-FOTO EKSISTING TAPAK



ANALISIS TAPAK

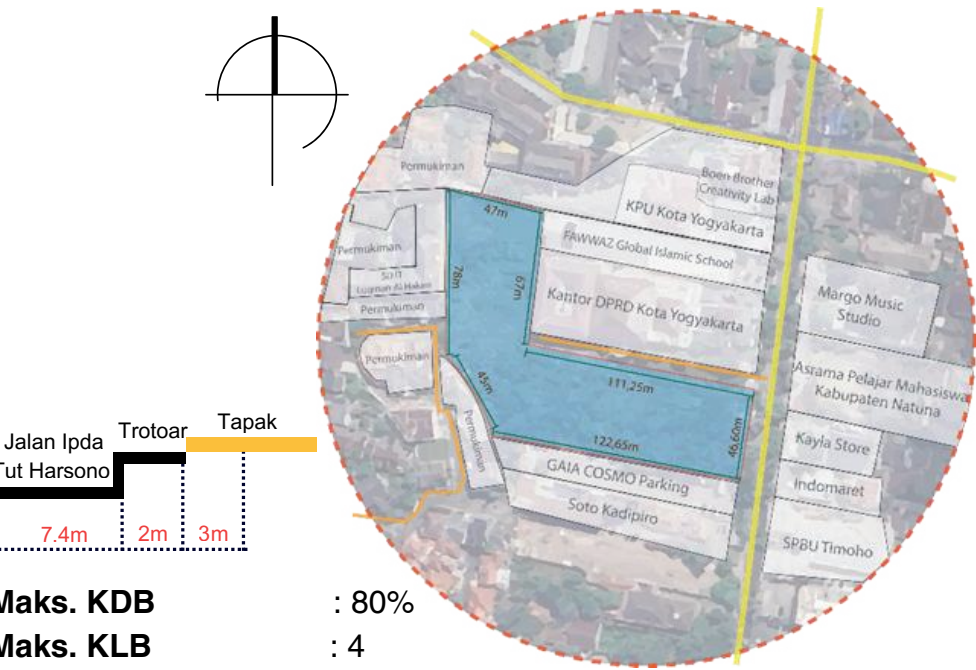
NEIGHBORHOOD

Foto Bangunan Eksisting



Kantor DPRD Kota Yogyakarta
Jogja Film Academy
Parkiran Hotel GAIA Cosmo
Soto Kadipiro

SIZE/AREA and SETBACKS

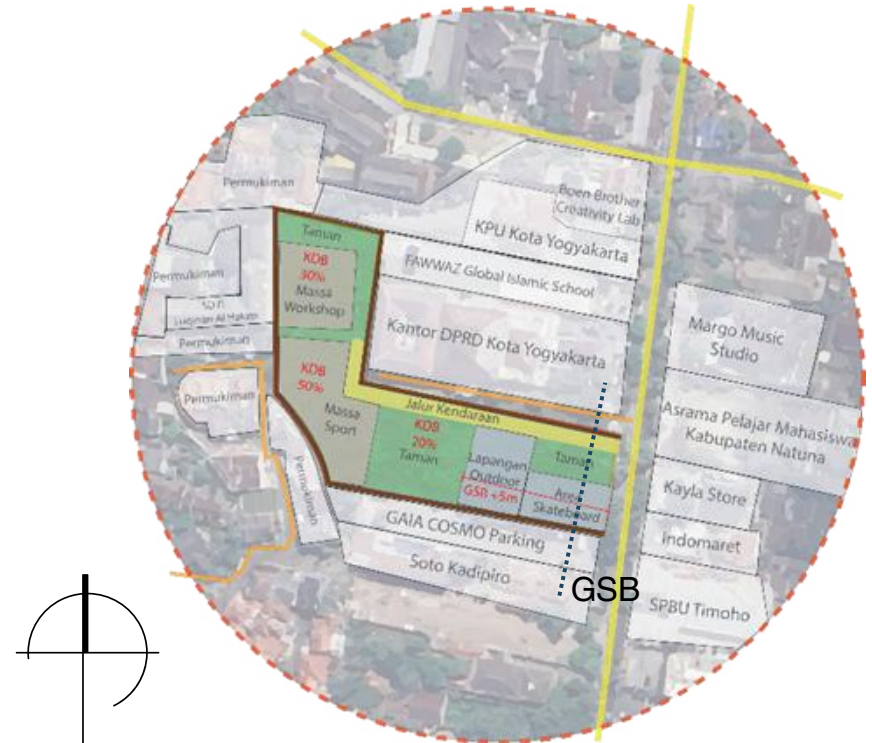
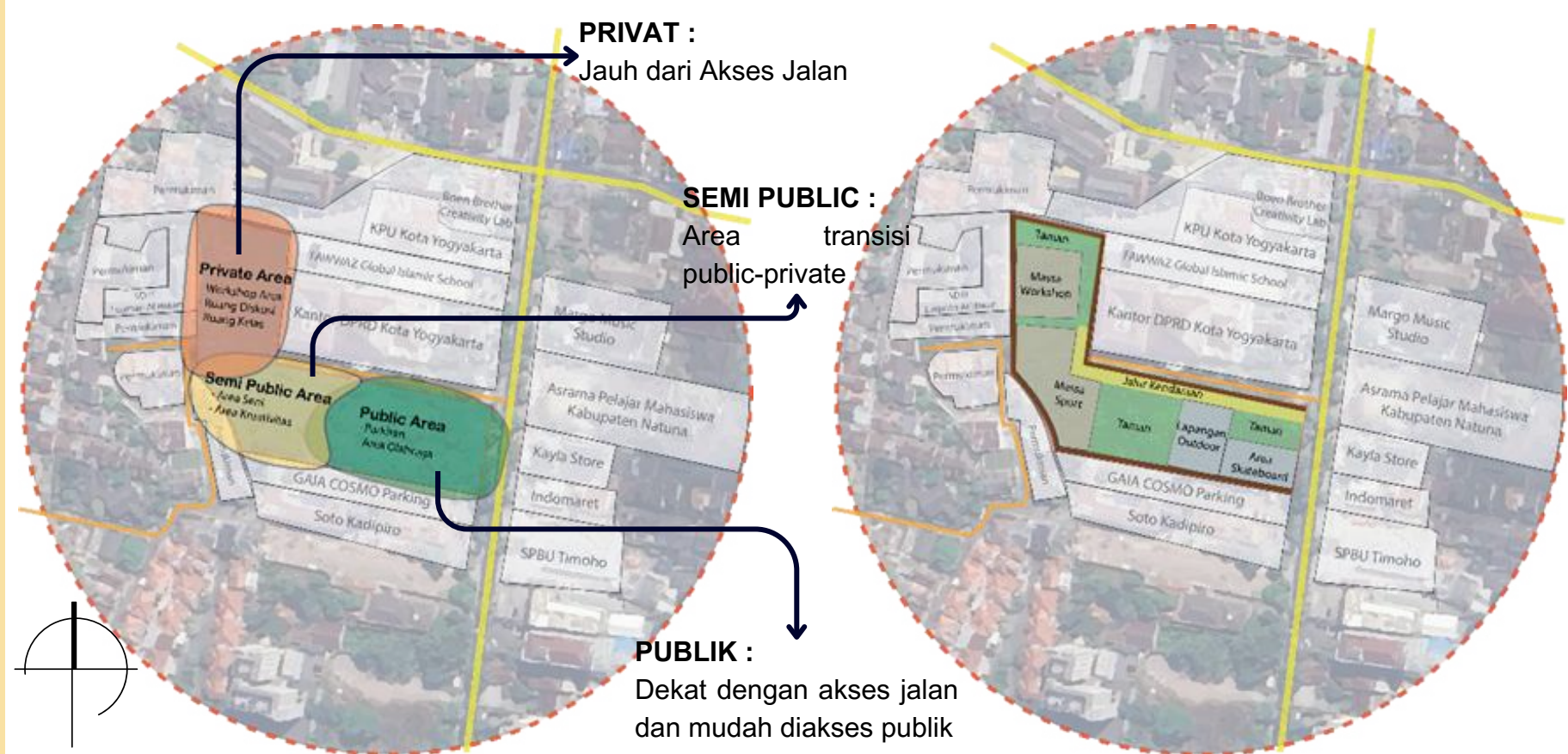


Maks. KDB	: 80%
Maks. KLB	: 4
Maks. KTB	: 70%
Min. KDH	: 10%
Maks. Jumlah Lantai	: 4-6 Lantai
GSB	: 3 m (dari pagar batas site)
Tinggi Bangunan Max.	: 32 m

SITE CONDITIONS



DESIGN RESPONSE



GSB ditambahkan menjadi sekitar 7m
Memperbanyak ruang terbuka hijau sebagai lingkungan yang mendukung refleksi diri bagi remaja.

ANALISIS TAPAK

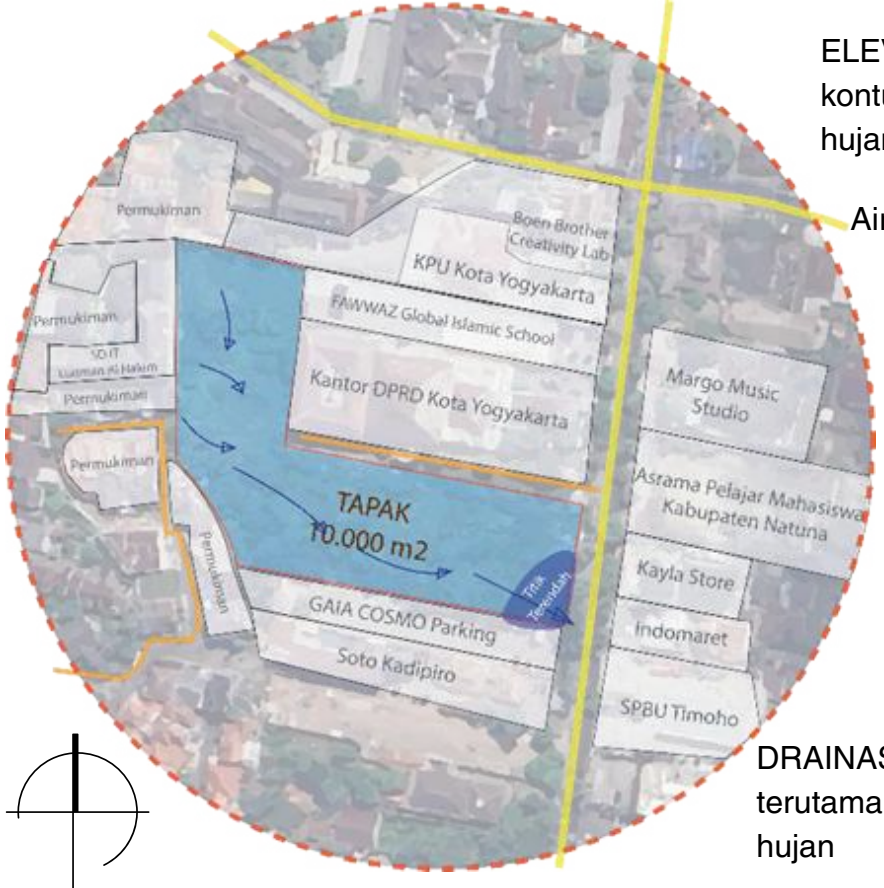
SITE CONDITIONS

CONTOURS



Kontur pada tapak memiliki kenaikan dari jalan Ipda Tut Harsono setiap 1m, dan berada di titik kontur tertinggi pada utara tapak.

DRAINAGE SYSTEMS



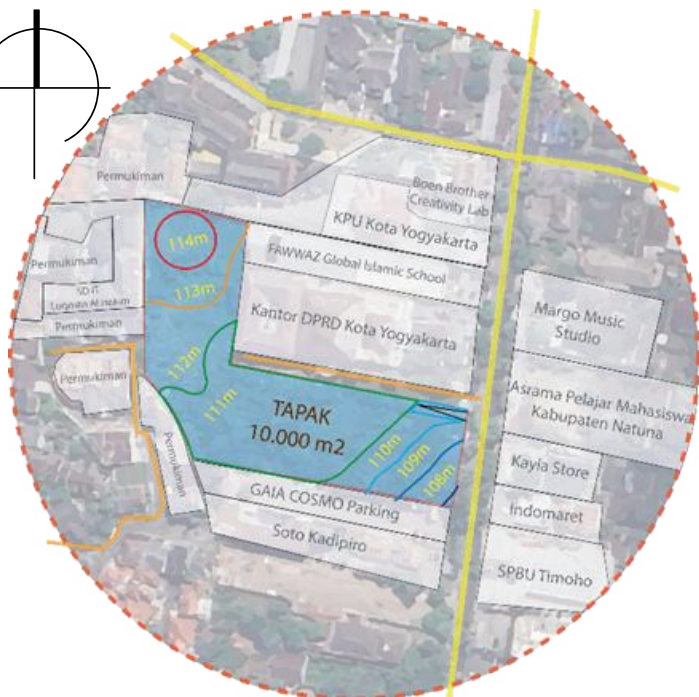
ELEVASI bangunan dinaikan konturnya, agar tidak terendam air hujan

Air Drainase dialirkan ke riol kota



DRAINASE pada sekitar bangunan, terutama daerah rawan menggenang air hujan

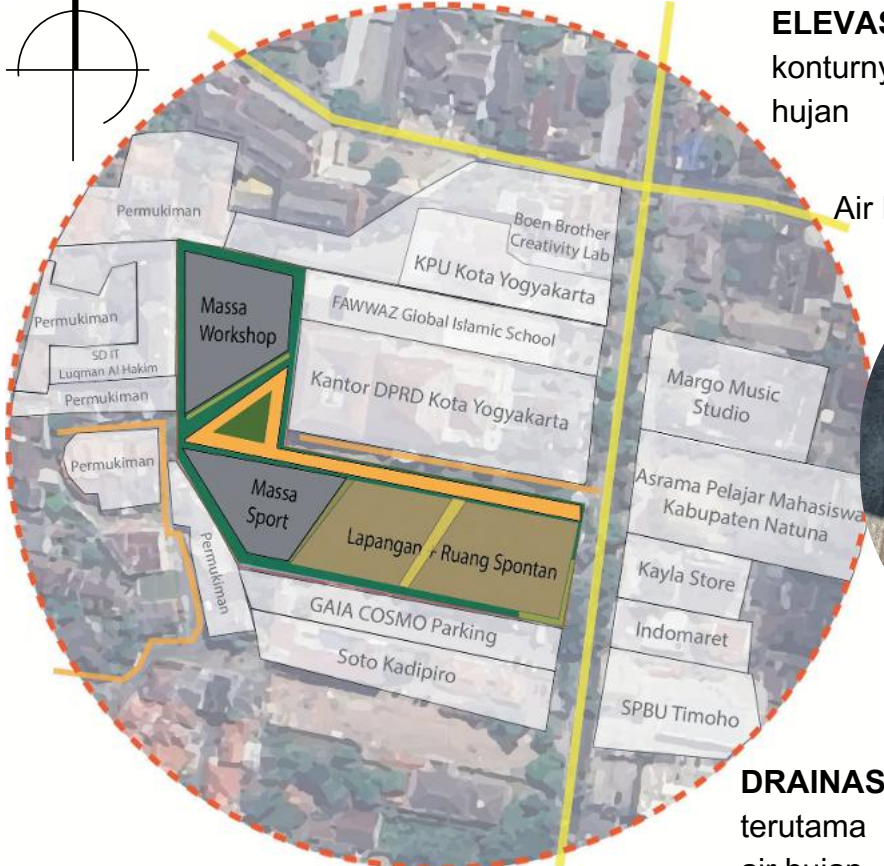
DESIGN RESPONSE



Untuk memberikan pengalaman bagi pengguna. Kontur tapak juga dimanfaatkan sebagai area bersepeda dan atau/ skateboard



Massa bangunan menyesuaikan dengan garis kontur dan memotong sebagian kontur dengan teknik cut and fill.



ELEVASI bangunan dinaikan konturnya, agar tidak terendam air hujan

Air Drainase dialirkan ke riol kota



DRAINASE pada sekitar bangunan, terutama daerah rawan menggenang air hujan

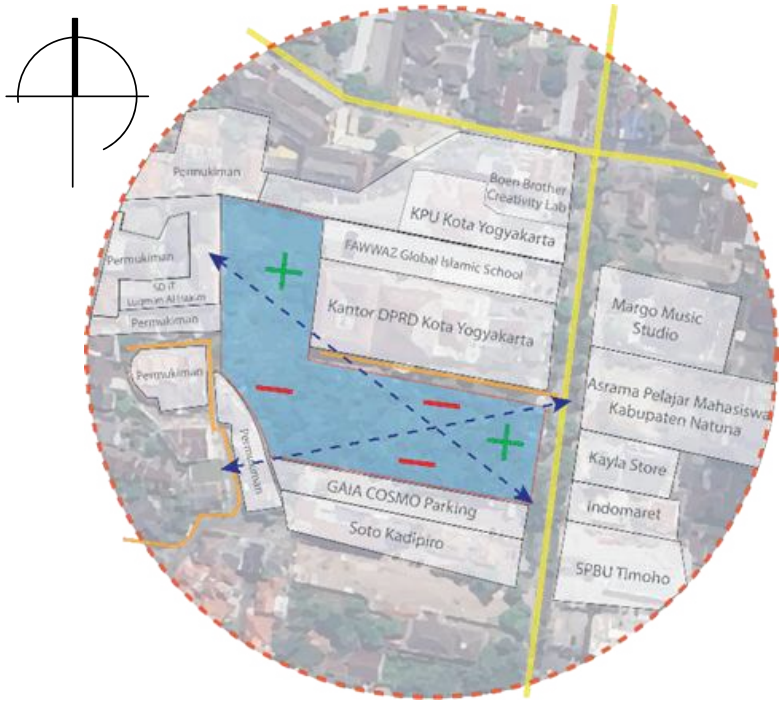
PEDESTRIAN AND VEHICLE CIRCULATION



←.....→
VEHICLE CIRCULATION
↔
PEDESTRIAN CIRCULATION

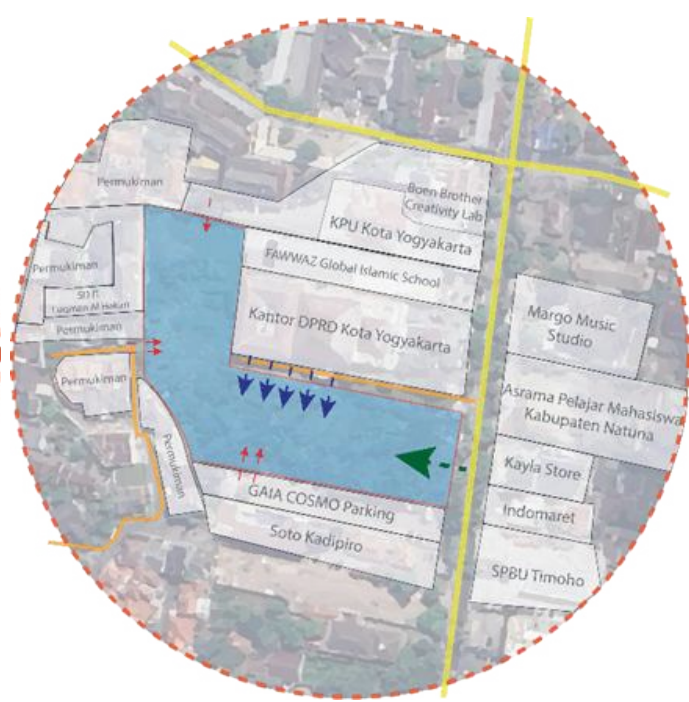
Sirkulasi pejalan kaki berada pada trotoar di timur tapak serta sirkulasi kendaraan pada jalan Ipda Tut Harsono. Terdapat jalan buntu pada antara tapak dengan Kantor DPRD Kota Yogyakarta. Jalan buntu dapat masuk 1 mobil dan 1 motor.

VIEW FROM AND TO SITE



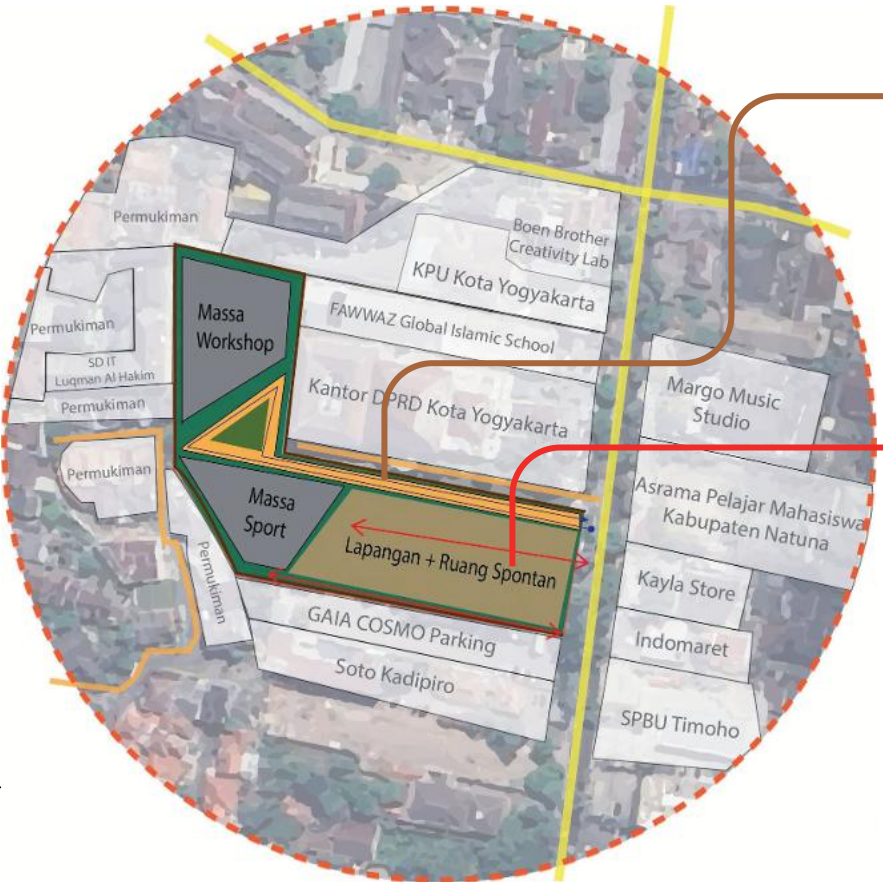
VIEW from SITE

(+) View tapak ke Resto, Jogja Film Academy, Jalan Ipda Tut Harsono, Universitas Janabadra, dsb
(-) View Tapak ke Permukiman Warga



VIEW to SITE

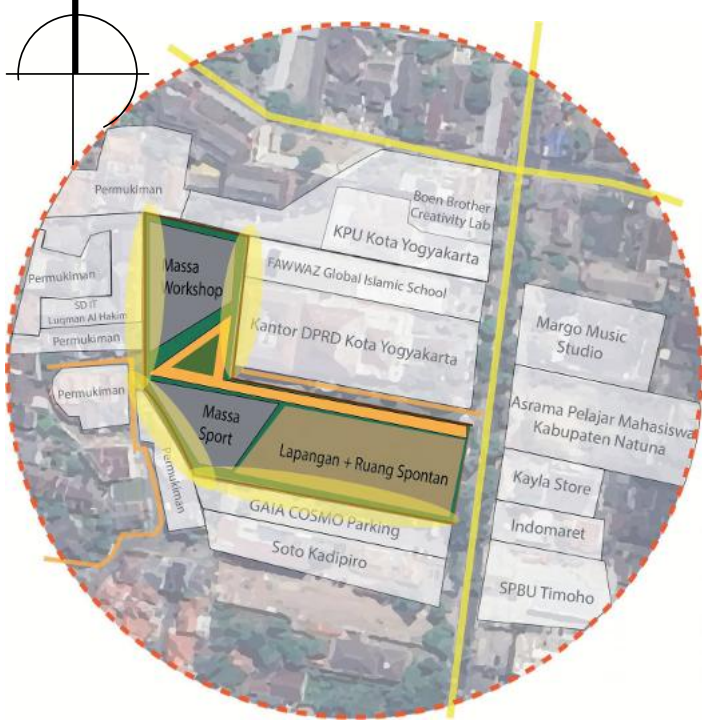
● View ke Tapak Paling terlihat
● View ke tapak kurang meneyluruh



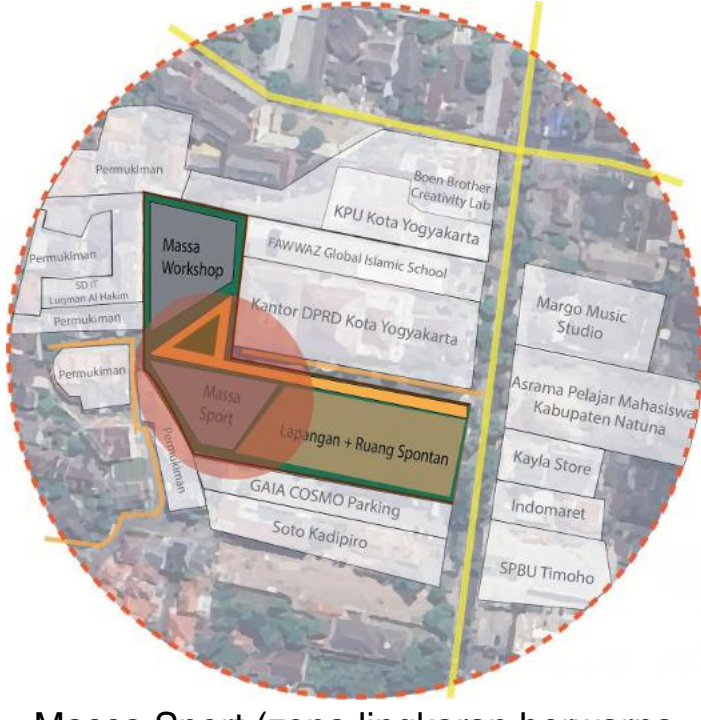
Garis Biru : Alur sirkulasi kendaraan masuk dan keluar tapak (Pada jalan berwarna kuning)

Garis Merah : Alur sirkulasi pejalan kaki, dapat melewati taman maupun koridor yang mengitari tapak.

Sirkulasi kendaraan diletakkan pada sisi utara tapak, untuk lebih mudah evakuasi ketika terjadi bencana, karena dekat dengan jalan buntu yang langsung mengarah ke jalan besar.



Daerah yang negatif di buffer dengan vegetasi pepohonan (zona lingkaran berwarna kuning).

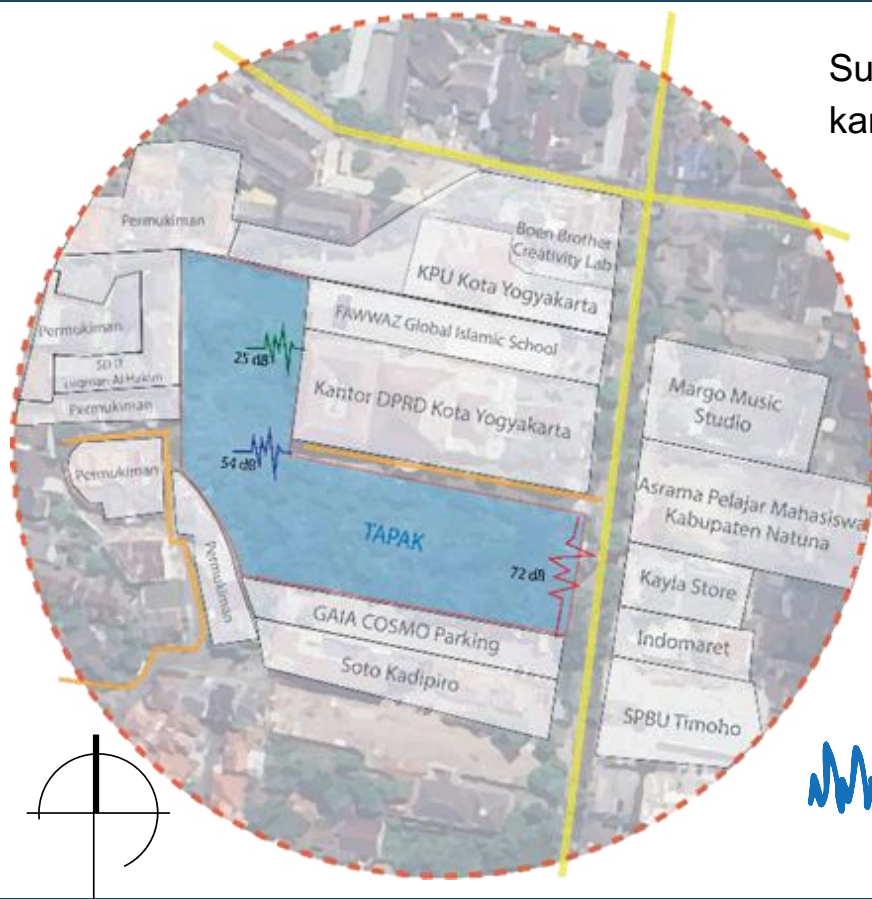


Massa Sport (zona lingkaran berwarna merah) menjadi massa utama terlihat dari jalan, sehingga membutuhkan desain fasad yang menarik.

ANALISIS TAPAK

SITE CONDITIONS

NOISE



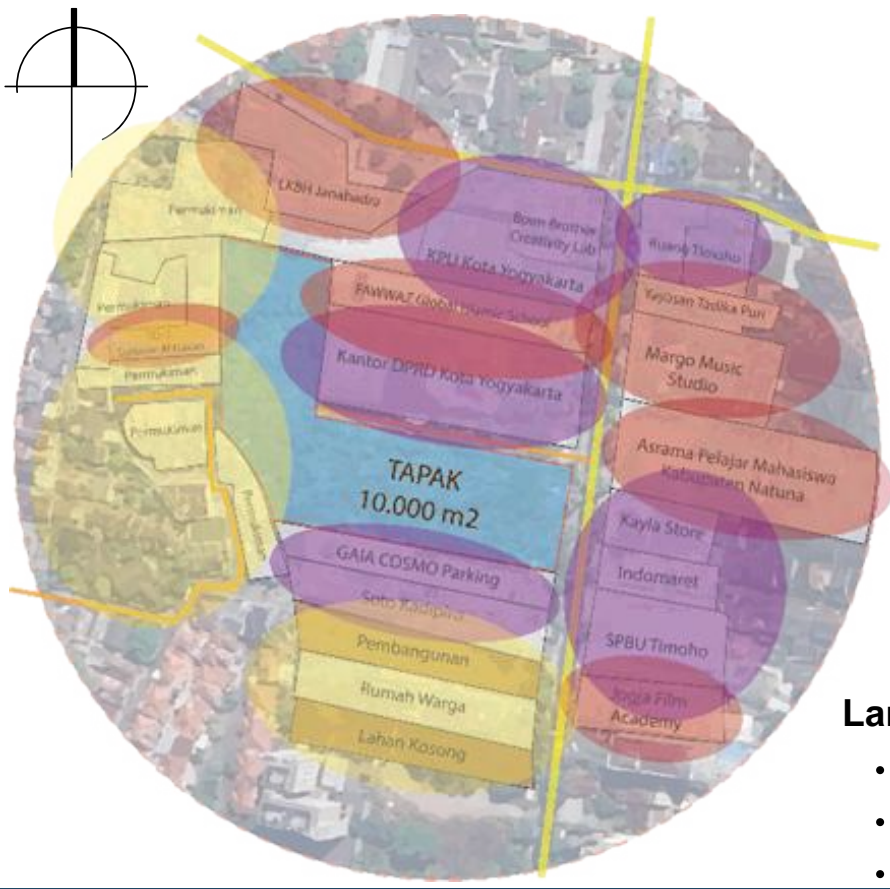
Suara PALING BISING karena **Jalan Utama**

Suara Kendaraan Bermotor yang paling besar ada di dekat jalan raya Ipda Tut Harsono



Sumber : dbmeter

HUMAN CULTURE



- KOMERSIAL** (Perkantoran, RM, dsb)
- RESIDENTIAL** (Permukiman, Hotel, dsb)
- EDUKASI**

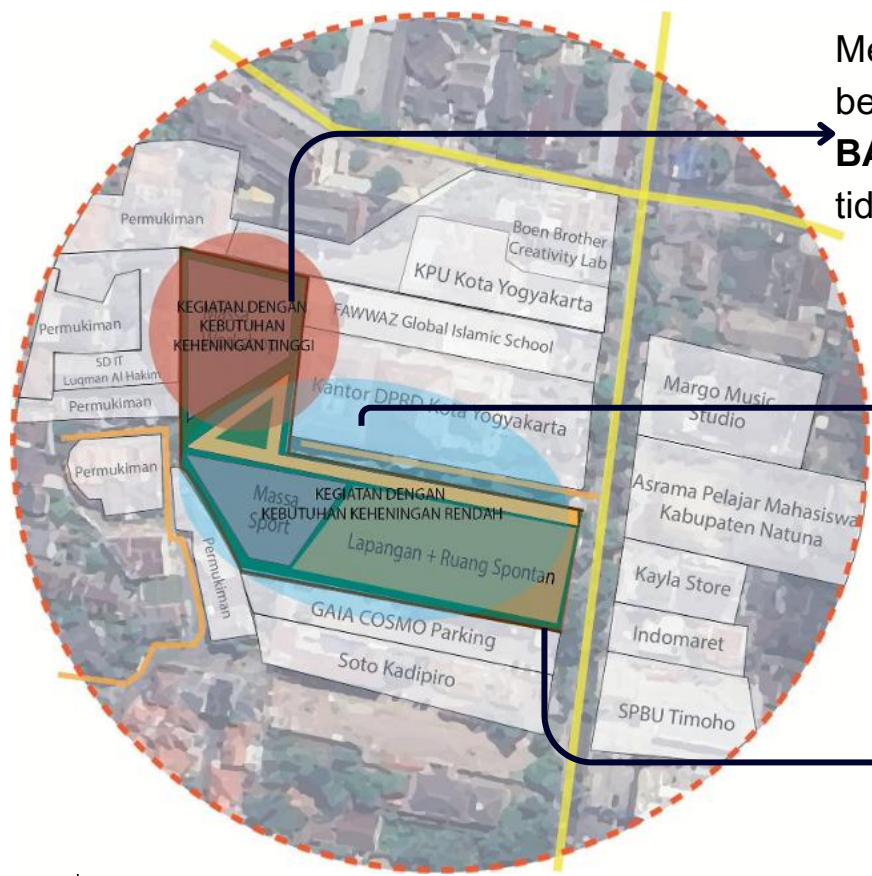
Kelurahan Muja-Muju

- Acara Kampung / Karang Taruna
- Acara Kebudayaan, seni pertunjukan wayang, dsb
- Dinamika Sosial

Langgam / Gaya Bangunan

- Arsitektur Kontemporer
- Arsitektur Jawa
- (Bermacam-macam)

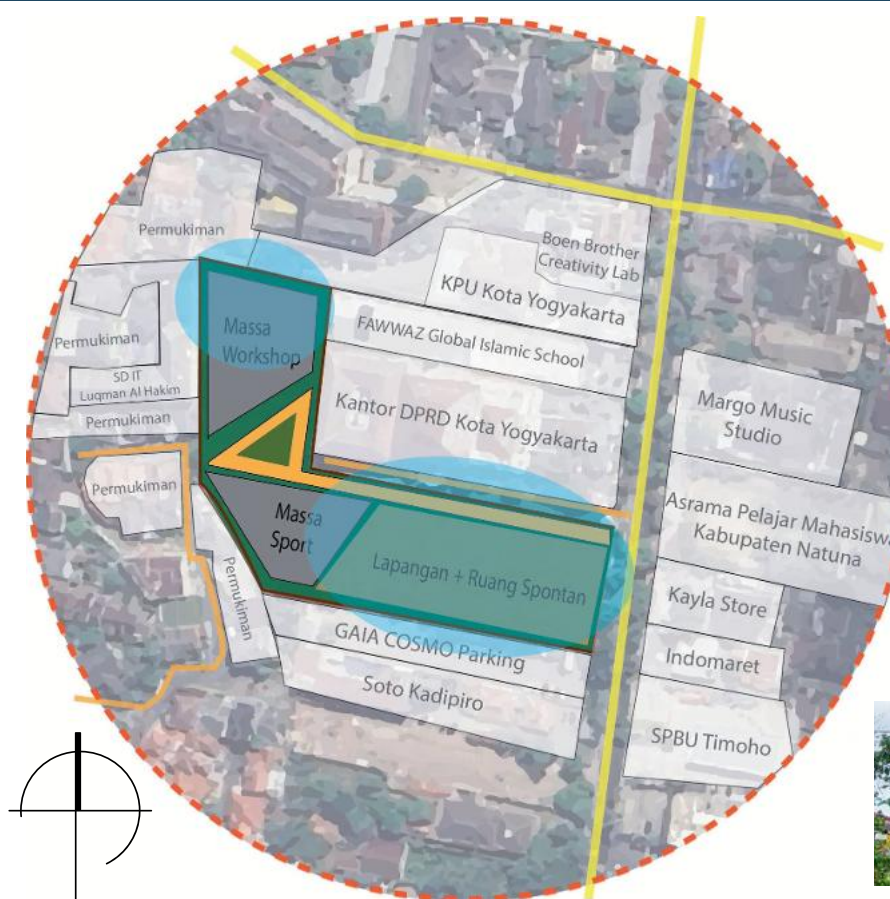
DESIGN RESPONSE



Menggunakan **BUFFER** yang berupa **Vegetasi** untuk **SOUND BARRIER** pada area yang tidak crucial

Meletakkan Ruang dengan **TINGKAT KEBUTUHAN PRIVASI**

Penambahan **SOUND BARRIER** (tembok) pada area dekat jalan raya



Menyediakan Ruang Komunal
Menyediakan tempat untuk sosial yang dapat digunakan untuk bersosialisasi maupun berkumpul untuk kegiatan tertentu warga yang mudah diakses masyarakat setempat

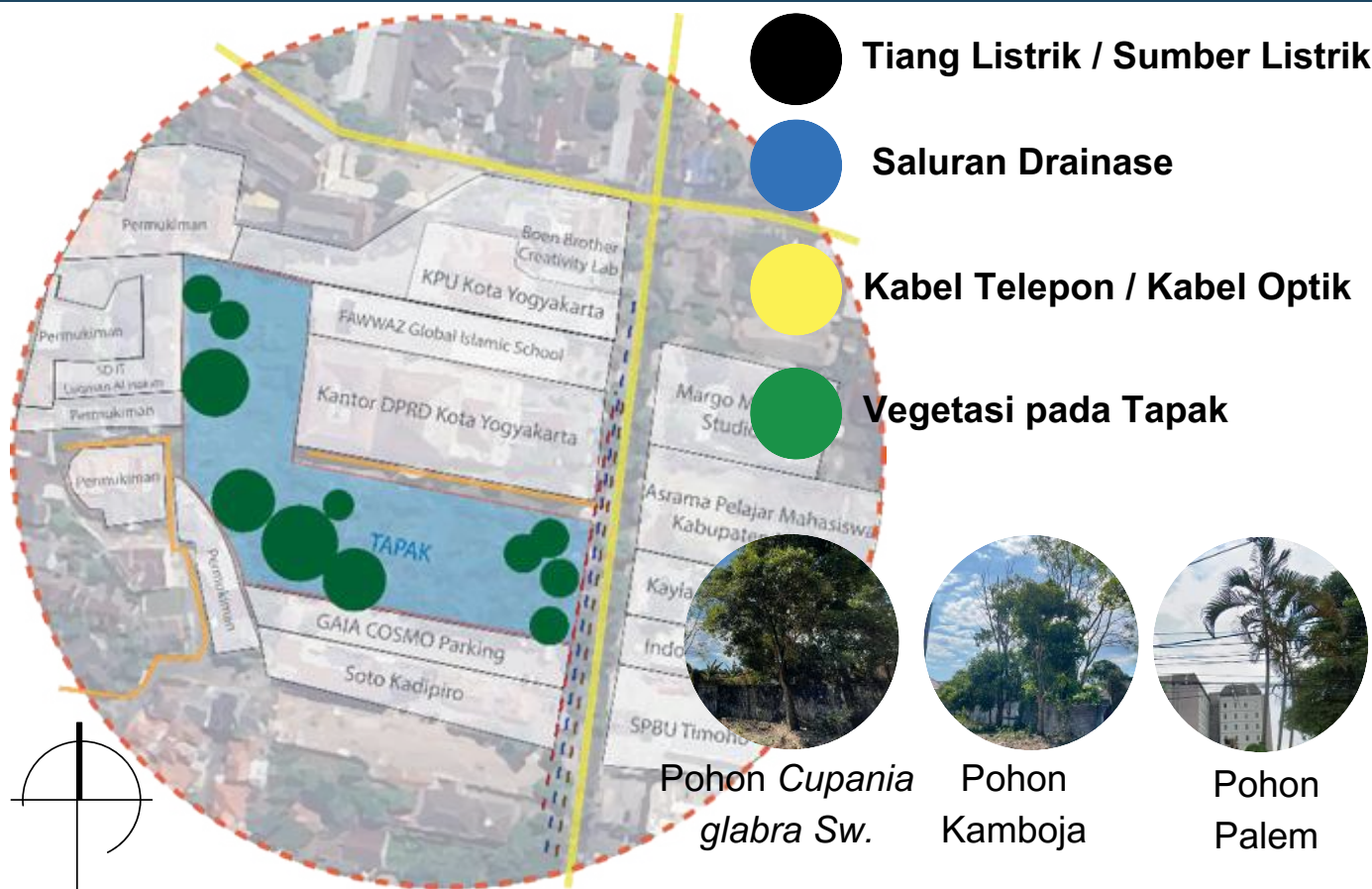
Gaya Arsitektur Bangunan
Menggunakan gaya Arsitektur Kontemporer dengan campuran arsitektur lokal



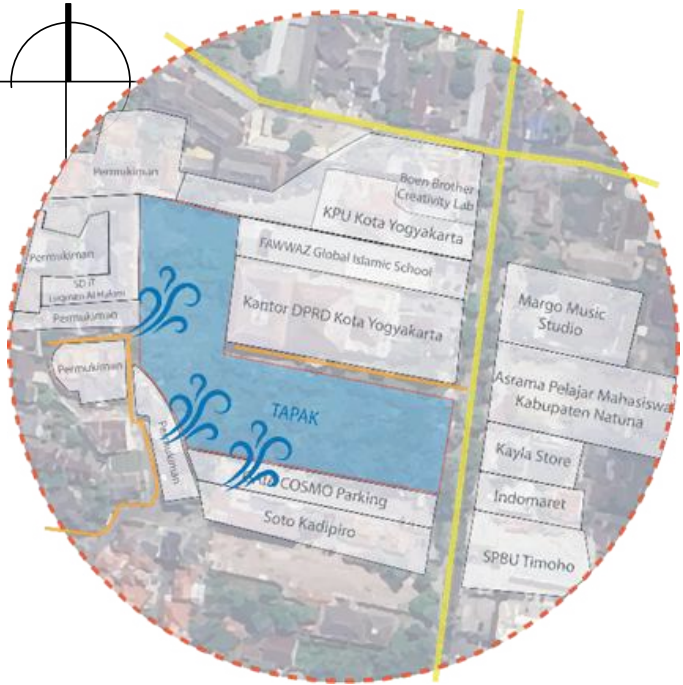
ANALISIS TAPAK

SITE CONDITIONS

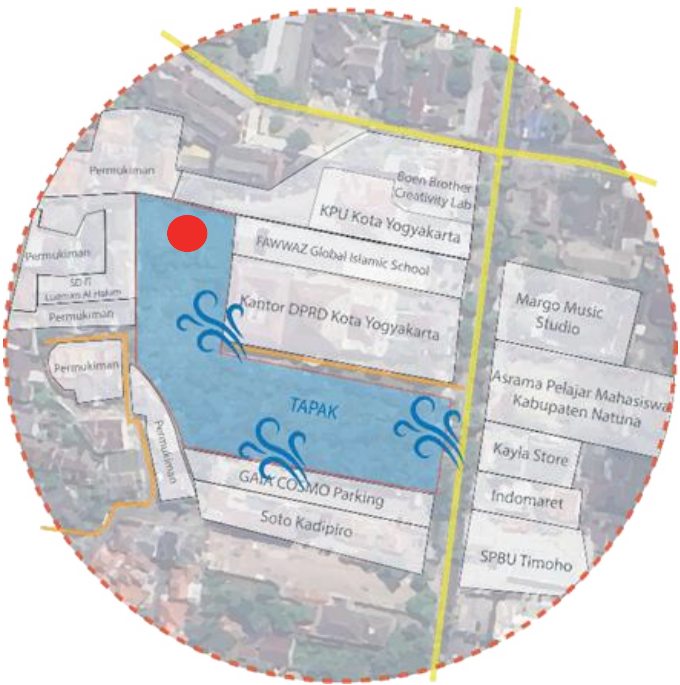
UTILITIES AND VEGETATIONS



WIND



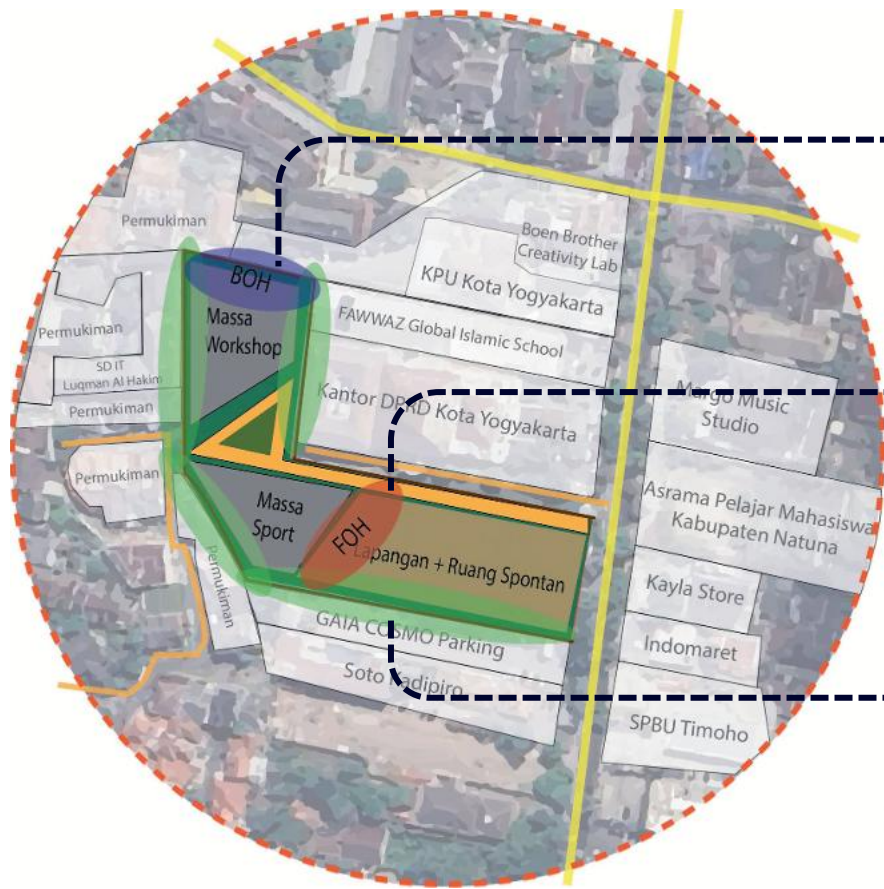
Angin pada bulan November–April berasal dari arah Barat Daya dengan kecepatan sekitar **5m/s**.



Angin April–November berasal dari arah Tenggara dengan kecepatan sekitar **2m/s**.

● Tidak dapat menuju area

DESIGN RESPONSE



MENJADI BOH

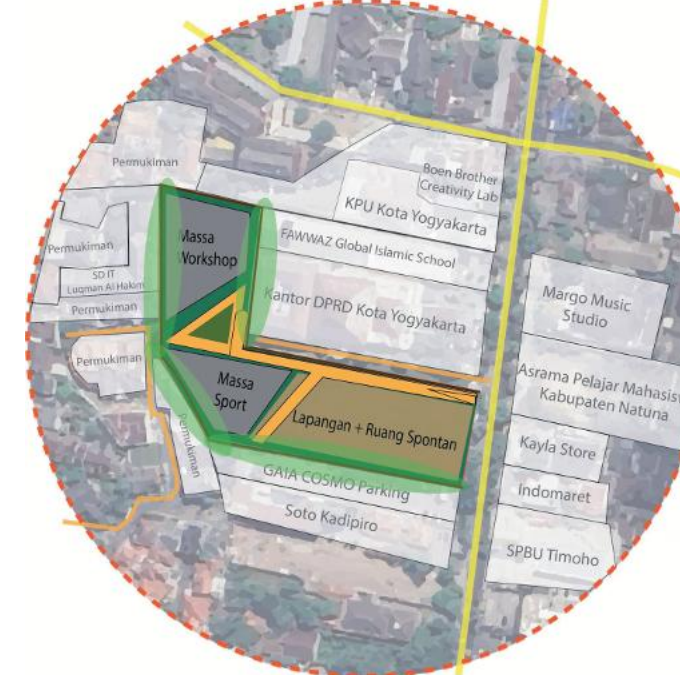
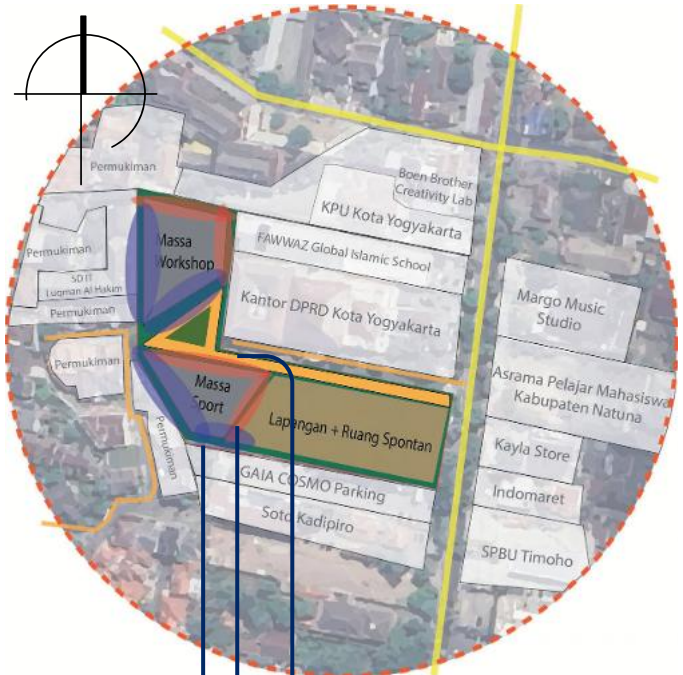
- Ruang Panel
- Ruang Genset
- DSB

MENJADI AREA FOH

- LOBBY
- TOILET UMUM
- FASAD

Memindahkan Pohon

Melakukan pemindahan kepada pohon-pohon yang sekiranya mengganggu area rencana bangunan



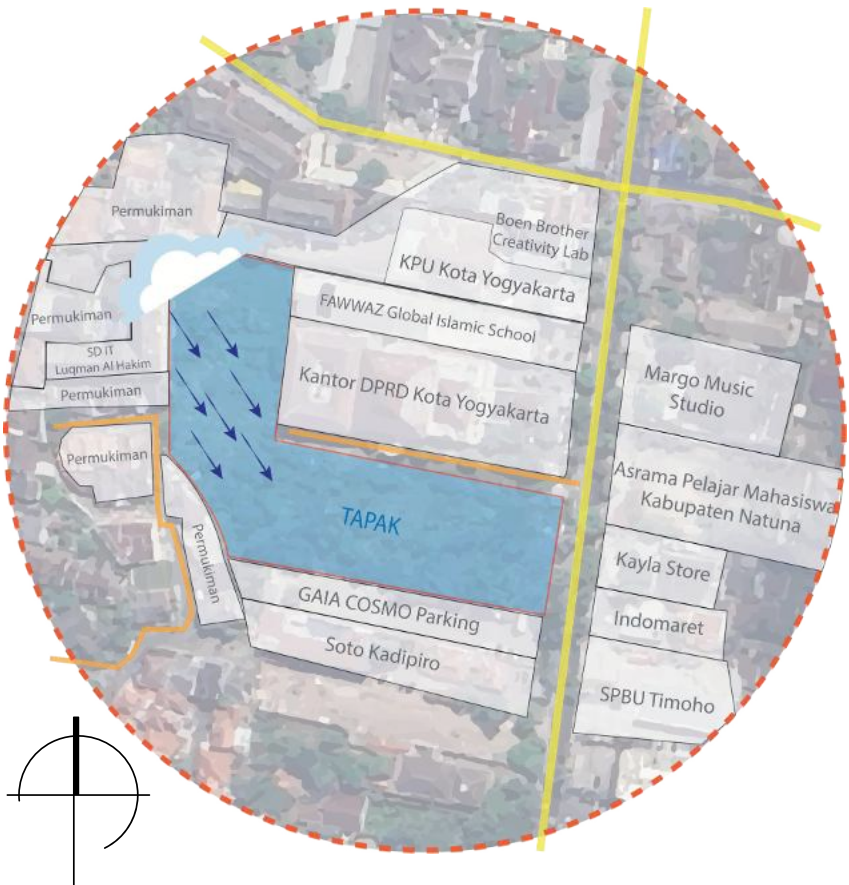
INLET dan OUTLET pada Bangunan, serta menggunakan cara **CROSS VENTILATION**

Bukaan Bangunan disesuaikan dengan arah datang angin.
Pepohonan untuk Memecah Angin, agar ke segala arah Bangunan

ANALISIS TAPAK

SITE CONDITIONS

RAIN



HUJAN di wilayah kawasan Yogyakarta umumnya berasal dari arah **BARAT LAUT**

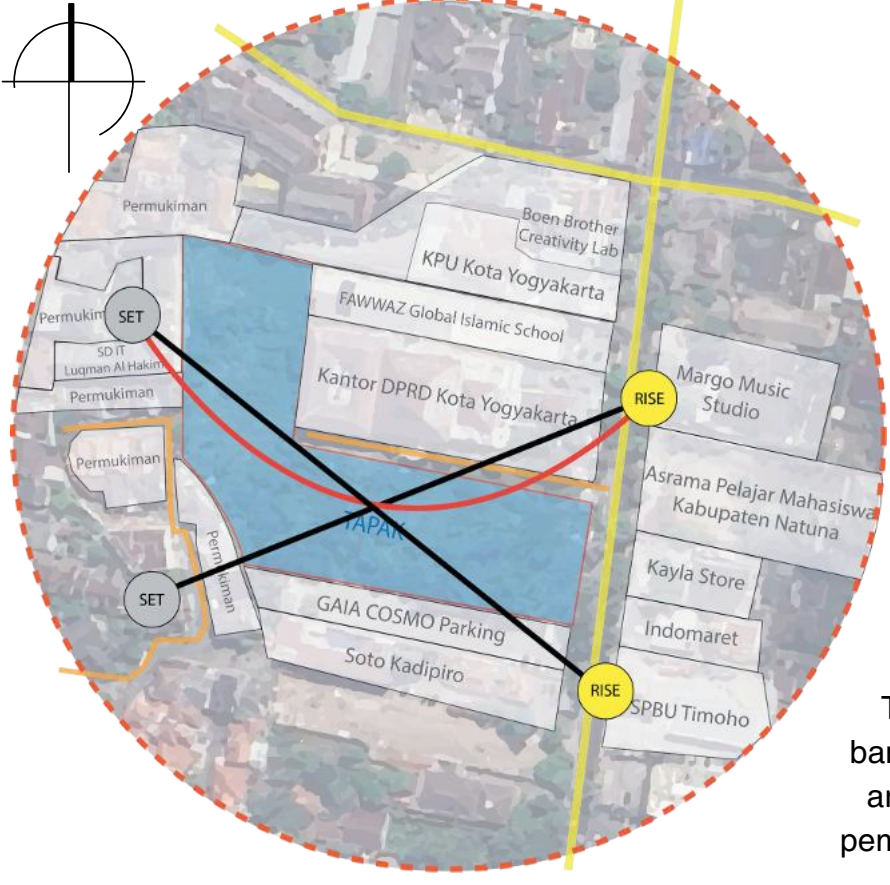
160-180 hari/tahun
15-25 hari/bulan (**Desember-Januari**)
3-5 hari/bulan (**Juli-Agustus**)
50% -70% Intensitas hujan harian

Prakiraan Cuaca 21-26 Maret

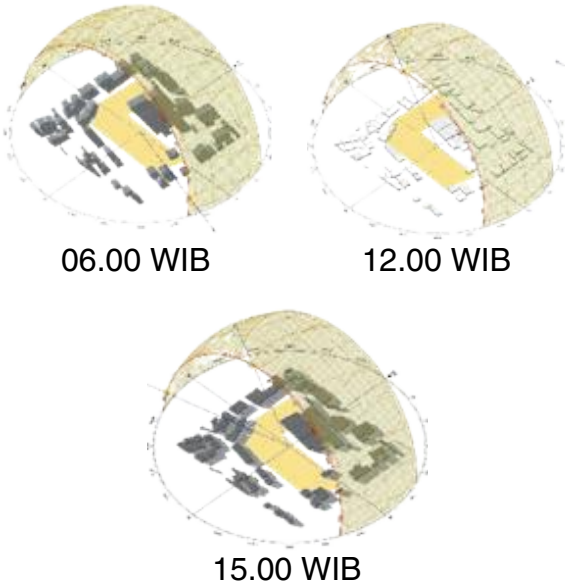
01.00 WIB 23 °C Berkas: 100% Suhu: 23 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya	04.00 WIB 23 °C Berkas: 100% Suhu: 23 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya	07.00 WIB 26 °C Berkas: 100% Suhu: 26 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya	10.00 WIB 29 °C Berkas: 100% Suhu: 29 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya
12.00 WIB 31 °C Berkas: 100% Suhu: 31 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya	13.00 WIB 31 °C Berkas: 100% Suhu: 31 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya	14.00 WIB 30 °C Berkas: 100% Suhu: 30 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya	15.00 WIB 29 °C Berkas: 100% Suhu: 29 °C Kelembaban: 100% Angin: 10 km/jam Arah Angin: Barat Daya

Sumber : BMKG.go.id

SUNPATH

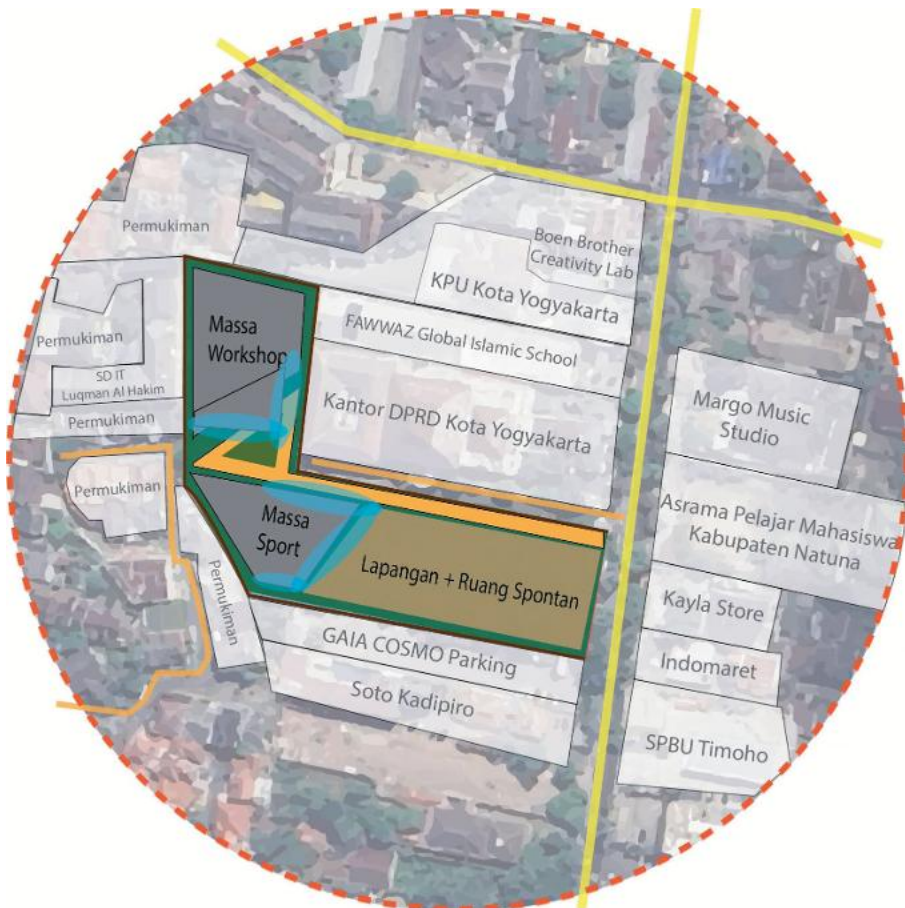


ANALISIS ANDREWMARSH



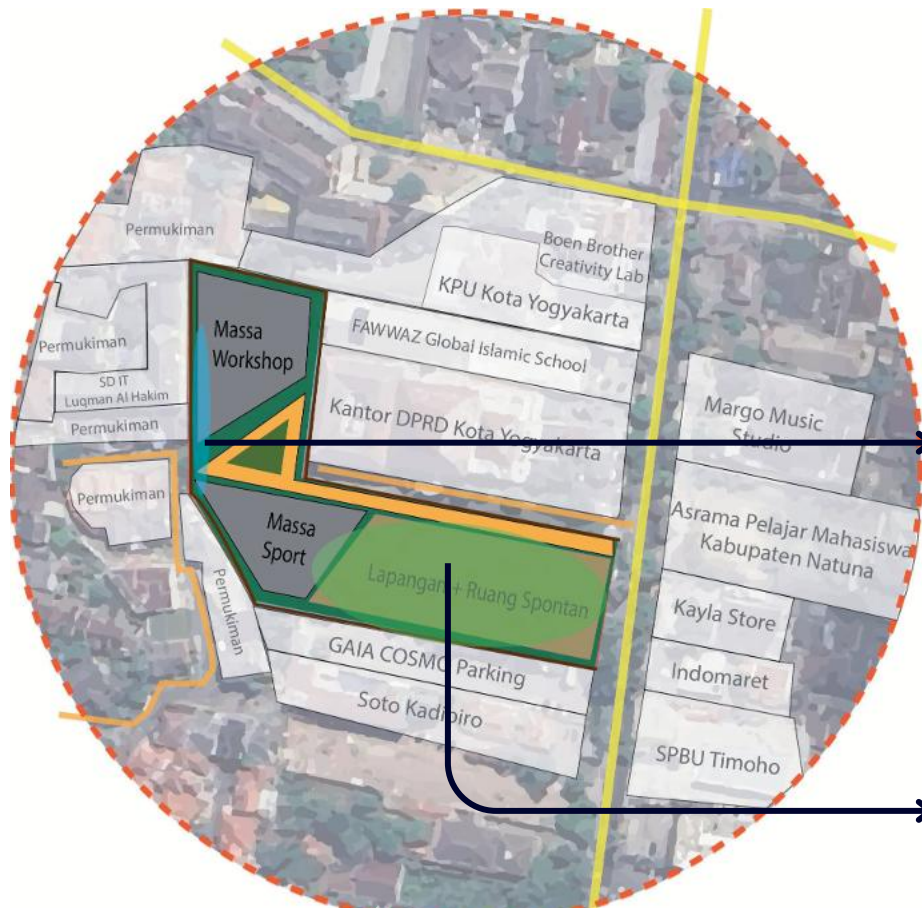
Tapak cukup terkena bayangan dari bangunan di sekitarnya, namun terdapat area tapak yang kurang mendapatkan pembayangan seperti di area utara tapak.

DESIGN RESPONSE



Menjadikan area yang terkena air hujan menjadi media Water Harvesting

Memberikan drainase pembuangan air hujan di sekitar bangunan agar tidak terendam air hujan (zona lingkaran berwarna biru).

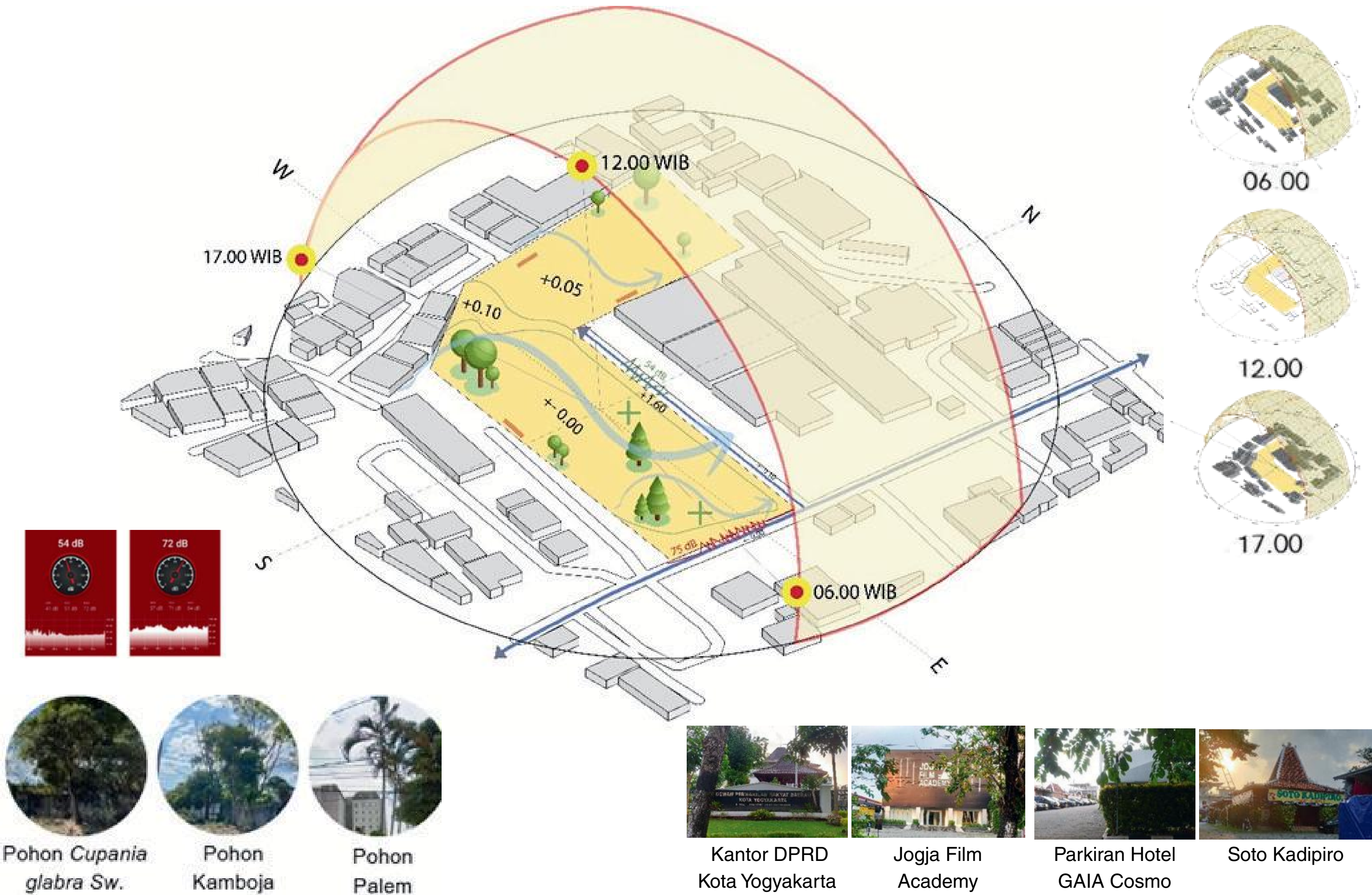


Cahaya Matahari Pagi Belum Panas Sebelum pukul 10.00 WIB

Shading Horizontal - Vertikal pada sisi Barat agar tidak silau saat sore (zona lingkaran berwarna biru)

Pepohonan untuk menyaring silau matahari pagi agar tidak masuk ke tapak terlalu banyak. (Zona lingkaran hijau)

SINTESIS ANALISIS TAPAK



KRITERIA DESAIN

Berdasarkan hasil studi literatur mengenai Youth Creative Hub dengan fokus pada karakteristik remaja Gen-Z, konteks sosial remaja di Kota Yogyakarta, serta acuan kriteria umum Youth Center, diperoleh sejumlah parameter desain yang relevan. Parameter tersebut kemudian diintegrasikan dengan prinsip arsitektur biofilik sebagai strategi implementasi desain yang berorientasi pada kesehatan psikologis, kenyamanan, serta keberlanjutan lingkungan.

Proses perumusan kriteria desain tidak hanya bersifat teoritis, tetapi juga melalui diskusi dengan narasumber ahli, yaitu Patricia Melati Rosari P., M.Psi., Psikolog, selaku psikolog klinis. Diskusi ini bertujuan untuk mengidentifikasi elemen desain yang mendukung perkembangan psikologis remaja, sekaligus menyaring atribut dalam desain biofilik yang berpotensi menimbulkan distraksi atau tidak sesuai dengan kebutuhan perkembangan usia tersebut. Berbagai kriteria desain yang digunakan dalam perancangan Youth Creative Hub, adalah:



Pengalaman Langsung dengan Alam

ATRIBUT BIOFIK

- Pencahayaannya dan Penghawaannya Alami
- Air (dapat menggunakan kolam ikan, dsb)
- Hewan (Menggunakan hewan yang tenak seperti Ikan)
- Ekosistem dan Bentang Alam
- Tanaman

Pengalaman Tidak Langsung dengan Alam

- Gambar dan Representasi Alam (menggunakan gambar yang menimbulkan kesan luas seperti pantai, hutan, dsb)
- Menggunakan Material Alami (tidak menggunakan batu kerikil yang berpotensi melukai orang lain)
- Bentuk dan Rupa menerapkan Prinsip dari Alam (bentuk evokatif dan diusahakan dinamis).

Pengalaman Ruang dan Tempat

- Prospek dan Perlindungan (Terhubung langsung dengan area luar).
- Kompleksitas yang Terorganisasi (Banyak ruang untuk kegiatan namun tetap terorganisasi).
- Integrasi Ruang menjadi Kesatuan dengan Ruang Transisi.
- Mobilitas dan Aksesibilitas memudahkan Navigasi.
- Kontekstual dengan Budaya dan Ekologis sekitar.

KONSEP DESAIN

PENGERTIAN

Jagad Anom merupakan kata yang diambil dari Bahasa Jawa yaitu '**Jagad**' berarti dunia, dan '**Anom**' berarti muda. **Jagad Anom** berarti dunia anak muda yang menjadi tempat eksplorasi jati diri mereka di tengah hiruk pikuk perkotaan.

Jagad Anom bertujuan agar remaja dapat bersatu dengan remaja lainnya untuk bersama-sama fokus mengeksplorasi dirinya menjadi pribadi dengan jati diri positif

*Jagad
Anom*
Youth Creative Hub

NARASI JAGAD ANOM



Jagad merupakan tempat manusia untuk hidup dan beraktivitas dan menjadi sebuah **proses** manusia untuk berkembang



Manusia dipertemukan dengan perbedaan satu dengan lainnya dalam proses mengembangkan dirinya, karena manusia merupakan **mahluk sosial (Homo Socius)**.

Manusia mencoba refleksi diri secara pribadi, membutuhkan **ruang lapang** untuk dapat berkonsentrasi.



Remaja sedang **berani** dan **tertarik** dengan hal atau aktivitas baru yang dapat dilakukan. Aktivitas yang **menantang** dan belum pernah remaja lakukan, dapat menjadi wadah mereka eksplorasi jati diri dan membentuk mereka menjadi pribadi yang positif.



Dalam proses pencarian jati diri, anak muda seringkali membutuhkan **kebebasan** di tengah kewajiban mereka sebagai pelajar.



Dalam proses kehidupan manusia dalam sebuah *jagad*, ada masa yang pasti dilewati yaitu masa remaja/muda yang dalam budaya jawa seringkali dikenal dengan sebutan **Anom**.

KONSEP DESAIN

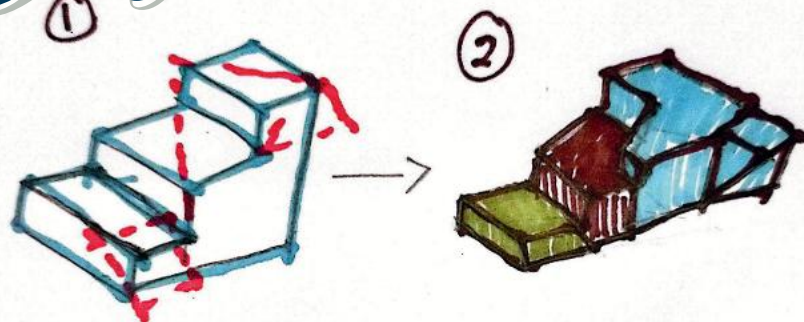
PENERAPAN KONSEP PERANCANGAN

Berdasarkan narasi konsep **Jagad Anom** tersebut, ditemukan berbagai kata kunci (*keyword*) yang menjadi strategi dalam menentukan desain perancangan *Youth Creative Hub*. Berikut kata kunci dan srategi penerapannya dalam desain perancangan, yaitu:



Jagad

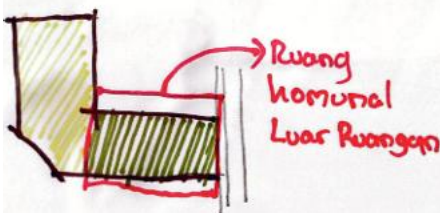
Kata Kunci : PROSES



Tangga merupakan analogi sebuah proses yang membawa semakin naik. Tangga menjadi ide bentuk bangunan.

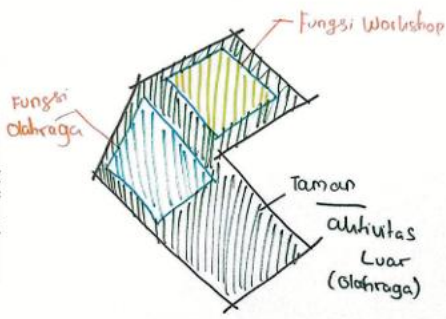
Analogi sebuah tangga yang dipotong-potong menjadi tangga dengan bentuk tidak beraturan, menggambarkan sebuah proses yang tidak selalu mulus. (Contoh bangunan : Terrace Building)

Memberikan ruang komunal untuk bersosialisasi satu dengan yang lainnya. Ruang komunal dapat berupa taman maupun aktivitas lainnya, *inner garden*, cafe, lounge, dsb.

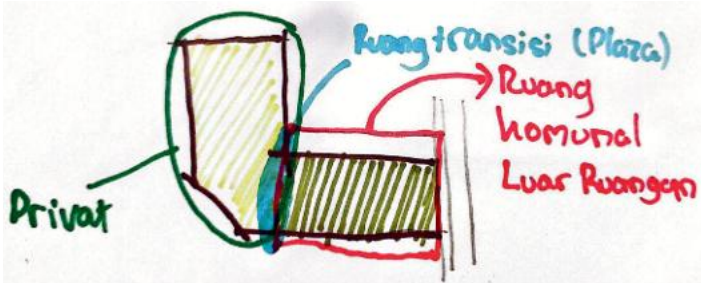


Kata Kunci : MAHLUK SOSIAL (*HOMO SOCIUS*)

Kata Kunci : RUANG LAPANG + KONSENTRASI



Plaza sebagai ruang transisi antara area eksterior ke area interior. Menggunakan vegetasi atau elemen alam lainnya sebagai pendukung transisi ke area privat. Membagi massa dengan fungsi aktivitas yang berbeda.



Menggunakan elemen-elemen alam seperti pepohonan, taman maupun kolam sebagai elemen pendukung aktivitas.

Kata Kunci : MENARIK

Menggunakan seragam warna yang membangkitkan semangat anak muda dan juga menggunakan campuran material alam dan buatan sebagai tekstur bangunan.



bermanfaat untuk membangkitkan ketertarikan dan semangat anak muda



Menyediakan aktivitas-aktivitas diluar pendidikan formal yang menantang dan disukai oleh anak muda seperti:

bersepeda, berjalan kaki, bermain skateboard, muay thai, calisthenics, ruang refleksi (area duduk), area spontan, area interaksi sosial dan alam, basket, melukis, menari, kriya, dan sebagainya.

Kata Kunci : MENANTANG



Menggabungkan beberapa geometri dasar seperti lingkaran, segitiga, dan bujur sangkar yang disusun bebas sebagai elemen pembentuk massa bangunan.

Kata Kunci : BEBAS + BERANI



Anom

Bentuk bangunan maupun rencana tapak bebas (*irregular*) sebagai representasi karakter remaja yang senang kebebasan.

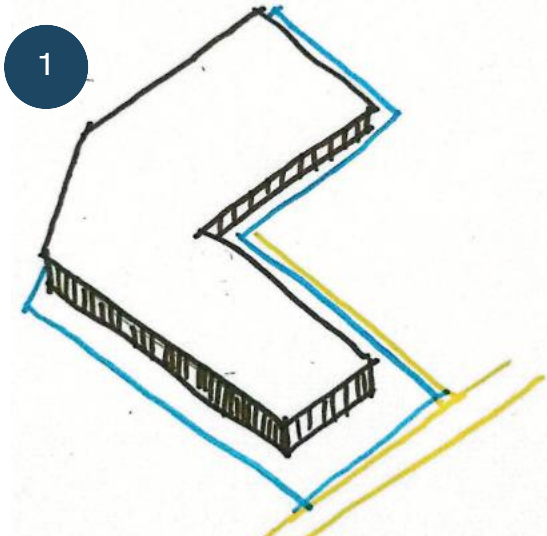
Tagad Anom

Youth Creative Hub

—DESIGN GUIDELINE

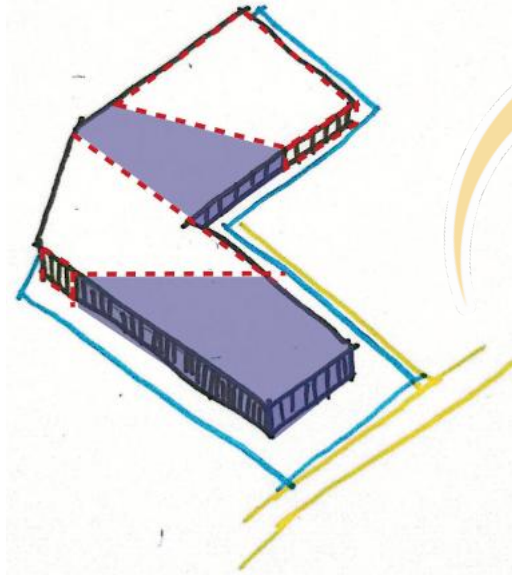
Menyediakan taman, Ruang Outdoor dan Ruang Serbaguna / auditorium dan Amphitheater sebagai ruang interaksi sosial dan ruang kolaborasi antar kreativitas remaja.

TRANSFORMASI MASSA



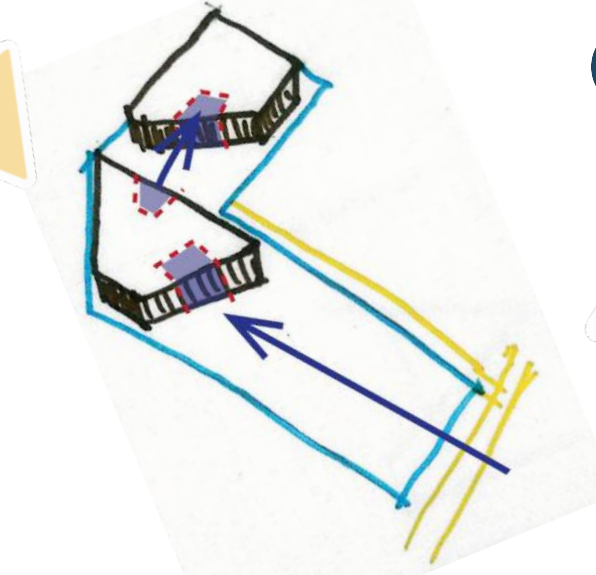
Massa berawal dari mengikuti bentuk tapak serta menyesuaikan regulasi tapak. Regulasi tapak tersebut adalah:

Maks. KDB : 80%
Maks. KLB : 4
Maks. KTB : 70%
Min. KDH : 10%
Maks. Jumlah Lantai : 4-6 Lantai
GSB : 3m (dari pagar batas tapak)
Maks. Tinggi Bangunan : 32m



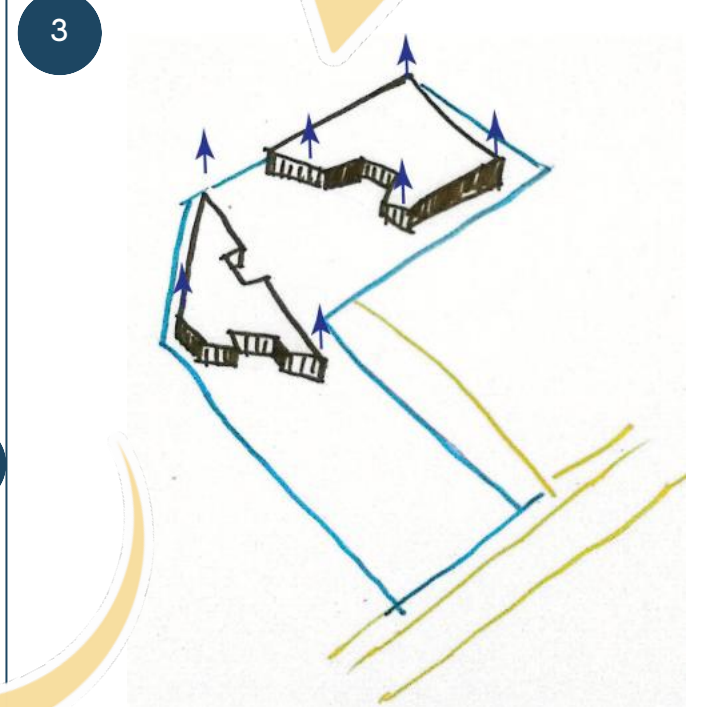
Massa bangunan kemudian disubstraktif setelah analisis tapak.

Garis Merah : Garis Potong
Bidang Ungu : Bidang yang dihilangkan

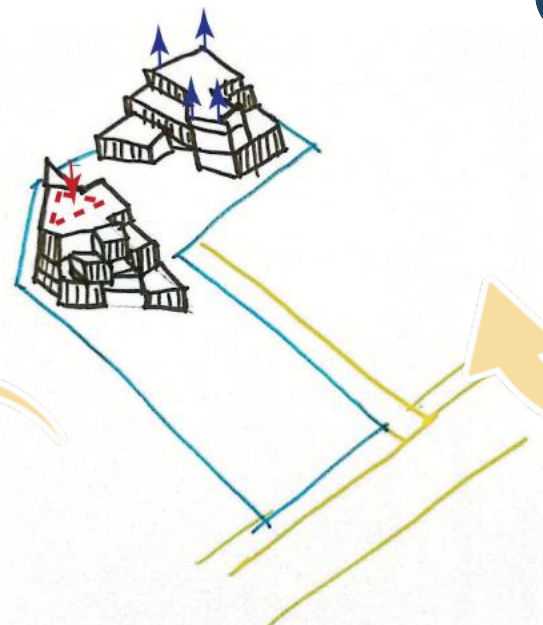
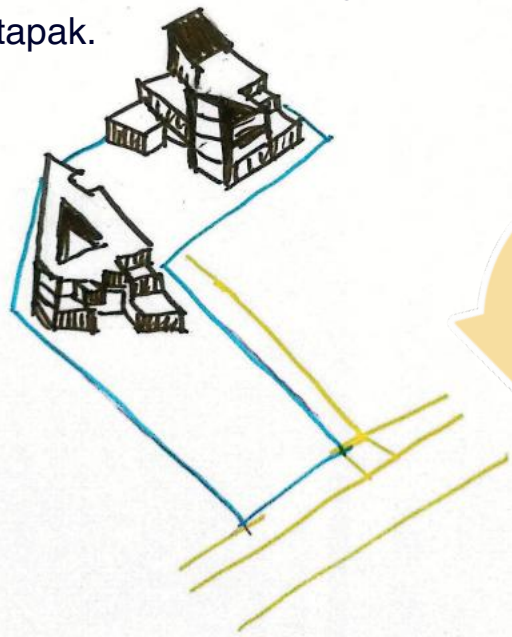


Massa bangunan disubstraktif untuk menghasilkan bentuk massa yang inklusif remaja. Massa disubstraktif dari garis yang ditarik lurus dari area tengah jalan, memusat ke fasad bangunan (Organisasi Ruang Luar Konsentrik).

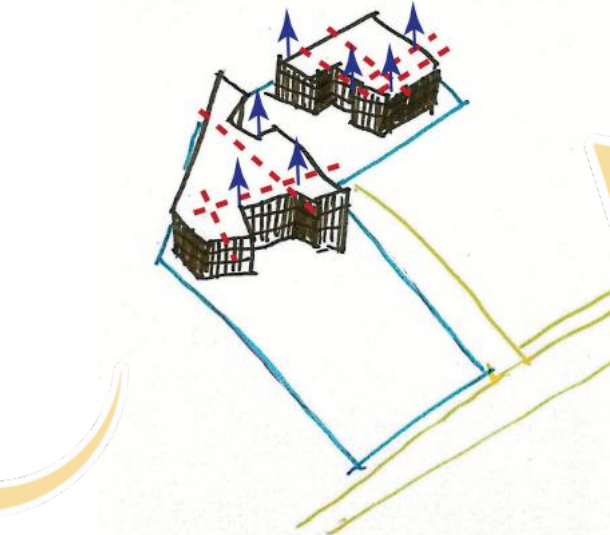
Garis Merah : Garis Potong
Bidang Ungu : Bidang yang dihilangkan



Bentuk akhir setelah transformasi desain. Massa bangunan menjadi eksploratif dan nyaman karena dikelilingi oleh taman pada tapak.



Massa kemudian disubstraktif dan diaditif untuk menjadi inner garden dan menjadi lebih eksploratif.



Massa bangunan kemudian diaditif dan disubstraktif, agar membentuk bidang massa bangunan yang berundak.

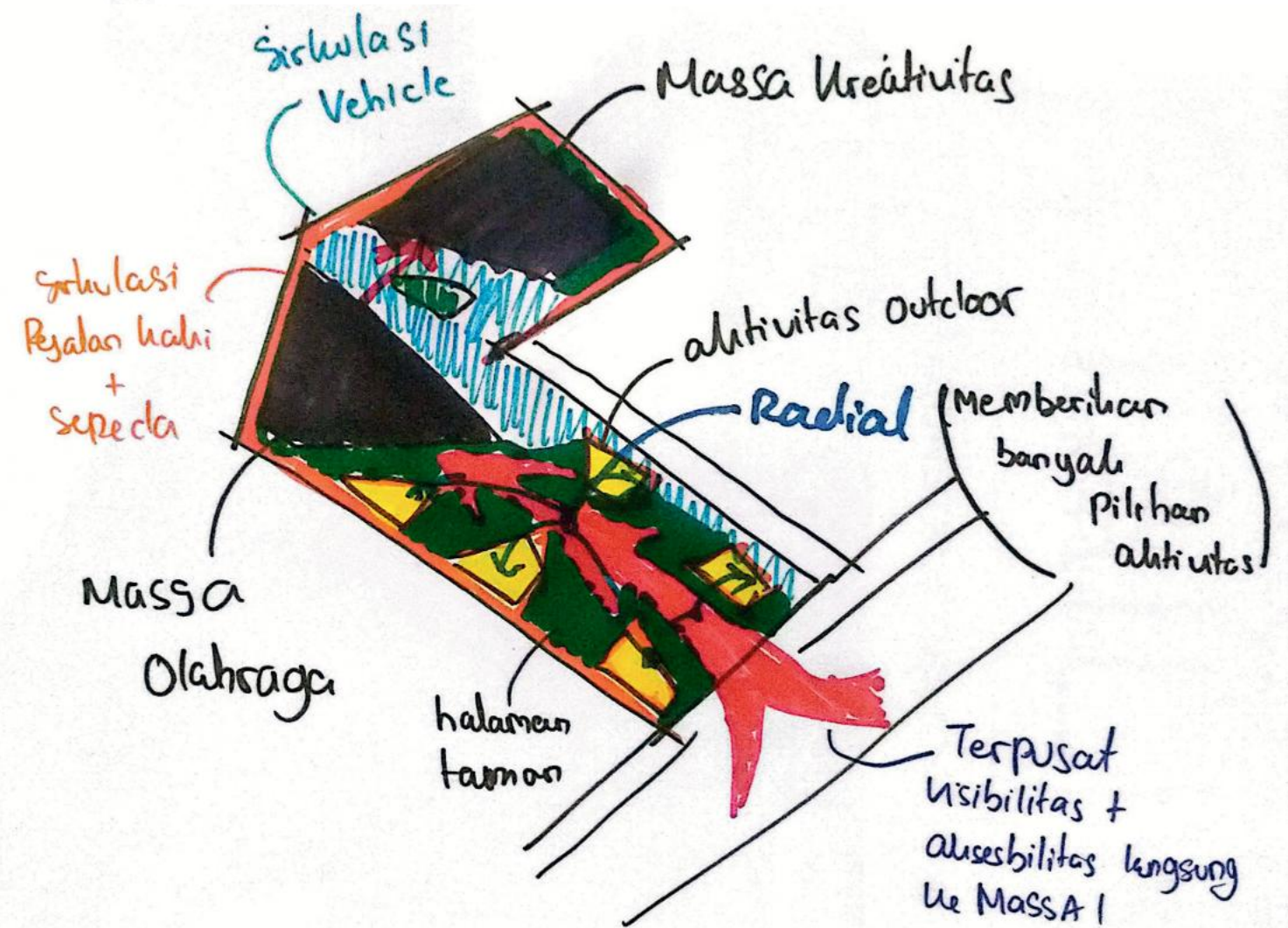
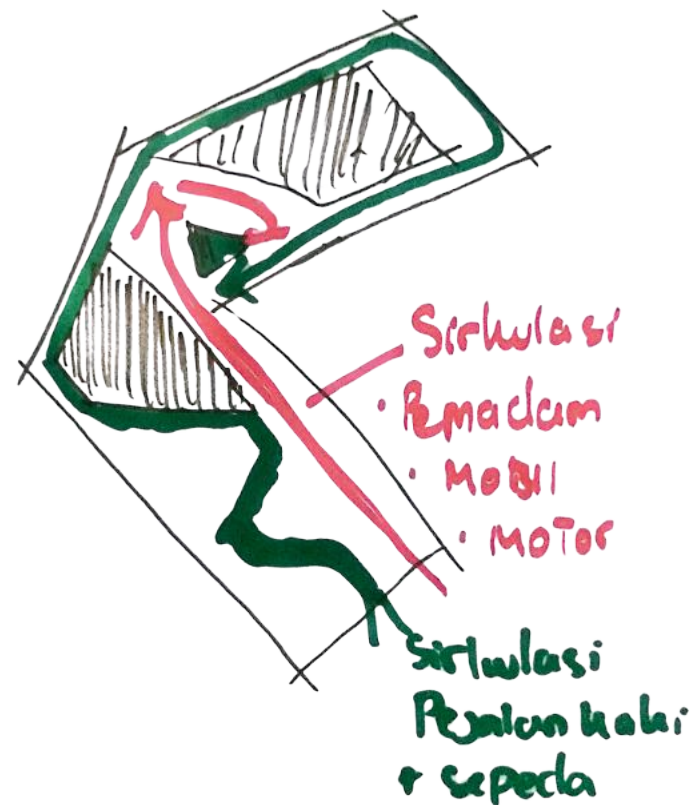
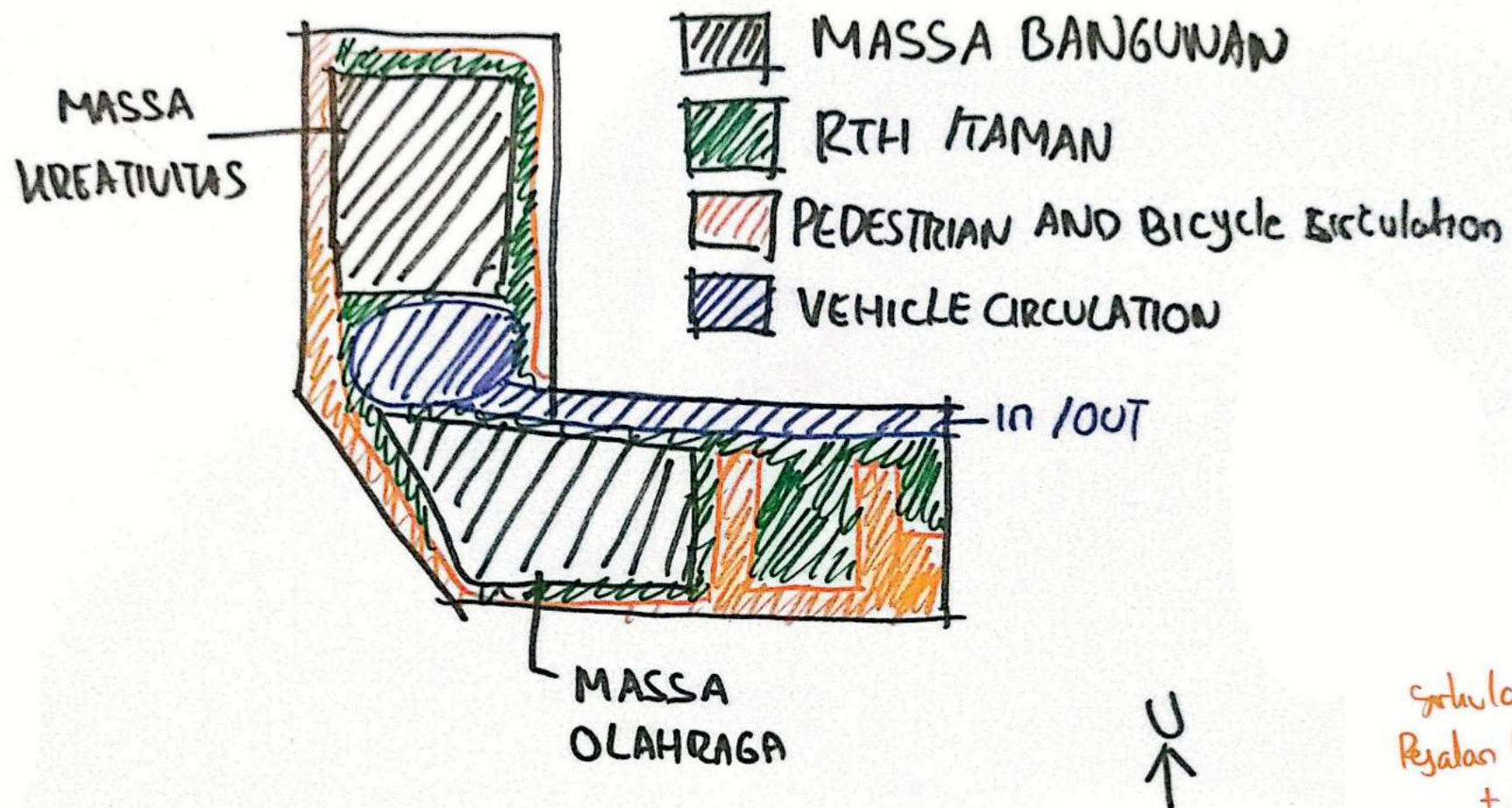
Massa berundak bertujuan untuk mengurangi kesan bangunan menekan dan menjadi area taman di balkon bangunan.

Massa bangunan kemudian diaditif untuk menambah ketinggian bangunan, agar mudah ditemukan dan dilihat dari area jalan raya.

BLOCKPLAN RENCANA TAPAK DAN SIRKULASI

Jagad Anom

Youth Creative Hub





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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. SITUASI

1 : 1000

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER
02. KETERANGAN WARNA ZONA
- PERMUKIMAN
 - PERKANTORAN
PERDAGANGAN
JASA
 - FASILITAS UMUM
FASILITAS SOSIAL

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

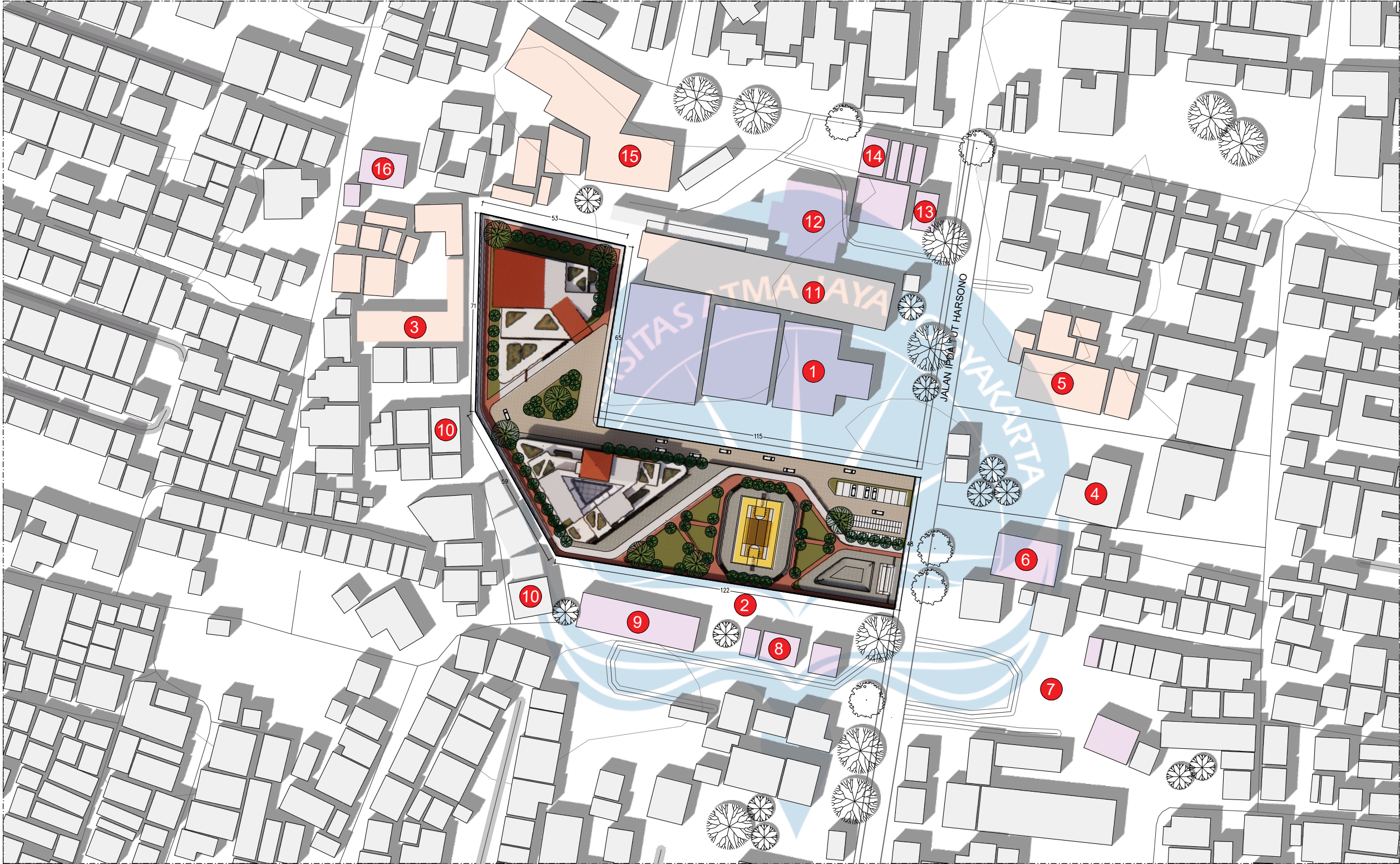
No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of

XX1

1

XX



LEGENDA BANGUNAN

- 1 KANTOR DPRD KOTA YOGYAKARTA
- 2 PARKIRAN HOTEL GAIA COSMO
- 3 SD IT LUQMAN AL HAKIM YOGYAKARTA
- 4 ASRAMA MAHASISWA KAB. NATUNA
- 5 GPI JALAN SUCI JOGJA
- 6 INDOMARET IPDA TUT HARSONO
- 7 SPBU TIMOHO
- 8 SOTO KADIPIRO
- 9 OYO 1334 DE'AMOR EXCLUSIVE TIMOHO
- 10 PEMUKIMAN WARGA
- 11 FAWWAZ GLOBAL ISLAMIC SCHOOL
- 12 KPU DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
- 13 BOEN BROTHERS CREATIVITY LAB
- 14 YAMIE PANDA TIMOHO
- 15 LKBH JANABADRA
- 16 BMT BANGUN RAKYAT SEJAHTERA

LEGENDA VEGETASI

- POHON SAWO KECIK (PENEDUH)
- POHON PUCUK MERAH (HIAS DAN PENEDUH TERBATAS)
- POHON BINTARO (PENEDUH)



SITUASI

SKALA 1 : 1000



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. SITEPLAN	1 : 750

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER
02. GARIS KONTUR
03. GARIS GSB

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	2	XX





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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAE
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. DENAH LANTAI
SEMI BASEMENT

1 : 250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

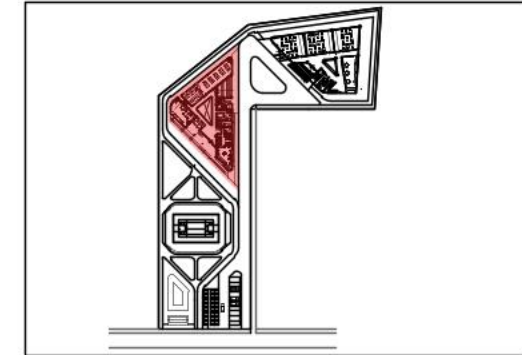
Dari
Of

XX1

3

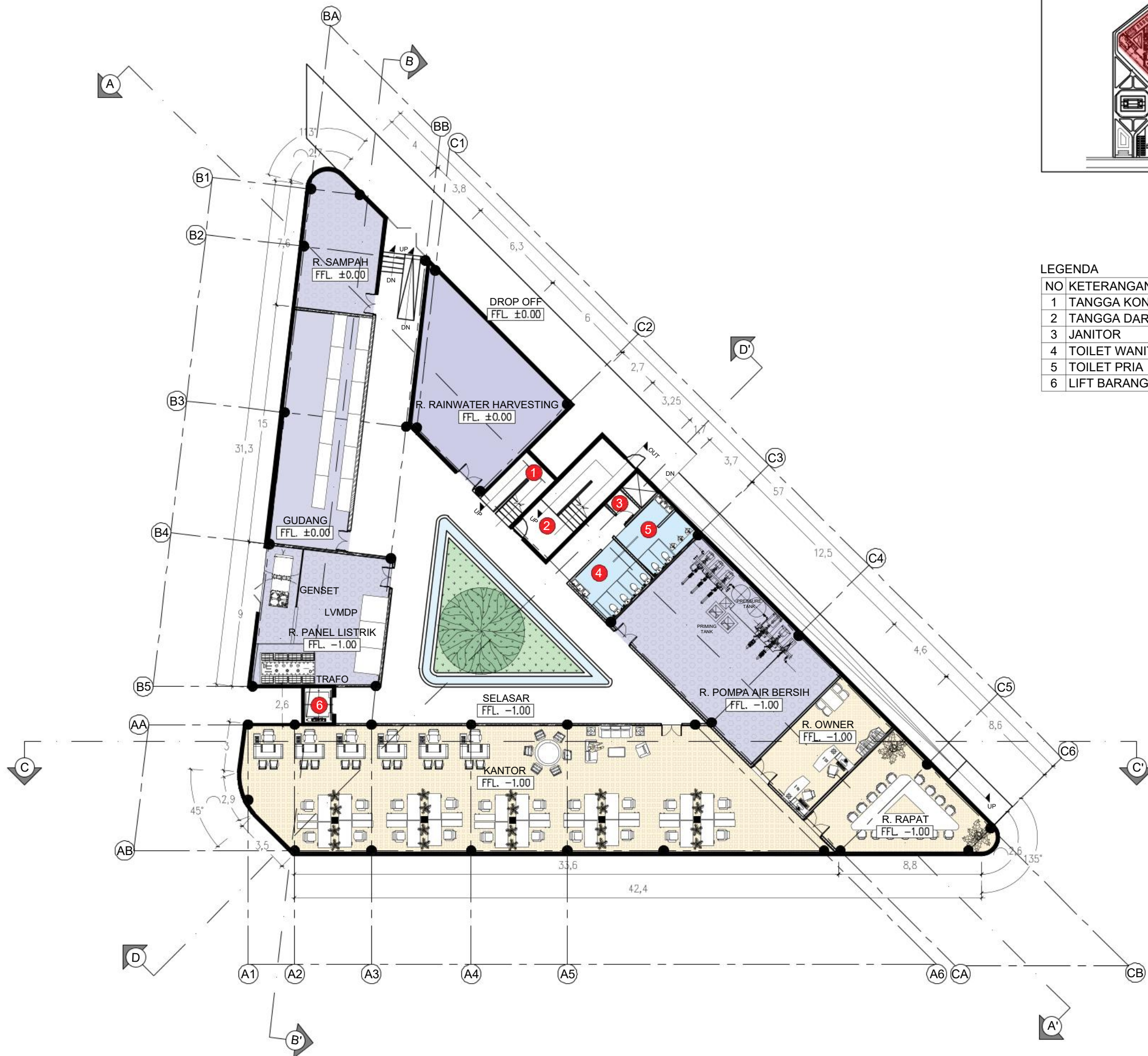
XX

KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA KONVENSIONAL	+ 7.00
2	TANGGA DARURAT	+ 7.00
3	JANITOR	+ 6.95
4	TOILET WANITA	+ 6.95
5	TOILET PRIA	+ 6.95
6	LIFT BARANG	+ 7.00



DENAH SEMI-BASEMENT BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. DENAH LANTAI 1

1 : 250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

4 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

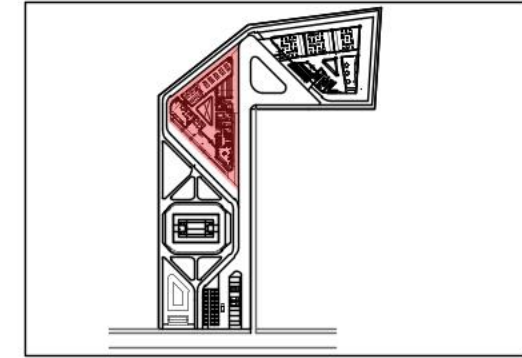
Dari
Of

XX1

4

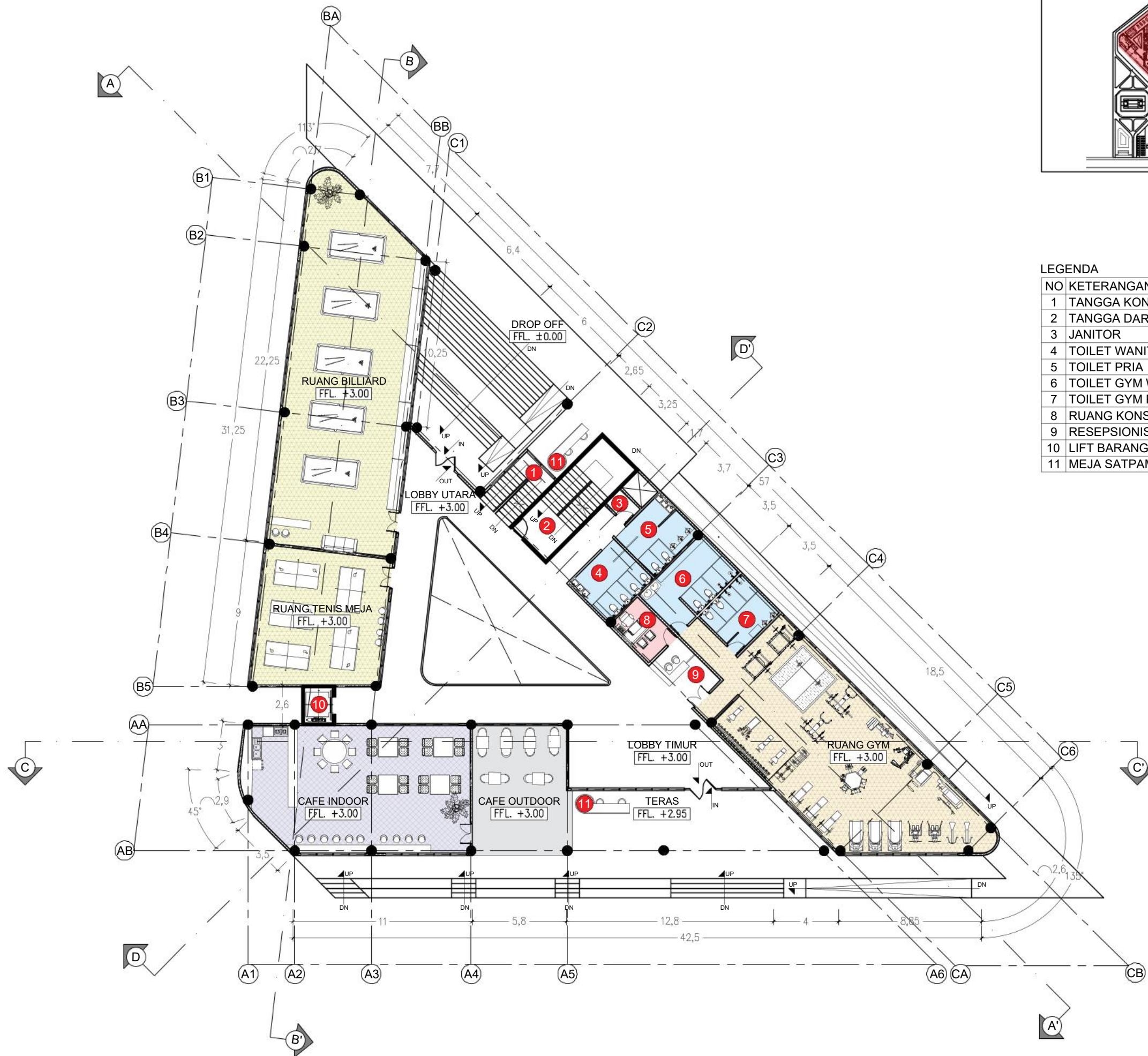
XX

KEYPLAN :



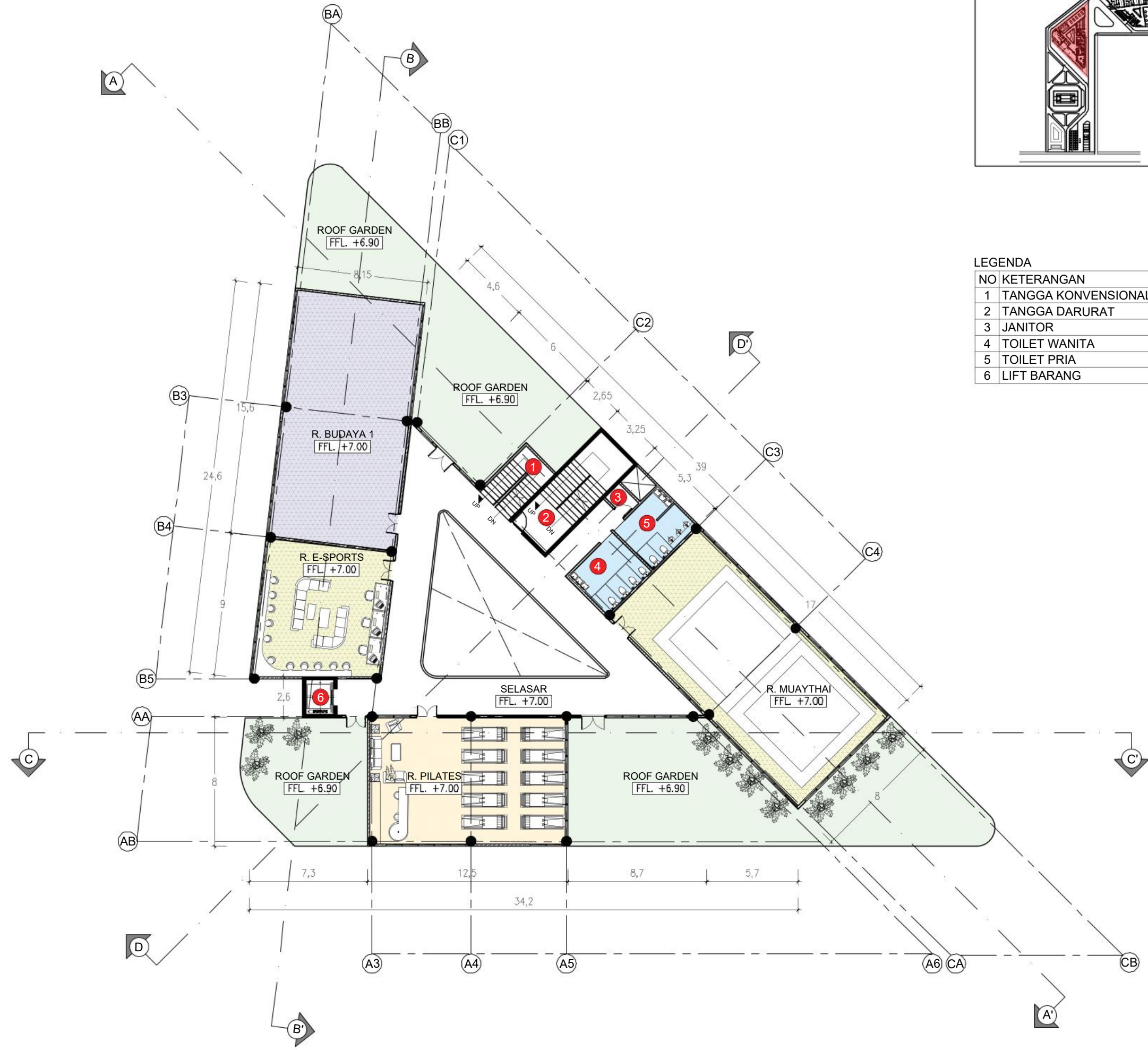
LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA KONVENSIONAL	+ 3.00
2	TANGGA DARURAT	+ 3.00
3	JANITOR	+ 2.95
4	TOILET WANITA	+ 2.95
5	TOILET PRIA	+ 2.95
6	TOILET GYM WANITA	+ 2.95
7	TOILET GYM PRIA	+ 2.95
8	RUANG KONSULTASI PT	+ 3.00
9	RESEPSIONIS	+ 3.00
10	LIFT BARANG	+ 3.00
11	MEJA SATPAM	+ 2.95

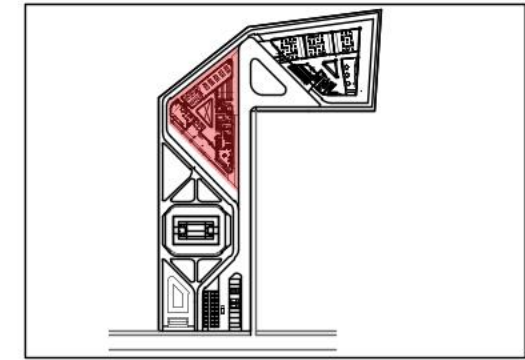


DENAH LANTAI 1 BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA KONVENSIONAL	+ 7.00
2	TANGGA DARURAT	+ 7.00
3	JANITOR	+ 6.95
4	TOILET WANITA	+ 6.95
5	TOILET PRIA	+ 6.95
6	LIFT BARANG	+ 7.00

DENAH LANTAI 2 BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAE
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

01. DENAH LANTAI 2

Skala
Scale

1 : 250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

4 MARET 2026

Kode
Code

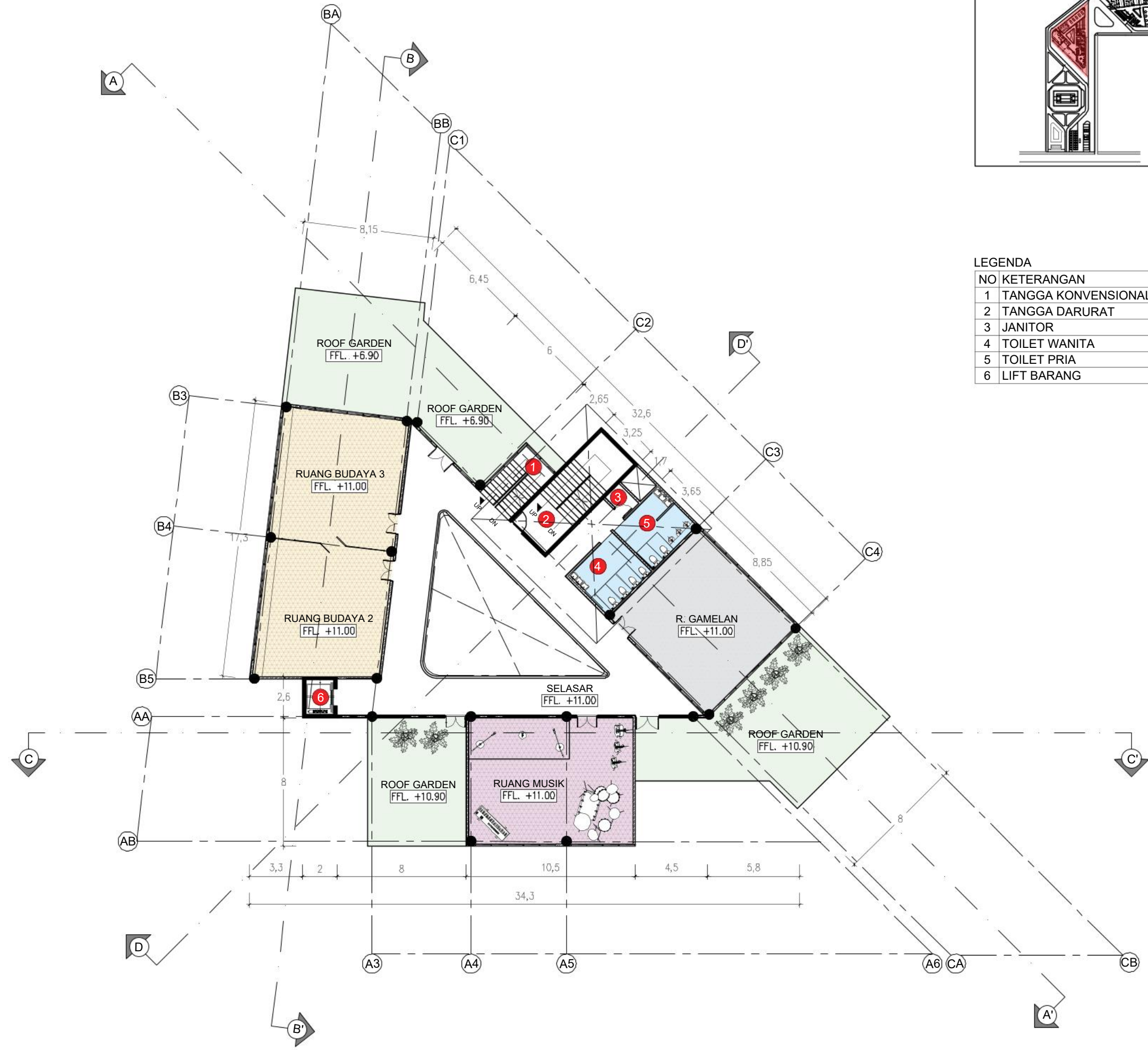
XX1

No. Lbr
Pg. No.

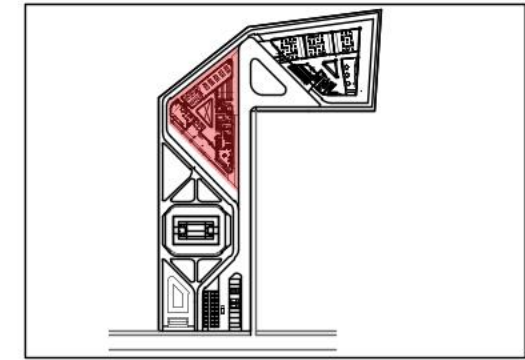
5

Dari
Of

XX



KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA KONVENSIONAL	+ 11.00
2	TANGGA DARURAT	+ 11.00
3	JANITOR	+ 10.95
4	TOILET WANITA	+ 10.95
5	TOILET PRIA	+ 10.95
6	LIFT BARANG	+ 11.00

DENAH LANTAI 3 BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

01. DENAH LANTAI 3

Skala
Scale

1 : 250

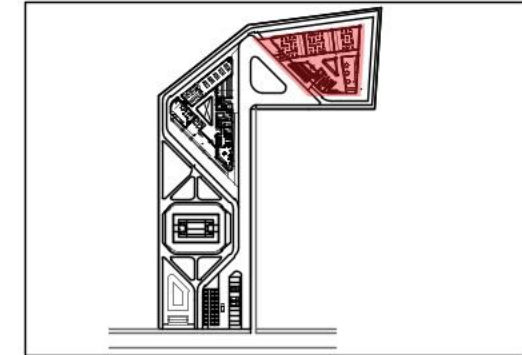
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

4 MARET 2026

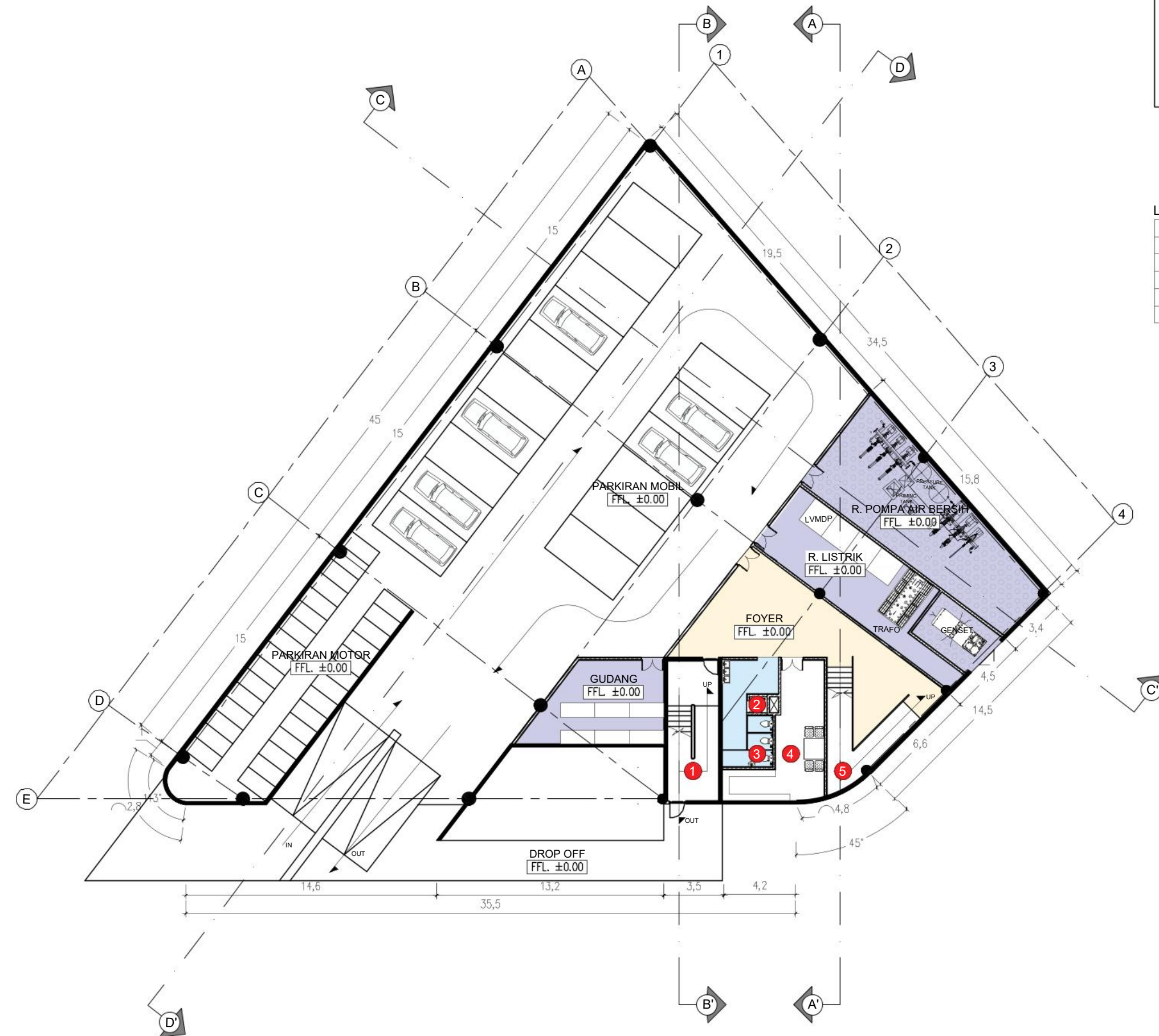
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	6	XX

KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA DARURAT	± 0.00
2	JANITOR	- 0.05
3	TOILET UMUM	- 0.05
4	R. CLEANING SERVICE	± 0.00
5	TANGGA KONVENSIIONAL	± 0.00



DENAH SEMI-BASEMENT BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. DENAH LANTAI
SEMI BASEMENT

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

4 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

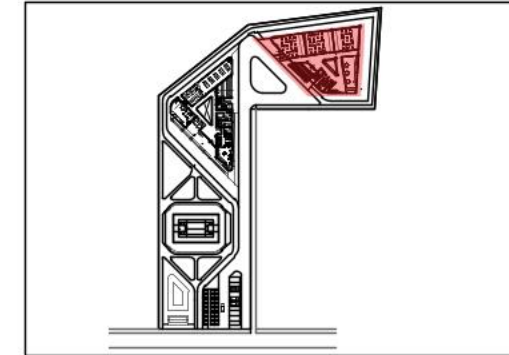
Dari
Of

XX1

7

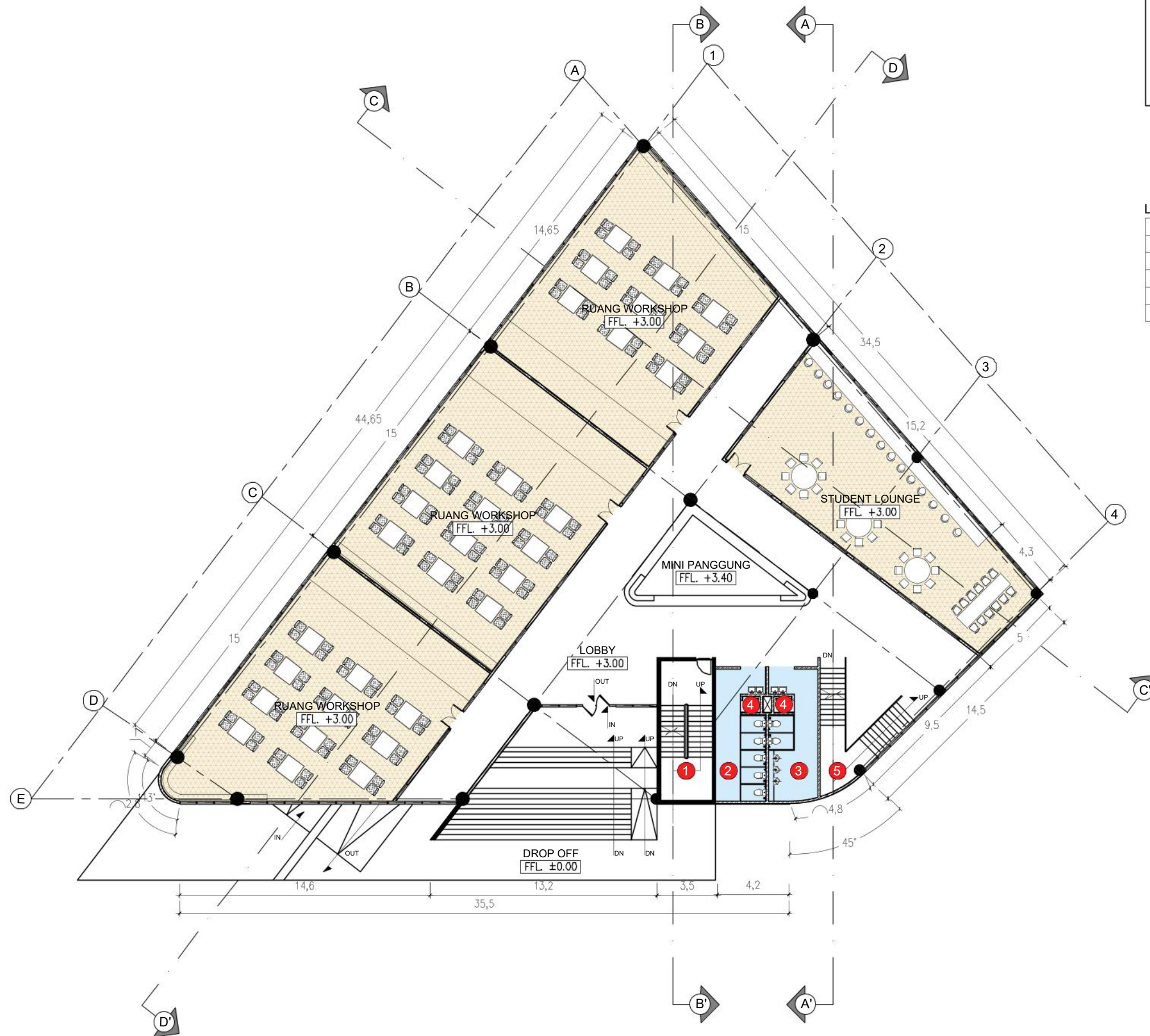
XX

KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA DARURAT	+ 3.00
2	TOILET WANITA	+ 2.95
3	TOILET PRIA	+ 2.95
4	JANITOR	+ 2.95
5	TANGGA KONVENSIONAL	+ 3.00



DENAH LANTAI 1 BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

01. DENAH LANTAI 1

Skala
Scale

1 : 250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

XX1

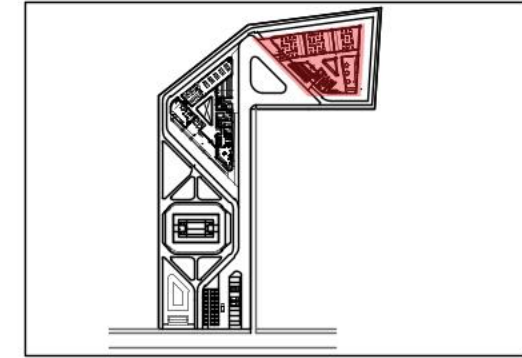
No. Lbr
Pg. No.

8

Dari
Of

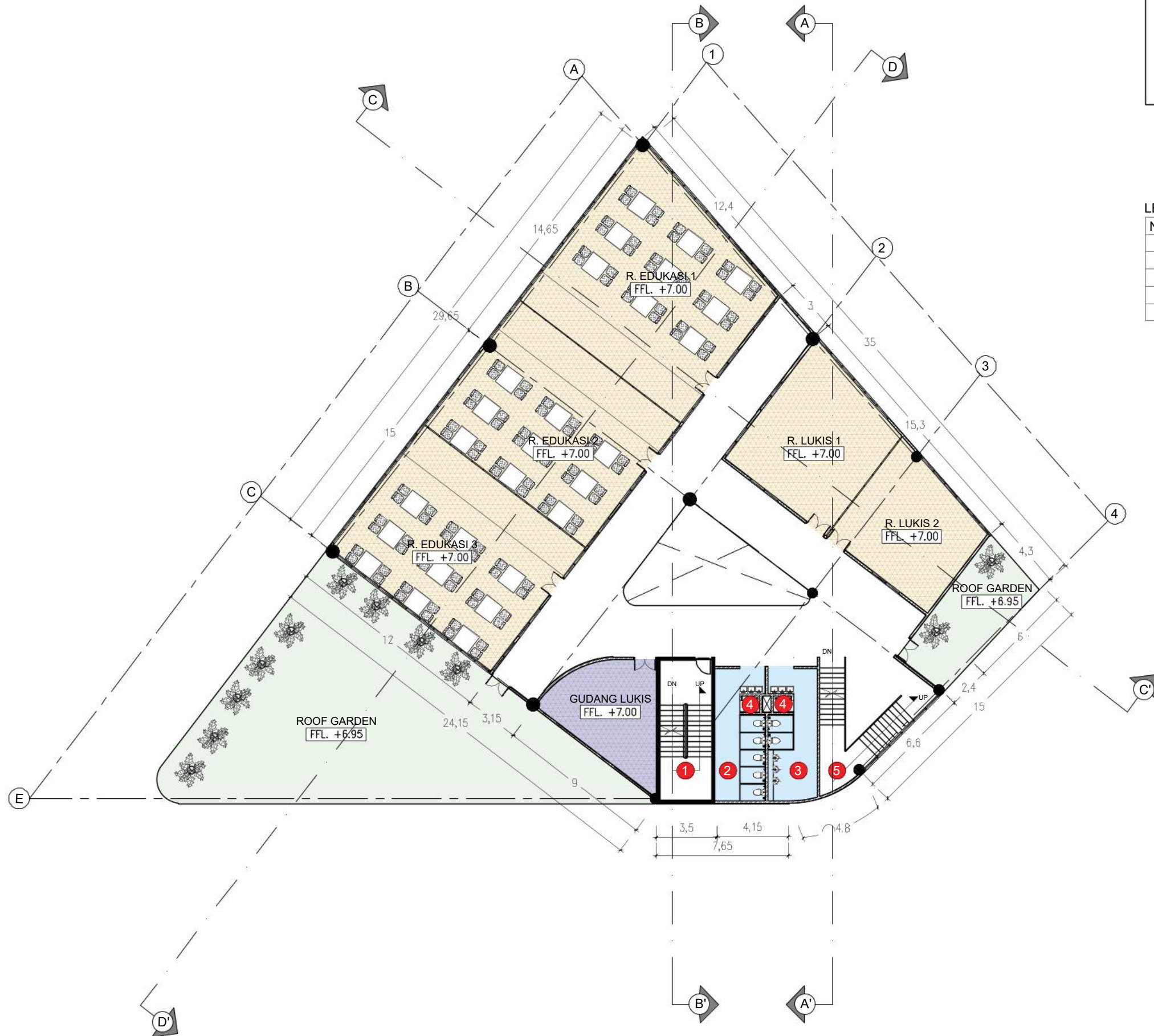
XX

KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA DARURAT	+ 7.00
2	TOILET WANITA	+ 6.95
3	TOILET PRIA	+ 6.95
4	JANITOR	+ 6.95
5	TANGGA KONVENSIONAL	+ 7.00



DENAH LANTAI 2 BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. DENAH LANTAI 2

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of

XX1

9

XX



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. DENAH LANTAI 3

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

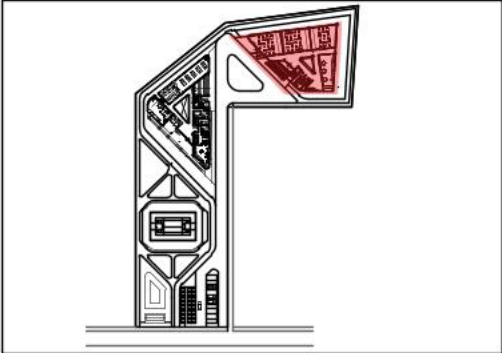
Dari
Of

XX1

10

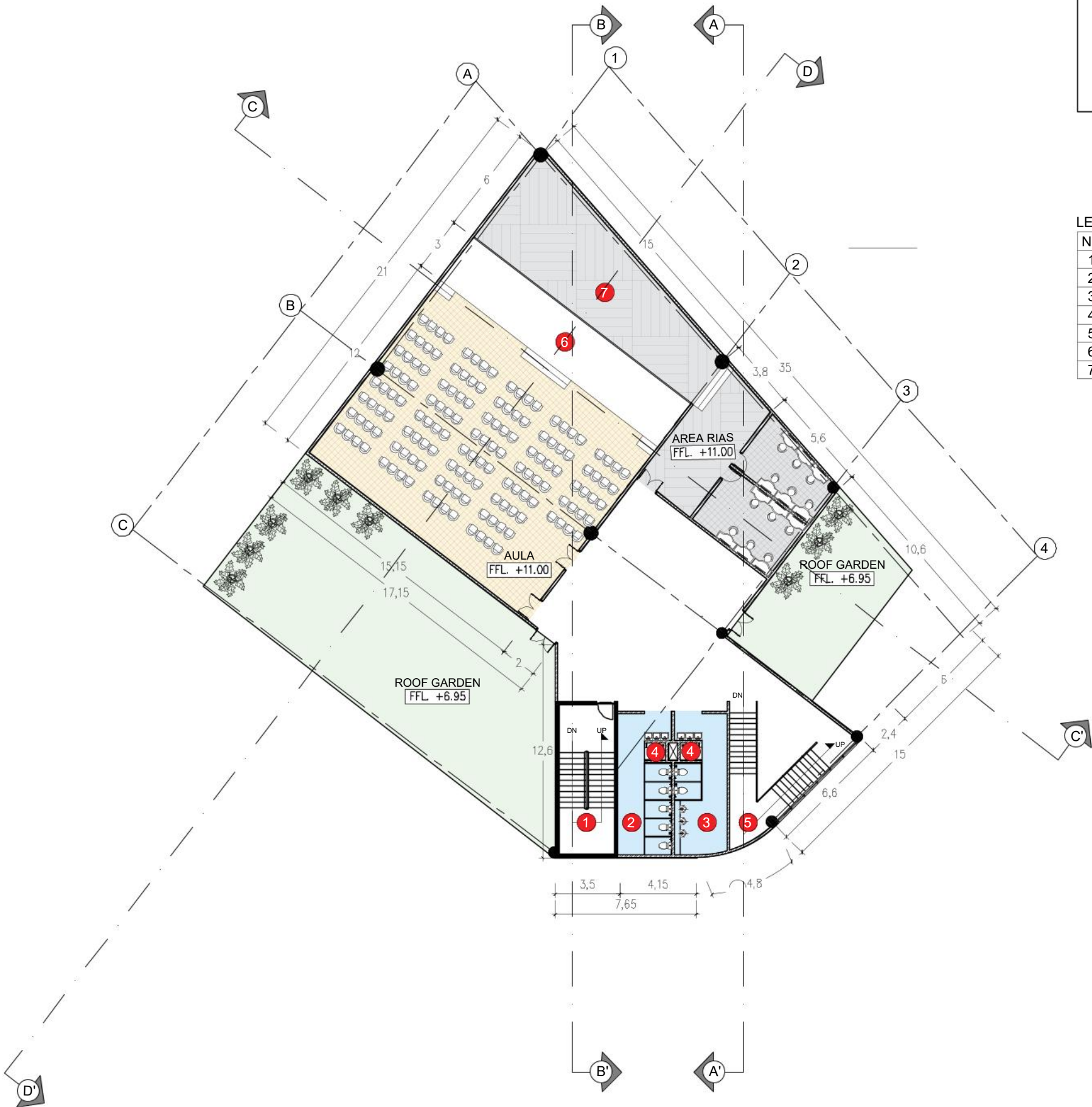
XX

KEYPLAN :



LEGENDA

NO	KETERANGAN	FFL
1	TANGGA DARURAT	+ 11.00
2	TOILET WANITA	+ 10.95
3	TOILET PRIA	+ 10.95
4	JANITOR	+ 10.95
5	TANGGA KONVENSIONAL	+ 11.00
6	PANGGUNG	+ 11.60
7	BELAKANG PANGGUNG	+ 11.00



DENAH LANTAI 3 BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. POTONGAN KESELURUHAN A-A'	1 :250
02. POTONGAN KESELURUHAN B-B'	1 :250

Keterangan
Note

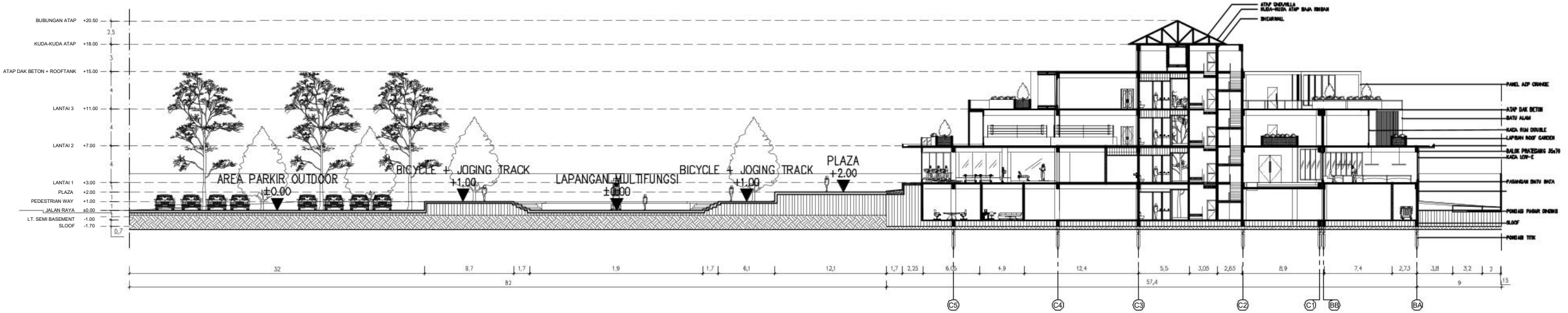
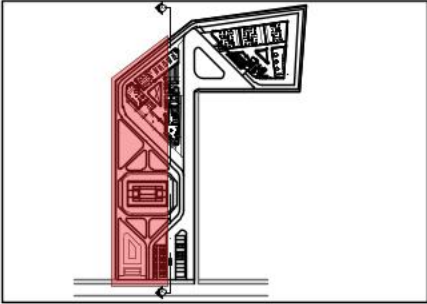
01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2025

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	11	XX

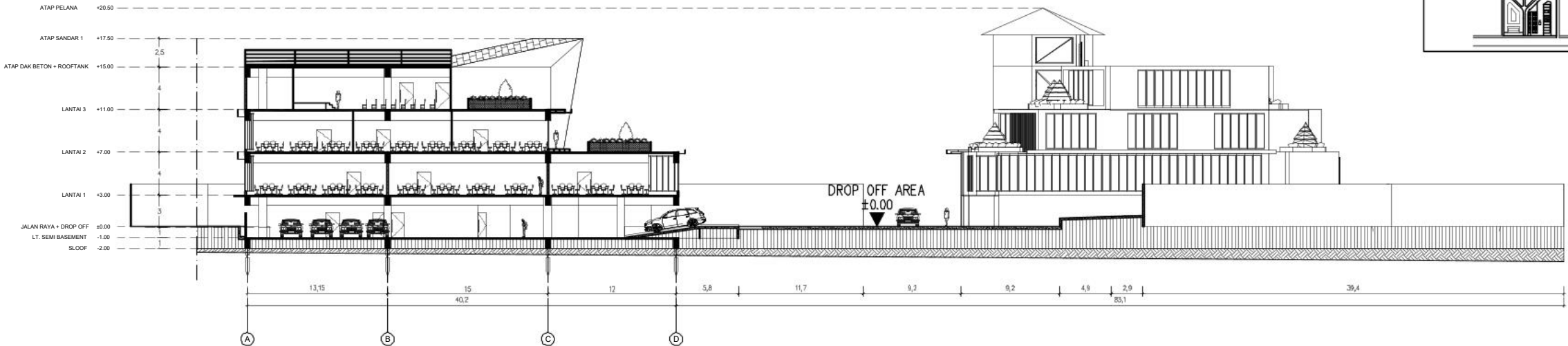
KEYPLAN :



POTONGAN KESELURUHAN A-A'

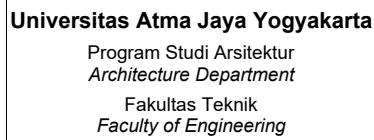
SKALA 1 : 500

KEYPLAN :



POTONGAN KESELURUHAN B-B'

SKALA 1 : 500



Proyek Tugas Akhir Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek *Project Location*

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN A-A'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

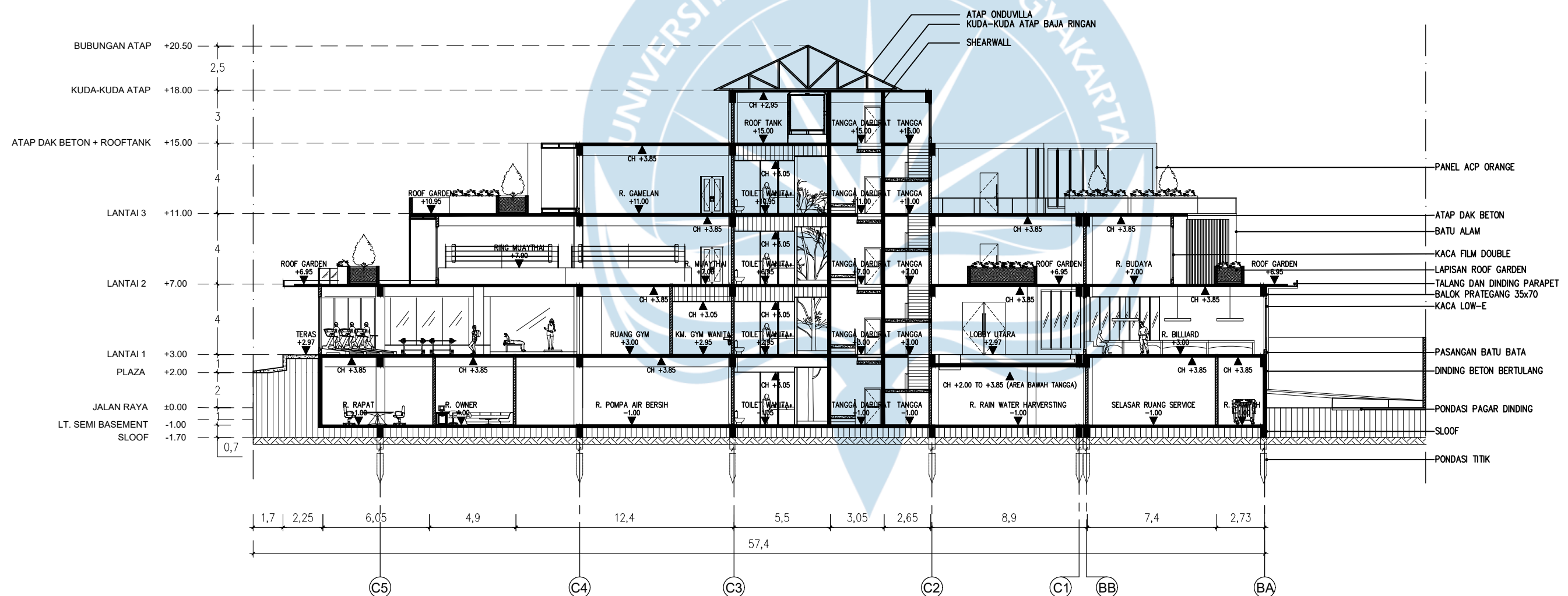
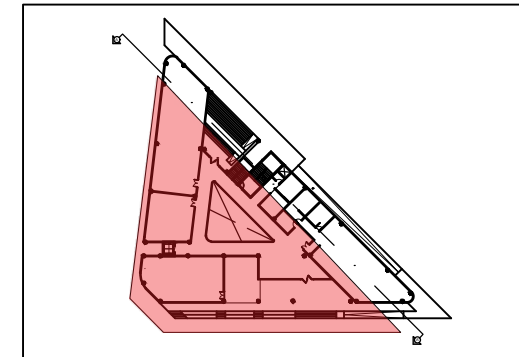
3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr	
Pg. No.	

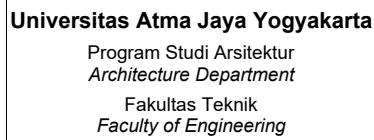
Dari
Of

KEYPLAN :



POTONGAN A-A' BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



Proyek Tugas Akhir Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN B-B'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

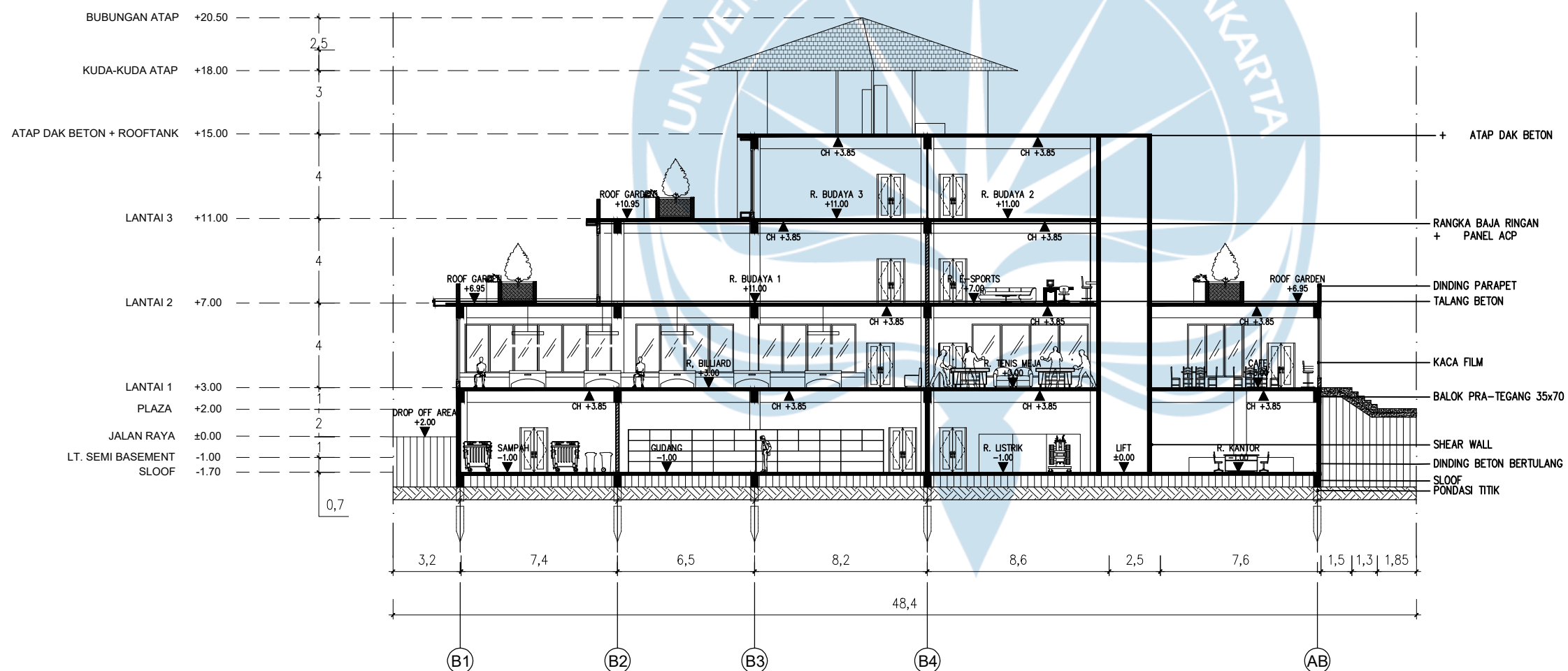
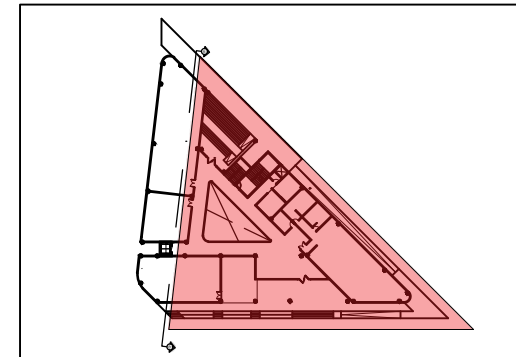
3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr	
Pg. No.	

Dari
Of

KEYPLAN :



POTONGAN B-B' BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN C-C'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

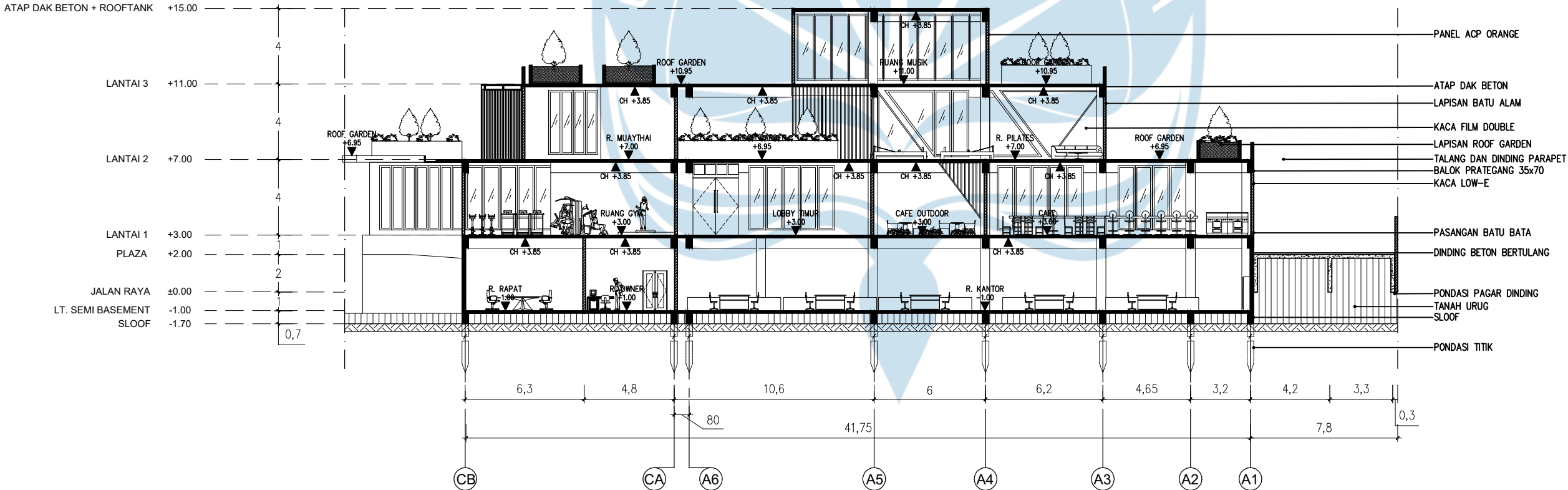
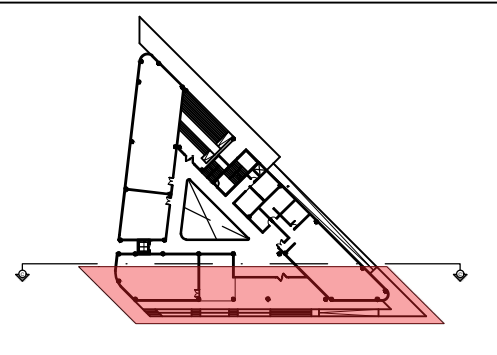
Dari
Of

XX1

14

XX

KEYPLAN :



POTONGAN C-C' BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN D-D'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

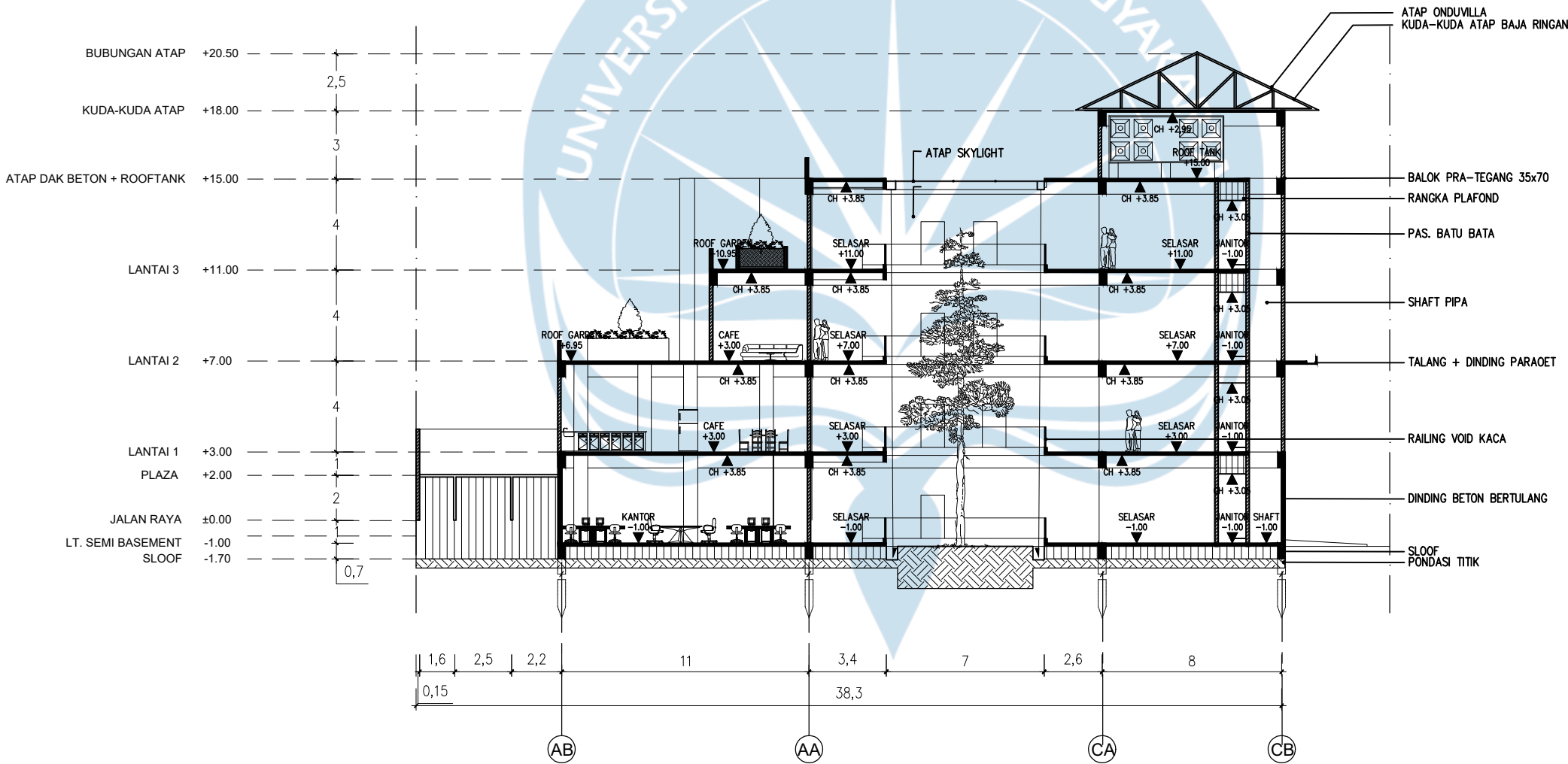
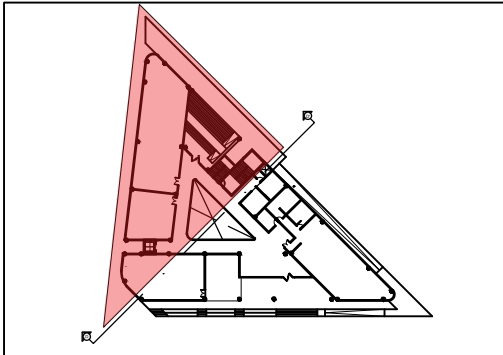
Dari
Of

XX1

15

XX

KEYPLAN :



POTONGAN D-D' BANGUNAN OLAH RAGA

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN A-A'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

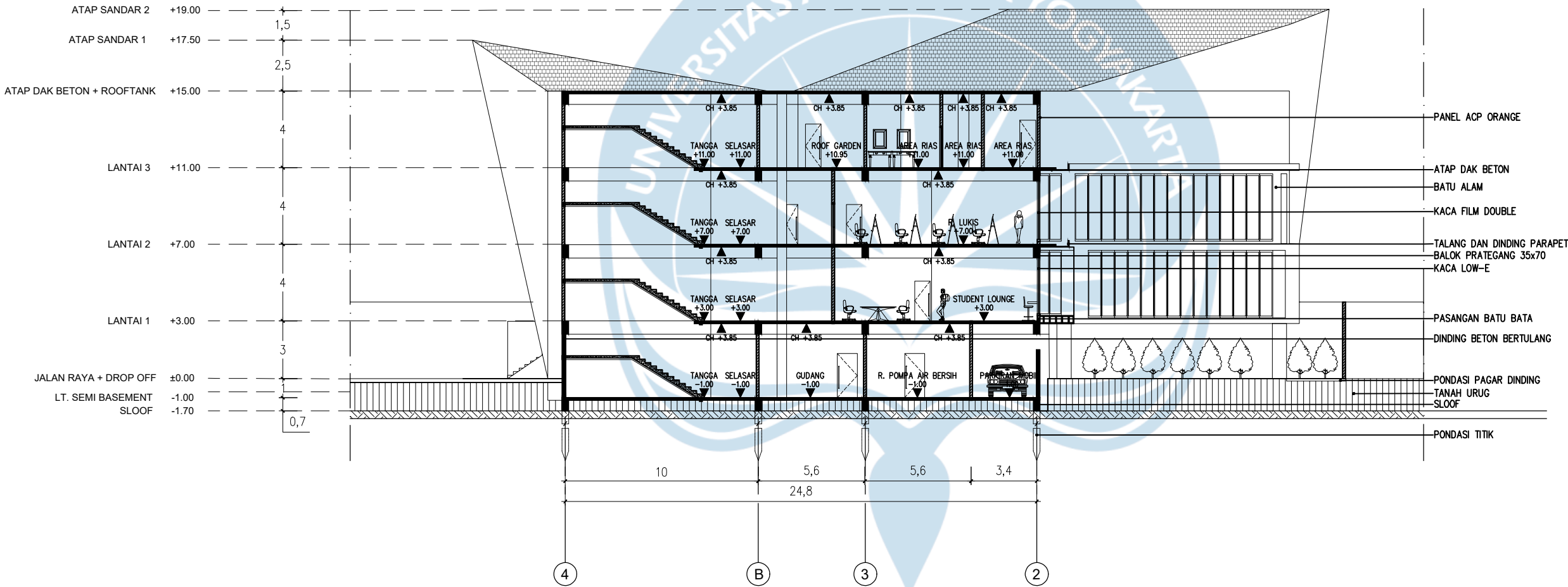
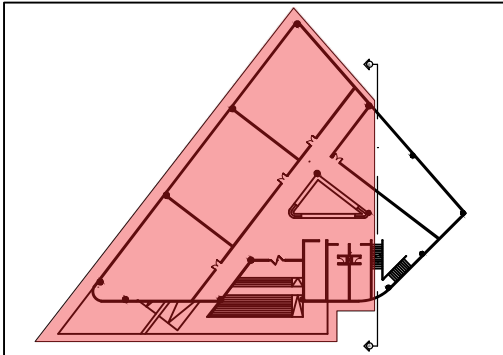
Dari
Of

XX1

16

XX

KEYPLAN :



POTONGAN A-A' BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN B-B'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

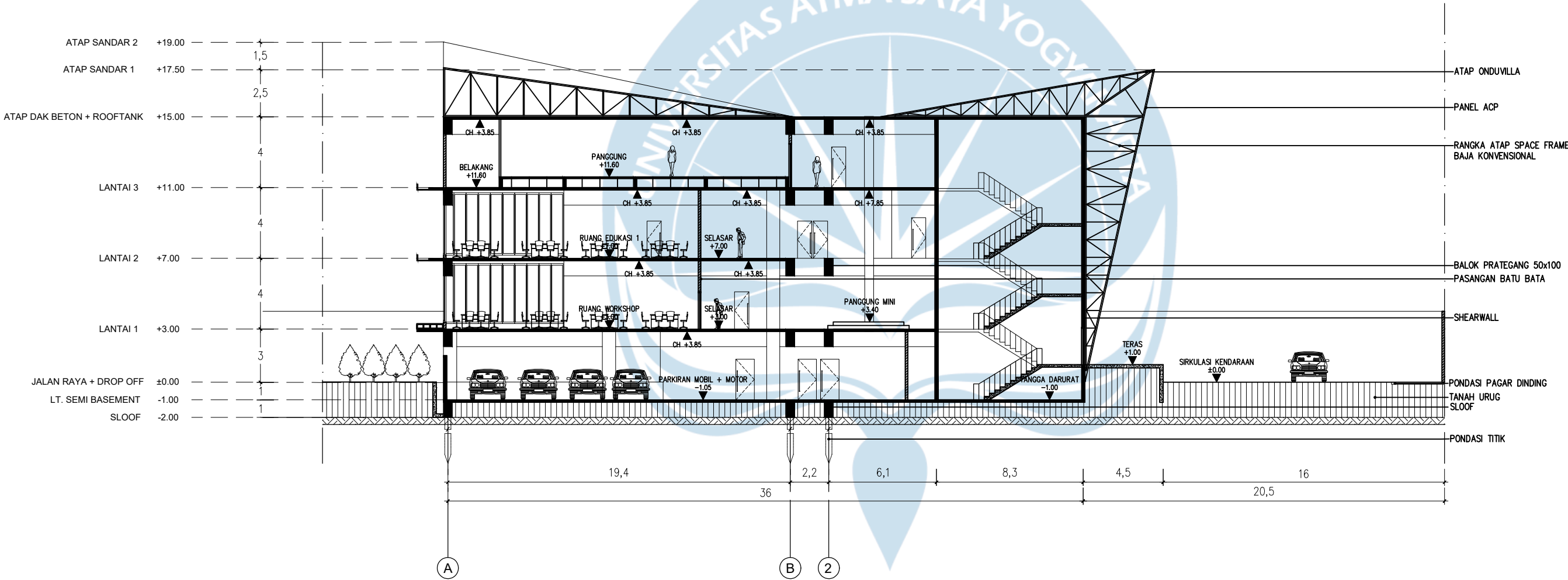
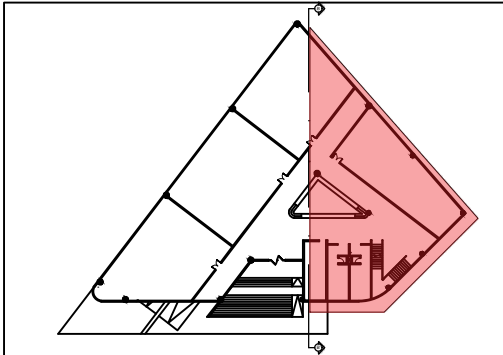
Dari
Of

XX1

17

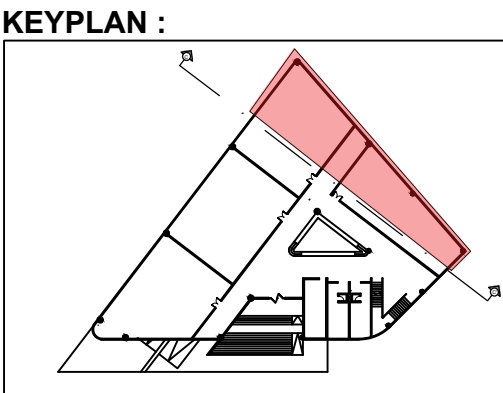
XX

KEYPLAN :



POTONGAN B-B' BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN C-C'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

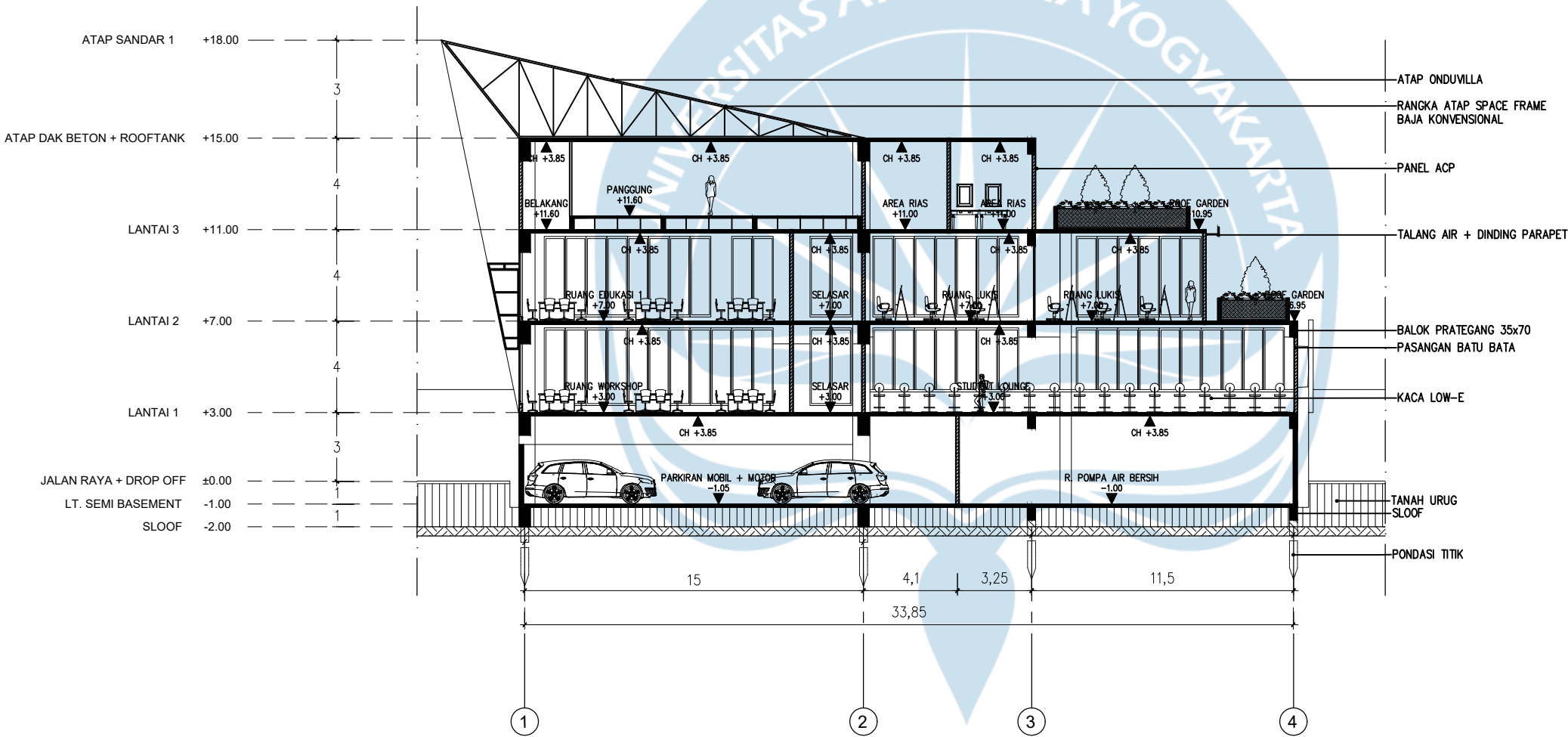
No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of

XX1

18

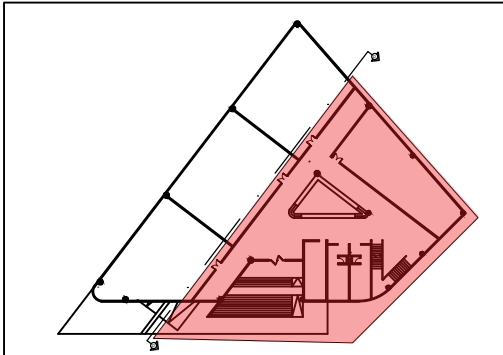
XX



POTONGAN C-C' BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250

KEYPLAN :



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. POTONGAN D-D'

1 :250

Keterangan
Note

01. SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

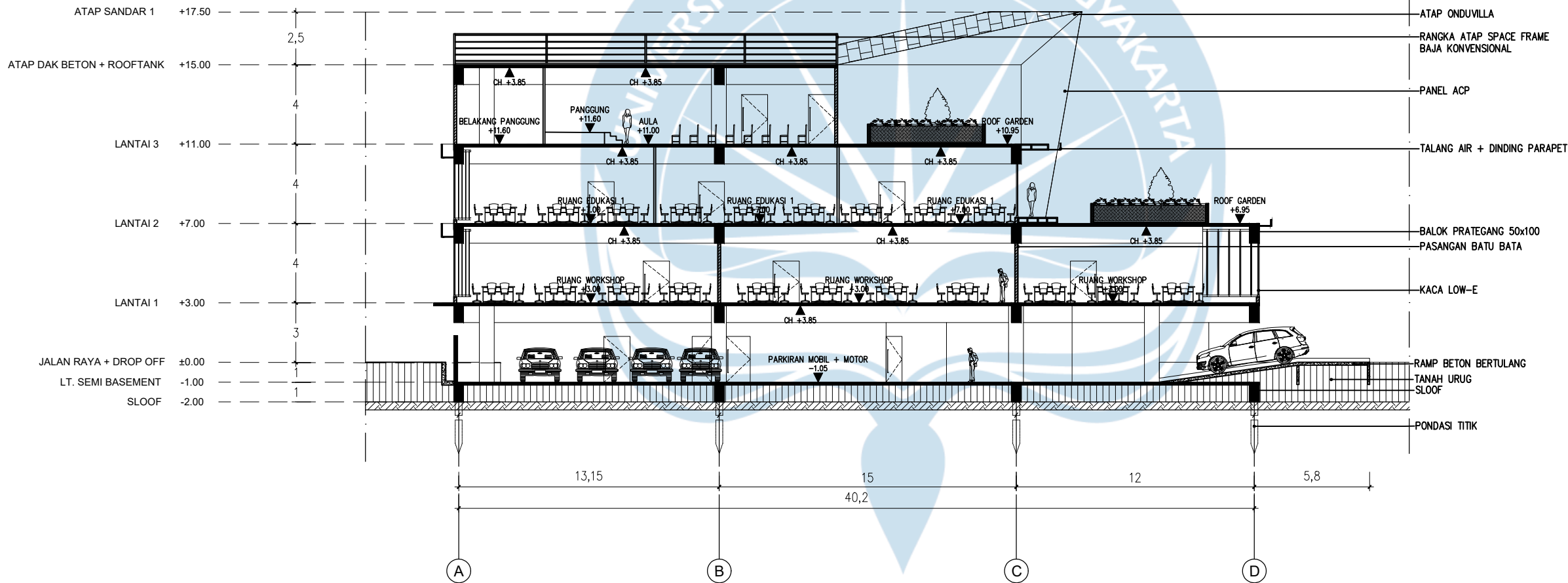
No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of

XX1

19

XX



POTONGAN D-D' BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

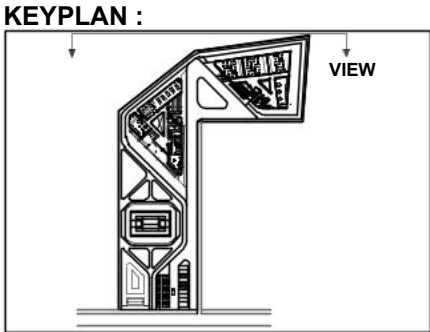
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK KESELURUHAN TIMUR	1 :250
02. TAMPAK KESELURUHAN BARAT	1 :250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

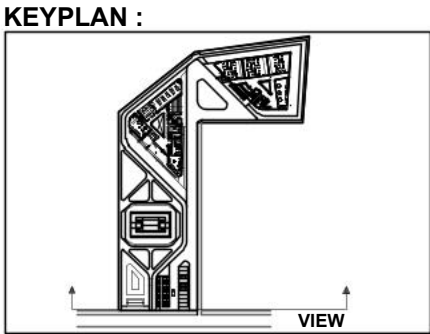
3 MARET 2025

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	20	XX



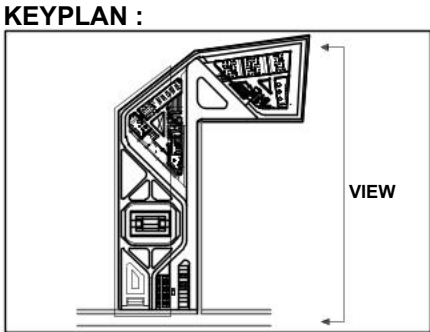
TAMPAK KESELURUHAN TIMUR

SKALA 1 : 500



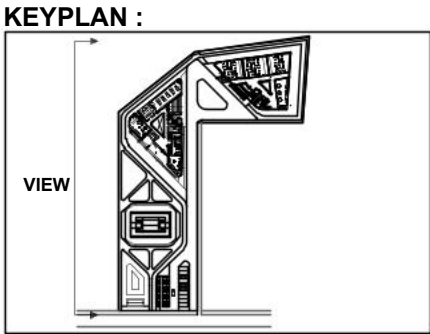
POTONGAN KESELURUHAN BARAT

SKALA 1 : 500



TAMPAK KESELURUHAN UTARA

SKALA 1 : 500



POTONGAN KESELURUHAN SELATAN

SKALA 1 : 500



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODD I
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2020/2021

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

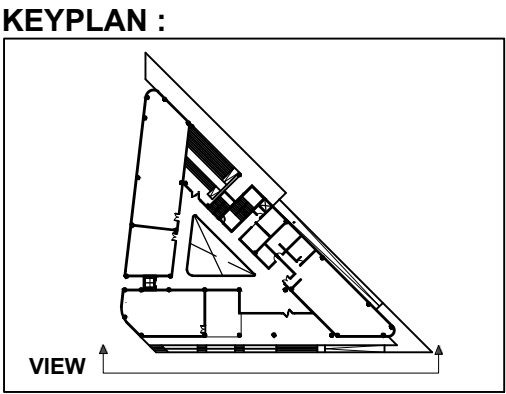
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK KESELURUHAN UTARA	1 :250
02. TAMPAK KESELURUHAN SELATAN	1 :250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2025

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	21	XX



TAMPAK DEPAN BANGUNAN OLAHRAGA
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK DEPAN	1 :250

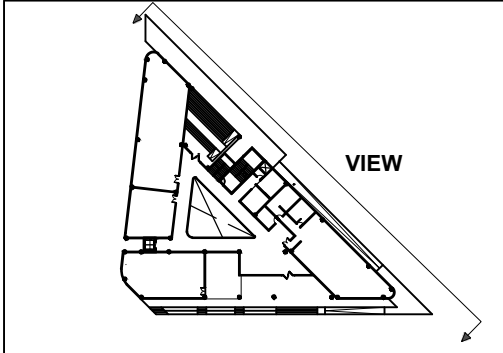
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	22	XX

KEYPLAN :



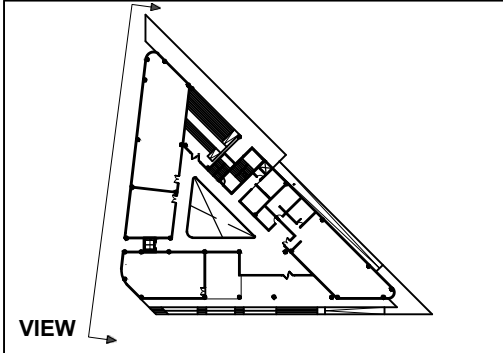
TAMPAK KANAN BANGUNAN OLAHRAGA
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir Final Project		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODD I TAHUN AKADEMIK 2025/2026 ACADEMIC YEAR 2025/2026		
Judul Proyek Project Title		
JAGAD ANOM		
Lokasi Proyek Project Location		
MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO, KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.		
Identitas Mahasiswa Student Identity		
STEVEN WILLIAM NATHANAEL 220118890		
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	
01. TAMPAK KANAN	1 :250	
Keterangan Note		
Tanggal gambar Drawing date		
3 MARET 2026		
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	23	XX

KEYPLAN :



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK KIRI	1 :250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

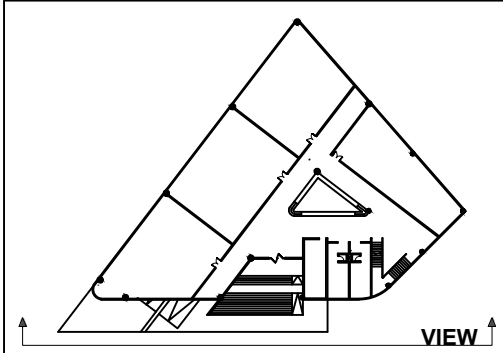
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	24	XX



TAMPAK KIRI BANGUNAN OLAHRAGA

SKALA 1 : 250

KEYPLAN :



TAMPAK DEPAN BANGUNAN KREATIVITAS
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK DEPAN	1 :250

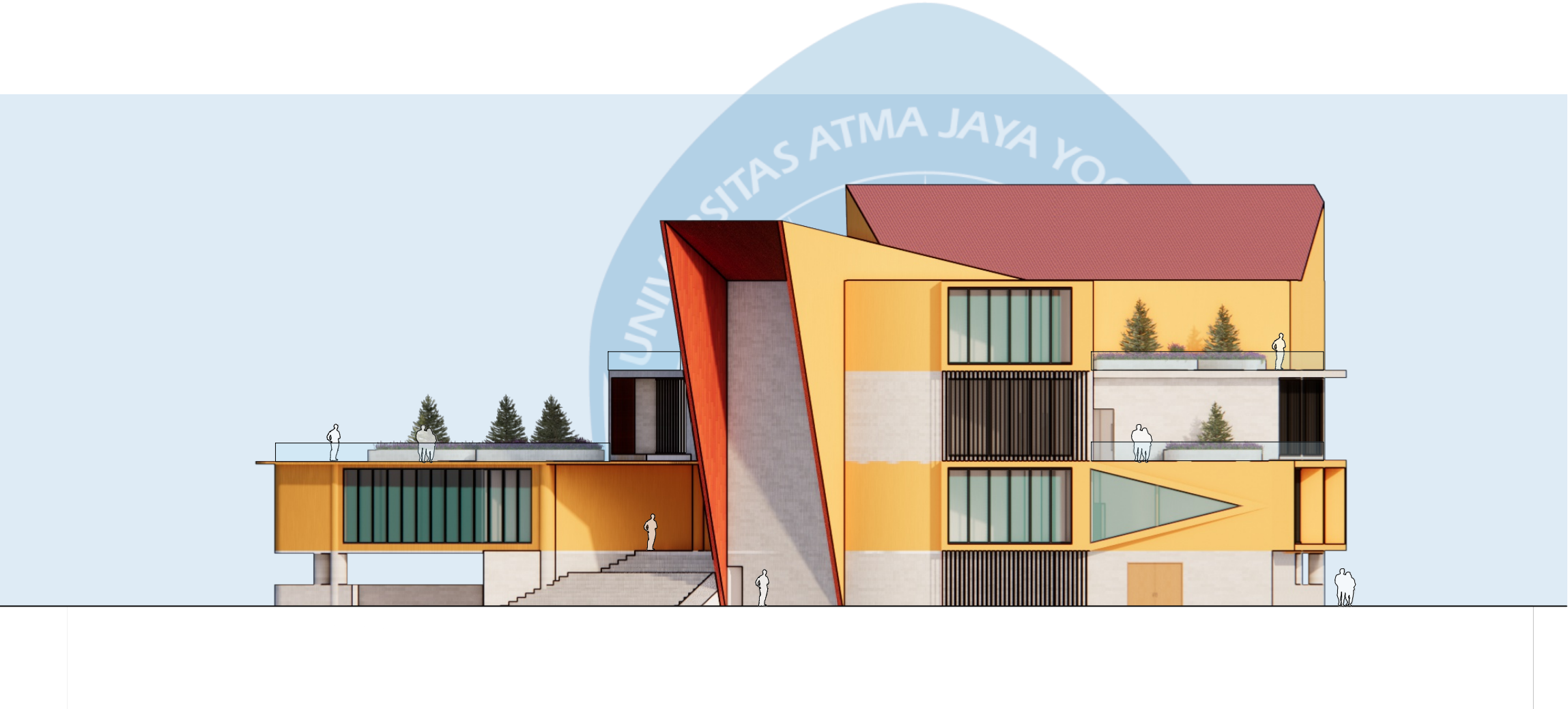
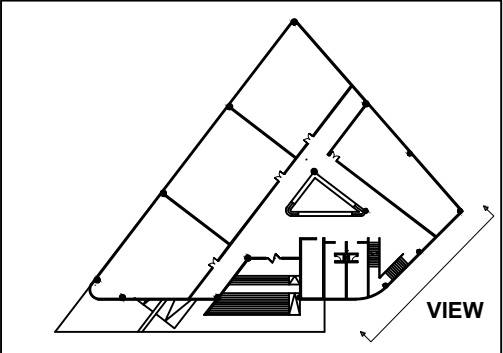
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	25	XX

KEYPLAN :



TAMPAK KANAN BANGUNAN KREATIVITAS
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK KANAN	1 :250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	26	XX



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK KIRI	1 :250

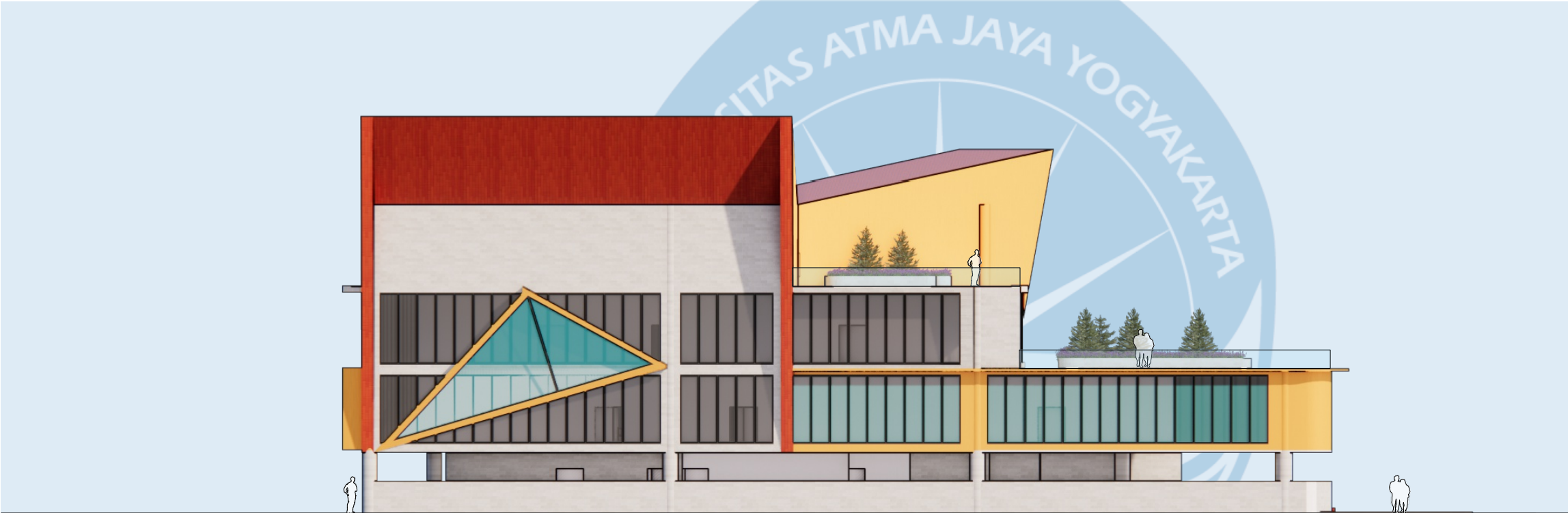
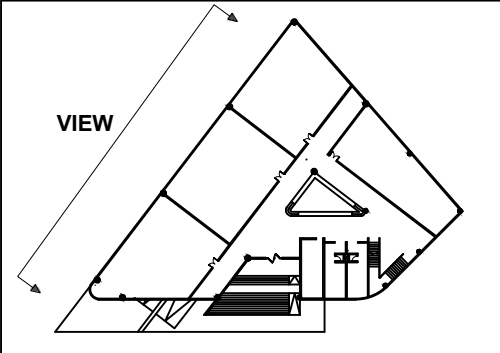
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	27	XX

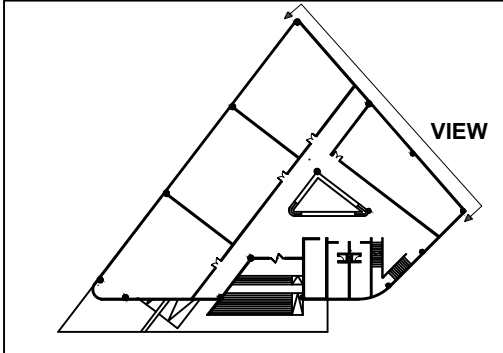
KEYPLAN :



TAMPAK KIRI BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250

KEYPLAN :



TAMPAK BELAKANG BANGUNAN KREATIVITAS

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. TAMPAK BELAKANG	1 :250

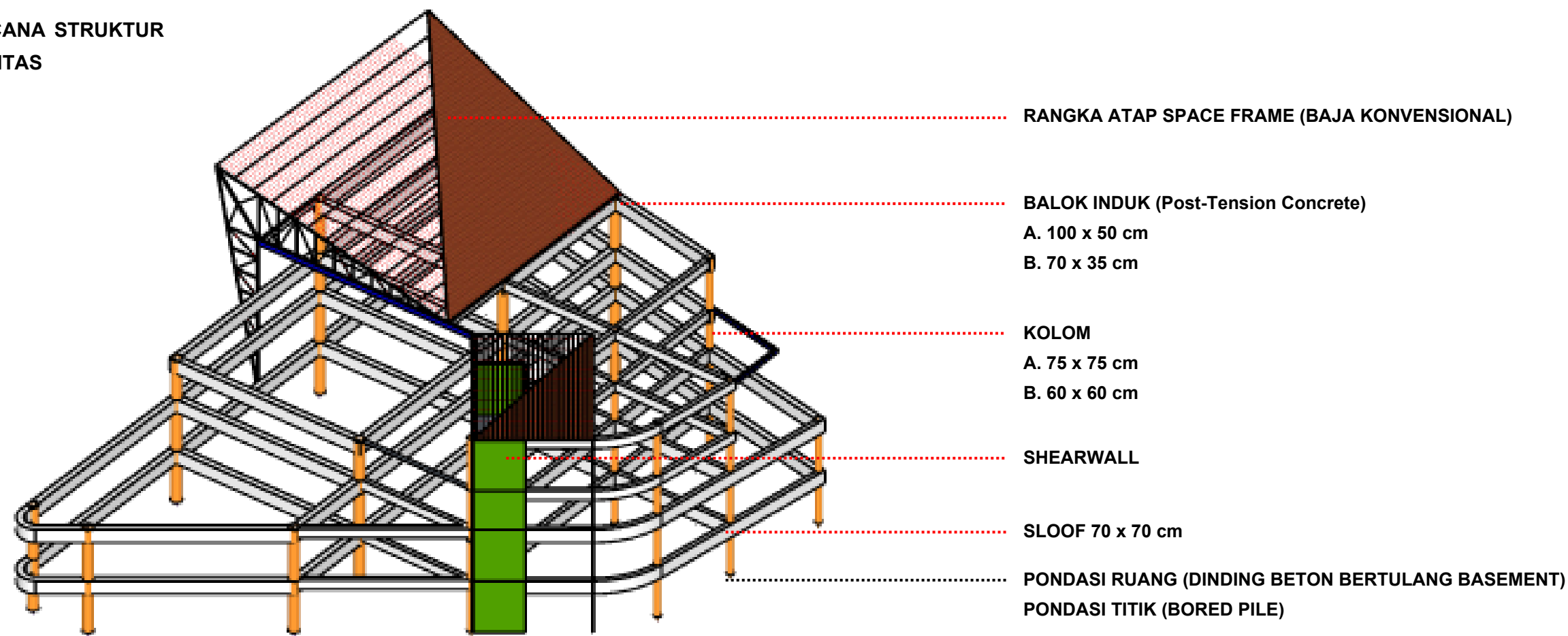
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	28	XX

AKSONOMETRI RENCANA STRUKTUR
BANGUNAN KREATIVITAS



RANGKA ATAP SPACE FRAME (BAJA KONVENSIONAL)

BALOK INDUK (Post-Tension Concrete)

A. 100 x 50 cm

B. 70 x 35 cm

KOLOM

A. 75 x 75 cm

B. 60 x 60 cm

SHEARWALL

SLOOF 70 x 70 cm

PONDASI RUANG (DINDING BETON BERTULANG BASEMENT)

PONDASI TITIK (BORED PILE)

AKSONOMETRI RENCANA STRUKTUR
BANGUNAN OLAHRAGA

RANGKA ATAP BAJA RINGAN (ATAP PELANA)

BALOK INDUK (Post-Tension Concrete) 70 x 35 cm

BALOK GANTUNG

BALOK GANTUNG

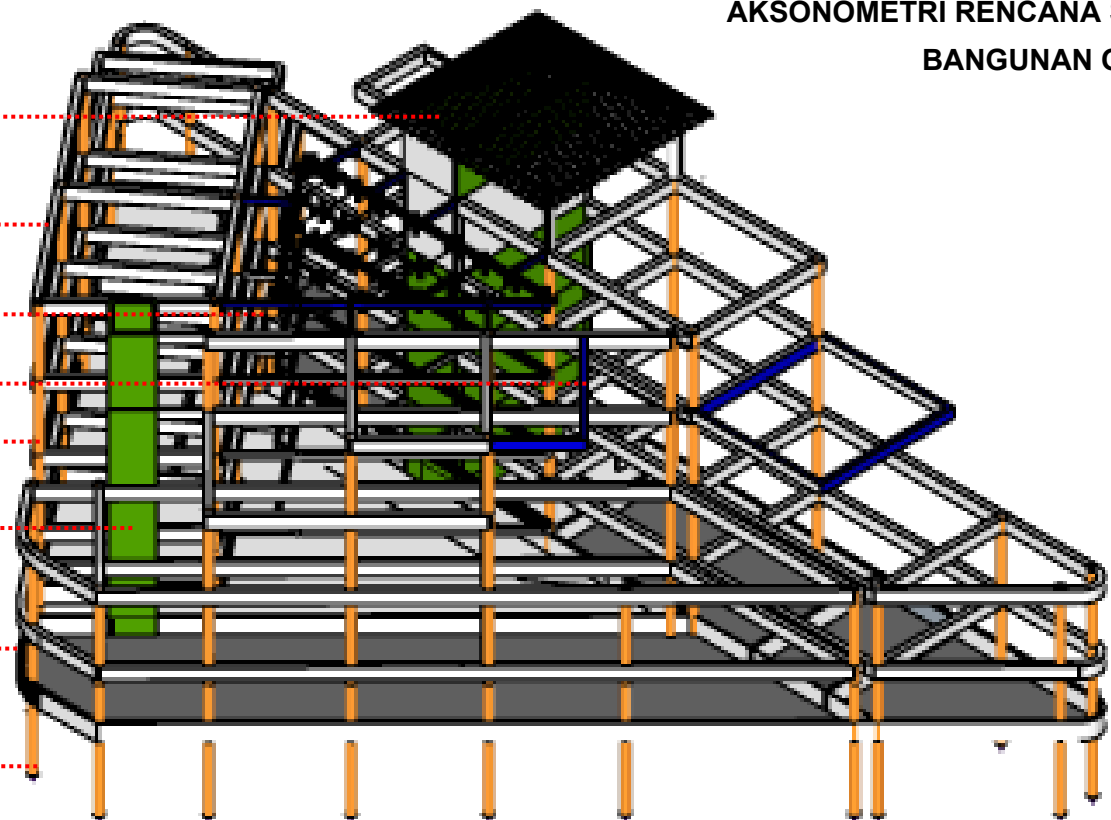
KOLOM 60 x 60 cm

SHEARWALL

SLOOF 70 x 70 cm

PONDASI RUANG (DINDING BETON BERTULANG BASEMENT)

PONDASI TITIK (BORED PILE)



AKSONOMETRI RENCANA STRUKTUR

SKALA 1 : 250



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Program Studi Arsitektur
Architecture Department

Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

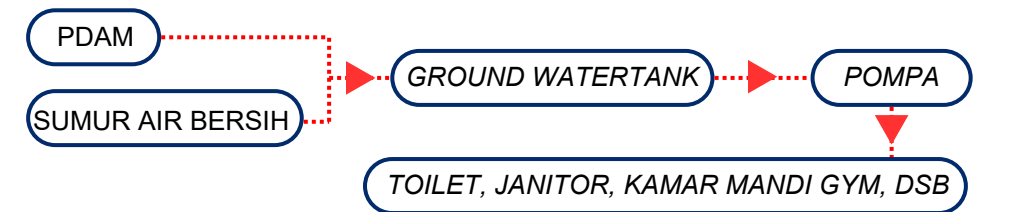
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. AKSONOMETRI RENCANA STRUKTUR	1 : 250

Keterangan
Note

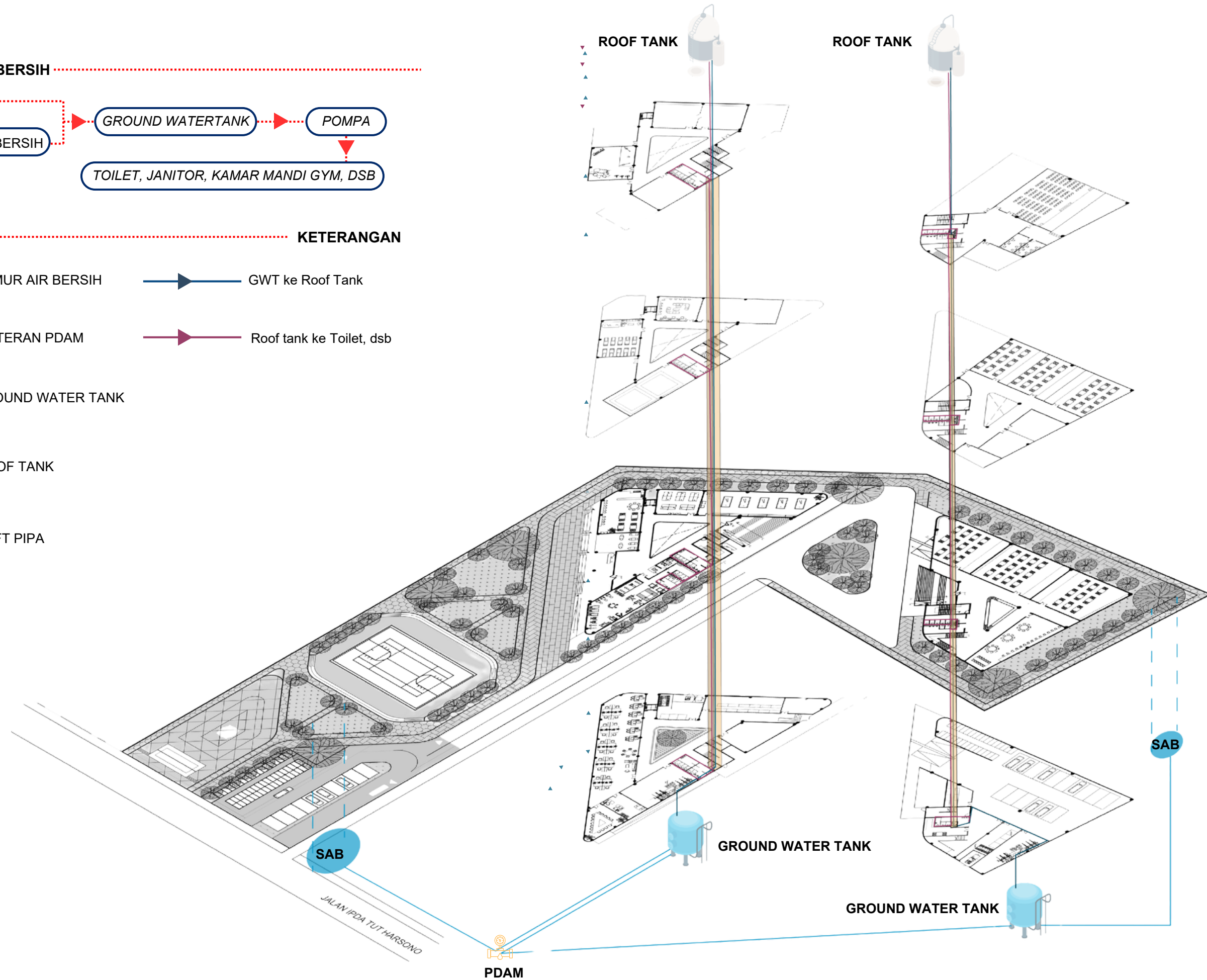
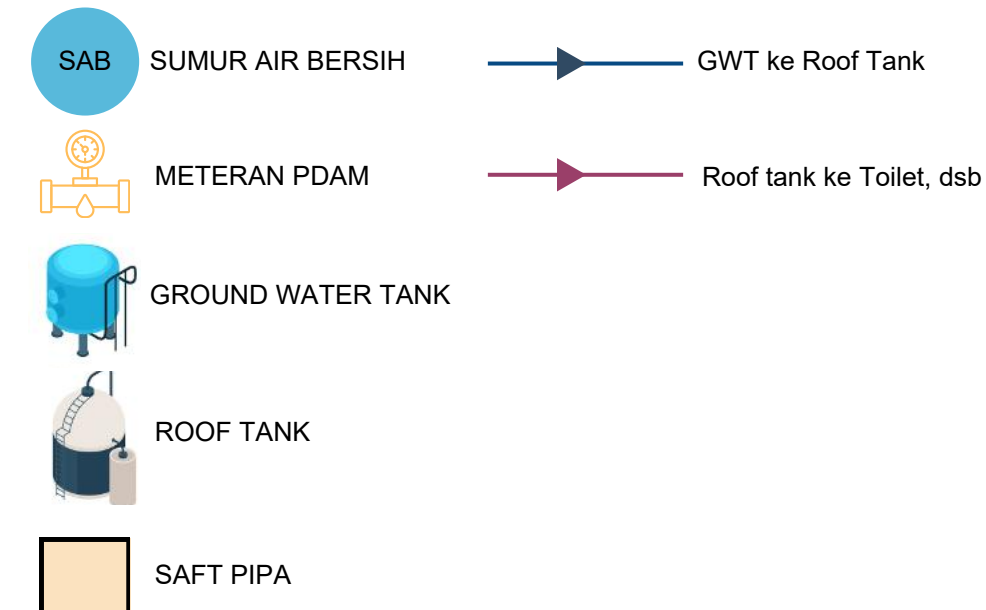
Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	29	XX



■ KETERANGAN



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek *Project Location*

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

01. AKSONOMETRI
SKEMA AIR BERSIHSkala
Scale

1 :250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr	
Pg. No.	

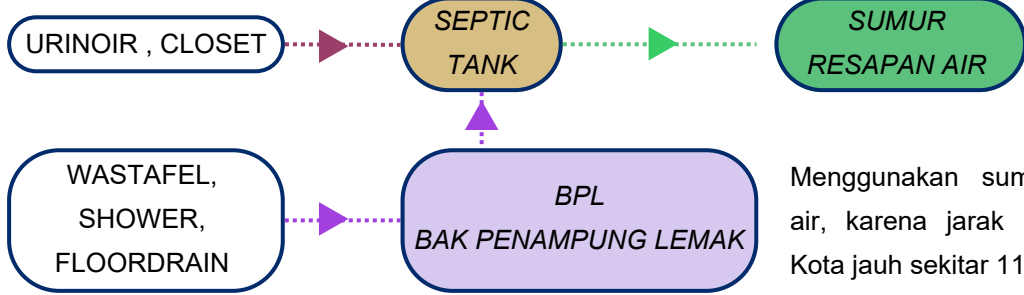
Dari
Of

XX1

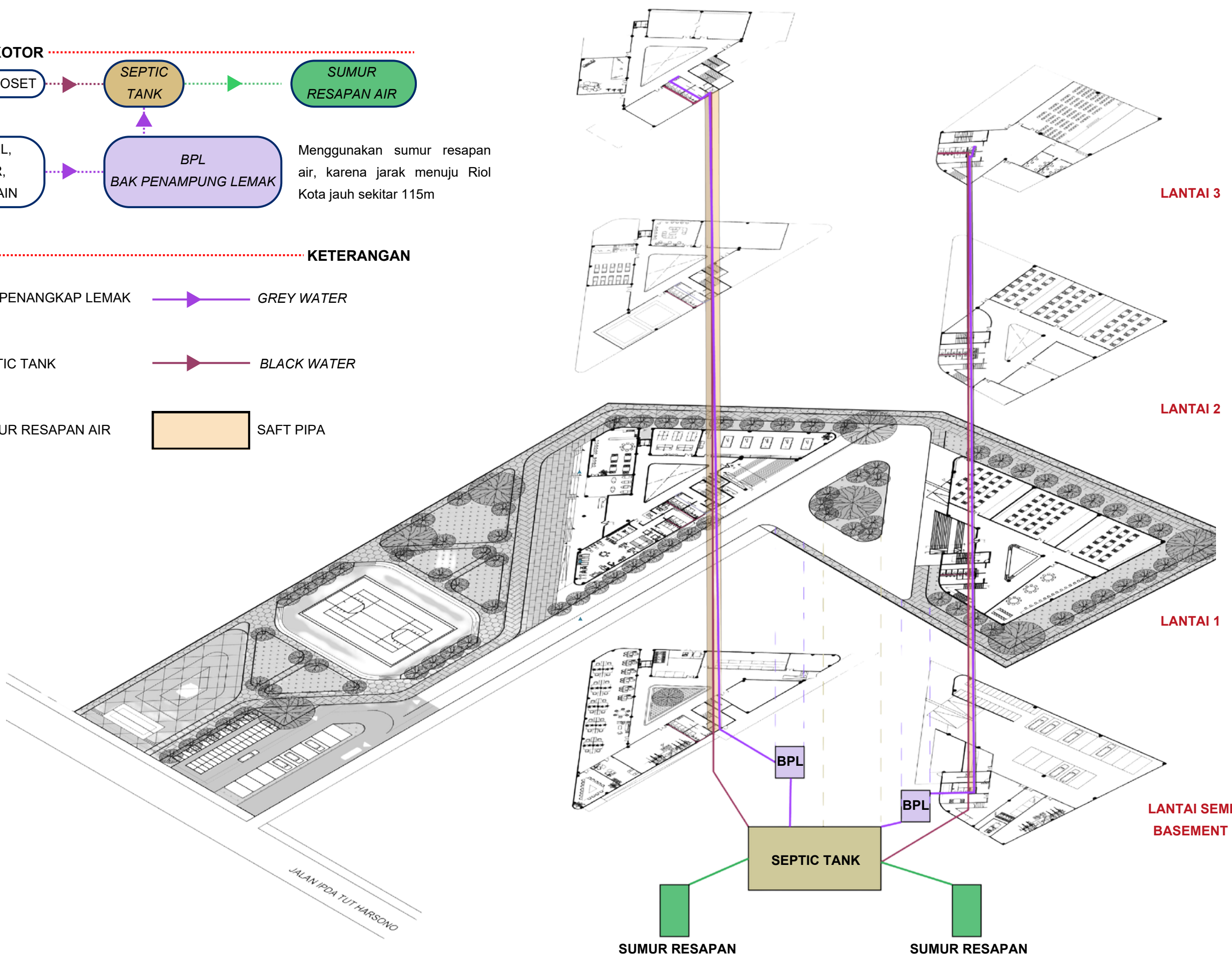
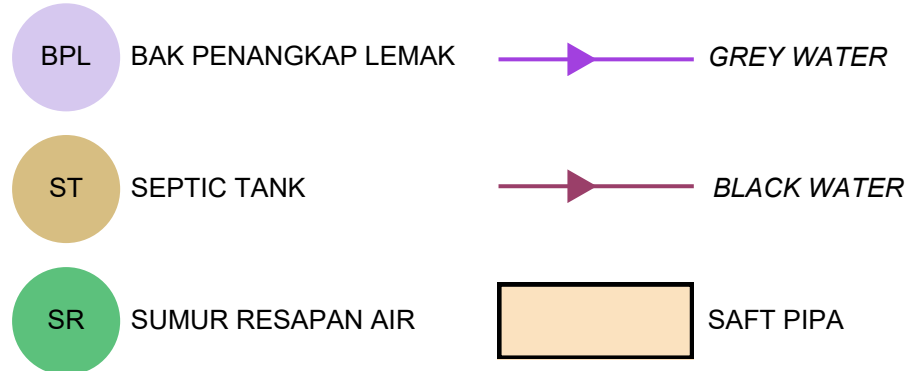
30

XX

SKEMA AIR KOTOR



KETERANGAN



AKSONOMETRI SKEMA AIR KOTOR
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. AKSONOMETRI SKEMA AIR KOTOR	1 : 250

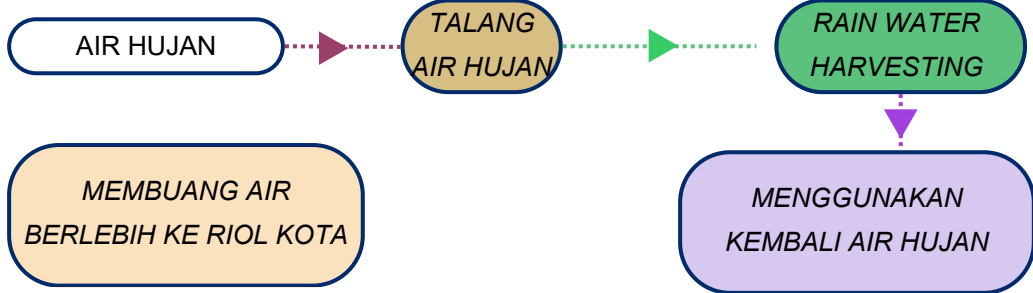
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

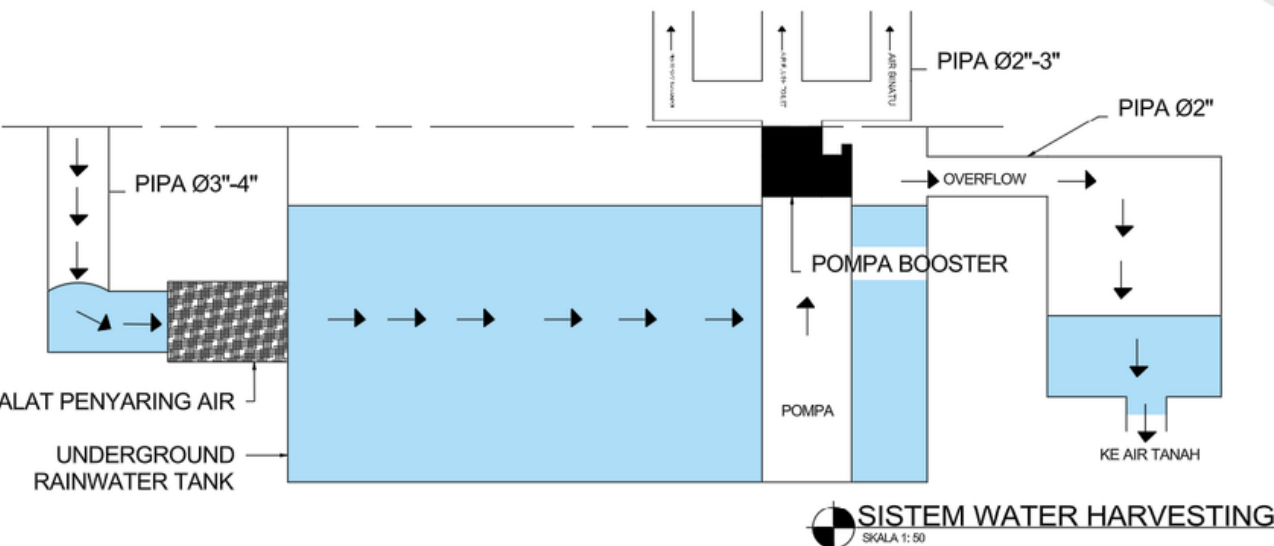
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	31	XX

SKEMA AIR HUJAN

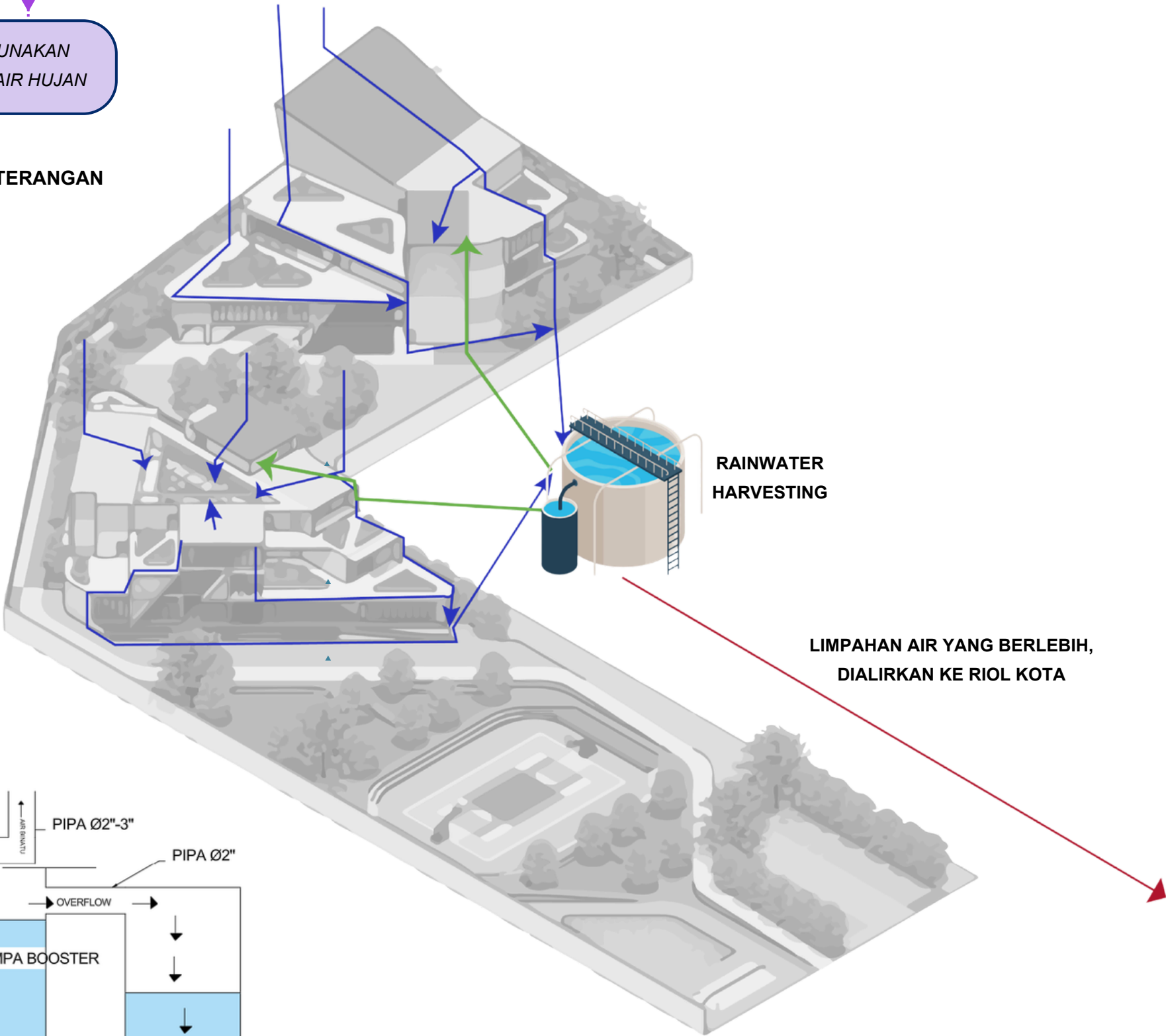


KETERANGAN

- AIR HUJAN YANG DIBAWA MENUJU RAIN HARVESTING
- AIR HUJAN YANG DIGUNAKAN KEMBALI UNTUK TOILET, PENYIRAM TANAMAN, DSB
- LIMPAHAN AIR HUJAN YANG BERLEBIHAN DIALIRKAN KE RIOL KOTA



AIR HUJAN DIBAWA KE DALAM SISTEM RAINWATER HARVESTING



LIMPAHAN AIR YANG BERLEBIH, DIALIRKAN KE RIOL KOTA



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

01. AKSONOMETRI
SKEMA AIR HUJAN

Skala
Scale

1 : 250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

XX1

No. Lbr
Pg. No.

32

Dari
Of

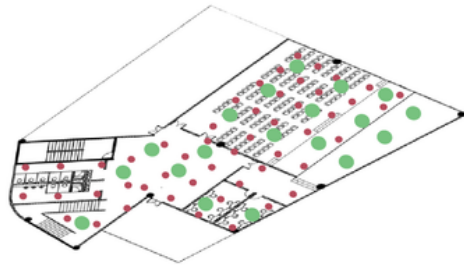
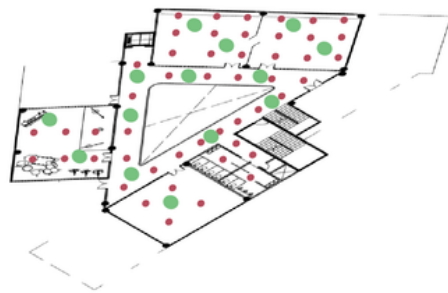
XX

SKEMA ANTISIPASI KEBAKARAN.....

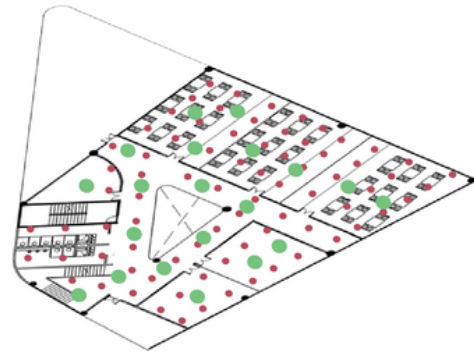
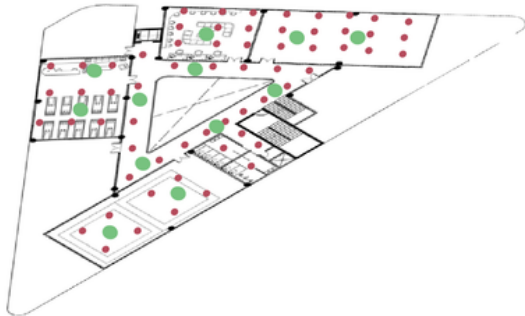
KETERANGAN

 SPRINKLER (SETIAP 3-4 METER)

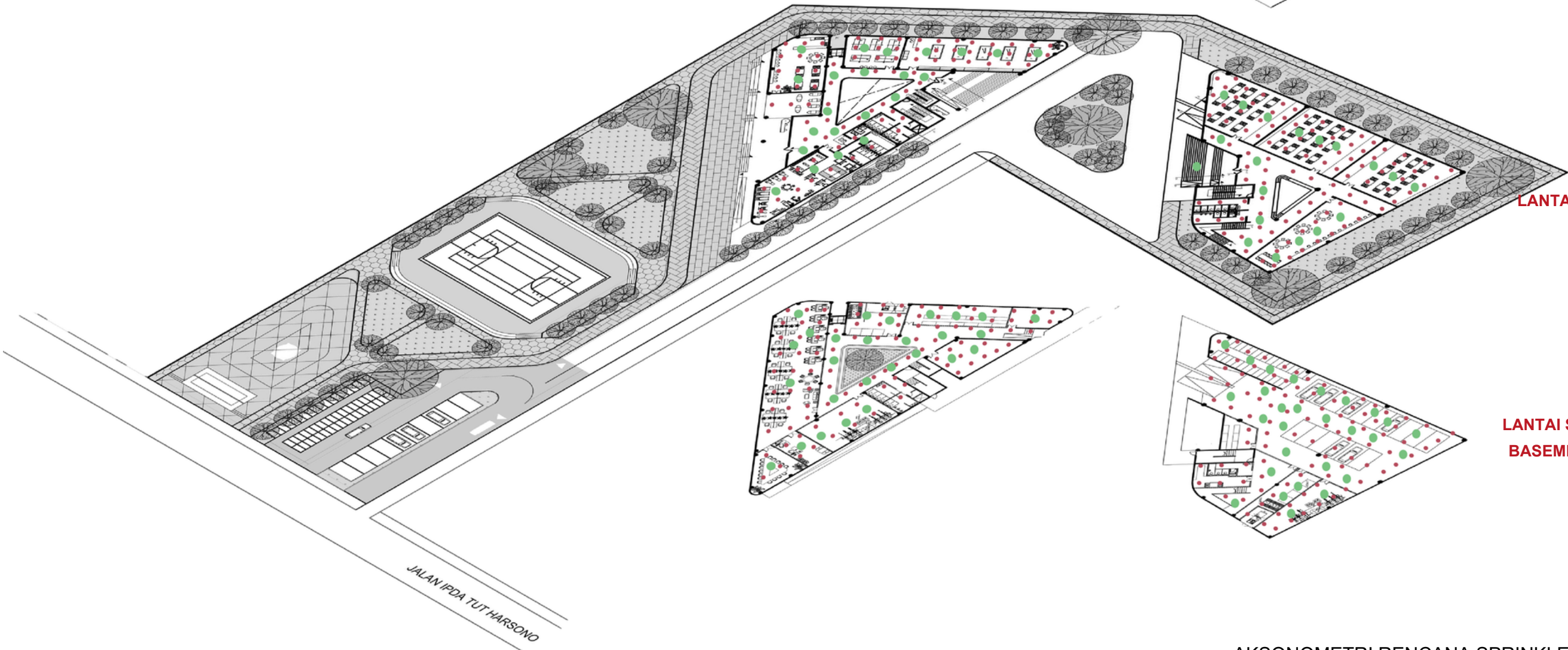
 SMOKE DETECTOR (SETIAP 7-9 METER)



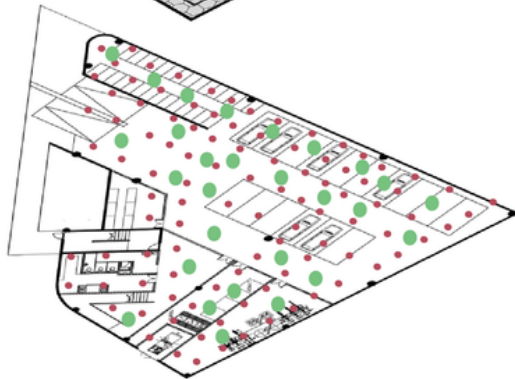
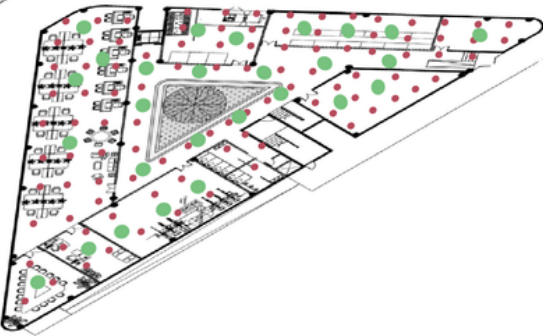
LANTAI 3



LANTAI 2



LANTAI 1



LANTAI SEMI
BASEMENT

AKSONOMETRI RENCANA SPRINKLER

SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. AKSONOMETRI RENCANA SPRINKLER	1 : 250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	33	XX

SKEMA ANTISIPASI KEBAKARAN.....

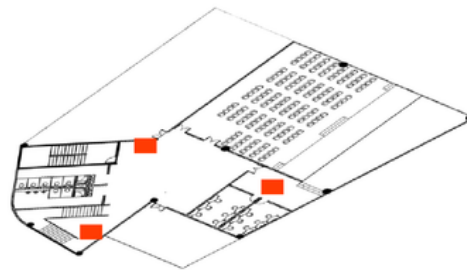
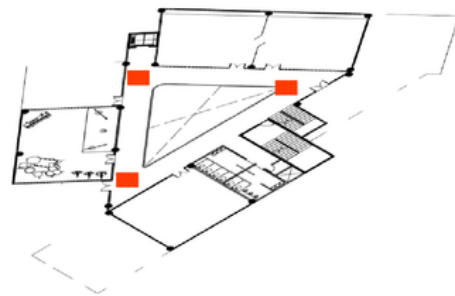
KETERANGAN



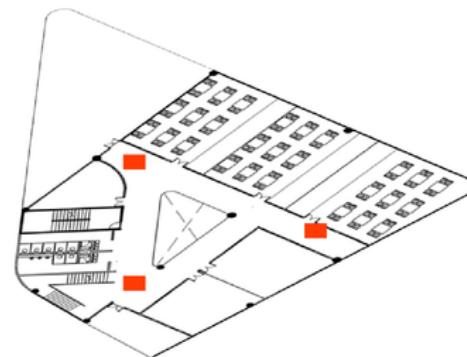
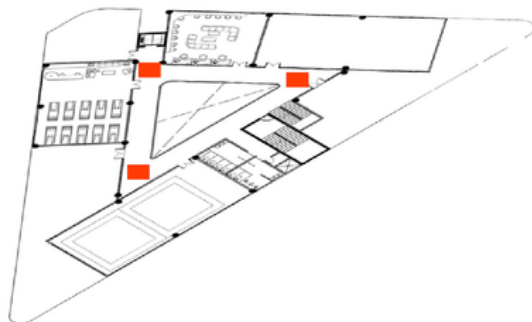
HYDRANT OUTDOOR (Setiap 50-60m)



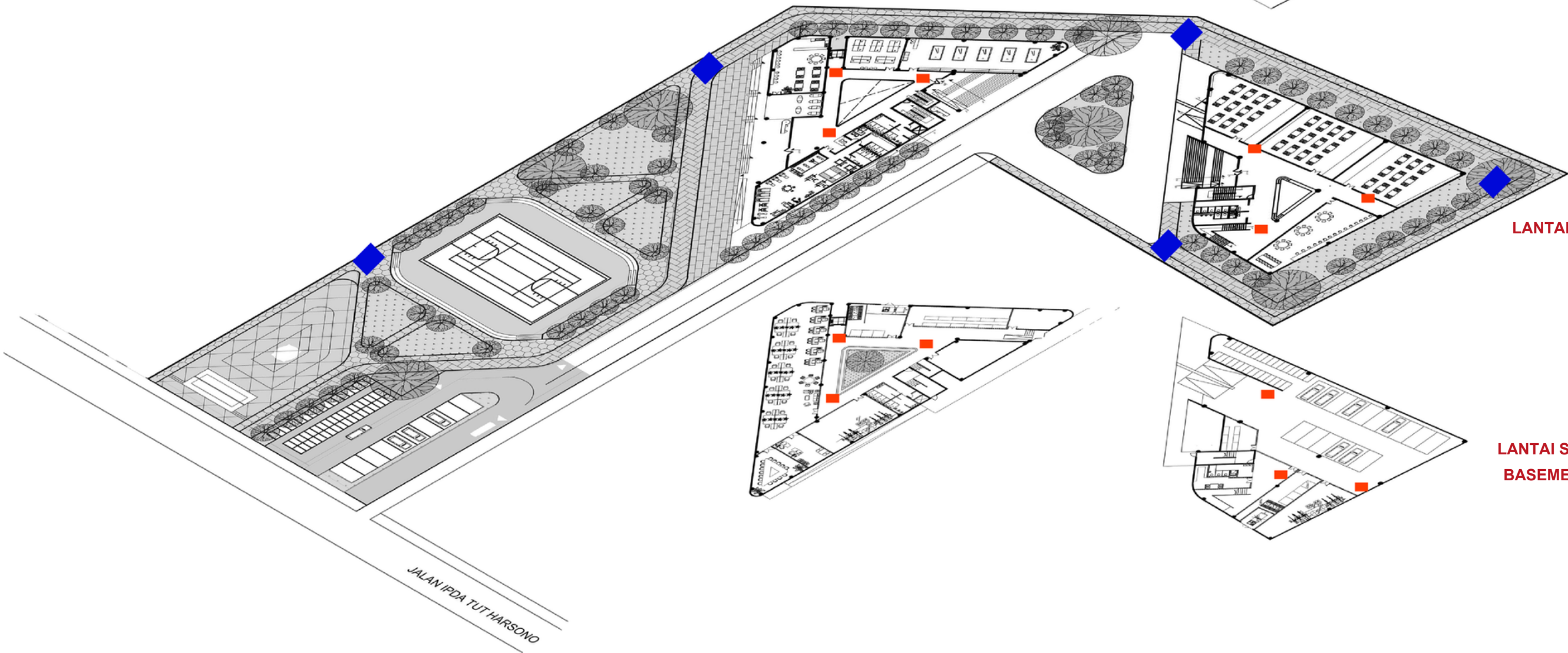
HYDRANT INDOOR + FIRE ALARM (Setiap 25-30m)



LANTAI 3



LANTAI 2



LANTAI 1

LANTAI SEMI
BASEMENT

AKSONOMETRI RENCANA HYDRANT
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. AKSONOMETRI RENCANA HYDRANT	1 : 250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

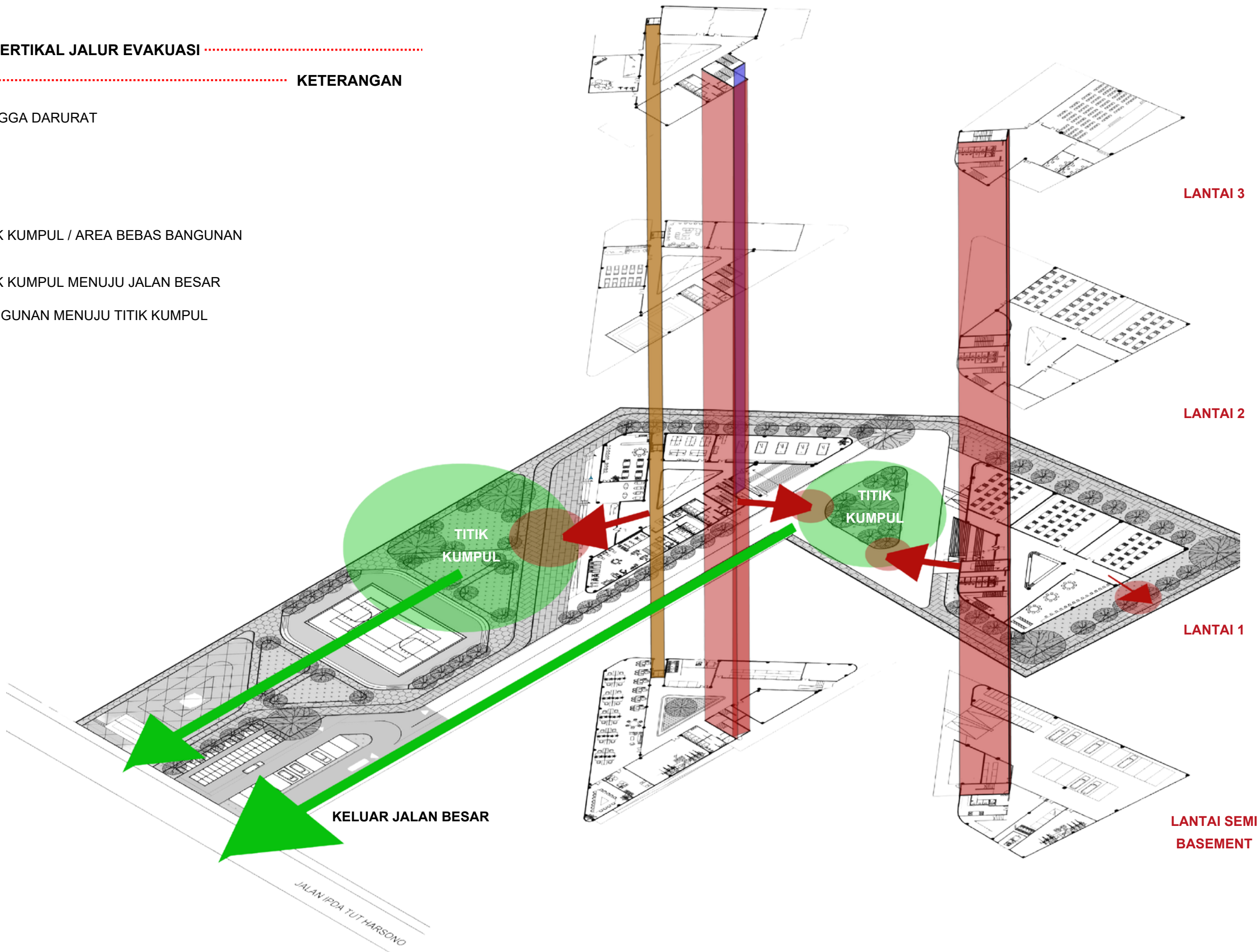
3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	34	XX

SIRKULASI VERTIKAL JALUR EVAKUASI

KETERANGAN

- TANGGA DARURAT
- LIFT
- TITIK KUMPUL / AREA BEBAS BANGUNAN
- TITIK KUMPUL MENUJU JALAN BESAR
- BANGUNAN MENUJU TITIK KUMPUL



AKSONOMETRI SIRKULASI JALUR EVAKUASI
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. AKSONOMETRI SKEMA AIR BERSIH	1 : 250

Keterangan
Note

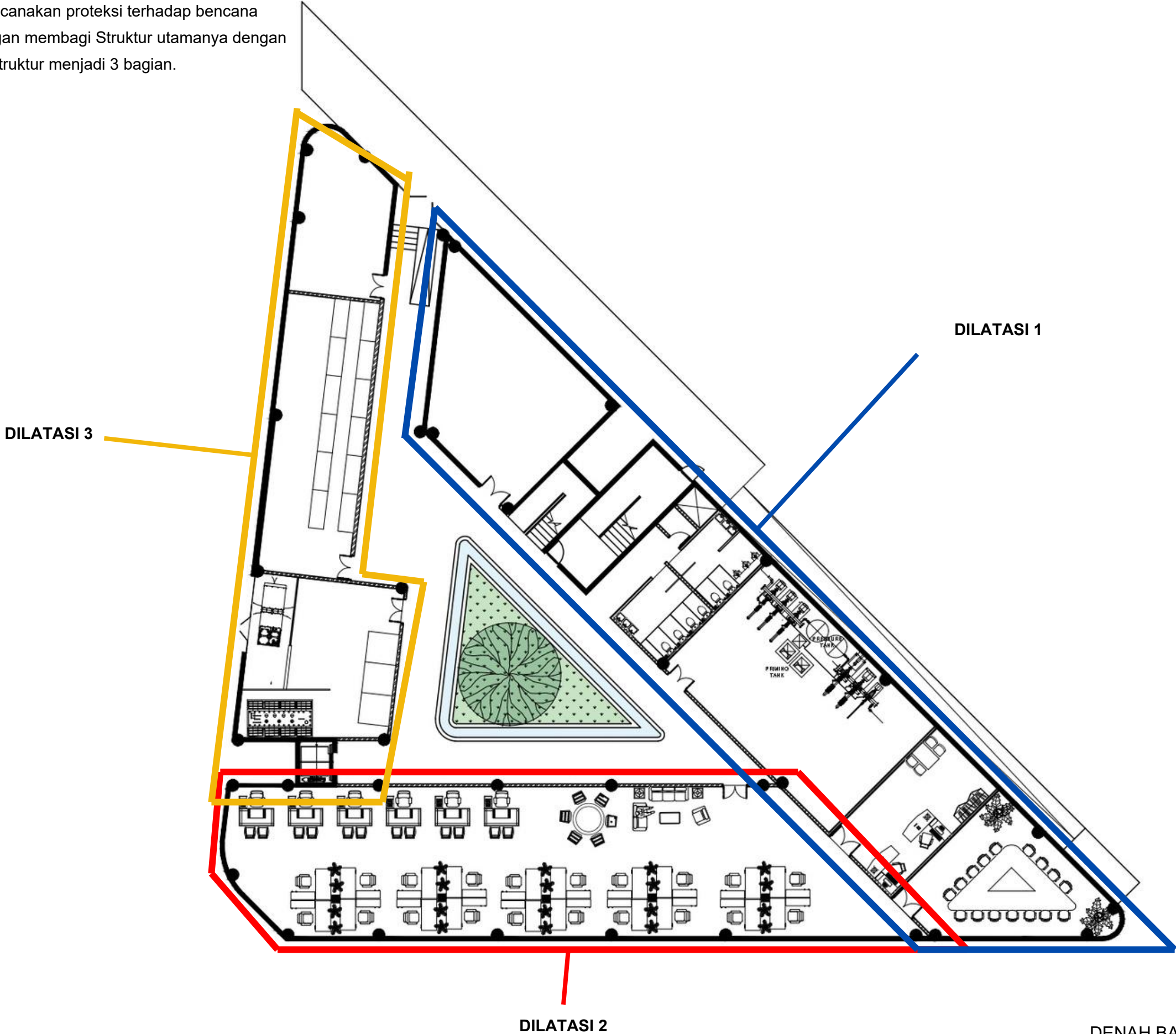
Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	35	XX

SISTEM PROTEKSI BENCANA GEMPA

Bangunan 1 direncanakan proteksi terhadap bencana gempa bumi dengan membagi Struktur utamanya dengan cara **DILATASI** Struktur menjadi 3 bagian.



DENAH BAGIAN DILATASI
SKALA 1 : 250

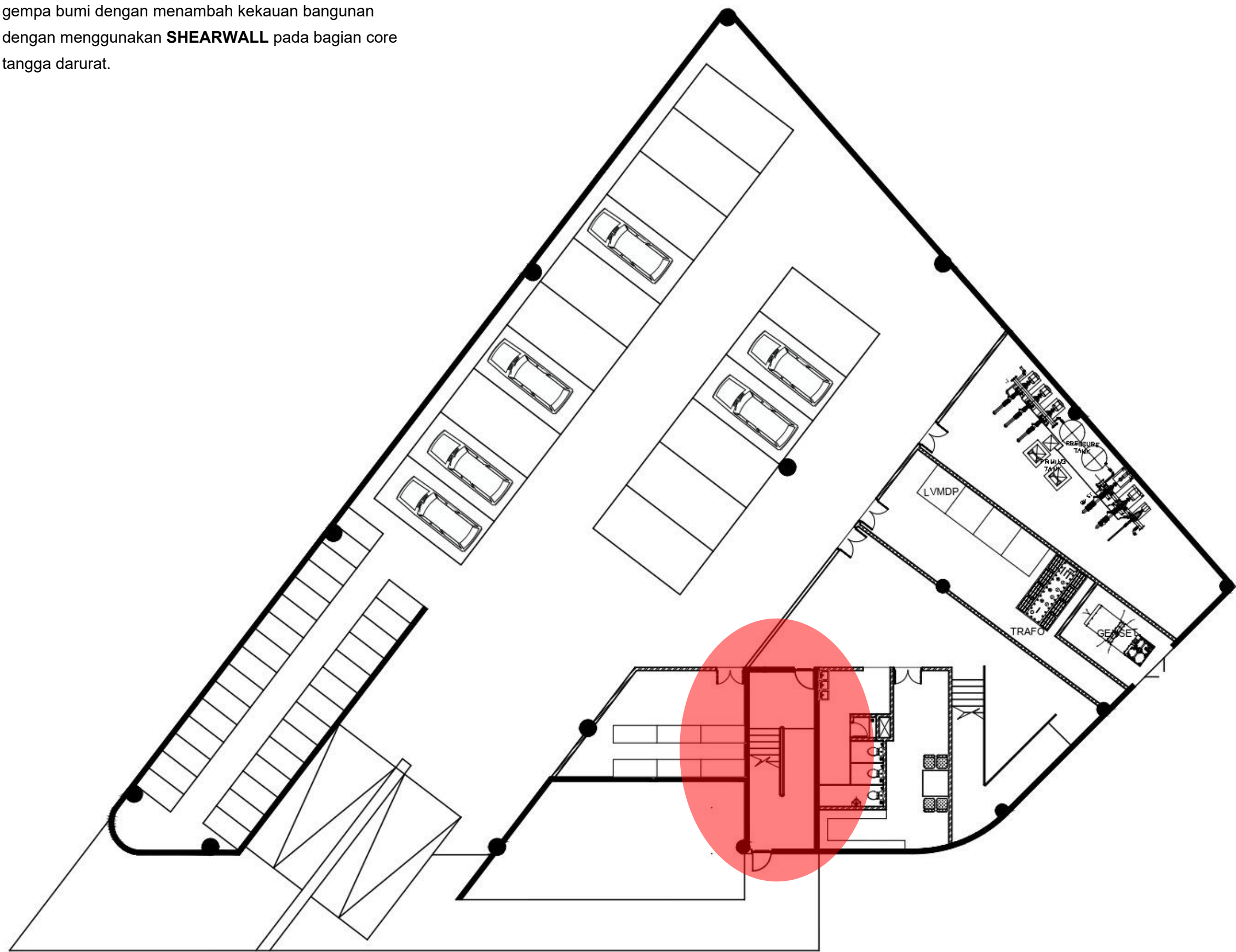


Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir Final Project		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODDI TAHUN AKADEMIK 2025/2026 ACADEMIC YEAR2025/2026		
Judul Proyek Project Title		
JAGAD ANOM		
Lokasi Proyek Project Location		
MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO, KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.		
Identitas Mahasiswa Student Identity		
STEVEN WILLIAM NATHANAEL 220118890		
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	
01. DENAH BAGIAN DILATASI	1 :250	
Keterangan Note		
Tanggal gambar Drawing date		
3 MARET 2026		
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	36	XX

SISTEM PROTEKSI BENCANA GEMPA

Bangunan 2 direncanakan proteksi terhadap bencana gempa bumi dengan menambah kekauan bangunan dengan menggunakan **SHEARWALL** pada bagian core tangga darurat.



DENAH LETAK SHEARWALL
SKALA 1 : 250



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

Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>		
PERIODE : GANJIL I <i>PERIOD : ODDI</i>		
TAHUN AKADEMIK 2025/2026 <i>ACADEMIC YEAR2025/2026</i>		
Judul Proyek <i>Project Title</i>		
JAGAD ANOM		
Lokasi Proyek <i>Project Location</i>		
MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO, KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.		
Student Identity		
Judul Gambar <i>Drawing Title</i>		
01. DENAH BAGIAN LETAK SHEARWALL		
Keterangan <i>Note</i>		
Tanggal gambar <i>Drawing date</i>		
3 MARET 2026		
Kode <i>Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
XX1	37	XX



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
DENAH TANGGA DARURAT	1 :50

Keterangan
Note

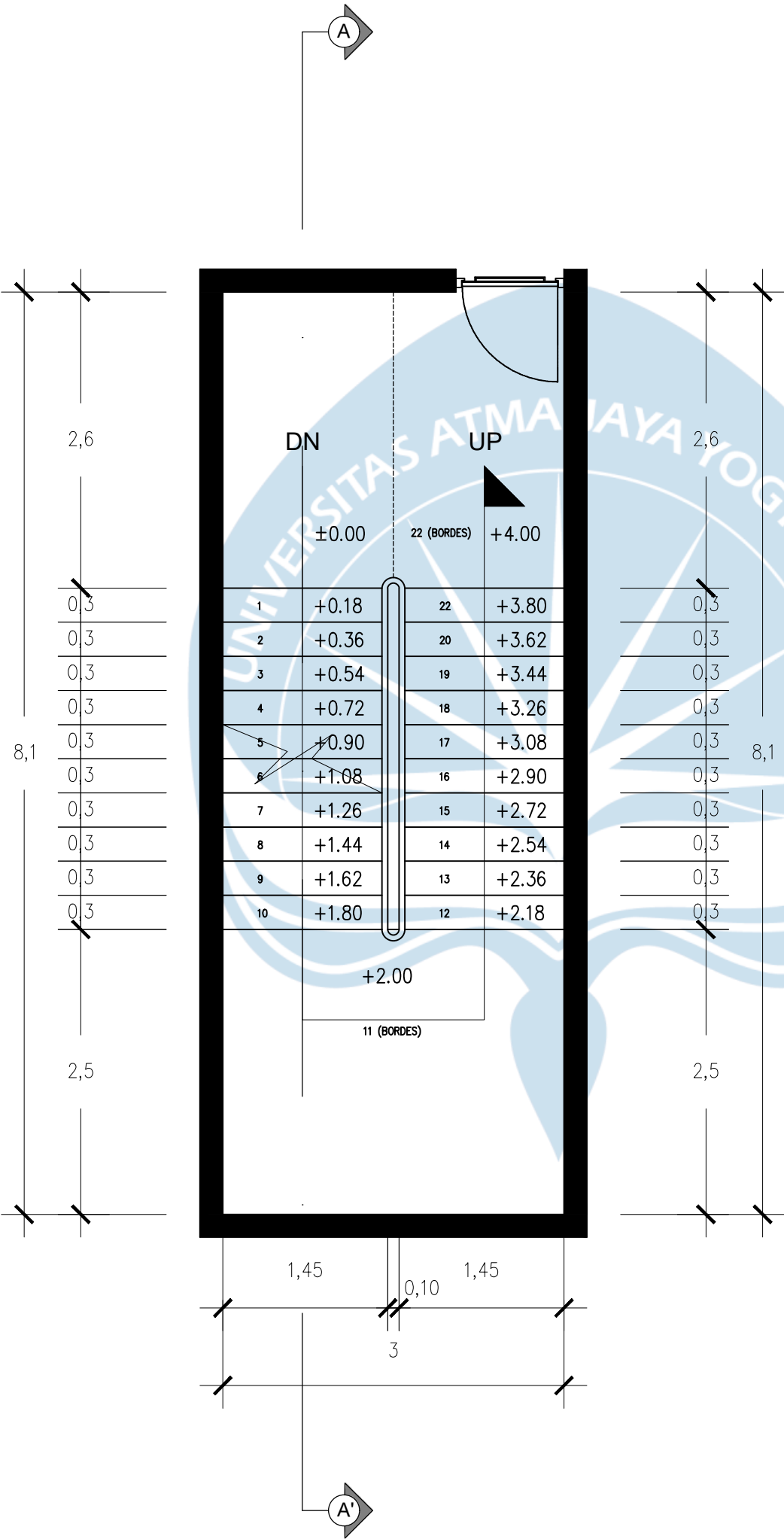
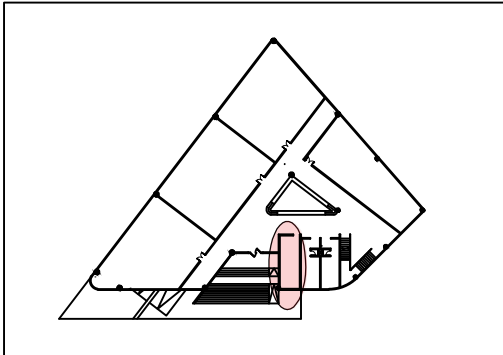
SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	38	XX

KEYPLAN :



DENAH TANGGA DARURAT

SKALA 1 : 50



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
POTONGAN TANGGA DARURAT	1 :50

Keterangan
Note

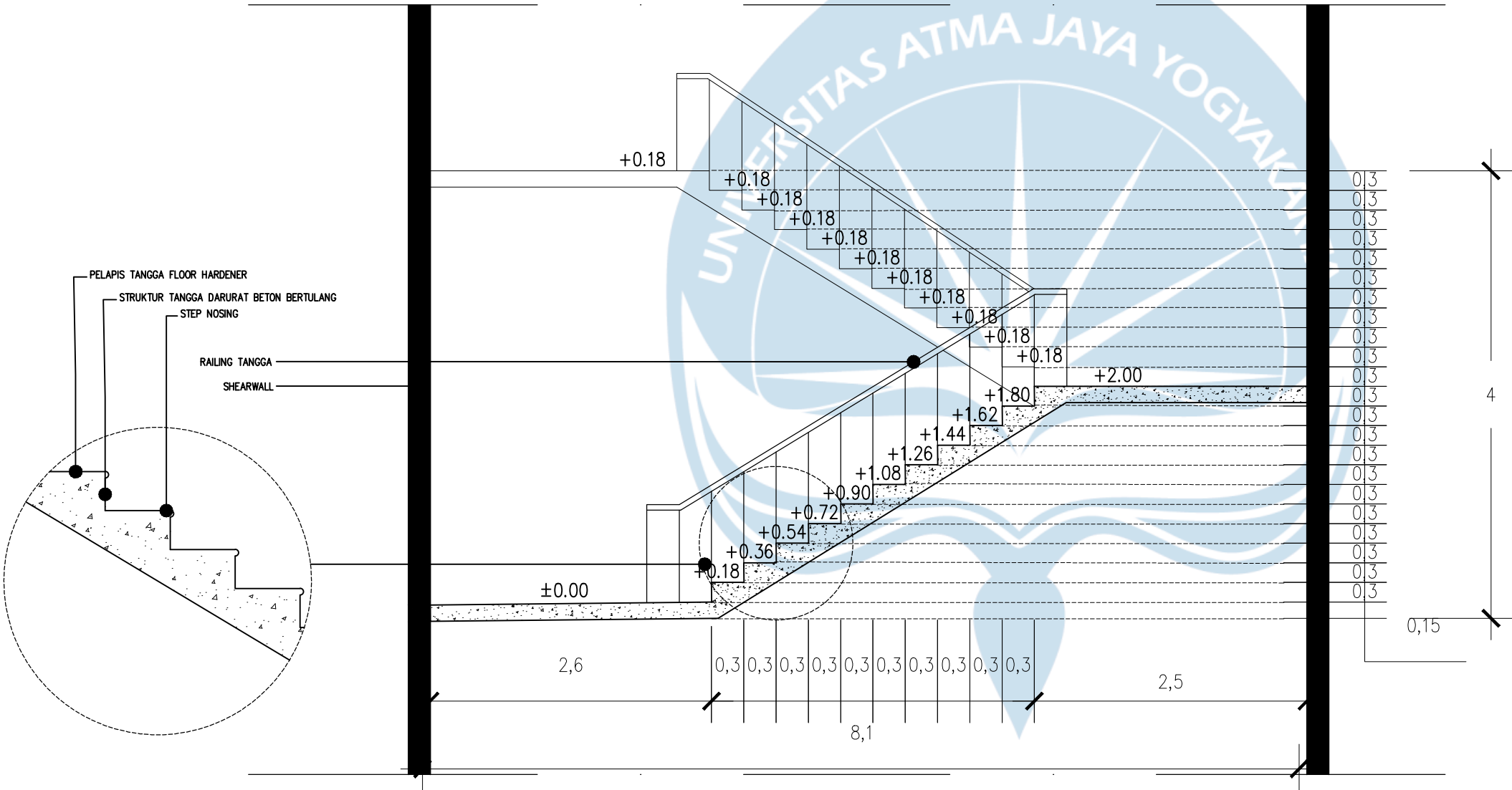
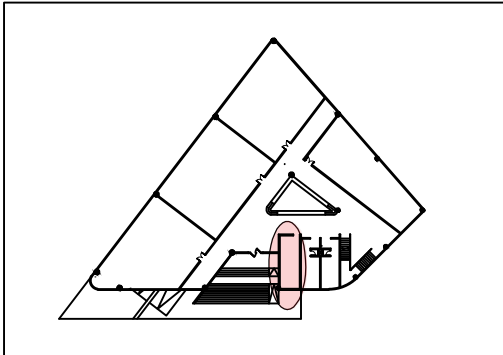
SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	39	XX

KEYPLAN :



POTONGAN TANGGA DARURAT

SKALA 1 : 50



JOGING TRACK
Area bagi remaja maupun pejalan kaki lainnya untuk berkeliling *Youth Creative Hub* dan sebagai jalur untuk berolahraga jogging.

MURAL AREA
Selain itu, dinding yang dibangun di sekitar tapak, dimanfaatkan untuk remaja bebas melukis (mural) agar mengurangi aksi vandalisme



BICYCLE TRACK

Jalur untuk remaja bersepeda memutar tapak, baik untuk berjalan-jalan maupun untuk berolahraga. Jalur ini berdampingan dengan area jogging track dan mural area, yang menciptakan kehidupan di batas tapak.



AREA SPONTAN

Media memacu kreativitas remaja untuk memanfaatkan area yang disediakan tanpa aktivitas olahraga yang ditentukan, menjadi aktivitas yang diciptakannya sendiri (seperti area duduk, menari, kolaborasi, dsb)



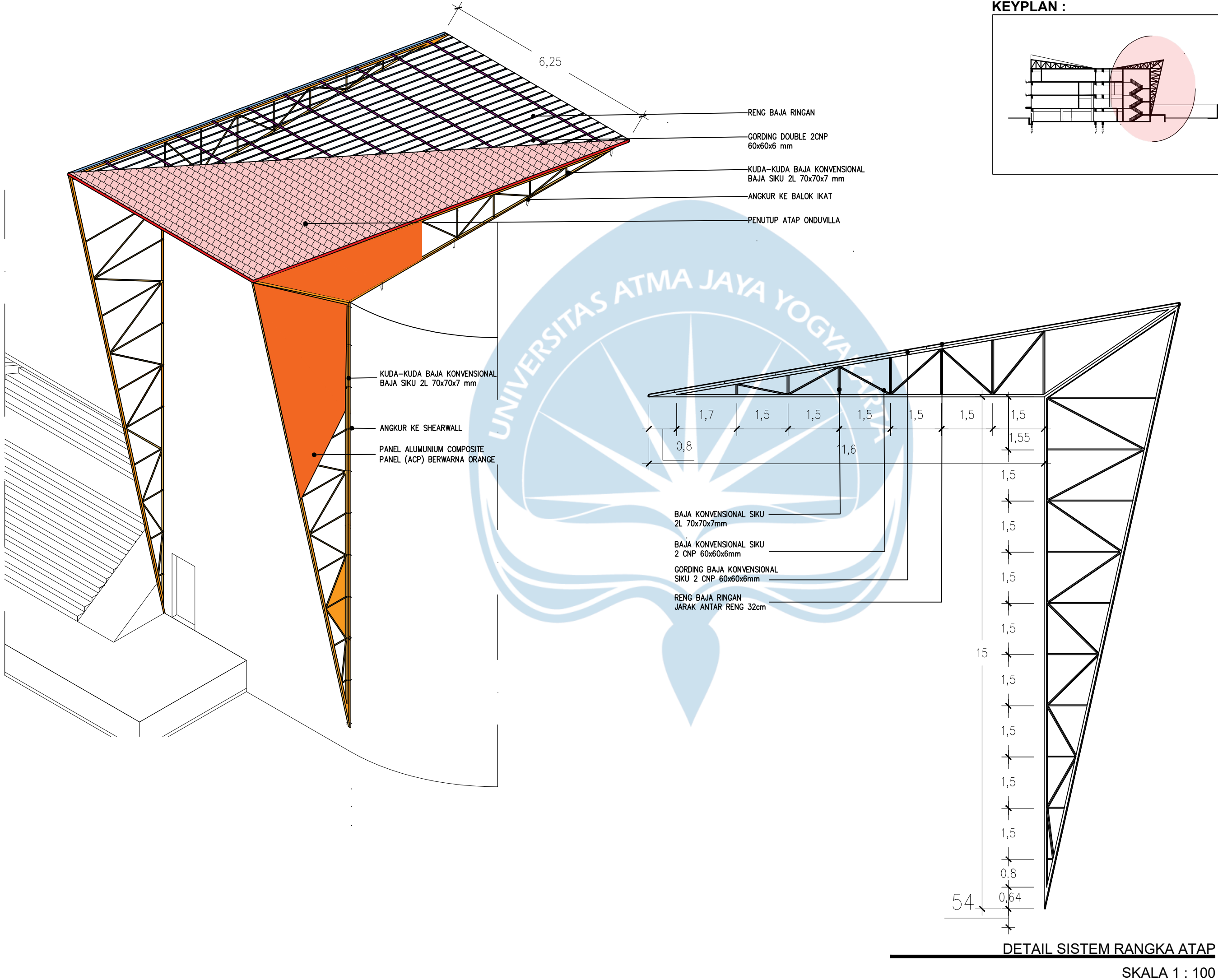
LAPANGAN MULTIFUNGSI
Sebagai media remaja untuk belajar kebersamaan, bersosialisasi, keterampilan, ketangkasan, dsb melalui olahraga apapun yang dapat dilaksanakan pada lapangan multifungsi ini



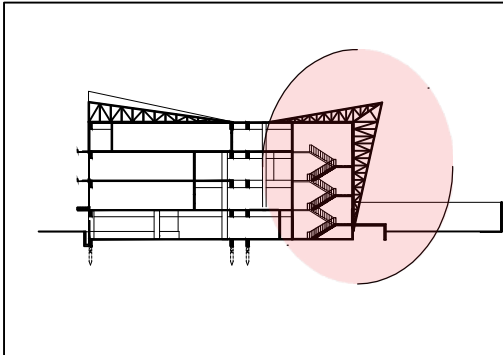
AREA SKATEBOARD
Media remaja untuk melakukan aksi yang menantang dan melatih keterampilan diri agar lebih berani mencoba hal baru dengan kegiatan yang positif dan menyehatkan.



Proyek Tugas Akhir Final Project		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODDI TAHUN AKADEMIK 2025/2026 ACADEMIC YEAR 2025/2026		
Judul Proyek Project Title		
JAGAD ANOM		
Lokasi Proyek Project Location		
MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO, KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.		
Identitas Mahasiswa Student Identity		
STEVEN WILLIAM NATHANAEL 220118890		
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	
01. AKSONOMETRI RENCANA AKTIVITAS	1 :250	
Keterangan Note		
Tanggal gambar Drawing date		
3 MARET 2026		
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	40	XX



KEYPLAN :



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. DETAIL SISTEM RANGKA ATAP DAN	1 : 100

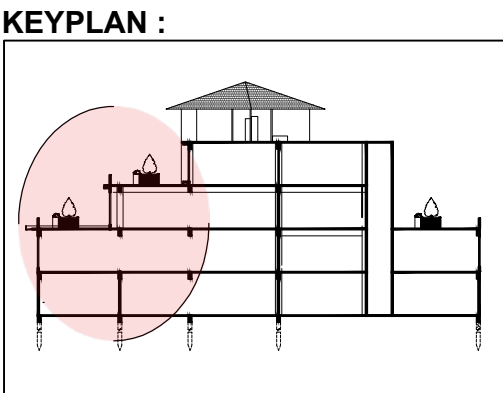
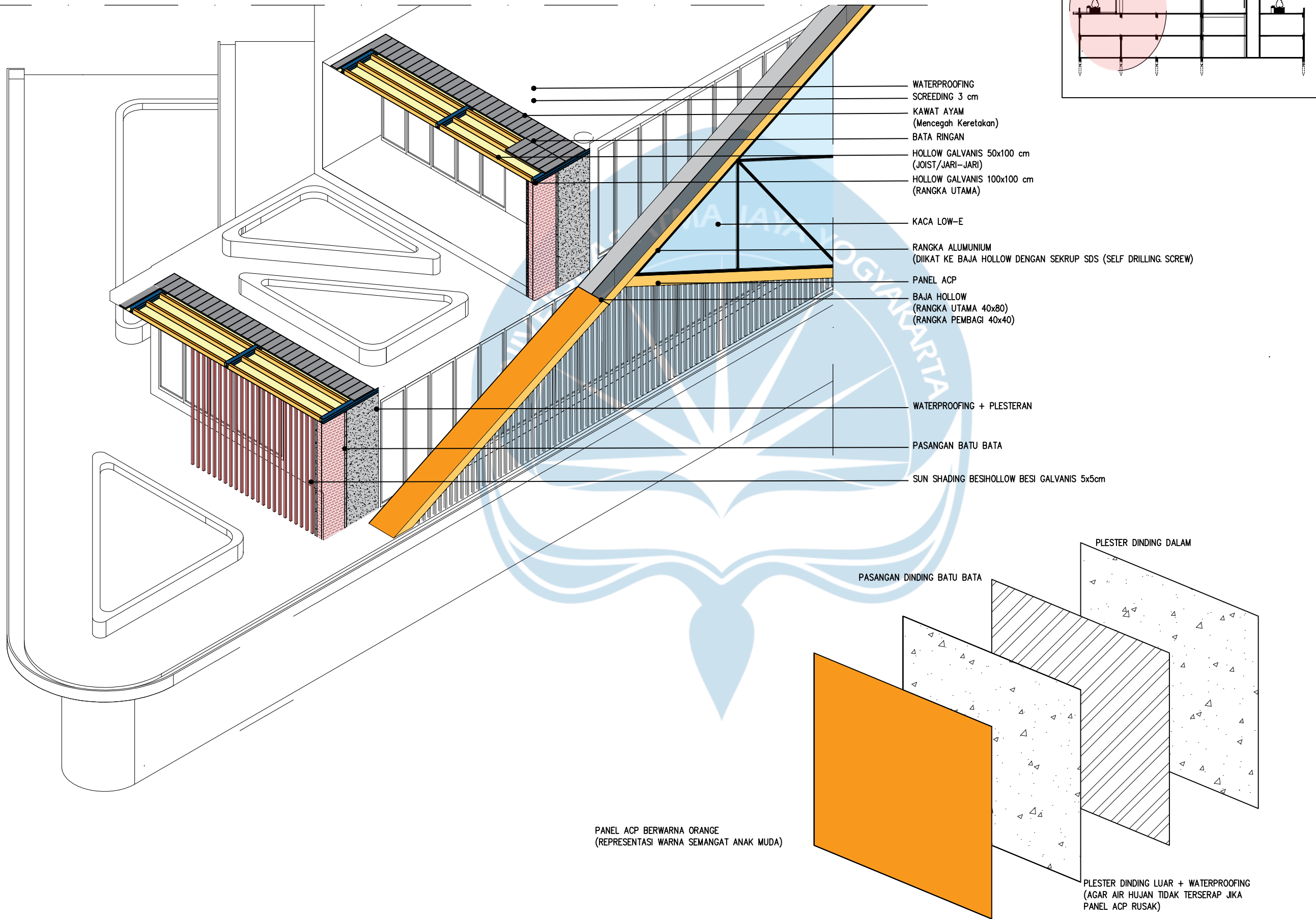
Keterangan
Note

SATUAN DALAM METER

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	41	XX



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. DETAIL SISTEM BALKON SUN SHADING DAN FASAD	1 : 100

Keterangan
Note

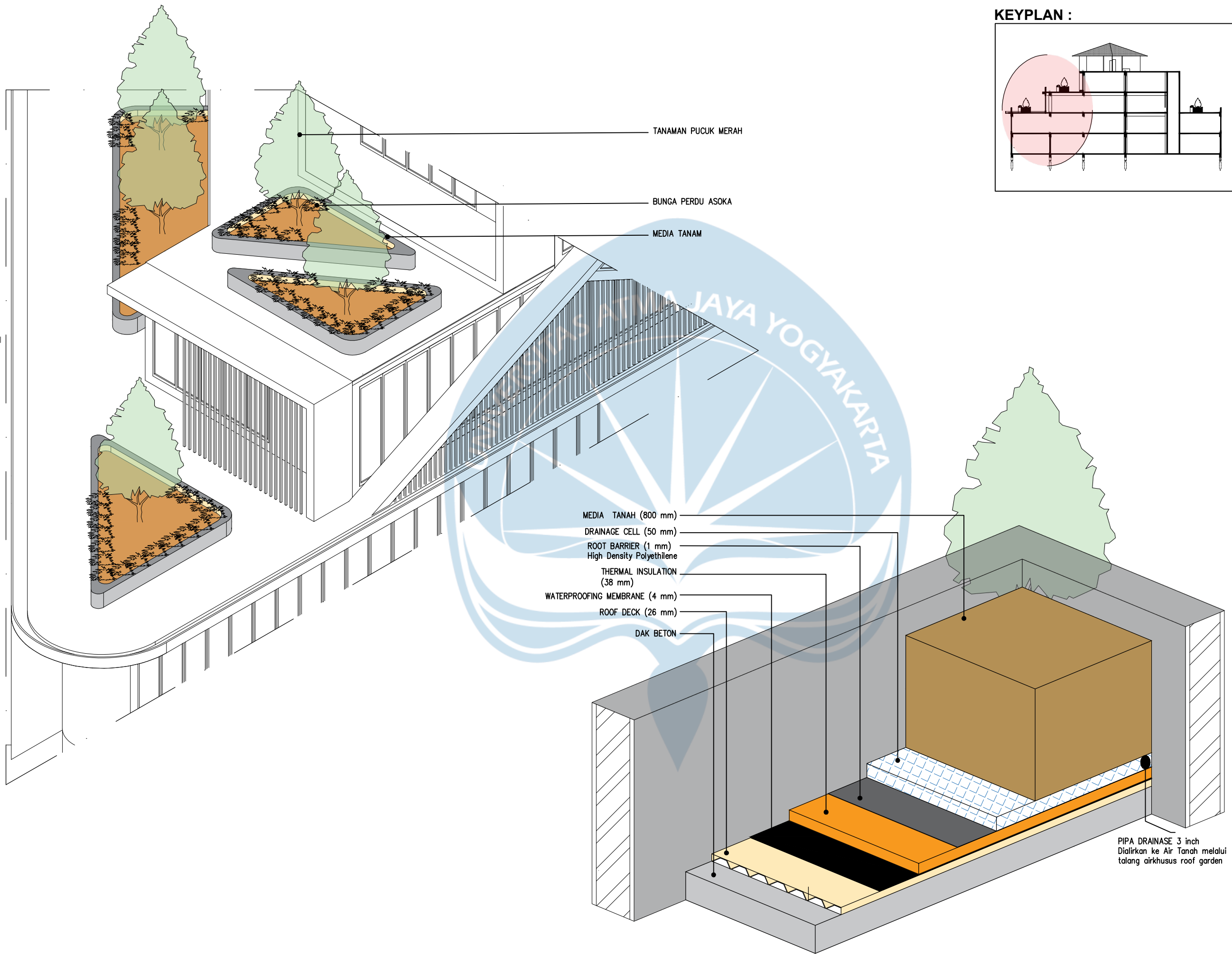
Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

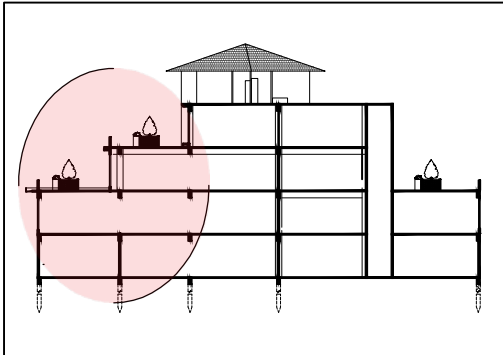
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	42	XX

DETAIL SISTEM BALKON SUN SHADING DAN FASAD

SKALA 1 : 100



KEYPLAN :



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

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

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. DETAIL SUSUNAN ROOF GARDEN	1 : 100

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

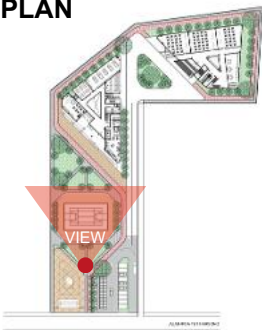
3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	43	XX

DETAIL SUSUNAN ROOF GARDEN

SKALA 1 : 100

KEYPLAN



LAPANGAN MULTIFUNGSI

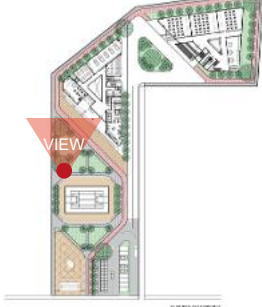
Sebagai media remaja untuk belajar kebersamaan, bersosialisasi, keterampilan, ketangkasan, dsb melalui olahraga apapun yang dapat dilaksanakan pada lapangan multifungsi ini



AREA SPONTAN

Media memacu kreativitas remaja untuk memanfaatkan area yang disediakan tanpa aktivitas olahraga yang ditentukan, menjadi aktivitas yang diciptakannya sendiri (seperti area duduk, menari, kolaborasi, dsb)

KEYPLAN



PERSPEKTIF EKSTERIOR



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. PERSPEKTIF EKSTERIOR	

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	44	XX



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Program Studi Arsitektur
Architecture Department

Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

01. PERSPEKTIF EKSTERIOR

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode
Code

No. Lbr	
Pg. No.	

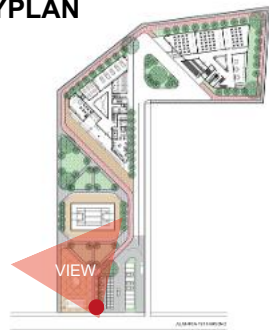
Dari
Of

XX1

45

XX

KEYPLAN



AREA SKATEBOARD

Media remaja untuk melakukan aksi yang menantang dan melatih keterampilan diri agar lebih berani mencoba hal baru dengan kegiatan yang positif dan menyehatkan.



JOGING TRACK

Area bagi remaja maupun pejalan kaki lainnya untuk berkeliling *Youth Creative Hub* dan sebagai jalur untuk berolahraga jogging.

MURAL AREA

Selain itu, dinding yang dibangun di sekitar tapak, dimanfaatkan untuk remaja bebas melukis (mural) agar mengurangi aksi vandalisme

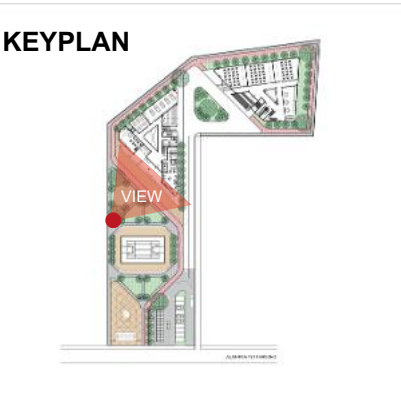


KEYPLAN



PERSPEKTIF EKSTERIOR

KEYPLAN

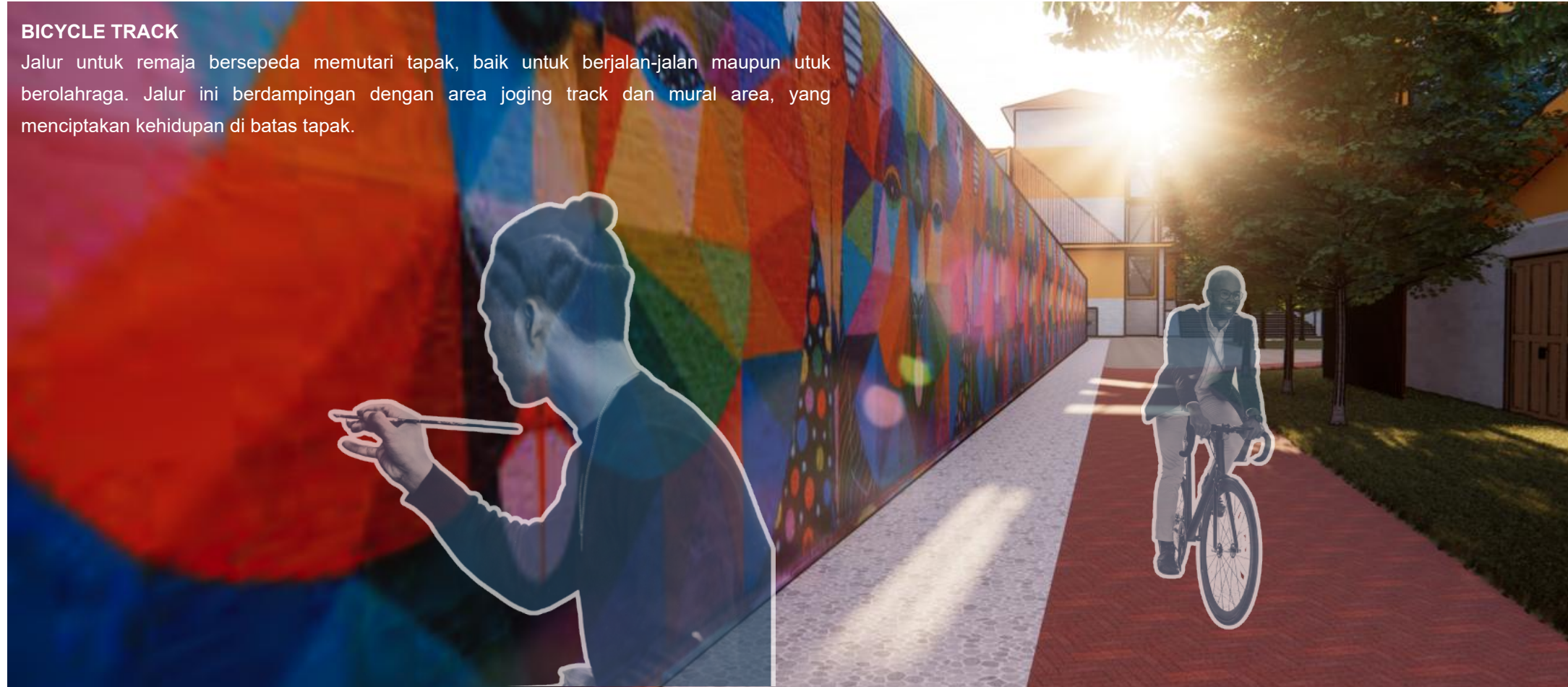


FASAD BANGUNAN

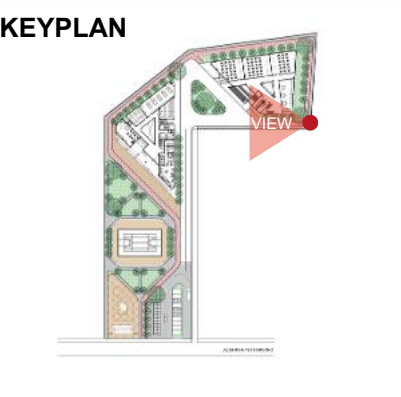
Fasad Bangunan bergaya bebas mengikuti kebebasan anak remaja yang sedang dalam tahap eksplorasi diri. Penggunaan warna kuning, abu-abu, biru, dan merah merupakan warna yang dapat membangkitkan semangat dan kreativitas remaja.

BICYCLE TRACK

Jalur untuk remaja bersepeda memutar tapak, baik untuk berjalan-jalan maupun utuk berolahraga. Jalur ini berdampingan dengan area jogging track dan mural area, yang menciptakan kehidupan di batas tapak.



KEYPLAN



PERSPEKTIF EKSTERIOR



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

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GANJIL I
PERIOD : ODDI
TAHUN AKADEMIK 2025/2026
ACADEMIC YEAR 2025/2026

Judul Proyek
Project Title

JAGAD ANOM

Lokasi Proyek
Project Location

MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO,
KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.

Identitas Mahasiswa
Student Identity

STEVEN WILLIAM NATHANAEL
220118890

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
01. PERSPEKTIF EKSTERIOR	1 :250

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

3 MARET 2026

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	46	XX



RUANG GYM

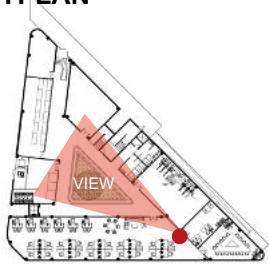
Ruang Fitness sebagai penyedia ruang untuk berolahraga dalam ruangan. Remaja dapat meningkatkan kesehatan dan kebugaran secara positif dalam ruang ini.



Ruang Fitness sebagai penyedia ruang untuk berolahraga dalam ruangan. Remaja dapat meningkatkan kesehatan dan kebugaran secara positif dalam ruang ini.

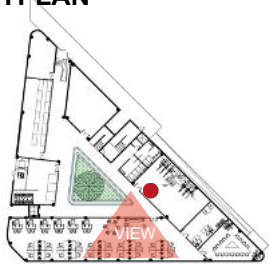
 Universitas Atma Jaya Yogyakarta Program Studi <i>Arsitektur</i> <i>Architecture Department</i> Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>		
Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>		
PERIODE : GANJIL I <i>PERIOD : ODDI</i> TAHUN AKADEMIK 2025/2026 <i>ACADEMIC YEAR 2025/2026</i>		
Judul Proyek <i>Project Title</i>		
JAGAD ANOM		
Lokasi Proyek <i>Project Location</i>		
MUJA MUJU, KEC. UMBULHARJO, KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.		
Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>		
STEVEN WILLIAM NATHANAEL 220118890		
Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	
01. PERSPEKTIF INTERIOR	1 : 250	
Keterangan <i>Note</i>		
Tanggal gambar <i>Drawing date</i>		
3 MARET 2026		
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	47	XX

KEYPLAN



Ruang selasar dapat menjadi ruang interaksi antar remaja dan berbagai kalangan. Interaksi sosial dapat terjadi sehingga dapat saling belajar antara satu dengan yang lainnya.

KEYPLAN



RUANG PILATES

Ruang Pilates sebagai penyedia ruang untuk berolahraga dalam ruangan. Remaja dapat meningkatkan kesehatan dan kebugaran secara positif dalam ruang ini, serta membentuk kelentukan tubuh.

PERSPEKTIF INTERIOR



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

Proyek Tugas Akhir Final Project		
PERIODE : GANJIL I PERIOD : ODDI TAHUN AKADEMIK 2025/2026 ACADEMIC YEAR 2025/2026		
Judul Proyek Project Title		
JAGAD ANOM		
Lokasi Proyek Project Location		
MUJA MUJU,KEC. UMBULHARJO, KOTA YOGYAKARTA, D.I.Y.		
Identitas Mahasiswa Student Identity		
STEVEN WILLIAM NATHANAEL 220118890		
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	
01. PERSPEKTIF I NTERIOR	1 :250	
Keterangan Note		
Tanggal gambar Drawing date		
3 MARET 2026		
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
XX1	48	XX

LAMPIRAN

1. HASIL TURNITIN

ORIGINALITY REPORT			
2%	%	1%	2%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	1%	
2	Submitted to Universitas Atma Jaya Yogyakarta Student Paper	<1%	
3	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1%	
4	Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta Student Paper	<1%	
5	Ni Ketut Cory Cahyadewi, Luh Kadek Ary Susilawati. "Analisis Faktor Sosial, Keluarga, dan Psikologis di Balik Kenakalan Remaja: Literature Review", RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business, 2025 Publication	<1%	
6	Submitted to Universitas Negeri Yogyakarta Student Paper	<1%	
7	Submitted to Universitas Andalas Student Paper	<1%	

8	Submitted to iGroup Student Paper	<1 %
9	Submitted to Universitas Tarumanagara Student Paper	<1 %
10	M. Faisal Husna, Rahmadi Ali, Rosmilan Pulungan, Andika Prasetya et al. "Strategi Pencegahan Kenakalan Remaja untuk Mewujudkan Generasi yang Sehat dan Berkualitas", Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Riset Pendidikan, 2026 Publication	<1 %
11	Putri Irmala Sari, Supri Yanto, Suripto Suripto. "Empowering Vocational Students in Digital Entrepreneurship via Dropshipping-Print on Demand Integration", Wikrama Parahita : Jurnal Pengabdian Masyarakat, 2025 Publication	<1 %
12	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
13	Marisa Melyana, Elis Setiawati. "SEJARAH PERKEMBANGAN SAMBER PARK SEBAGAI RUANG PUBLIK DI KOTA METRO TAHUN 2010-2021", SWARNADWIPA, 2023 Publication	<1 %

Exclude quotes On
Exclude bibliography On

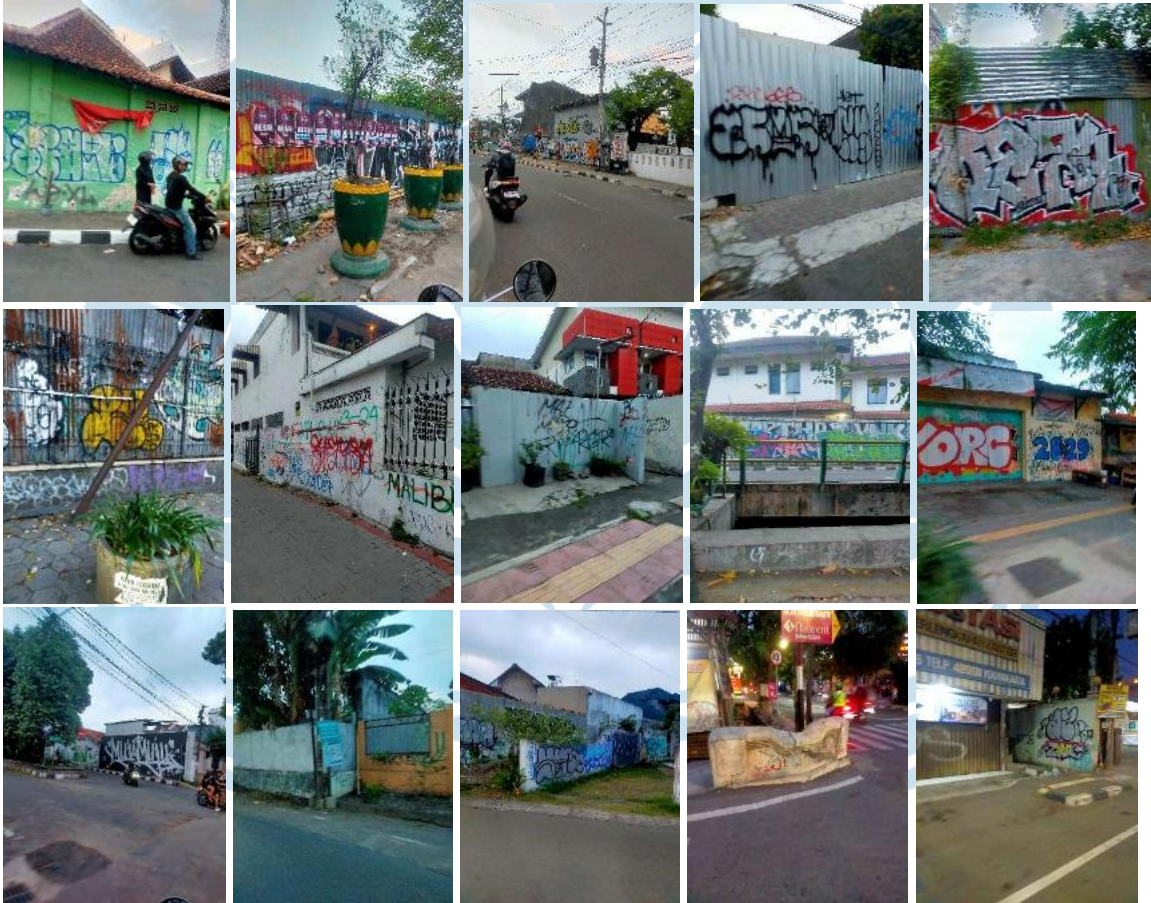
Exclude matches < 25 words

2. FOTO OBSERVASI KAWASAN





3. FOTO OBSERVASI KENAKALAN REMAJA



4. FOTO ANALISIS TAPAK



