

**LAPORAN MAGANG PROGRAM MBKM
MUUD DEKONSTRUKSI
MEDAN**

*Disusun untuk Memenuhi Tuntutan Tugas dan Salah Satu Syarat untuk
Memperoleh Kelulusan Pada Seminar Magang MBKM dan Konversi Nilai
Mata Kuliah*

Disusun Oleh:

RAFITA SANI BAEHA (228140023)

SHELA OCVIA (218140025)

Dosen Pembimbing:

Yunita Syafitri Rambe, S.T, M.T.



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MEDAN AREA
2025**

UNIVERSITAS MEDAN AREA

© Hak Cipta Di Lindungi Undang-Undang

1. Dilarang Mengutip sebagian atau seluruh dokumen ini tanpa mencantumkan sumber
2. Pengutipan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian dan penulisan karya ilmiah
3. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh karya ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Medan Area

Document Accepted 2/6/25

Access From (repository.uma.ac.id)2/6/25

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) ini sebagaimana mestinya, dengan segala kekurangan dan kelebihan. Laporan ini disusun berdasarkan seluruh kegiatan yang penulis lakukan saat melaksanakan Magang MBKM di MUUD Dekonstruksi, selama kurang lebih 5 bulan. Laporan ini untuk memenuhi persyaratan lulus dari Program Magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) yang hasilnya akan dikonversikan ke nilai mata kuliah.

Selama penulis mengerjakan laporan tidak sedikit penulis menghadapi kesulitan dan hambatan baik teknis maupun non teknis. Namun atas berkat dari tuhan yang Maha Esa, doa, semangat, dan bantuan dari berbagai pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Laporan Magang MBKM ini. Dalam penulisan laporan ini, penulis menyadari bahwa kegiatan ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan dan nasehat dari berbagai pihak selama berlangsungnya kegiatan ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Yunita Syafitri Rambe, S.T., M.T., selaku Kepala Program Studi Arsitektur Universitas Medan Area.
2. Yunita Syafitri Rambe, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahnya kepada penulis selama pelaksanaan magang MBKM ini.
3. Dosen penguji dan staf pengajar yang telah banyak memberikan ilmu serta mendidik penulis selama perkuliahan.
4. Ar. Yosi Dadu, ST., IAI., selaku Prinsipal Arsitek MUUD yang telah bersedia menerima dan membimbing untuk melaksanakan kegiatan magang.
5. Seluruh rekan tim MUUD Dekonstruksi, yang telah memberikan arahan, dorongan, bantuan dan pengetahuan selama magang MBKM.
6. Kedua orang tua tercinta yang selalu memberikan motivasi, doa serta dukungan kepada penulis.

7. Semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwasannya laporan magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) ini masih banyak kekurangan dan tentunya masih jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk menyempurnakan penulisan laporan magang ini. Semoga laporan yang dibuat oleh praktikan dapat bermanfaat bagi pembaca.

Medan, 15 Januari 2025

Penulis1,

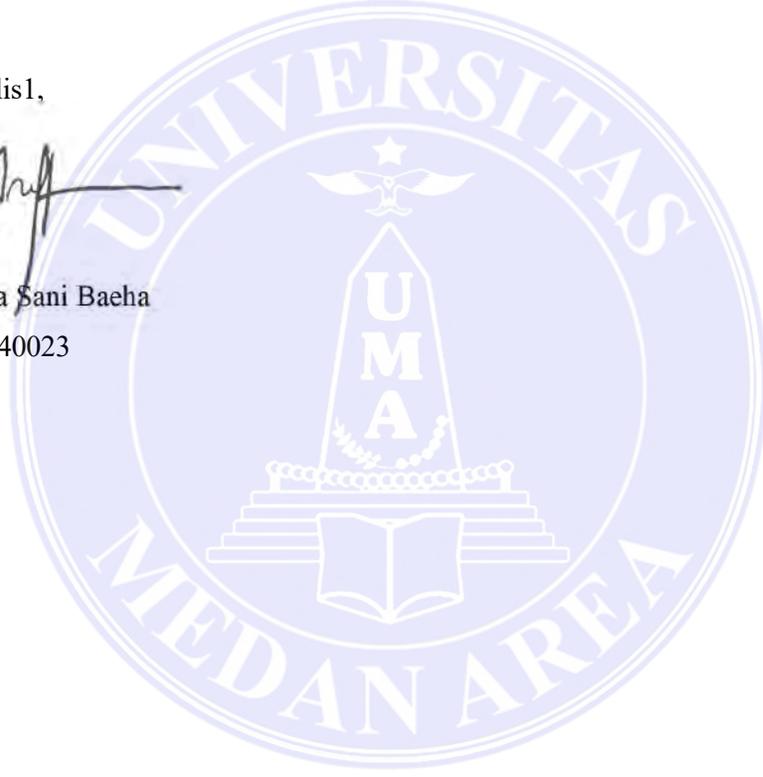


Rafita Sani Baeha
228140023

Penulis 2,



Shela Ocvia
218140025



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB 1	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Maksud dan Tujuan.....	2
1.3 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	2
1.4 Ruang Lingkup Magang.....	2
1.5 Tata Cara Pelaksanaan Magang	3
1.6 Metodologi Kegiatan Magang.....	3
1.6.1 Desain	3
1.6.2 Pengerjaan Gambar DED	3
1.6.3 Survei.....	4
1.6.4 Diskusi	4
1.7 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II.....	6
PROFIL INSTITUSI DAN PROYEK MAGANG	6
2.1 Profil Perusahaan	6
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan	6
2.3 Pengertian.....	6
2.3.1 Arsitektur	6
2.3.2 Prinsipal Arsitek	7
2.3.3 Admin proyek.....	7
2.3.4 Senior Arsitek.....	7
2.3.5 Senior Desain Interior.....	8
2.3.6 Junior Arsitek	8
2.3.7 Magang	8
2.4 Anggota	8
2.5 Jadwal Kerja.....	9
2.6 Proyek/ Kegiatan Magang.....	10
2.6.1 Privat Villa - Komplek Tasbih 1	10
2.6.2 Sayembara Desain Masjid Serang – Banten.....	12

2.6.3 Rumah Hunian <i>AX House</i> - Jl. Amat Tirto Tembung.....	13
2.6.4 Pengukuran Lantai <i>Centre Point Mall</i> Jl. Jawa	15
2.6.5 Rumah Hunian Ms. Ayu - Komplek Tasbih 1.....	16
2.6.6 Sayembara Gedung A Vokasi Kampus UB Kepanjen – Malang	18
2.6.7 Rumah Hunian Mr. Haikal - Komplek Royal Sumatera Residence	20
2.6.8 Rumah Hunian Soho Orchard 3 Proyek PT. Kukuh Mandiri Lestari – PIK 2 Jakarta.....	22
2.6.9 Kamara Coffee – <i>Setia Budi Square</i> Medan.....	23
2.6.10 Office Tower mixuse Clubhouse – Komplek Tasbih 1	24
2.6.11 Kantor Prudensial – Jl. Merbau Medan	26
2.6.12 Maket Pameran AJT Rumah Hunian Mr. Irham – Jl. Rajawali	27
BAB III.....	29
PELAKSANAAN MAGANG DAN PEMBAHASAN	29
3.1 Tahap Persiapan	29
3.2 Tahap Pelaksanaan Magang MBKM	29
3.3 Laporan Kegiatan Magang MBKM	30
3.6 Masalah Dalam Pengerjaan.....	97
3.7 Solusi dalam pengerjaan.....	97
3.8 Perbandingan Antara Teori Perkuliahan dengan di Lapangan.....	98
BAB IV	99
PENUTUP.....	99
4.1 Kesimpulan	99
4.2 Saran.....	100
DAFTAR PUSTAKA	101
LAMPIRAN.....	102

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Perusahaan	6
Gambar 2. 2 Rekan Tim di MUUD	9
Gambar 2. 3 Jadwal Kerja	9
Gambar 2. 4 Zoning awal privat Villa.....	10
Gambar 2. 5 Revisi kedua terkait denah privat Villa.....	11
Gambar 2. 6 Hasil revisi akhir denah privat Villa	11
Gambar 2. 7 Denah Perancangan Villa Pribadi Tasbih	12
Gambar 2. 8 Penyusunan layout panel sayembara dan gagasan desain masjid.....	13
Gambar 2. 9 Aksonometri struktur dan material, serta prespektif ruang wudhu dan toilet.....	13
Gambar 2. 10 Tampak depan, samping dan isometri desain AX House sebelum rendering.....	14
Gambar 2. 11 Tampak depan, samping dan isometri desain AX	14
Gambar 2. 12 Denah Kerja Lantai Rumah Mr. Alex.....	14
Gambar 2. 13 Contoh denah lantai 1 Centre Point Mall Jl. Jawa.....	15
Gambar 2. 14 Visualisasi denah lantai 1 Centre point mall	15
Gambar 2. 15 Potongan dan denah toilet 5 proyek rumah hunian Ms. Ayu di Komplek Tasbih 1	16
Gambar 2. 16 Potongan dan denah toilet 6 proyek rumah hunian Ms. Ayu di Komplek Tasbih 1	16
Gambar 2. 17 Dok. Denah Eksisting Ruamh Ms. Ayu Coretan Prinsipal Arsitek	17
Gambar 2. 18 Denah Kerja Eksisting Rumah Ms. Ayu.....	17
Gambar 2. 19 Denah Pengembangan Alternatif 1	17
Gambar 2. 20 Denah Pengembangan Alternatif 2.....	18
Gambar 2. 21 Pengaplikasian elemen lotus pattern pada atap Gedung A Sayembara Kampus UB Kapanjen.....	19
Gambar 2. 22 Denah skematik ruang auditorium	19
Gambar 2. 23 Panel Sayembara Kampus UB Kapanjen Malang	19
Gambar 2. 24 layout skematik Proyek Rumah Hunian Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence	20

Gambar 2. 25 layout skematik Proyek Rumah Hunian Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence	21
Gambar 2. 26 Siteplan proyek rumah Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence.....	21
Gambar 2. 27 Fasad Rumah Mr. Haikal.....	22
Gambar 2. 28 Siteplan Rumah Mr. Haikal	22
Gambar 2. 29 Denah Kerja Lantai 1 & 2 Rumah Mr. Haikal.....	22
Gambar 2. 30 Denah lantai 1 dan lantai 2 rumah type 8 x 35 proyek soho orchard 3 di PIK 2	23
Gambar 2. 31 Alat ukur meteran laser untuk mengukur ruang Kamara Coffee....	23
Gambar 2. 32 3D Modeling eksisting Fasad Kamara Coffee.....	24
Gambar 2. 33 3D Modeling Interior Kamara Coffee	24
Gambar 2. 34 Skematik masterplan zoning Office Tower di Komplek Tasbih 1. 25	
Gambar 2. 35 Ilustrasi Transformasi Bentuk berdasarkan analisa tapak dan fungsi	25
Gambar 2. 36 Ilustrasi Zoning Bentuk Gedung Office Tower mixuse Clubhouse25	
Gambar 2. 37 Interior toilet Proyek Kantor Prudensial di Jl. Merbau Medan	26
Gambar 2. 38 Floor Direction Proyek Kantor Prudensial di Jl. Merbau Medan...	26
Gambar 2. 39 Interior Ruang Meeting Kantor Prudensial Medan	27
Gambar 2. 40 Interior Musholla Kantor Prudensial Medan	27
Gambar 2. 41 3D Modeling Fasad Rumah Proyek Maket	28
Gambar 2. 42 Maket Study Proyek Rumah.....	28
Gambar 2. 43 Dokumentasi final maket Bersama tim MUUD Dekonstruksi	28

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Tabel Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-1	30
Tabel 3. 2 Tabel Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-2.....	37
Tabel 3. 3 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-3.....	40
Tabel 3. 4 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-4.....	43
Tabel 3. 5 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-5.....	51
Tabel 3. 6 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-6.....	55
Tabel 3. 7 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-7.....	59
Tabel 3. 8 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-8.....	63
Tabel 3. 9 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-9.....	68
Tabel 3. 10 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-10.....	71
Tabel 3. 11 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-11.....	73
Tabel 3. 12 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-12.....	77
Tabel 3. 13 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-13.....	80
Tabel 3. 14 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-14.....	83
Tabel 3. 15 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-15.....	88
Tabel 3. 16 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-16.....	88
Tabel 3. 17 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-17.....	91
Tabel 3. 18 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-18.....	93
Tabel 3. 19 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-19.....	93
Tabel 3. 20 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-20.....	95

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Program Magang Mandiri MBKM merupakan program magang yang dilaksanakan secara mandiri berdasarkan kebijakan program studi arsitektur, dengan tujuan mendukung mahasiswa dalam mengembangkan *hard skills* seperti kemampuan analisis dan penyelesaian masalah kompleks, serta *soft skills* seperti komunikasi, kerja sama tim, dan etika profesional. Program Magang Mandiri MBKM memberikan kesempatan kepada mahasiswa arsitektur untuk terlibat langsung dalam dunia kerja dengan melakukan magang di perusahaan konsultan arsitektur. Tujuan dari program ini adalah untuk meningkatkan kompetensi mahasiswa dengan memberikan pengalaman praktis yang relevan dengan bidang studi mereka. Melalui magang ini, mahasiswa diharapkan dapat memperoleh keterampilan teknis dan non-teknis yang diperlukan dalam industri arsitektur, seperti pembuatan gambar konstruksi, perencanaan proyek, dan kemampuan beradaptasi dalam lingkungan profesional.

Program Magang Mandiri MBKM dapat membantu mahasiswa mencapai kualifikasi industri yang tinggi saat ini. Kualifikasi tersebut mencakup penguasaan teori dan penerapan ilmu di lapangan. Melalui Program MBKM Magang Mandiri, mahasiswa dapat mempelajari hubungan antara teori arsitektur dan penerapannya di lapangan. Selain itu, mahasiswa diharuskan untuk terlibat langsung dalam kerja praktek (magang) ini. Ini dilakukan di **Muud Décor - PT. Madani Dekonstruksi Indonesia**, perusahaan yang bergerak di bidang jasa desain arsitektur dan interior.

Muud Décor merupakan afiliasi dari Atelieryoda Architect sejak tahun 2022. Setelah menyelesaikan Program MBKM Magang Mandiri, mereka akan memperoleh banyak wawasan dan pengalaman yang akan bermanfaat bagi mereka.

Dalam kasus ini, penulis melaksanakan magang di Muud Décor – PT. Madani Dekonstruksi Indonesia. Melalui magang MBKM tersebut mahasiswa dapat mengkonversi nilai-nilai mata kuliah di semester 5 sebanyak 20 SKS. Selama magang, penulis ditugaskan untuk mengerjakan proyek di konsultan tersebut baik sebagai drafter, konseptor maupun desainer.

1.2 Maksud dan Tujuan

Maksud dan tujuan pelaksanaan magang MBKM ini adalah untuk membantu peserta magang memperoleh wawasan dan keterampilan yang relevan dengan dunia kerja di lingkungan arsitektur, serta mendisiplinkan peserta agar menjadi calon arsitek muda yang profesional, kompeten, dan siap bersaing di industri arsitektur.

Tujuan – tujuan lain diantaranya sebagai berikut :

1. Untuk memenuhi persyaratan kurikulum mata kuliah program studi arsitektur Universitas Medan Area.
2. Menerapkan dan mengembangkan ilmu yang diperoleh dari kampus ke dunia kerja yang sesungguhnya.
3. Mempelajari tahapan/mechanisme yang dilakukan sebagai seorang arsitek dalam memulai/merancang/melaksanakan sebuah proyek.
4. Mengembangkan hubungan dan jaringan jangka panjang dengan rekan se-profesi di bidang arsitektur
5. Menambah keterampilan secara praktis, ilmu dan wawasan tentang kultural dalam berarsitektur, serta
6. Berlatih mendengarkan dan memahami apa yang diinginkan dan dibutuhkan klien, serta bagaimana mereka ingin pekerjaannya diselesaikan, yang kemudian dituangkan dan diwujudkan dalam sebuah desain.

1.3 Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Waktu pelaksanaan program magang MBKM berlangsung selama kurang lebih 5 bulan, dimulai dari tanggal 2 September 2024 hingga tanggal 15 Januari 2025. Magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) ini bertempat di MUUD Dekonstruksi. MUUD Dekonstruksi merupakan kantor konsultan arsitektur yang terletak di *Tasbih Square*, Jalan Taman Setia Budi Indah No.19, Tanjung Sari, Kecamatan Medan Selayang, Kota Medan.

1.4 Ruang Lingkup Magang

Dalam lingkup pekerjaan penulis menjadi team support dalam analisa konsep, visualisasi 3D, gambar kerja, desain proyek dan sayembara yang sedang

berlangsung, sehingga penulis harus menguasai dalam penggunaan aplikasi yang mendukung pekerjaan tersebut.

1.5 Tata Cara Pelaksanaan Magang

Pelaksanaan magang dilakukan sesuai tahapan yang telah ditetapkan oleh Program Studi Arsitektur Universitas Medan Area. Tahapan dimulai dengan seleksi berkas oleh kampus, dilanjutkan dengan seleksi perancangan dan penguasaan software yang diikuti oleh sekitar 30 peserta. Proses dimulai dengan sosialisasi tentang MBKM, diikuti dengan seleksi berkas yang melibatkan mahasiswa dari dua angkatan, yaitu 2021 dan 2022. Selanjutnya, dilaksanakan seleksi kemampuan dalam penggunaan software dan perancangan, yang dilakukan dalam satu hari.

Selama magang, penulis terlibat dalam berbagai pekerjaan, seperti pembuatan gambar kerja, pengembangan konsep desain, survei lapangan, dan partisipasi dalam sayembara. Proses magang ini dilakukan dengan bimbingan dan arahan dari prinsipal arsitek, senior arsitek, junior arsitek, serta seluruh tim di perusahaan. Partisipasi tersebut memberikan penulis pemahaman yang lebih luas, tidak hanya terkait dengan aspek teknis desain arsitektur, tetapi juga mengenai komunikasi, kerjasama tim, manajemen waktu, serta kepedulian terhadap lingkungan kerja.

1.6 Metodologi Kegiatan Magang

Metode yang digunakan selama berlangsungnya kegiatan magang MBKM, antara lain:

1.6.1 Desain

Dalam pelaksanaan kegiatan magang MBKM 2024 ini, praktikan banyak terlibat dalam merancang desain bangunan berupa konsep yang dilakukan secara personal atau kelompok. Konsep desain merupakan pemikiran dasar yang menjadi landasan untuk menciptakan atau mengembangkan suatu proyek arsitektur.

1.6.2 Pengerjaan Gambar DED

Selama kegiatan magang program MBKM 2024 berlangsung, terdapat beberapa proyek yang dikerjakan oleh rekan magang yang melibatkan

praktikan. Salah satunya adalah pengerjaan gambar kerja Detail Engineering Design (DED). DED merupakan gambar kerja yang mencakup aspek arsitektur, struktur, mekanikal, elektrik, dan plumbing. Semakin detail gambar ini, semakin lancar pelaksanaan proyek.

1.6.3 Survei

Survei dilakukan oleh penulis baik sendiri maupun bekerjasama dengan rekan magang. Survei ini merupakan observasi terhadap objek yang disurvei dan mengumpulkan informasi guna memperoleh data yang diperlukan baik berupa tabel, gambar sketsa, maupun sebagai konsep sementara.

1.6.4 Diskusi

Selama pelaksanaan magang MBKM 2024 terkadang terjadi kendala dalam pengerjaan gambar. Oleh karena itu, diadakan diskusi bersama dengan anggota terkait untuk mencari solusi atas permasalahan tersebut. Penulis juga sering bertanya mengenai kendala atau hal-hal yang dirasa kurang dipahami.

1.7 Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Berisikan latar belakang, maksud dan tujuan, batasan waktu dan tempat, ruang lingkup dan sistematika penulisan yang dimana termasuk sebagai pendahuluan dari isi laporan magang MBKM.

BAB II PROFIL INSTITUSI DAN PROYEK MAGANG MBKM

Berisikan profil institusi, struktur organisasi, tugas dan wewenang struktur organisasi, jadwal kerja dan deskripsi singkat mengenai kegiatan yang dikerjakan selama magang MBKM.

BAB III KEGIATAN MAGANG DAN PEMBAHASAN

Berisikan tahap persiapan, pelaksanaan magang MBKM, laporan deskripsi pekerjaan, masalah dan solusi dalam pengerjaan dan perbandingan teori yang

diberikan di perkuliahan dengan secara langsung di lapangan dalam melaksanakan magang MBKM.

BAB IV PENUTUP

Berisikan kesimpulan tentang proyek/kegiatan yang telah dilaksanakan selama magang MBKM dan saran mengenai perbaikan substansi dan dapat memperluas wawasan dan ilmu selama melaksakan magang MBKM, khususnya ilmu tentang Arsitektur.

DAFTAR PUSTAKA

Berisikan sumber-sumber yang di dapat sebagai bahan referensi dalam penulisan laporan magang MBKM.

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Surat pengantar magang MBKM dari instansi
2. Surat balasan diterima magang dari instansi
3. Surat keterangan selesai magang dari instansi yang di lengkapi penilaian kinerja praktikan selama magang
 - Logbook 1 asli
 - Logbook 2 asli
 - Logbook 3 asli

BAB II

PROFIL INSTITUSI DAN PROYEK MAGANG

2.1 Profil Perusahaan

Nama	: MUUD (PT. Madani Dekonstruksi)
Alamat perusahaan	: Komplek Tasbih Square, No.19, 2nd Floor
Nama Pendiri	: Ar. Yosi Dadu, ST., IAI
Kota / Kabupaten	: Kota Medan
Kecamatan	: Medan Selayang
Provinsi	: Sumatera Utara
Kode pos	: 20154
Email	: halo@muuddecor.com
Telepon	: +62 878-7773-2029
Instagram	: @muuddecor

2.2 Struktur Organisasi Perusahaan

Adapun struktur organisasi intitusi MUUD – PT. Madani Dekonstruksi sebagai berikut:



Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Perusahaan

2.3 Pengertian

2.3.1 Arsitektur

Arsitektur diartikan sebagai seni dan ilmu merancang serta membangun struktur fisik, seperti bangunan, dengan memperhatikan berbagai aspek, termasuk keindahan, fungsionalitas, dan keberlanjutan.

Berikut adalah beberapa aspek kunci yang terkandung dalam definisi arsitektur:

1. Seni dan Ilmu : Arsitektur merupakan perpaduan antara seni dan ilmu.
2. Rancangan dan Konstruksi : Arsitektur melibatkan proses perancangan (design) dari sebuah struktur, yang mencakup elemen-elemen seperti bentuk, proporsi, pencahayaan, dan tata letak.
3. Fungsionalitas : Desain harus mempertimbangkan tujuan penggunaan bangunan dan bagaimana bangunan tersebut dapat memberikan solusi yang efektif dan nyaman bagi penghuninya.
4. Keindahan : Desain yang estetis dapat menciptakan pengalaman visual yang memuaskan dan meningkatkan kualitas lingkungan binaan.
5. Keberlanjutan : Dalam konteks modern, keberlanjutan menjadi semakin penting dalam arsitektur. Ini melibatkan perhatian terhadap dampak lingkungan, penggunaan sumber daya, dan efisiensi energi selama proses desain dan konstruksi.
6. Pengaruh Lingkungan : Arsitektur juga berkaitan dengan hubungan antara struktur dan lingkungannya. Bagaimana sebuah bangunan berinteraksi dengan konteks alam dan lingkungan sekitarnya menjadi pertimbangan penting.

2.3.2 Prinsipal Arsitek

Prinsipal arsitek bertanggungjawab memimpin firma arsitektur, mengelola bisnis, membangun relasi klien, mengawasi proyek, dan memastikan kualitas desain sesuai standar.

2.3.3 Admin proyek

Admin Proyek bertanggungjawab dalam mengelola administrasi, dokumentasi, manajemen dan komunikasi proyek, serta memastikan kelancaran operasional dan koordinasi antara tim, klien, dan pihak terkait sesuai jadwal.

2.3.4 Senior Arsitek

Senior Arsitek adalah teknisi yang merencanakan konsep desain, membuat desain dengan menggunakan *software* yang mendukung dalam proses

pengerjaan desain, mengecek dan mengoreksi gambar. Senior arsitek juga berperan dalam membimbing dan mengelola proses desain bersama rekan desainer interior dan junior arsitek.

2.3.5 Senior Desain Interior

Senior Desain Interior memiliki 8 emu untuk membangun pengalaman yang menarik bagi siapa pun yang menempati ruang sebuah bangunan. Jenis arsitek yang satu ini bertugas menentukan penataan dinding, pintu, bahan, finishing, stop kontak, desain pencahayaan, hingga 8emu aitu. 8emu aitu harus dipertimbangkan secara detail mengikuti kebutuhan klien dan kondisi bangunan.

2.3.6 Junior Arsitek

Junior arsitek bertugas dalam mendukung proses desain, membuat gambar kerja, membuat gambar skematik, serta membantu pengawasan proyek sesuai arahan tim senior dan standar perusahaan.

2.3.7 Magang

Magang adalah proses penerapan pengetahuan dan kompetensi yang diperoleh di dunia pendidikan ke dalam dunia kerja, di mana pemegang dapat memahami sistem kerja profesional secara langsung dan memperoleh pengalaman praktis di lingkungan industri.

2.4 Anggota

MUUD Dekonstruksi di pimpin oleh seorang profesional arsitek yaitu Ar. Yosi Dadu, ST., IAI yang memiliki tim kerja sebanyak 7 orang di antara nya terdapat junior arsitek, senior arsitek, senior desain interior, admin proyek dan mahasiswa/i magang. Selama magang di AtelierYoda, penulis mendapat bimbingan langsung dari principal arsitek, Bapak Yosi Dadu, ST., IAI, serta seorang pembimbing senior arsitek bernama Muhammad Abduh. Selain itu, seluruh tim di Muud Décor juga memberikan dukungan, baik melalui konsultasi maupun arahan, secara visual dan non-visual, yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan tugas-tugasnya.

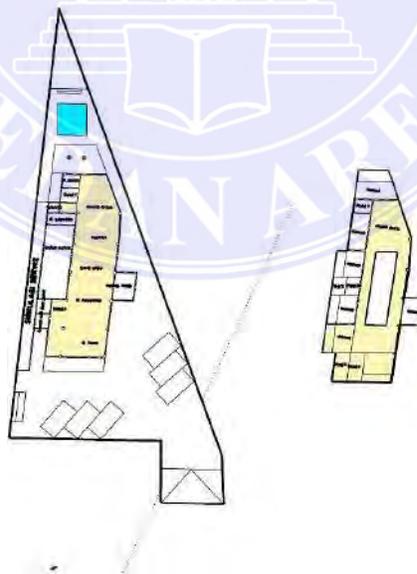
2.6 Proyek/ Kegiatan Magang

Selama melaksanakan kegiatan magang MBKM di MUUD Dekonstruksi, penulis telah diberi tanggungjawab dalam mengerjakan beberapa proyek yang sedang berlangsung saat itu. Beberapa proyek itu diberikan langsung oleh prinsipal arsitek dan senior arsitek. Beberapa proyek tersebut meliputi:

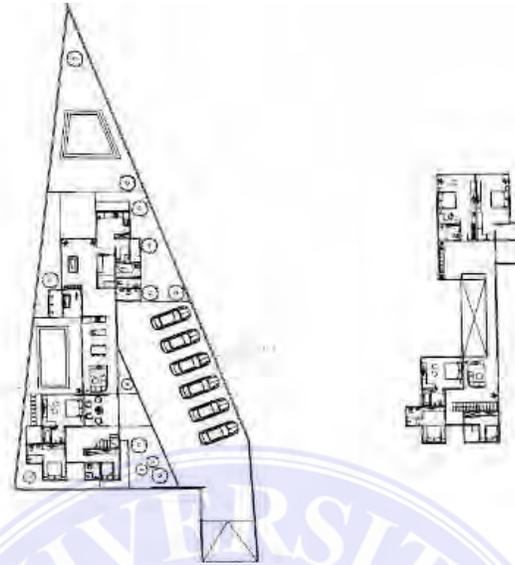
2.6.1 Privat Villa - Komplek Tasbih 1

Privat villa ini merupakan proyek perancangan pertama diawal magang setelah pengenalan arsitektur (*architecture brief*) adalah villa yang berlokasi di Jl. Canna Raya Komplek Tasbih 1, yang memiliki tapak seluas 894 m^2 . Villa ini bersifat privat dan dirancang dengan gaya arsitektur modern, serta harus memenuhi kebutuhan 8 kamar dan dapat menampung kapasitas parkir sebanyak 6 unit mobil. Penulis diberi kebebasan menggunakan *software* apa saja dalam mendesain denah, namun penulis diutamakan untuk memahami konteks zoning dan penataan program ruang yang relevan sesuai dengan preseden arsitektur.

Pada proyek ini, penulis mengalami kesulitan dalam menata zoning ruang yang benar sehingga penulis memerlukan banyak waktu hanya untuk revisi zoning ruang dan denah. Proyek ini terbengkalai dan berhenti pada tahap denah karena terbentur kendala durasi pengerjaan dan prioritas proyek lainnya.



Gambar 2. 4 Zoning awal privat Villa



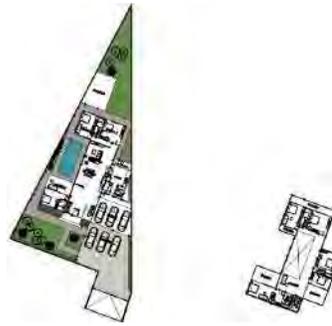
Gambar 2. 5 Revisi kedua terkait denah privat Villa



Gambar 2. 6 Hasil revisi akhir denah privat Villa

Tahapan mengerjakan proyek ini praktikan lakukan sama seperti tahapan mengerjakan tugas di Studio Perancangan Arsitektur di perkuliahan sebelumnya. Dimana tahapan awal pengerjaan proyek ini dimulai dari survey

lokasi, dilanjutkan dengan analisa tapak dan bangunan, program ruang serta membuat moodboard dari fasad dan interior bangunan.



Gambar 2. 7 Denah Perancangan Villa Pribadi Tasbih

2.6.2 Sayembara Desain Masjid Serang – Banten

Sayembara Desain Msjid Serang merupakan pengalaman pertama penulis dalam kompetisi desain arsitektur selama magang, yang diselenggarakan oleh Ikatan Arsitek Banten dan bekerja sama dengan Pusat Pemerintahan Kabupaten (Puskemkab) Serang. Penulis bergabung dalam tim yang terdiri dari empat anggota, diantaranya: Prinsipal arsitek, senior arsitek, penulis, dan pemegang lainnya. Dalam sayembara ini, penulis bertanggung jawab merumuskan ide nama, gagasan, dan konsep bentuk masjid. Penulis juga melakukan riset alur aktivitas ruang wudhu berdasarkan standar desain, serta berkontribusi dalam pembuatan denah, prototipe 3D interior ruang wudhu, toilet, hall, tempat penyembelihan kurban, dan area parkir hewan kurban. Selain itu, penulis menyusun program ruang, layout aksonometri struktur, spesifikasi material, dan membantu menyusun panel desain untuk presentasi.



Gambar 2. 8 Penyusunan layout panel sayembara dan gagasan desain masjid



Gambar 2. 9 Aksonometri struktur dan material, serta prespektif ruang wudhu dan toilet

2.6.3 Rumah Hunian AX House - Jl. Amat Tirto Tembung

Pada proyek ini, penulis diberi tugas untuk membuat modelling rumah hunian dua lantai yang terletak di Jl. Amat Tirto Tembung berdasarkan denah kerja yang telah diberikan. Tugas ini melibatkan pembuatan model 3D dengan menggunakan software sketchup dan rendering enscape, sehingga memudahkan proses visualisasi dan pengembangan desain lebih lanjut.

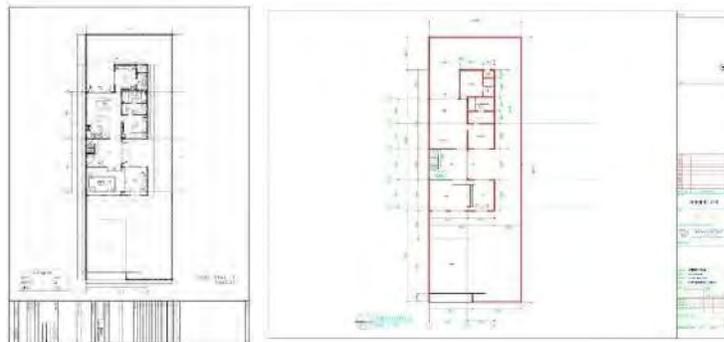


Gambar 2. 10 Tampak depan, samping dan isometri desain AX House sebelum rendering



Gambar 2. 11 Tampak depan, samping dan isometri desain AX

Selain itu, penulis untuk membantu menggambar ulang denah lantai 1 sebuah rumah lantai 2.



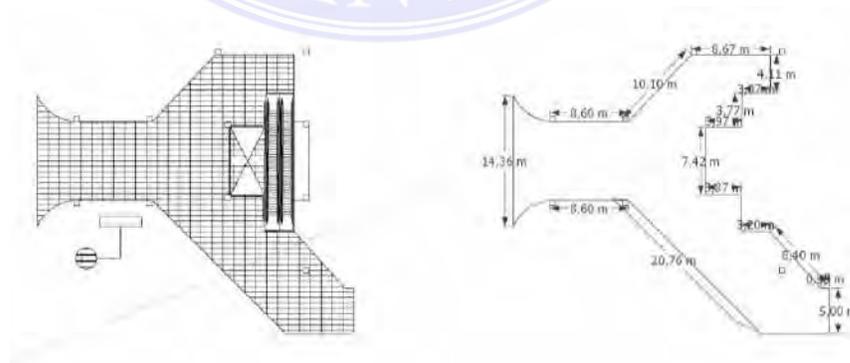
Gambar 2. 12 Denah Kerja Lantai Rumah Mr. Alex

2.6.4 Pengukuran Lantai *Centre Point Mall* Jl. Jawa

Pada tugas ini, penulis diminta oleh senior arsitek untuk melakukan pengukuran denah lantai 1 *Centre Point Mall* di Jl. Jawa, dengan menggunakan foto denah lantai yang diberikan sebagai acuan. Tujuan dari tugas ini adalah untuk menghitung luas dan keliling lantai guna merencanakan jumlah keramik yang diperlukan untuk menutupi seluruh area. Untuk mendukung perhitungan ini, penulis membuat visualisasi denah lantai 1 dengan menggunakan Autocad lalu di konversi ke *file* SketchUp. Pembuatan ulang denah ini bertujuan untuk mempermudah perhitungan luas dan keliling lantai dengan memberikan gambaran yang lebih jelas dan akurat, yang pada gilirannya dapat membantu senior arsitek dalam merencanakan jumlah keramik yang diperlukan secara lebih terperinci.



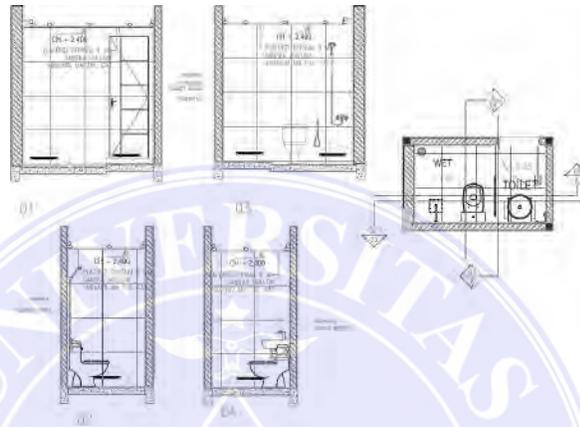
Gambar 2. 13 Contoh denah lantai 1 *Centre Point Mall* Jl. Jawa



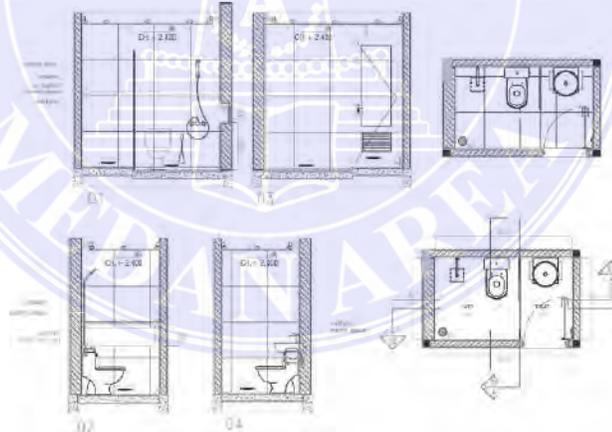
Gambar 2. 14 Visualisasi denah lantai 1 *Centre point mall*

2.6.5 Rumah Hunian Ms. Ayu - Komplek Tasbih 1

Pada proyek ini, penulis hanya berperan sedikit dalam membantu Junior Arsitek membuat gambar potongan dan denah toilet 5 dan 6, dikarenakan saat tugas ini diberikan penulis juga difokuskan untuk memulai pengerjaan konsep Sayembara Gedung A Vokasi Kampus UB Kepanjen di Malang.

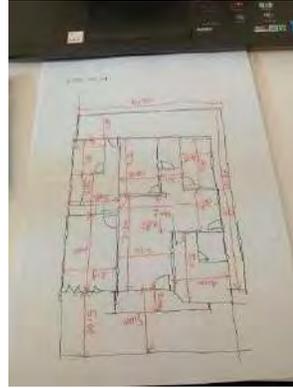


Gambar 2. 15 Potongan dan denah toilet 5 proyek rumah hunian Ms. Ayu di Komplek Tasbih 1

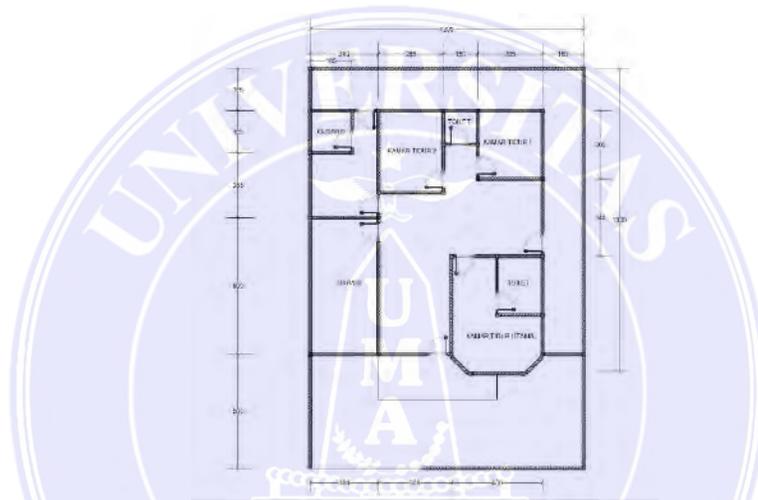


Gambar 2. 16 Potongan dan denah toilet 6 proyek rumah hunian Ms. Ayu di Komplek Tasbih 1

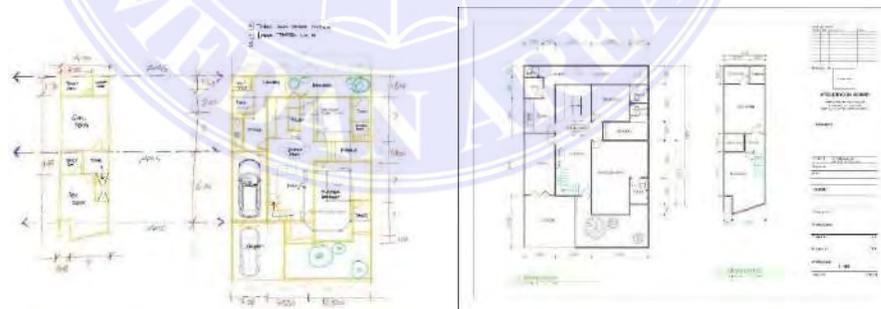
Pada proyek ini Praktikan berpartisipasi dalam pembuatan denah ekisting rumah dari coretan tangan principal arsiteknya menjadi gambar kerja, selanjutnya praktikan diminta membuat gambar kerja beberapa alternatif denah hasil rancangan principal arsitek.



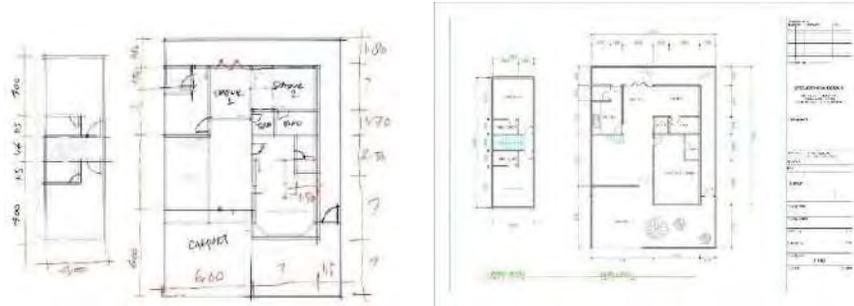
Gambar 2. 17 Dok. Denah Eksisting Ruamh Ms. Ayu Coretan Prinsipal Arsitek



Gambar 2. 18 Denah Kerja Eksisting Rumah Ms. Ayu



Gambar 2. 19 Denah Pengembangan Alternatif 1



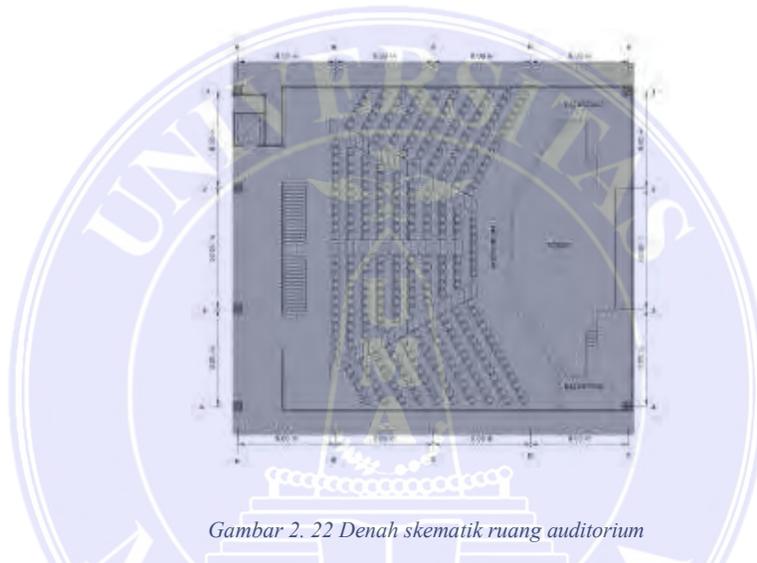
Gambar 2. 20 Denah Pengembangan Alternatif 2

2.6.6 Sayembara Gedung A Vokasi Kampus UB Kapanjen – Malang

Penulis diikutsertakan dalam sayembara desain Gedung A Vokasi Kampus Universitas Brawijaya (UB) di Malang yang diselenggarakan oleh IAI Jawa Timur dan Kampus Vokasi Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang, bersama dengan dua anggota tim lainnya. Tugas penulis dalam proyek ini mencakup pemahaman konteks Kerangka Acuan Kerja (KAK) sayembara, penyusunan program ruang, pembuatan gagasan desain, pembuatan motif teratai (*lotus pattern*) untuk dekorasi kanopi kaca, pembuatan denah dan model 3D interior pada bangunan massa 1 yang bersifat publik, termasuk ruang auditorium, *co-working space*, dan perpustakaan. Selama pengerjaan, terdapat beberapa kali revisi. Namun, karena terbatasnya waktu dan banyaknya hal yang perlu direvisi pada akhir pengerjaan sesuai dengan permintaan pembimbing magang (senior arsitek), penulis hanya dapat menyelesaikan model 3D untuk ruang auditorium, sementara model 3D untuk ruang lainnya tidak dapat diselesaikan. Proyek ini memberikan penulis wawasan terkait material serta pengalaman dalam pengembangan konsep dan fungsi ruang pada Gedung A Vokasi Kampus Universitas Brawijaya (UB) secara berkelanjutan.



Gambar 2. 21 Pengaplikasian elemen lotus pattern pada atap Gedung A Sayembara Kampus UB Keparjen



Gambar 2. 22 Denah skematik ruang auditorium



Gambar 2. 23 Panel Sayembara Kampus UB Keparjen Malang

2.6.7 Rumah Hunian Mr. Haikal - Komplek Royal Sumatera Residence

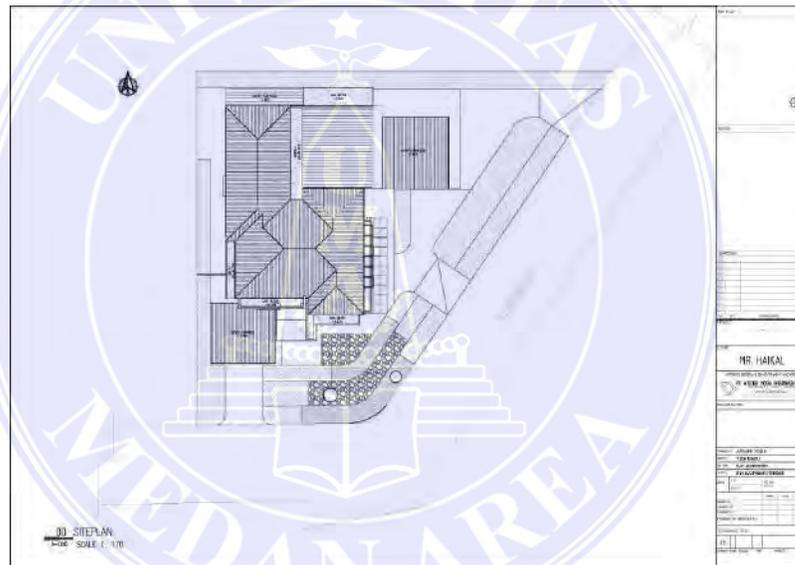
Dalam proyek ini, penulis ikut serta melakukan survei lapangan yang dilakukan oleh prinsipal arsitek pada proyek rumah hunian milik Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting, untuk memastikan keselarasan antara gambar kerja yang ditugaskan, misalnya seperti peletakan kolom yang direnovasi dengan kondisi di lapangan. Selain itu, penulis diminta untuk membuat gambar skematik dan melengkapi 3D modelling beberapa elemen penting, seperti railing balkon, pintu, jendela, kanopi, dan grouting pada rumah hunian Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence, guna memastikan kesesuaian tampilan visual dengan desain konstruksi yang diinstruksikan. Gambar potongan (pot. A, C, dan E) beserta detailnya juga dikerjakan, serta merancang denah pola lantai, atap, titik lampu, MEP dan *siteplan*.



Gambar 2. 24 layout skematik Proyek Rumah Hunian Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence



Gambar 2. 25 layout skematik Proyek Rumah Hunian Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence



Gambar 2. 26 Siteplan proyek rumah Mr. Haikal di Komplek Royal Sumatera Residence

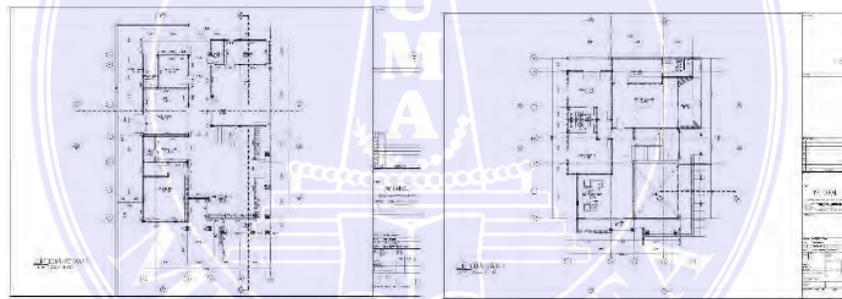
Pada proyek ini, penulis diberikan pekerjaan untuk membuat gambar DED. Dimulai dari merevisi gambar 3D modeling rencana atap rumah, kemudian melanjutkan pekerjaan gambar DED seperti denah, potongan, tampak, tampak kerja, rencana elektrikal, rencana pola lantai, rencana kusen pintu dan jendela, dan detail denah potongan toilet.



Gambar 2. 27 Fasad Rumah Mr. Haikal



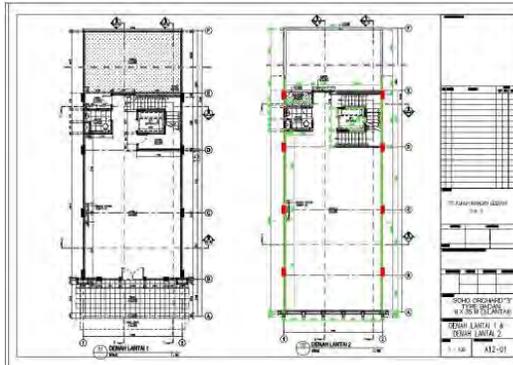
Gambar 2. 28 Siteplan Rumah Mr. Haikal



Gambar 2. 29 Denah Kerja Lantai 1 & 2 Rumah Mr. Haikal

2.6.8 Rumah Hunian Soho Orchard 3 Proyek PT. Kukuh Mandiri Lestari – PIK 2 Jakarta

Dalam proyek ini, Penulis diminta oleh prinsipal arsitek untuk membuat denah lantai 1 dan 2 dalam skala milimeter pada rumah hunian Proyek PT. Kukuh Mandiri Lestari di PIK 2 Jakarta.



Gambar 2. 30 Denah lantai 1 dan lantai 2 rumah type 8 x 35 proyek soho orchard 3 di PIK 2

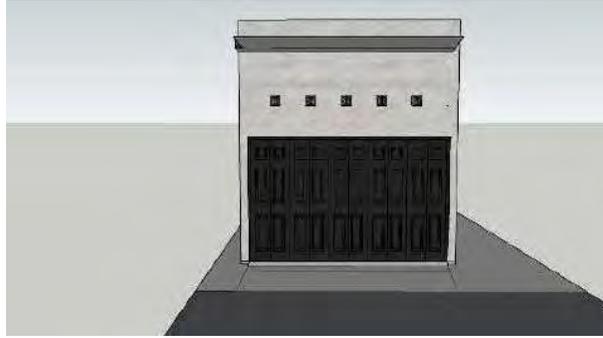
2.6.9 Kamara Coffee – Setia Budi Square Medan

Pada proyek ini, penulis diberi tugas oleh principal arsitek melalui junior arsitek untuk mengukur dimensi ruangan Kamara Coffee yang terletak di Setia Budi Square Medan. Penulis menggunakan alat ukur laser (laser distance meter) yang memudahkan dalam mengukur panjang, lebar, dan tinggi ruangan dengan akurat dan efisien. Pengukuran ini dilakukan di bawah arahan langsung dari junior arsitek. Selama proses pengukuran, penulis dibantu oleh rekan magang lainnya, yang turut memastikan bahwa hasil pengukuran yang didapat sesuai dengan data yang dibutuhkan untuk analisis lebih lanjut dalam proyek tersebut. Pengukuran yang tepat sangat penting untuk memastikan bahwa desain ruang yang akan diajukan nantinya sesuai dengan dimensi yang akurat, serta memungkinkan perencanaan lebih lanjut, seperti penataan interior atau perhitungan kebutuhan material.



Gambar 2. 31 Alat ukur meteran laser untuk mengukur ruang Kamara Coffee

Pada proyek ini penulis di berikan pekerjaan untuk membuat 3d modeling eksisting bangunan kamara coffee.



Gambar 2. 32 3D Modeling eksisting Fasad Kamara Coffee

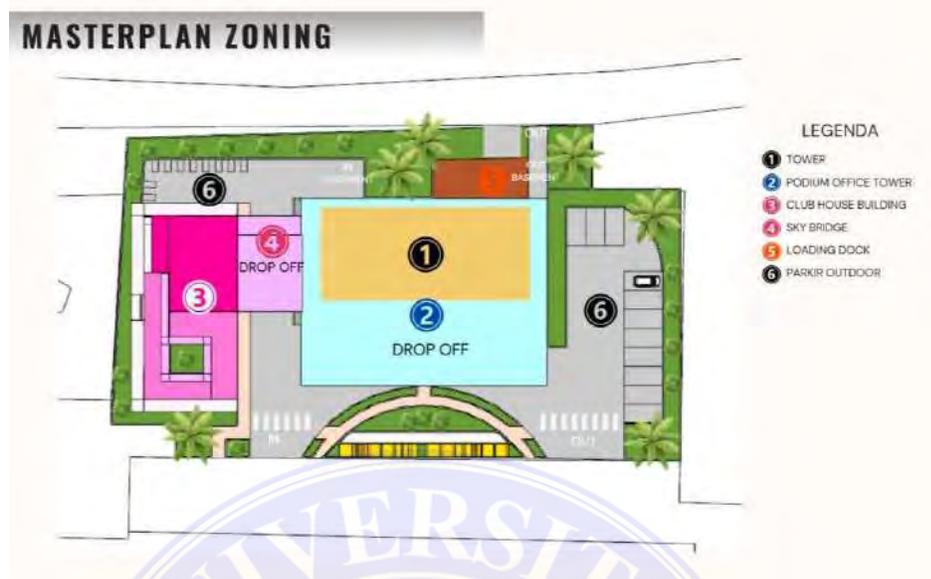


Gambar 2. 33 3D Modeling Interior Kamara Coffee

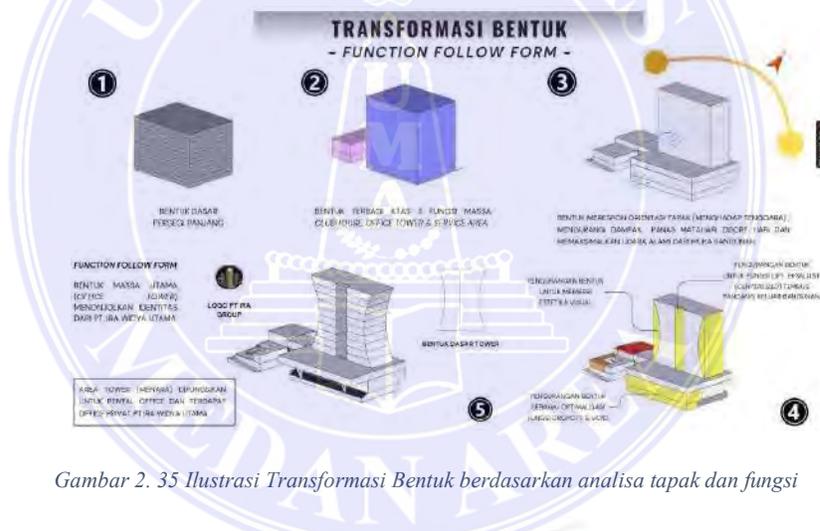
2.6.10 Office Tower mixuse Clubhouse – Komplek Tasbih 1

Pada ada awalnya tugas proyek ini diberikan secara individu, namun melihat waktu yang terbatas senior arsitek meminta agar tugas ini dikerjakan secara tim dengan rekan magang lain. Sebelum peninjauan proyek lebih lanjut, penulis diminta untuk membuat pembahasan dimulai dari studi preseden dan analisa tapak. Lahan proyek ini terletak di Jl. Chrysant Raya Komplek Tasbih 1 dan memiliki luas tapak $\pm 4000 m^2$.

Selama proses pengerjaan, penulis terlibat dalam pengembangan desain yang mencakup pembuatan *masterplan*, penataan zoning, dan analisis struktur bangunan. Tugas penulis juga meliputi perancangan sirkulasi untuk pejalan kaki dan kendaraan, serta kajian tapak dan kondisi eksisting. Penulis turut mengerjakan desain denah untuk berbagai lantai, termasuk *basement* dan lantai 1 hingga 3 pada bagian *clubhouse*, serta merespons karakteristik tapak dalam desain. Selain itu, penulis juga berfokus pada penyelesaian desain dengan mempertimbangkan analisis pengguna dan aktivitas.



Gambar 2. 34 Skematik masterplan zoning Office Tower di Komplek Tasbih 1



Gambar 2. 35 Ilustrasi Transformasi Bentuk berdasarkan analisa tapak dan fungsi



Gambar 2. 36 Ilustrasi Zoning Bentuk Gedung Office Tower mixuse Clubhouse

2.6.11 Kantor Prudensial – Jl. Merbau Medan

Pada proyek prudensial di Jl. Merbau ini, penulis hanya terlibat dalam pembuatan desain interior toilet dan *floor direction*. Tugas ini mencakup perancangan tata letak interior toilet yang fungsional dan nyaman, serta pengaturan desain floor direction yang memperhatikan alur sirkulasi yang efisien di ruang tersebut. Penulis juga membantu dalam pemilihan material yang sesuai dengan standar desain yang diterapkan.



Gambar 2. 37 Interior toilet Proyek Kantor Prudensial di Jl. Merbau Medan



Gambar 2. 38 Floor Direction Proyek Kantor Prudensial di Jl. Merbau Medan



Gambar 2. 39 Interior Ruang Meeting Kantor Prudensial Medan



Gambar 2. 40 Interior Musholla Kantor Prudensial Medan

2.6.12 Maket Pameran AJT Rumah Hunian Mr. Irham – Jl. Rajawali

Sebelum pelaksanaan magang berakhir, penulis bersama rekan magang lainnya diminta untuk membuat maket dalam rangka pameran umum yang diselenggarakan oleh Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza Medan. Penulis diberi tanggung jawab untuk menyelesaikan maket dari 3D modeling proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali. Kegiatan ini tidak hanya mencakup penyelesaian teknis maket, seperti pemasangan base, aksesoris, dan penutup akrilik, tetapi juga melibatkan tahap penting lainnya seperti penyusunan konsep dan pengolahan elemen-elemen visual agar maket bisa mencerminkan desain yang realistis dan menarik. Selain itu, penulis diminta untuk membuat panel profesional arsitek Bapak Ar. Yosi Dadu, ST., IAI selaku prinsipal arsitek di Perusahaan MUUD Dekonstruksi.

Selama pengerjaan tugas yang diberikan, penulis juga terlibat dalam proses diskusi dan bimbingan intensif senior arsitek, yang memberikan arahan terkait detail teknis dan estetika maket dan panel profesional tersebut. Kegiatan ini

adalah bagian dari partisipasi penulis dalam pameran AJT, yang memberikan kesempatan untuk meningkatkan keterampilan dalam pembuatan model dan memahami lebih dalam tentang presentasi proyek arsitektur kepada publik. Dengan adanya bimbingan dan pengawasan langsung, penulis dapat mengasah kemampuan dalam menginterpretasikan desain ke dalam bentuk tiga dimensi secara akurat dan nyata.



Gambar 2. 41 3D Modeling Fasad Rumah Proyek Maket



Gambar 2. 42 Maket Study Proyek Rumah



Gambar 2. 43 Dokumentasi final maket Bersama tim MUUD Dekonstruksi

BAB III

PELAKSANAAN MAGANG DAN PEMBAHASAN

3.1 Tahap Persiapan

Pada tahap persiapan, untuk menjadi seorang arsitek, penulis diharuskan untuk dapat memiliki kemampuan yang kreatif dan inovatif dalam mengembangkan ide konsep, kemampuan berkomunikasi, memiliki keterampilan teknis, kemampuan analisis serta kemampuan kerja tim. Hal ini, penulis juga diharapkan untuk dapat menguasai beberapa aplikasi seperti autocad, sketchup, layout, enescape dan aplikasi pendukung lainnya. Dimana beberapa *software* ini berperan penting untuk persiapan dalam pekerjaan magang MBKM.

3.2 Tahap Pelaksanaan Magang MBKM

Selama pelaksanaan magang MBKM, penulis ditugaskan dan dibimbing oleh prinsipal arsitek dan senior arsitek di MUUD Dekonstruksi untuk mengerjakan berbagai proyek. Tahapan pelaksanaan proyek magang MBKM berlangsung dari awal bulan September 2024 sampai pertengahan bulan Januari 2025. Tahapan tersebut telah dirangkum penulis, di antaranya sebagai berikut:

Pada awal bulan **September**, penulis mengerjakan berbagai tugas seperti membuat panel presentasi 10 karya arsitek luar negeri, 10 material bangunan, dan *moodboard* 3 gaya arsitektur, serta merancang villa di Komplek Tasbih dan mengikuti Sayembara Masjid Serang di Banten. Penulis juga menyusun konsep desain, zoning ruang, melakukan modelling rumah tinggal, dan mengukur luas area *Centre Point Mall*.

Pada bulan **Oktober**, penulis melanjutkan pengerjaan panel Sayembara Masjid Serang dan revisi villa di Komplek Tasbih, serta mengikuti principal arsitek melakukan survei material dan zoning pada proyek Mr. Raymond Boedi seperti residensial villa dan kafe bar. Selain itu, penulis terlibat dalam Sayembara Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen dengan tugas seperti zoning ruang dan 3D modelling. Penulis juga melakukan pengukuran untuk proyek Kamara Coffee.

Pada bulan **November**, fokus kegiatan adalah merevisi desain Sayembara Kampus UB Kepanjen, mencakup program ruang, konsep desain, dan detail

arsitektur. Penulis juga menyusun program ruang *Office Tower Mixuse Clubhouse* di Komplek Tasbih serta menggambar ulang denah proyek di Jl. Beo.

Memasuki bulan **Desember**, penulis melanjutkan pengembangan konsep, zoning, dan maket *Office Tower Mixuse Clubhouse*. Penulis juga menyelesaikan maket rumah tinggal untuk pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT), membantu pembuatan panel profesional, dan mendapatkan pengenalan dasar aplikasi BIM. Pada bulan Januari, penulis menyelesaikan finalisasi layout presentasi *Office Tower Mixuse Clubhouse* dan maket rumah tinggal untuk pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT). Penulis juga mempersiapkan format layout profesional pada tahap akhir magang. Seluruh pekerjaan yang diberikan telah dilaksanakan dengan pendampingan langsung dari pembimbing magang (prinsipal, senior arsitek, dan junior arsitek).

Selama periode magang MBKM, penulis juga mengikuti seminar di dalam dan luar kampus untuk memperluas wawasan tentang material, serta melakukan dua kali bimbingan dengan dosen pembimbing di kampus. Hal ini bertujuan untuk mendapatkan arahan selama melaksanakan kegiatan magang di institusi tempat penulis ditempatkan.

3.3 Laporan Kegiatan Magang MBKM

Tabel 3. 1 Tabel Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-1

MINGGU KE-1	
TANGGAL	KEGIATAN
SENIN, 02 SEPTEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Memperkenalkan diri kepada pimpinan dan karyawan, sekaligus menerima penjelasan mengenai sistem kerja yang akan dijalankan. Membuat panel presentasi <p>Penulis ditugaskan untuk mengerjakan panel presentasi tentang 10 karya/ preseden arsitek manca negara, 10 material bangunan arsitektur, dan <i>Resume</i> KAK Sayembara Masjid Serang Banten (Persiapan Sayembara).</p>



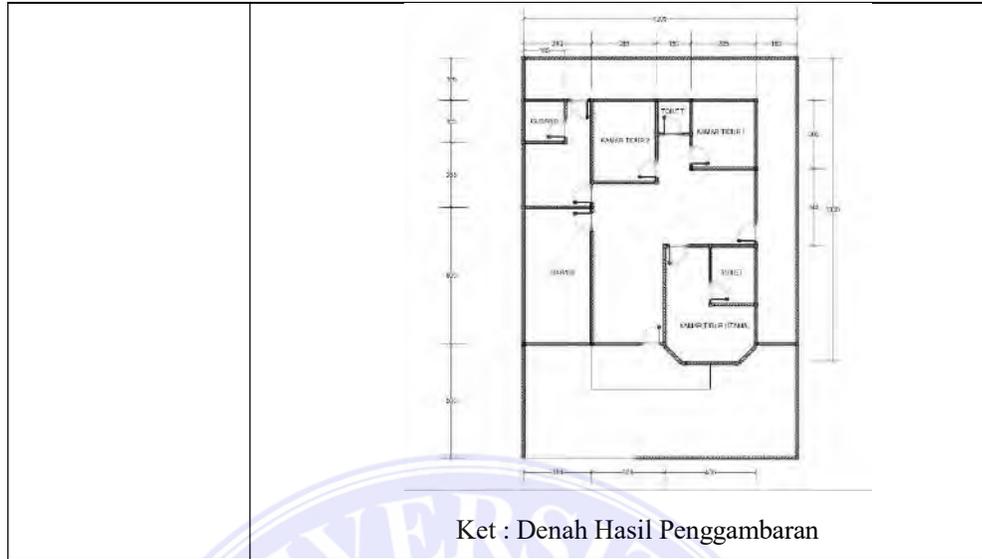
- Mencari literatur 10 karya arsitek luar negeri dan 10 material bangunan yang diketahui.



- Membuat denah eksisting proyek renovasi rumah Mr. Ayu. Selanjutnya penulis diberikan tugas untuk membuat denah eksisting proyek renovasi rumah Mr. Ayu dari coretan tangan principal arsitek ke gambar kerja.



Ket : Denah Contoh Penggambaran



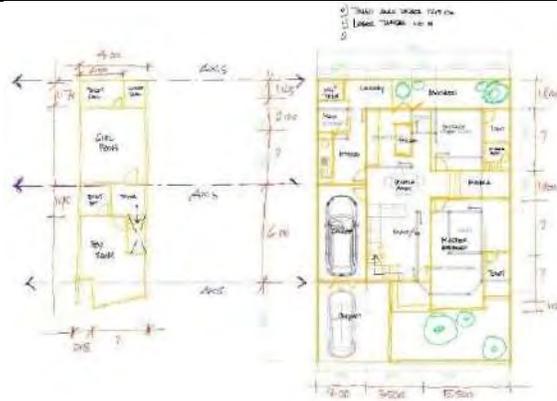
Ket : Denah Hasil Penggambaran

SELASA, 03
SEPTEMBER
2024

- **Membuat panel presentasi resume video**
Penulis diberikan tugas mengerjakan panel presentasi resume video “persiapan mendesain masjid” oleh Arsitek Professional Fauzan Noe’man (selaku penjuri Sayembara Masjid Serang Banten) untuk melihat desain peletakan toilet, ruang wudhu dan area suci (tempat Sholat) sesuai kaidah Syari’at Islam yang benar.



- **Mengerjakan denah pengembangan proyek renovasi rumah Ms. Ayu.**



Ket : Denah Contoh Penggambaran

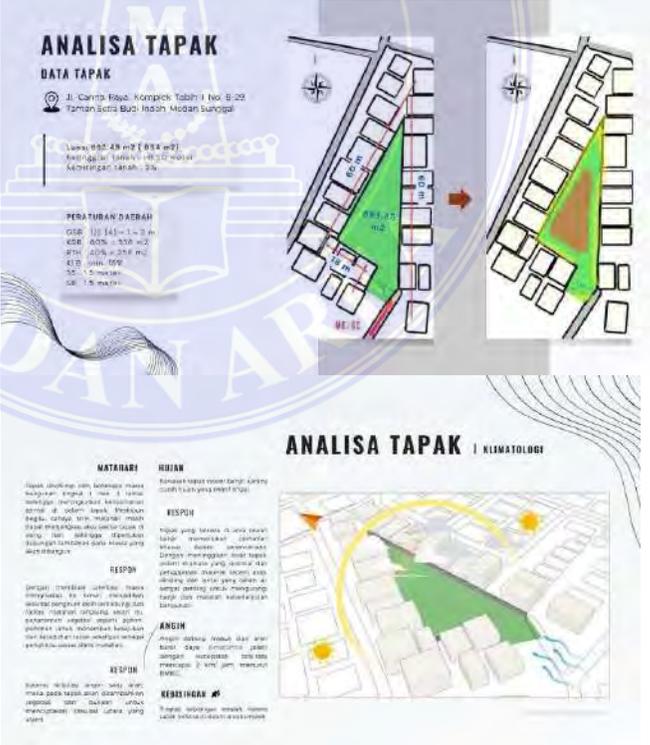


Ket : Denah Hasil Penggambaran

Kendala : Karena kurangnya ketelitian penulis dalam mengerjakan tugas ini, sehingga menyebabkan penulis harus melakukan beberapa kali revisi gambar.

Solusi : Setelah prisipal arsitek memberi teguran dan nasehat, menyadarkan penulis untuk lebih teliti dalam melakukan suatu pekerjaan agar tidak merugikan orang lain dan membuang waktu dengan sia-sia.

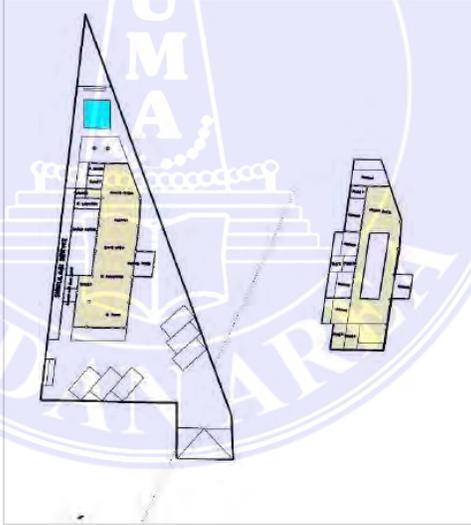
<p>RABU, 04 SEPTEMBER 2024</p>	  <table border="1" data-bbox="656 1033 1130 1260"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Kebutuhan Ruang</th> <th>Kapasitas</th> <th>Jumlah Ruang</th> <th>Sifat Ruang</th> <th>Luas (m²)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Ruang Tamu</td> <td>4 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Ruang Keluarga</td> <td>4 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Kamar Tidur</td> <td>2 orang</td> <td>8</td> <td>Indoor</td> <td>224</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Ruang Makan</td> <td>4 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Dapur</td> <td>4 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Laundry Room</td> <td>1 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>8,31</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Seokang</td> <td>1 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Mushola</td> <td>4 orang</td> <td>1</td> <td>Indoor</td> <td>7,5</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Kamar Mandi</td> <td>3 orang</td> <td>9</td> <td>Indoor</td> <td>25,92</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Teras Balkon</td> <td>2 orang</td> <td>3</td> <td>Semi outdoor</td> <td>4,5</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Kolam Renang</td> <td>8 orang</td> <td>1</td> <td>Outdoor</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Garasi</td> <td>3 mobil</td> <td>1</td> <td>Outdoor</td> <td>38,75</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Carport</td> <td>3 mobil</td> <td>1</td> <td>Outdoor</td> <td>38,75</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Taman</td> <td></td> <td></td> <td>Outdoor</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Total</td> <td>488,73</td> </tr> </tbody> </table>	No	Kebutuhan Ruang	Kapasitas	Jumlah Ruang	Sifat Ruang	Luas (m ²)	1	Ruang Tamu	4 orang	1	Indoor	20	2	Ruang Keluarga	4 orang	1	Indoor	20	3	Kamar Tidur	2 orang	8	Indoor	224	4	Ruang Makan	4 orang	1	Indoor	20	5	Dapur	4 orang	1	Indoor	13	6	Laundry Room	1 orang	1	Indoor	8,31	7	Seokang	1 orang	1	Indoor	6	8	Mushola	4 orang	1	Indoor	7,5	9	Kamar Mandi	3 orang	9	Indoor	25,92	10	Teras Balkon	2 orang	3	Semi outdoor	4,5	11	Kolam Renang	8 orang	1	Outdoor	40	12	Garasi	3 mobil	1	Outdoor	38,75	13	Carport	3 mobil	1	Outdoor	38,75	14	Taman			Outdoor		Total					488,73
No	Kebutuhan Ruang	Kapasitas	Jumlah Ruang	Sifat Ruang	Luas (m ²)																																																																																												
1	Ruang Tamu	4 orang	1	Indoor	20																																																																																												
2	Ruang Keluarga	4 orang	1	Indoor	20																																																																																												
3	Kamar Tidur	2 orang	8	Indoor	224																																																																																												
4	Ruang Makan	4 orang	1	Indoor	20																																																																																												
5	Dapur	4 orang	1	Indoor	13																																																																																												
6	Laundry Room	1 orang	1	Indoor	8,31																																																																																												
7	Seokang	1 orang	1	Indoor	6																																																																																												
8	Mushola	4 orang	1	Indoor	7,5																																																																																												
9	Kamar Mandi	3 orang	9	Indoor	25,92																																																																																												
10	Teras Balkon	2 orang	3	Semi outdoor	4,5																																																																																												
11	Kolam Renang	8 orang	1	Outdoor	40																																																																																												
12	Garasi	3 mobil	1	Outdoor	38,75																																																																																												
13	Carport	3 mobil	1	Outdoor	38,75																																																																																												
14	Taman			Outdoor																																																																																													
Total					488,73																																																																																												
<p>KAMIS, 05 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat <i>moodboard</i> 3 desain <p>Penulis ditugaskan untuk mengerjakan <i>moodboard</i> 3 desain mengenai gaya arsitektur (modern/ kontemporer, mediterania dan tropis) sebagai referensi tugas merancang villa di Komplek Tasbih 1 dan disertakan dengan <i>design approach</i> (alasan mengapa desain dipilih).</p>																																																																																																

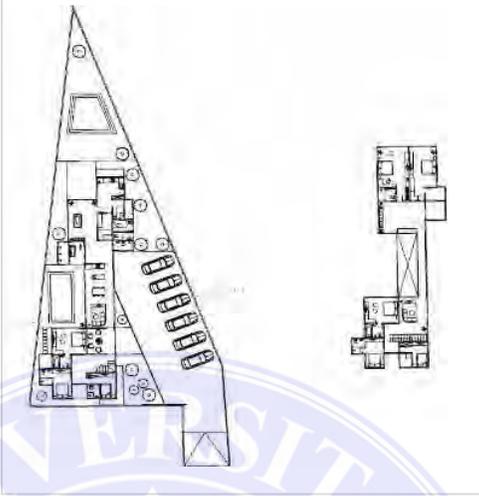
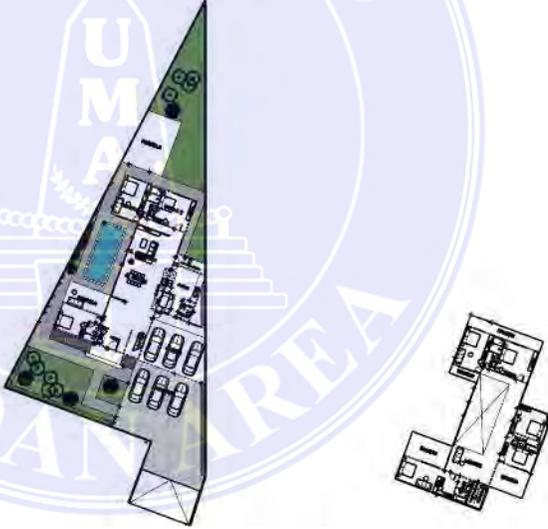
	 <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan tugas merancang dan mengkonsep sebuah villa pribadi (2).
<p>JUM'AT, 06 SEPTEMBER 2024</p>	<p>Melanjutkan tugas Proyek Villa di Komplek Tasbih 1 meliputi : Analisa tapak, peraturan daerah, zoning dan program ruang.</p> 

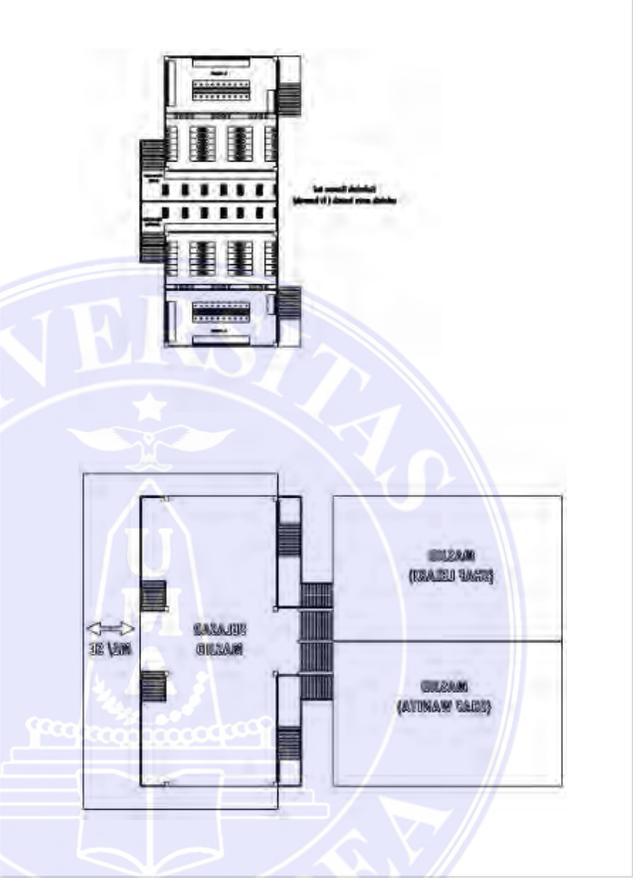
	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan tugas merancang dan mengkonsep sebuah villa pribadi (3).
--	--

Tabel 3. 2 Tabel Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-2

MINGGU KE-2	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 09 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan analisa program ruang dan penataan ruang (<i>zoning</i>) villa di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya. Mengerjakan resume jurnal. Penulis mengerjakan resume jurnal standar tempat wudhu dan me-realisasikannya dalam bentuk <i>prototype</i> dengan pemodelan aplikasi SketchUp. Mengerjakan revisi gambar denah proyek renovasi rumah pribadi Ms. Ayu (1). <div style="text-align: center;"> <p>Ket : Denah Contoh Penggambaran</p> <p>Ket : Denah Hasil Penggambaran</p> </div>

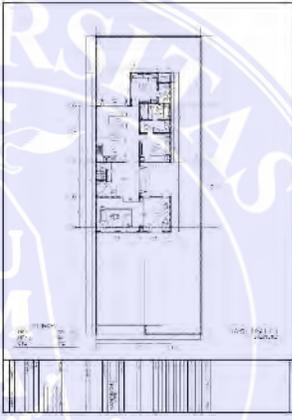
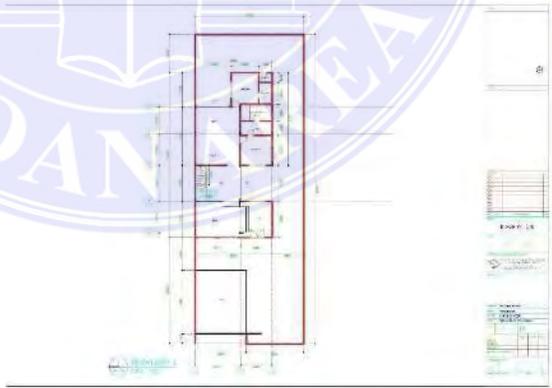
	<ul style="list-style-type: none"> • Mempresentasikan konsep & moodboard perancangan Villa Tasbih. 
<p>SELASA, 10 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan analisa program kebutuhan ruang dan penataan ruang (<i>zoning</i>) villa di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya. • Diskusi penataan ruang dalam kamar villa (peletakan interior kamar mandi dan kamar yang sesuai dengan feng-shui).  <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan presentasikan konsep & moodboard perancangan Villa Tasbih (1). • Melanjutkan mengerjakan revisi gambar denah proyek renovasi rumah pribadi Ms. Ayu (2).
<p>RABU, 11 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat denah villa di Komplek Tasbih 1.

	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi mengenai <i>zoning</i> dan program kebutuhan ruang terkait tugas villa (presentasi).  <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan tugas perancangan villa pribadi tasbih membuat <i>zoning</i> ruang dan rencana denah (1). 
<p>KAMIS, 12 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Presentasi/ review tugas 10 karya arsitek internasional serta 10 material bangunan dalam arsitektur. • Melanjutkan tugas perancangan villa pribadi tasbih membuat <i>zoning</i> ruang dan rencana denah (2).
<p>JUM' AT, 13 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi <i>zoning</i> dan denah villa di Komplek Tasbih 1

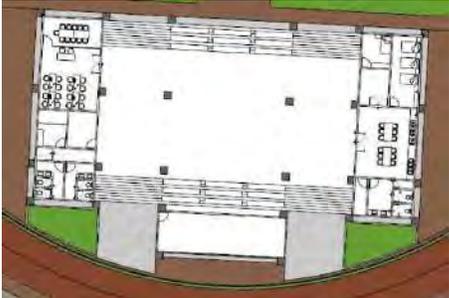
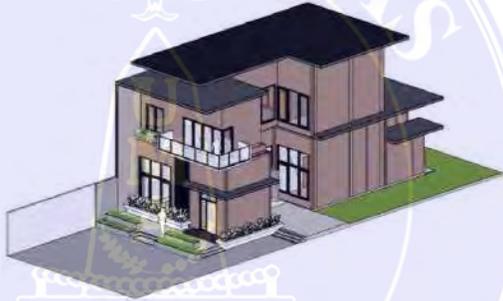
	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan alur tempat wudhu masjid dan <i>3D modelling prototype</i> tempat wudhu menggunakan SketchUp berdasarkan resume jurnal standar tempat wudhu untuk tugas Sayembara Masjid Serang Banten.  <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan tugas perancangan villa pribadi tasbih membuat zoning ruang dan rencana denah (3).
--	--

Tabel 3. 3 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-3

MINGGU KE-3	
TANGGAL	KEGIATAN
SENIN, 16 SEPTEMBER 2024	MAULID NABI MUHAMMAD SAW
SELASA, 17 SEPTEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan revisi denah villa di Komplek Tasbih 1

	<ul style="list-style-type: none">• Membuat denah rumah tinggal proyek <i>AX House</i> Mr. Alex (lt. 2) di Jl. Amat Tirto Tembung• Revisi panel presentasi 10 material bangunan menggunakan Canva.• Melanjutkan tugas perancangan villa pribadi tasbih membuat zoning ruang dan rencana denah (1).• Revisi gambar denah kerja (1). <p>Rekan kerja memeberikan tugas kepada penulis untuk membuat ulang gambar denah kerja lantai 1 sebuah proyek rumah hunian Mr. Alex 2 lantai di Jl. Amat Tirta, Tembung.</p>  <p>Ket : Denah Contoh Penggambaran</p>  <p>Ket : Denah Hasil Penggambaran</p> <ul style="list-style-type: none">• Briefing terkait ide konsep Sayembara Masjid Serang, Banten (1). <p>Penulis bersama pembimbing dan principal arsitek</p>
--	---

	<p>melakukan briefing diskusi untuk mengikuti sayembara profesional masjid pemda Serang, Banten, yang diselenggarakan pemerintah daerah Kabupaten Serang.</p>
<p>RABU, 18 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan denah rumah tinggal proyek <i>AX House</i> Mr. Alex (lt. 2) di Jl. Amat Tirto Tembung. • Melanjutkan tugas perancangan villa pribadi tasbih membuat zoning ruang dan rencana denah (2). • Revisi gambar denah kerja (2). • Briefing terkait ide konsep Sayembara Masjid Serang, Banten (2). 
<p>KAMIS, 19 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat ide/ gagasan konsep Sayembara Masjid Serang Banten. • Melanjutkan tugas denah rumah tinggal <i>AX House</i> Mr. Alex (lt. 2) di Jl. Amat Tirto Tembung, lalu konversi desain ke dalam bentuk 3D modelling SketchUp. • Membuat 3d Modeling Interior dan program ruang servis area sayembara Masjid Serang Banten (1).

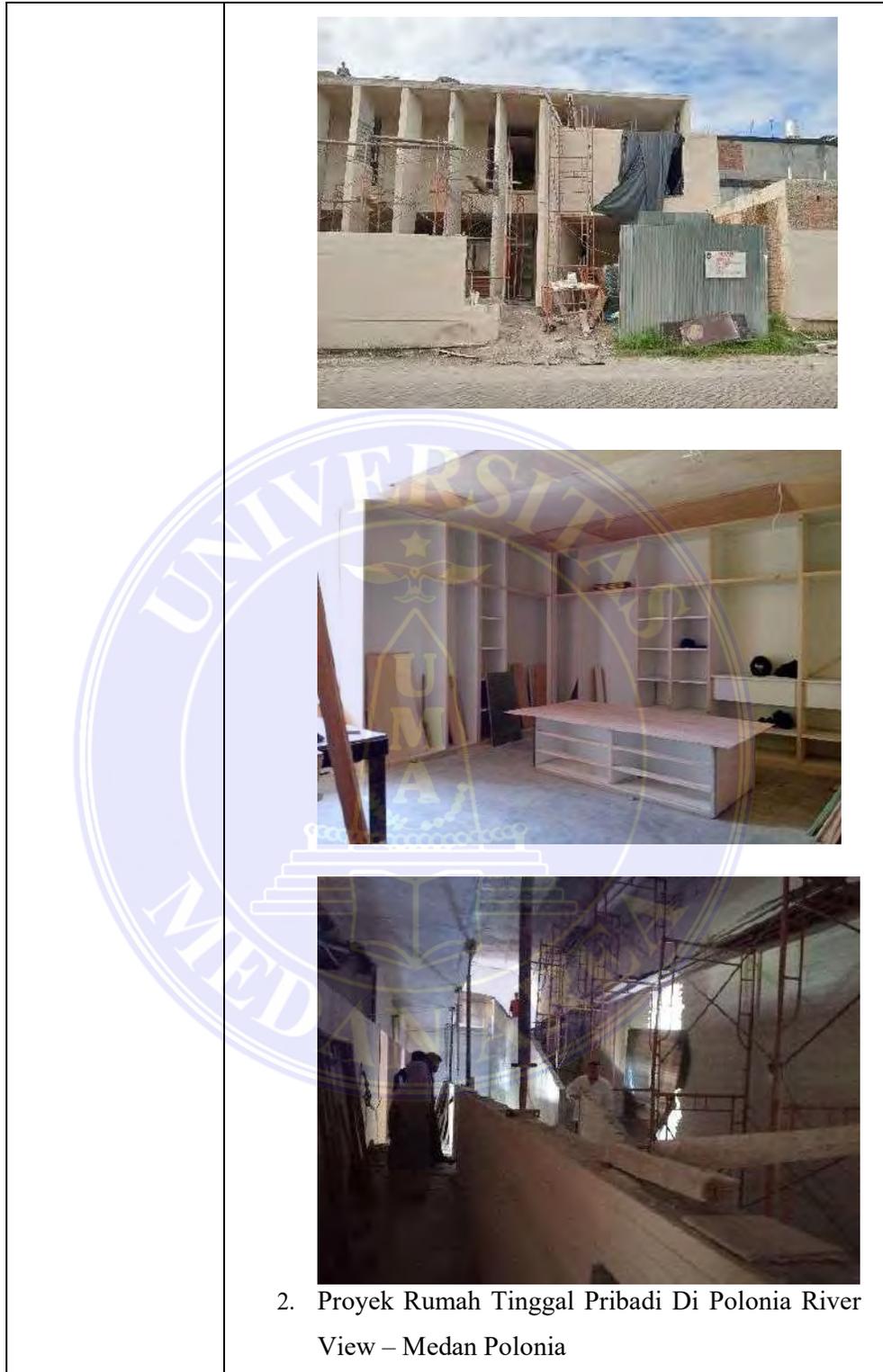
	
<p>JUM'AT, 20 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Finalisasi desain 3D modelling SketchUp proyek rumah tinggal <i>AX House</i> Mr. Alex (lt. 2) di Jl. Amat Tirto Tembung. • <i>Review</i> denah Villa di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya. • Membuat program ruang area servis yang ada di dalam <i>Hall</i> (Gedung serbaguna) Sayembara Masjid Serang di PEMDA Serang, Banten. <div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> • Membuat 3d Modeling Interior dan program ruang servis area sayembara Masjid Serang Banten (2).

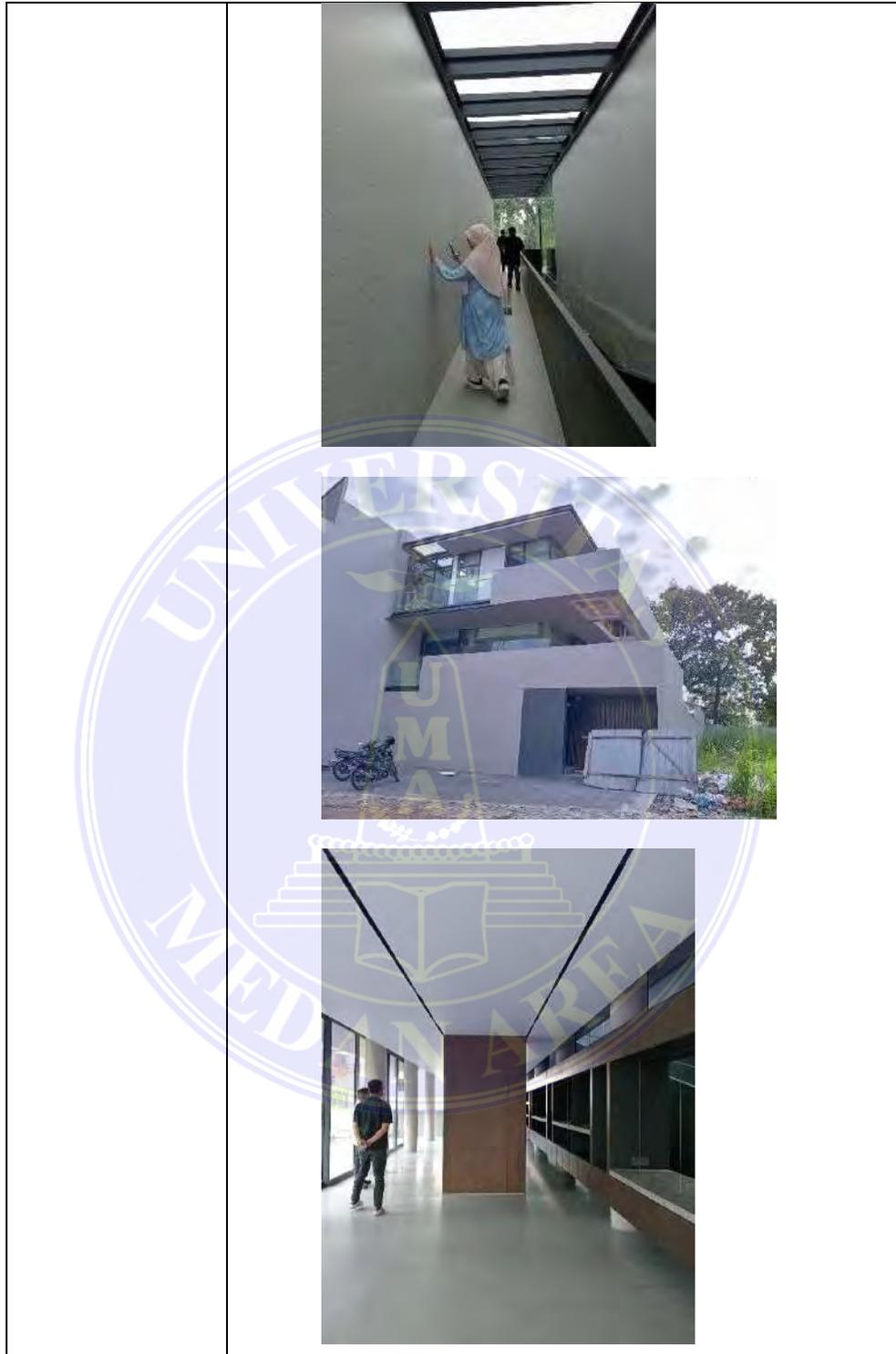
Tabel 3. 4 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-4

MINGGU KE-4	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 23 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi bersama prinsipal arsitek terkait notasi pada gambar kerja (denah dan potongan). • Revisi tugas villa di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya terkait denah dan <i>zoning</i> peletakan area servis. • Melanjutkan membuat rancangan denah perancangan villa tasbih. • Penulis diberikan materi oleh principal arsitek langsung terkait membaca gambar kerja potongan.

<p>SELASA, 24 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi Sayembara Masjid Serang Banten bersama Senior Arsitek terkait denah <i>hall</i>, Islamic Centre. <p>Penulis bersama pembimbing mendiskusikan terkait kebutuhan ruang area servis di masjid dan kebutuhan ruang di Gedung Islamic Center serta kebutuhan ruang wudhu dan area penyembelihan hewan kurban para proyek sayembara masjid Serang Banten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan revisi denah villa di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya.  <ul style="list-style-type: none"> • Membuat denah terkait kebutuhan ruang area servis di masjid dan kebutuhan ruang di Gedung Islamic Center serta kebutuhan ruang wudhu dan area penyembelihan hewan kurban para proyek sayembara masjid Serang Banten (1).
<p>RABU, 25 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat denah area <i>hall</i> (Gedung serbaguna), perpustakaan, toilet, gudang, ruang <i>sound system</i> dan area qurban pada Sayembara Masjid Serang, Banten. • Membuat denah terkait kebutuhan ruang area servis di masjid dan kebutuhan ruang di Gedung Islamic Center serta kebutuhan ruang wudhu dan area penyembelihan hewan kurban para proyek sayembara masjid Serang Banten (2).

<p>KAMIS, 26 SEPTEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none">• Melanjutkan denah area <i>hall</i> (Gedung serbaguna), perpustakaan, toilet, gudang, ruang <i>sound system</i> dan area qurban pada Sayembara Masjid Serang, Banten.• Melanjutkan tugas membuat rencana denah perancangan Villa Tasbih.• Principal arsitek dan pembimbing mengikutsertakan penulis untuk <i>visit location</i> 3 proyek yang sedang berjalan milik seorang arsitek Bapak Reymon pemilik Kera Studio.<ol style="list-style-type: none">1. Proyek Rumah Tinggal Pribadi Di Hellios Villas – Medan Polonia 
-------------------------------------	---







3. Proyek Coffe Shop Rostery Alligator – Medan Polonia



JUM' AT, 27
SEPTEMBER
2024

- Membuat tabel program ruang Sayembara Masjid Serang di Ms. Excel.

BESARAN RUANG BANGUNAN MASJID				
NO	NAMA RUANG	KAPASITAS	JUMLAH UNIT	TOTAL LUAS (m ²)
1	Ruang Imam/Mihrab	-	-	47
2	Ruang Sholat Utama	5574	0,3 m ² x 5574	5.016,6
3	Ruang Sholat Eid Outdoor	957	0,9 m ² x 957	861,87
4	Ruang Wudhu Pria	44	1,3 m ² x 44	57,2
5	Ruang Wudhu Wanita	42	1,3 m ² x 42	54,6
6	Toilet Pria	8	1,2 m ² x 8	9,6
7	Toilet Wanita	16	1,2 m ² x 16	19,2
JUMLAH				6.066
SIRKULASI 30 %				1.819
TOTAL LUAS				7.885

BESARAN RUANG FASILITAS OUTDOOR				
NO	NAMA RUANG	KAPASITAS	JUMLAH UNIT	TOTAL LUAS (m ²)
1	Parkir	50 MOBIL	12,72 m ² x 50	636
TOTAL LUAS				636

BESARAN RUANG ISLAMIC CENTER				
NO	NAMA RUANG	KAPASITAS	JUMLAH UNIT	TOTAL LUAS
1	Majlis	445	1	838,8
2	Perpustakaan	10	1	50
3	Ruang Kajian Pengabdian	17	1	63,8
4	Ruang Komunal	-	1	58,74
5	Tokor	18	18	58,34
6	Ruang Fasilitas Kebudayaan	5	1	12,0
7	Ruang Halaqah/Tunggal	3	1	12,8
8	Ruang Mebel	1	1	8,34
9	Ruang Muadzin	4	1	16,8
10	Dapur Bersama	10	1	19,10
11	Gudang	-	8	60,87
TOTAL LUAS				1.071

- Membuat panel studi banding (referensi) interior desain terkait ruang *hall*, perpustakaan, dan galeri sayembara Masjid Serang, Banten.



CONFENTION HALL INTERIOR

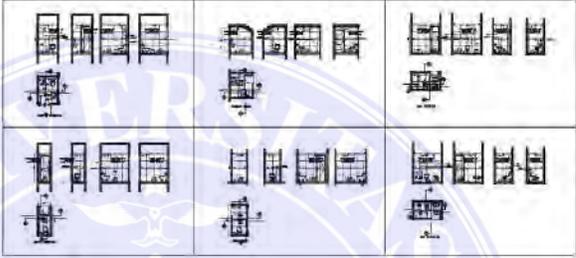
1. Eksterior Dinding Gedung Hall

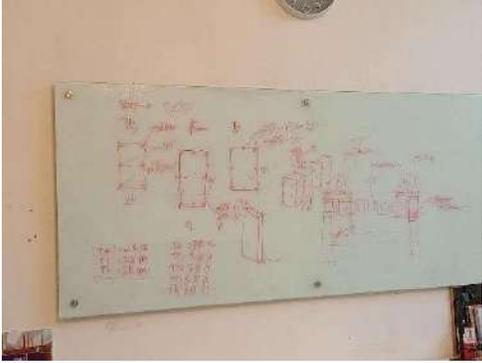


2. Interior Area Wudhu



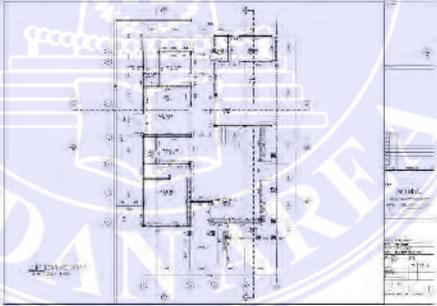
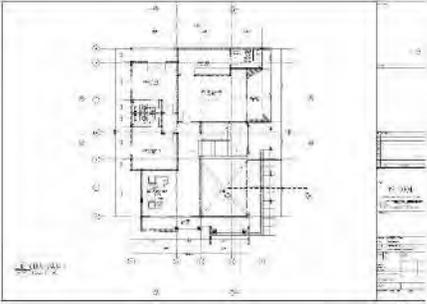
	<p>3. Membuat design pintu toilet & area wudhu</p> 
<p>SELASA 01 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan konsep desain dan menyusun <i>scene</i> skematik tampak, potongan dan aksonometri struktur & material dalam panel Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten. • Membuat ide nama masjid, beserta dengan filosofinya untuk ide/ gagasan Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten. • Mengerjakan 3D Modeling eksterior dinding Gedung Hall & Interior Toilet serta Area Wudhu sayembara Masjid Serang (2). • Meeting evaluasi bulanan terkait proyek yang dikerjakan selama satu bulan bersama tim MUUD Dekonstruksi.
<p>RABU, 02 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat 3D modelling bangunan di luar Kawasan Masjid Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten. • Melanjutkan isi panel Canva mengenai ide/ gagasan dan konsep bentuk Masjid pada Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten. • Mengerjakan 3D Modeling eksterior dinding Gedung Hall & Interior Toilet serta Area Wudhu sayembara Masjid Serang (3).
<p>KAMIS, 03 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan isi panel Canva mengenai ide/ gagasan dan konsep bentuk Masjid pada Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten (1). • Melanjutkan 3D interior toilet dan perpustakaan Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten (1). • Mengerjakan interior Ruang Hall Gedung Hall sayembara Masjid Serang.

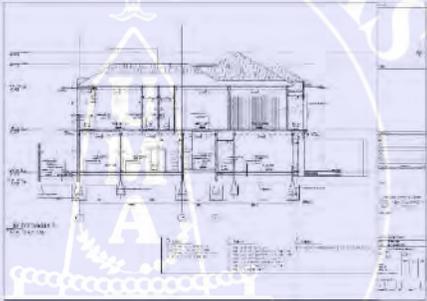
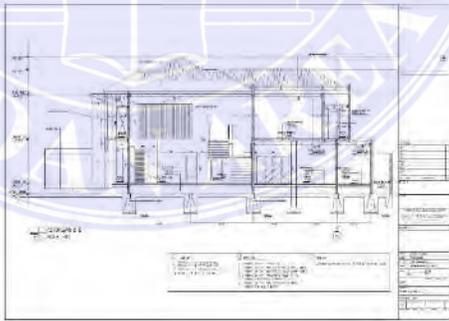
	 <ul style="list-style-type: none"> Membantu rekan kerja mengerjakan gambar detail potongan toilet proyek renovasi rumah Ms. Ayu. 
<p>JUM'AT 04 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan isi panel Canva mengenai ide/ gagasan dan konsep bentuk Masjid pada Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten (2). Melanjutkan 3D interior toilet dan perpustakaan Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten (2). Mengerjakan interior area sholat masjid & merevisi interior tempat wudhu sayembara Masjid Serang (1). Membuat detail design kolom selasar berlafaz asmaul husna (1).  <ul style="list-style-type: none"> Practical arsitek memberikan penjelasan materi terkait cara membaga gambar kerja pembesian kolom, balok dan sloof. (1).

	
<p>SABTU, 05 OKTOBER 2024 (WFH)</p>	<ul style="list-style-type: none">• Membuat keterangan pada aksonometri Kawasan pada Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten.• Menyusun panel prespektif suasana Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten.• Membuat <i>paper</i> 1 halaman mengenai konsep Masjid Daurah Pakuwuan pada Sayembara Masjid Serang di Pemda Serang, Banten.• Mengerjakan interior area sholat masjid & merevisi interior tempat wudhu sayembara Masjid Serang (2).• Membuat detail design kolom selasar berlafaz asmaul husna (2).

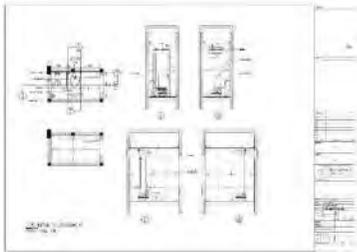
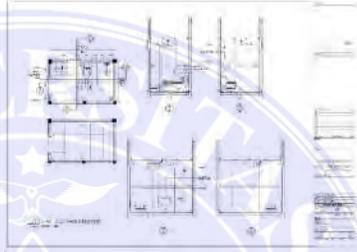
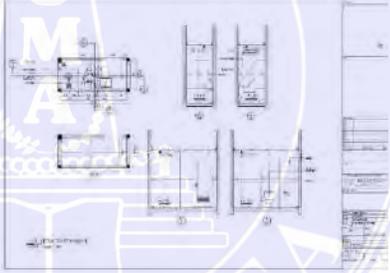
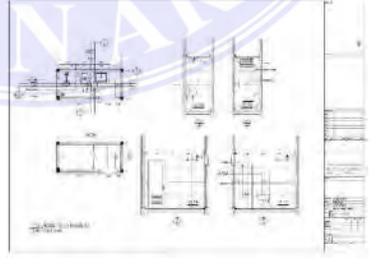


Tabel 3. 6 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-6

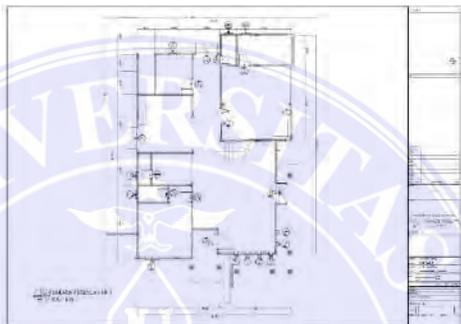
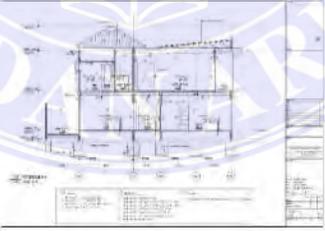
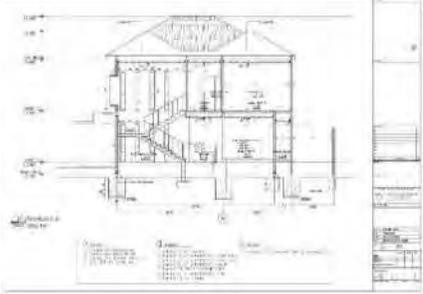
MINGGU KE-6	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 07 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Memahami KAK Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. • Revisi denah villa di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya terkait <i>crossing</i> antara area servis dan area publik. • Membantu junior arsitek membuat potongan dan denah toilet 5 dan 6 pada proyek rumah hunian Ms. Ayu. • Mengerjakan revisi 3D Modeling rencana atap & denah gambar kerja 2 lantai proyek renovasi rumah tinggal Mr. Haikal (1). <div style="text-align: center;">  <p>1. Denah Lantai 1</p>  <p>2. Denah Lantai 2</p>  </div>

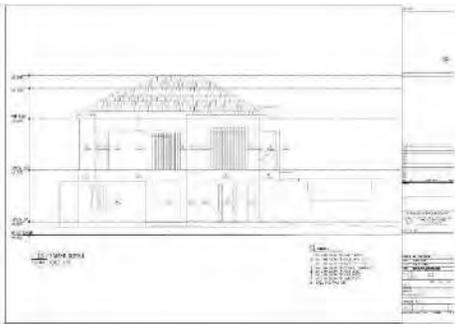
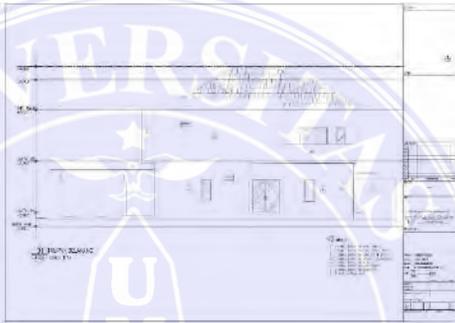
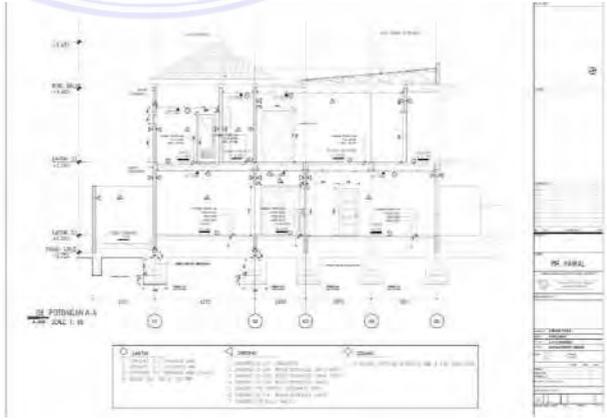
MINGGU KE-6	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SELASA, 08 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi 3D modelling terkait railing, jendela dan pintu pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Mengerjakan revisi 3D Modeling rencana atap & denah gambar kerja 2 lantai proyek renovasi rumah tinggal Mr. Haikal (2).
<p>RABU & KAMIS 09 OKTOBER - 10 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membantu junior arsitek membuat gambar kerja potongan A dan C rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Melanjutkan DED potongan dan tampak proyek renovasi rumah tinggal Mr. Haikal. <ol style="list-style-type: none"> 1. Potongan B-B <div style="text-align: center;">  </div> 2. Potongan D-D <div style="text-align: center;">  </div> 3. Tampak Kanan <div style="text-align: center;">  </div>

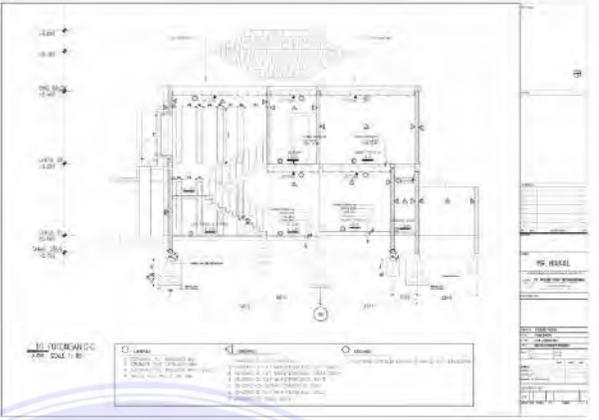
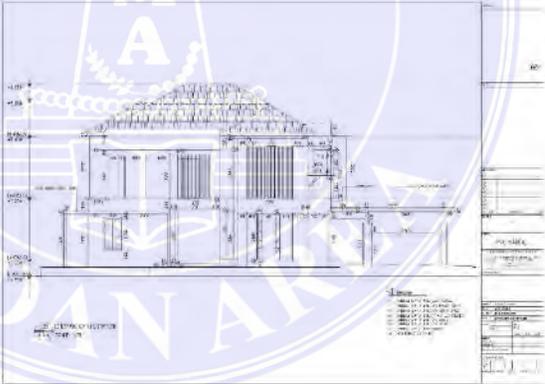
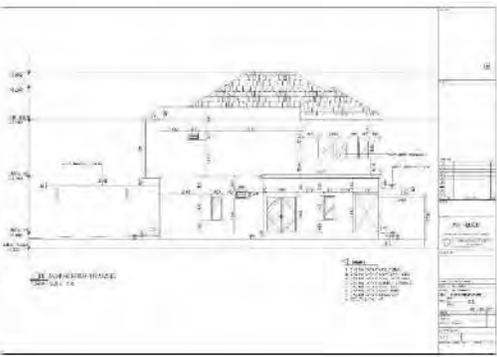
MINGGU KE-6	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>4. Tampak Kiri</p> 
<p>JUM'AT, 11 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Survei lapangan bersama prinsipal arsitek, Pak Yosi Dadu pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Pembimbing memberikan briefing terkait mengikuti kegiatan sayembara Gedung Vokasi A UB Kopenjen yang diselenggarakan oleh Universitas Brawijaya. • Melanjutkan gambar potongan A, C dan E pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Melanjutkan DED detail toilet proyek rumah tinggal Mr. Haikal: <ol style="list-style-type: none"> 1. Detail Toilet 1  <ol style="list-style-type: none"> 2. Detail Toilet 2 

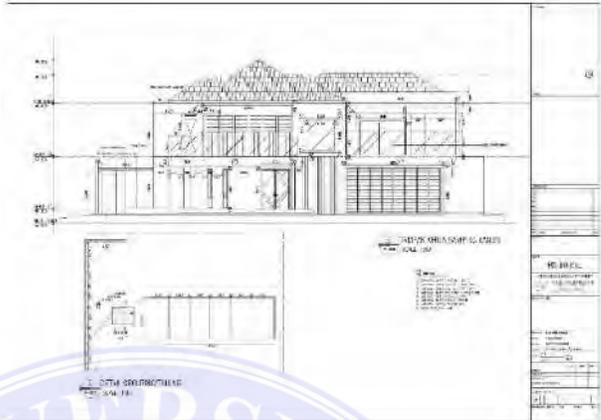
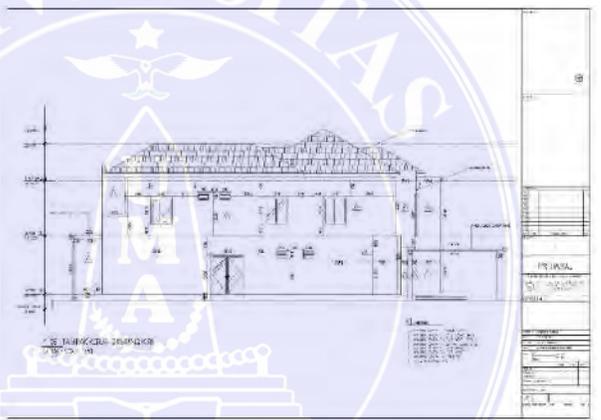
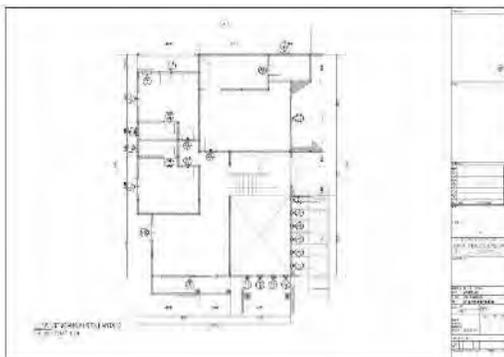
MINGGU KE-6	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>3. Detail Toilet 3</p>  <p>4. Detail Toilet 4</p>  <p>5. Detail Toilet 5</p>  <p>6. Detail Toilet 6</p> 

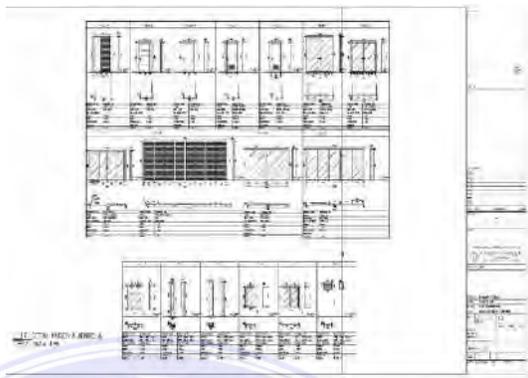
Tabel 3. 7 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-7

MINGGU KE-7	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 14 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan revisi terkait gambar potongan A, C dan E pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. (WFH, ket: Sakit) • Melanjutkan DED rencana <i>keyplain</i> pintu& jendela serta detail kusein pintu jendela proyek rumah tinggal Mr. Haikal. <ol style="list-style-type: none"> 1. Keyplan Pintu & Jendela Lantai 1 
<p>SELASA, 15 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat gambar kerja rencana pola lantai, atap dan potongan (A, C & E) pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Melanjutkan DED potongan dan tampak serta gambar detail grouting proyek renovasi rumah tinggal Mr. Haikal (1). <ol style="list-style-type: none"> 1. Potongan A-A  <ol style="list-style-type: none"> 2. Potongan C-C 

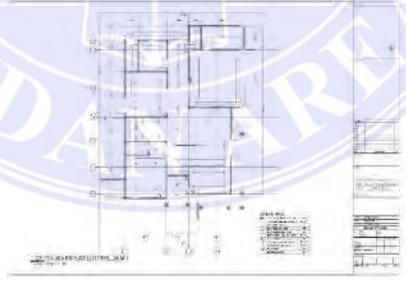
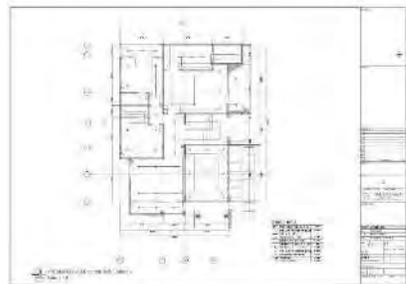
MINGGU KE-7	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>3. Tampak Depan</p>  <p>4. Tampak Belakang</p> 
<p>RABU, 16 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan revisi gambar potongan A, C dan E beserta detailnya pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Revisi gambar skematik layout tampak pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. • Membuat program ruang Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. 

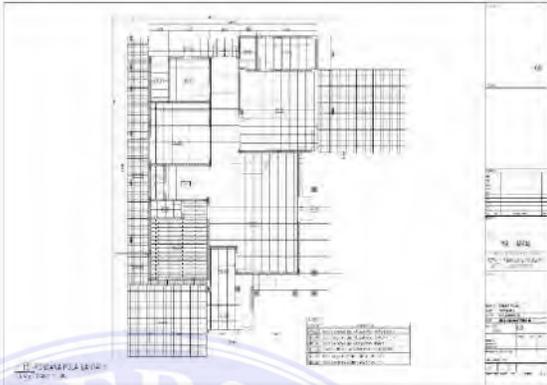
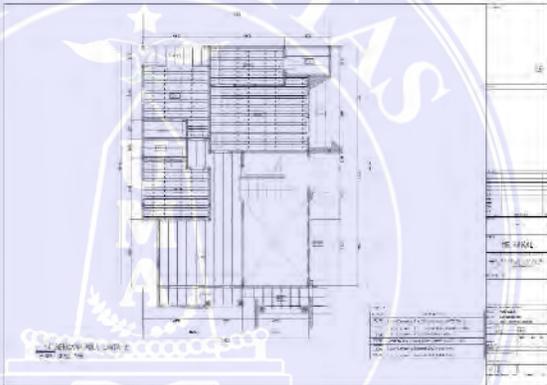
MINGGU KE-7	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan DED potongan dan tampak serta gambar detail grouting proyek renovasi rumah tinggal Mr. Haikal (2).
<p>KAMIS, 17 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat gambar kerja denah rencana titik lampu, plumbing dan MEP pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting (1). • Melanjutkan DED membuat gambar tampak kerja. <ol style="list-style-type: none"> 1. Tampak Kerja Depan  2. Tampil Kerja Belakang 

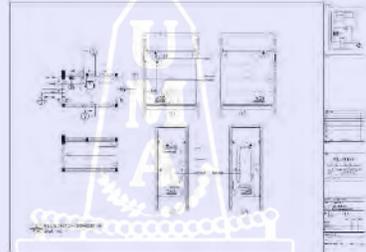
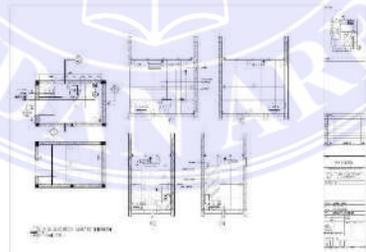
MINGGU KE-7	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>3. Tampak Kerja Samping Kanan</p>  <p>4. Tampak Kerja Samping Kiri</p> 
<p>JUM'AT, 18 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat gambar kerja denah rencana titik lampu, plumbing dan MEP pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting (2). Melanjutkan DED rencana <i>keyplain</i> pintu& jendela serta detail kusein pintu jendela proyek rumah tinggal Mr. Haikal. <p>1. Keyplan Pintu & Jendela Lantai 2</p> 

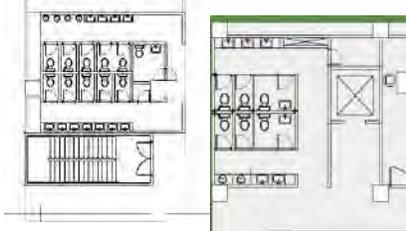
MINGGU KE-7	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>2. Detail Kusen Pintu & Jendela</p> 

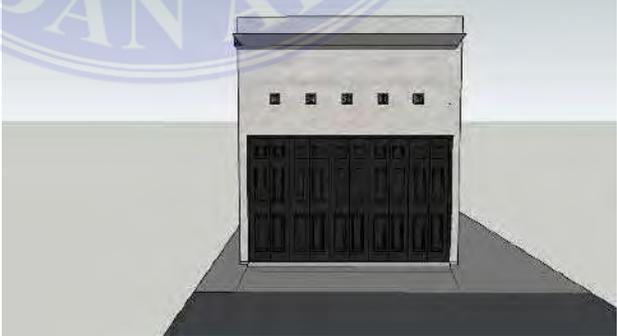
Tabel 3. 8 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-8

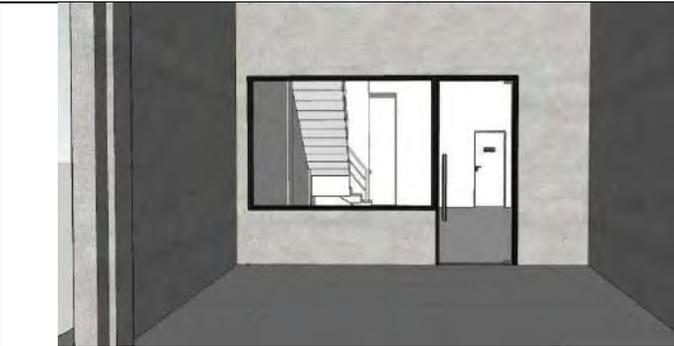
MINGGU KE-8	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 21 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat denah <i>siteplan</i>, serta me-revisi denah kerja dan gambar skematik tampak pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. Melanjutkan DED rencana elektikal dan pola lantai proyek rumah tinggal Mr. Haikal. <ol style="list-style-type: none"> Elektrikal lantai 1 Elektrikal Lantai 2  

MINGGU KE-8	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>3. Pola Lantai 1</p>  <p>4. Pola Lantai 2</p> 
<p>SELASA, 22 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Finalisasi gambar kerja dan gambar skematik disusun dalam layout ke PDF pada proyek rumah tinggal Mr. Haikal di Royal Sumatera Residence, Jl. Jamin Ginting. 

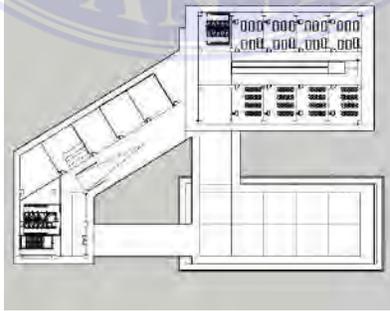
MINGGU KE-8	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <ul style="list-style-type: none"> • Merevisi DED detail potongan toilet proyek rumah tinggal Mr. Haikal. <ol style="list-style-type: none"> 1. Detail Toilet 3  <ol style="list-style-type: none"> 2. Detail Toilet 4 
<p>RABU, 23 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Briefing</i> konsep bentuk Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Pemda Malang. • Membuat denah skematik massa 1 Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang. • Melanjutkan progress sayembara Gedung Vokasi A UB membuat rencana zoning lift & tangga darurat dan toilet pada area gedung akademik.

MINGGU KE-8	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <p style="text-align: center;">Ket : Alternatif 1 & 2</p>
KAMIS, 24 OKTOBER 2024	<p style="color: red; font-weight: bold;">MENGIKUTI KEGIATAN KAMPUS WORKSHOP/KULIAH UMUM ESSA GLASS (IZIN)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengukur ruang dalam Kamara Coffee di Tasbih Square Jl. Cactus Raya no. 19. • Membuat 3D modelling interior massa 1 meliputi: Perpustakaan dan <i>Gallery</i>, <i>Co-working space</i> dan kantin Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang.
JUM'AT, 25 OKTOBER 2024	 

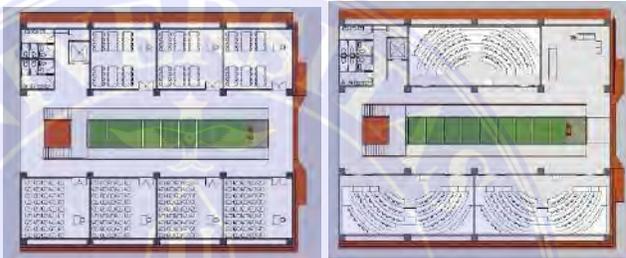
	<ul style="list-style-type: none">• Melanjutkan progress sayembara Gedung Vokasi A UB membuat 3D modeling rencana zoning lift & tangga darurat pada area gedung akademik.• Melanjutkan progress sayembara Gedung Vokasi A UB membuat 3D modeling rencana zoning lift & tangga darurat pada area gedung akademik.• Principal menugaskan penulis untuk mengukur besaran ruangan & membuat gambar 3D modeling eksisting proyek renovasi interior Kamara Coffee.  <p>Ket : dokumentasi alat meteran otomatis (<i>laser distance meter</i>)</p>  
--	---

MINGGU KE-8	
TANGGAL	KEGIATAN
	

Tabel 3. 9 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-9

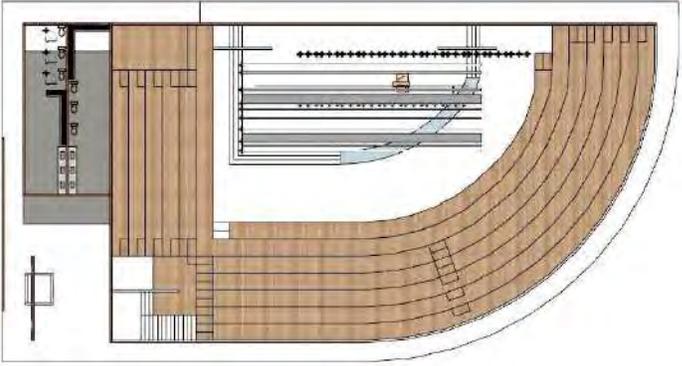
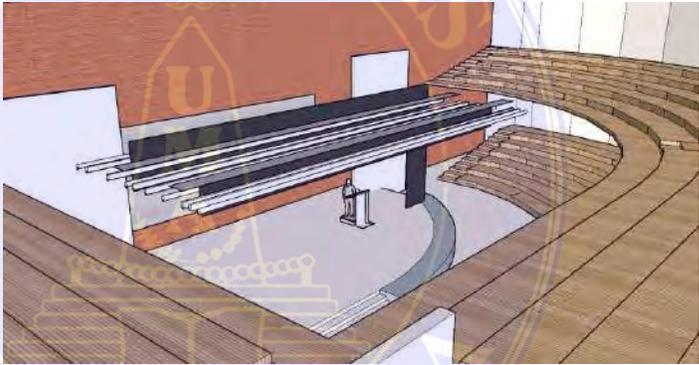
MINGGU KE-9	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 28 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan 3D modelling interior <i>Co-working space</i> Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang.  <ul style="list-style-type: none"> Mengerjakan rencana denah lantai 1 gedung akademis sayembara Gedung Vokasi A UB (1). 
<p>SELASA, 29 OKTOBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan denah skematik massa 1 meliputi: Perpustakaan, <i>Co-working space</i> dan kantin Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang.

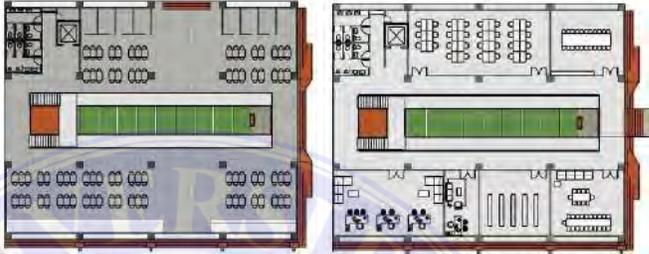
MINGGU KE-9	
TANGGAL	KEGIATAN
	<ul style="list-style-type: none"> Membuat susunan layout panel Canva Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang.   <ul style="list-style-type: none"> Mengerjakan rencana denah lantai 1 gedung akademis sayembara Gedung Vokasi A UB.
RABU, 30 OKTOBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Prinsipal mengikutsertakan penulis untuk kunjungan lapangan proyek berjalan rumah Tinggal Mr. Haikal.    <ul style="list-style-type: none"> Diskusi bersama Senior Arsitek terkait program ruang dan zoning massa 1 Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kapanjen di Malang.

MINGGU KE-9	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan 3D modelling interior Perpustakaan dan Gallery Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. • Melanjutkan progress membuat rencana denah gedung akademis sayembara Gedung Vokasi A UB (1). 
KAMIS, 31 OKTOBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi zoning ruang rapat dengan auditorium Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. • Melanjutkan progres membuat rencana denah gedung akademis sayembara Gedung Vokasi A UB (2).
JUM'AT, 01 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Briefing zoning ruang rapat, auditorium dan <i>co-working</i> space Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. • Revisi denah dan zoning bentuk 3D modelling interior massa 1 (publik) secara keseluruhan Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang.  <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan progres membuat rencana denah gedung akademis sayembara Gedung Vokasi A UB (3).

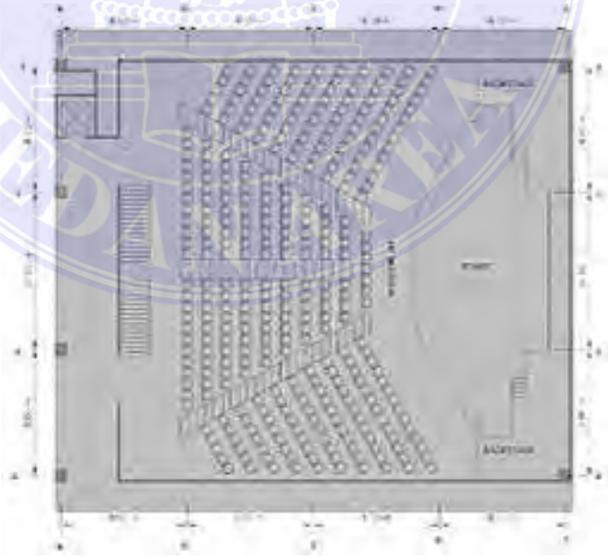
Tabel 3. 10 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-10

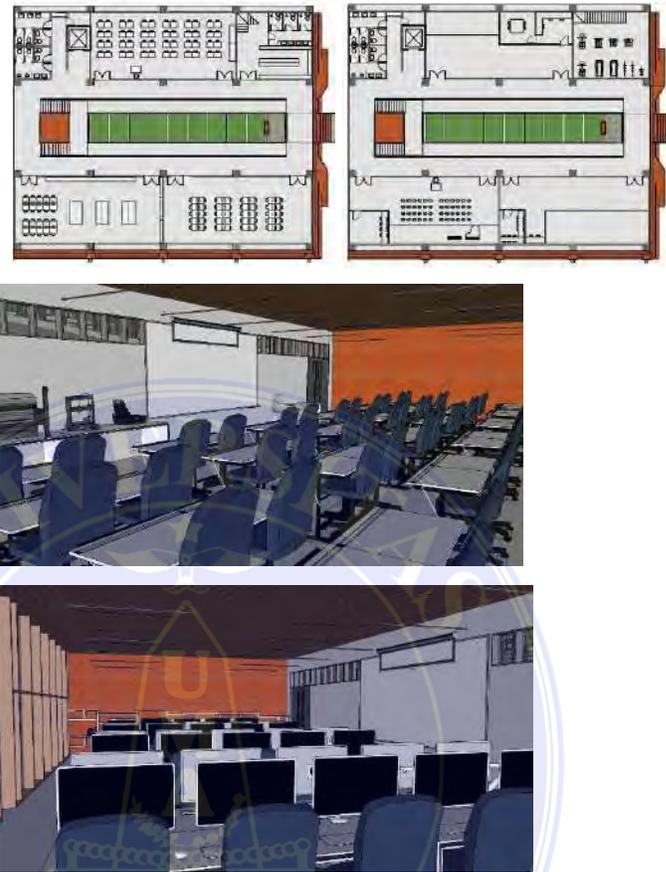
MINGGU KE-10	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 04 NOVEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Briefing</i> terkait pemaparan materi terkait material pintu dan kusen berserta dengan finishingnya oleh Prinsipal Arsitek. • Revisi kapasitas pada ruang aruditorium Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. • Mengerjakan interior Gedung B/Gedung akademis sayembara Gedung Vokasi UB (1). <ol style="list-style-type: none"> 1. Ruang Kelas <div data-bbox="667 737 1230 1041" data-label="Image"> </div> 2. Toilet <div data-bbox="667 1052 1230 1356" data-label="Image"> </div> 2. Toilet <div data-bbox="667 1413 1198 1709" data-label="Image"> </div>
<p>SELASA, 05 NOVEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi denah skematik massa 1 meliputi: Perpustakaan dan <i>Gallery</i>, <i>Co-working space</i> dan kantin Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya.

MINGGU KE-10	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <ul style="list-style-type: none"> • Mengerjakan interior Gedung B/Gedung akademis sayembara Gedung Vokasi UB (2).
RABU, 06 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi 3D modelling ruang auditorium dan toilet Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya.  <ul style="list-style-type: none"> • Mengerjakan interior Gedung B/Gedung akademis sayembara Gedung Vokasi UB (3).
KAMIS, 07 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Briefing</i> bentuk massa bangunan Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya (UB) Kepanjen di Malang. • Revisi 3D modelling ruang auditorium Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya. • Mengerjakan interior Gedung B/Gedung akademis sayembara Gedung Vokasi UB (4).

MINGGU KE-10	
TANGGAL	KEGIATAN
JUM'AT, 08 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi <i>zoning</i> dan bentuk 3D modelling massa 1 meliputi: Perpustakaan dan <i>Gallery</i>, serta <i>Co-working space</i> Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang. • Mengerjakan rencana denah lantai 1 &2 Gedung C sayembara Gedung Vokasi UB. 

Tabel 3. 11 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-11

MINGGU KE-11	
TANGGAL	KEGIATAN
SENIN, 11 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Revisi denah dan 3D modelling auditorium Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang.  <ul style="list-style-type: none"> • Mengerjakan rencana denah lantai 3 & 4 serta interior studio broadcast gedung C/ Gedung Administrasi sayembara Gedung Vokasi A UB.

MINGGU KE-11	
TANGGAL	KEGIATAN
	
SELASA, 12 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Briefing terkait detail arsitektural <i>lotus pattern</i> dan dinding <i>soundproof</i> panel pada auditorium Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang (WFH). • Revisi denah dan 3D modelling auditorium Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang (WFH).  <ul style="list-style-type: none"> • TIDAK HADIR (IZIN SAKIT)
RABU, 13 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Menyusun panel <i>scene</i> prespektif di canva Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang.

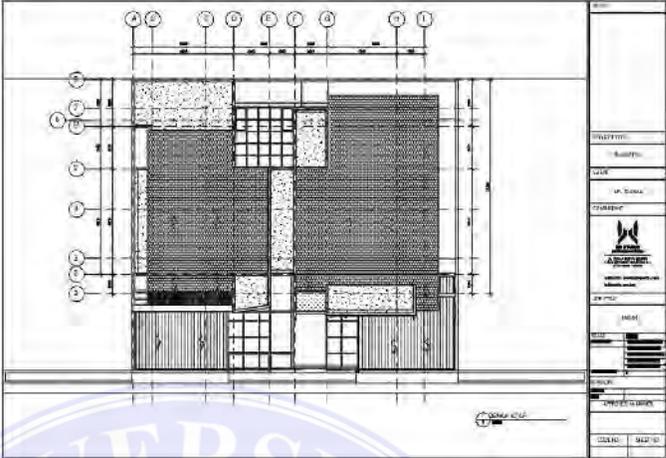
MINGGU KE-11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
TANGGAL	KEGIATAN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	<ul style="list-style-type: none"> Membuat isi ide/ gagasan bentuk dan nama pada panel Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang. Membuat dan menyusun program ruang beserta luasannya pada tabel Sayembara Gedung A Kampus Universitas Brawijaya di Kepanjen, Malang. 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>NO</th> <th>NAMA RUANG</th> <th>LANTAI</th> <th>FUNGSI</th> <th>KAPASITAS</th> <th>LUAS (m²)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>GEDUNG PUBLIK</td> <td>1</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>774,63 m²</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Room 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100</td> <td>1</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>185,84 m²</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Lift</td> <td>1</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>5,7 m²</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>1</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>88,78 m²</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>Quarang kecil</td> <td>1</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,35 m²</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>Corridor (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>2</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>1.314,12 m²</td> </tr> <tr> <td>07</td> <td>Mezzanine</td> <td>2</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td></td> <td>774,63 m²</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>Working room</td> <td>2</td> <td>PRIVAT</td> <td></td> <td>18 m²</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>Lift</td> <td>2</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>2</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>88,78 m²</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Quarang kecil</td> <td>2</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,35 m²</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Mezzanine</td> <td>3</td> <td>PUBLIK</td> <td>700 orang</td> <td>1.094,32 m²</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Working room</td> <td>3</td> <td>PRIVAT</td> <td></td> <td>18,44 m²</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>3</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>11,88 m²</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Lift</td> <td>3</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>MEZZANINE KHADAPAN</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>Mezzanine</td> <td>4</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>4</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>4</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>Lift</td> <td>4</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>4</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>Quarang kecil</td> <td>4</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>Mezzanine</td> <td>5</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>5</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>5</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>Lift</td> <td>5</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>27</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>5</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>28</td> <td>Quarang kecil</td> <td>5</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> <tr> <td>29</td> <td>Mezzanine</td> <td>6</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>6</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>6</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>Lift</td> <td>6</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>33</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>6</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>34</td> <td>Quarang kecil</td> <td>6</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> <tr> <td>35</td> <td>Mezzanine</td> <td>7</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>7</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>37</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>7</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>38</td> <td>Lift</td> <td>7</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>39</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>7</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>Quarang kecil</td> <td>7</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> <tr> <td>41</td> <td>Mezzanine</td> <td>8</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>8</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>43</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>8</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>44</td> <td>Lift</td> <td>8</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>45</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>8</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>46</td> <td>Quarang kecil</td> <td>8</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> <tr> <td>47</td> <td>Mezzanine</td> <td>9</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>48</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>9</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>49</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>9</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>Lift</td> <td>9</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>51</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>9</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>52</td> <td>Quarang kecil</td> <td>9</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> <tr> <td>53</td> <td>Mezzanine</td> <td>10</td> <td>PUBLIK</td> <td></td> <td>184,14 m²</td> </tr> <tr> <td>54</td> <td>Ruang kuliah (Tipe A)</td> <td>10</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>3 ruang, 60 mhs</td> <td>172,7 m²</td> </tr> <tr> <td>55</td> <td>Ruang kuliah (Tipe B)</td> <td>10</td> <td>RUANG PUBLIK</td> <td>4 ruang, 60 mhs</td> <td>221,43 m²</td> </tr> <tr> <td>56</td> <td>Lift</td> <td>10</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>6,7 m²</td> </tr> <tr> <td>57</td> <td>Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)</td> <td>10</td> <td>SERVIS</td> <td>4 bilik</td> <td>79,77 m²</td> </tr> <tr> <td>58</td> <td>Quarang kecil</td> <td>10</td> <td>SERVIS</td> <td></td> <td>3,45 m²</td> </tr> </tbody> </table>	NO	NAMA RUANG	LANTAI	FUNGSI	KAPASITAS	LUAS (m ²)	01	GEDUNG PUBLIK	1	PUBLIK		774,63 m ²	02	Room 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	1	PUBLIK		185,84 m ²	03	Lift	1	SERVIS		5,7 m ²	04	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	1	SERVIS	4 bilik	88,78 m ²	05	Quarang kecil	1	SERVIS		3,35 m ²	06	Corridor (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	2	PUBLIK		1.314,12 m ²	07	Mezzanine	2	RUANG PUBLIK		774,63 m ²	08	Working room	2	PRIVAT		18 m ²	09	Lift	2	SERVIS		6,7 m ²	10	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	2	SERVIS	4 bilik	88,78 m ²	11	Quarang kecil	2	SERVIS		3,35 m ²	12	Mezzanine	3	PUBLIK	700 orang	1.094,32 m ²	13	Working room	3	PRIVAT		18,44 m ²	14	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	3	SERVIS		11,88 m ²	15	Lift	3	SERVIS		6,7 m ²	16	MEZZANINE KHADAPAN					17	Mezzanine	4	PUBLIK		184,14 m ²	18	Ruang kuliah (Tipe A)	4	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	19	Ruang kuliah (Tipe B)	4	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	20	Lift	4	SERVIS		6,7 m ²	21	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	4	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	22	Quarang kecil	4	SERVIS		3,45 m ²	23	Mezzanine	5	PUBLIK		184,14 m ²	24	Ruang kuliah (Tipe A)	5	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	25	Ruang kuliah (Tipe B)	5	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	26	Lift	5	SERVIS		6,7 m ²	27	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	5	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	28	Quarang kecil	5	SERVIS		3,45 m ²	29	Mezzanine	6	PUBLIK		184,14 m ²	30	Ruang kuliah (Tipe A)	6	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	31	Ruang kuliah (Tipe B)	6	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	32	Lift	6	SERVIS		6,7 m ²	33	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	6	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	34	Quarang kecil	6	SERVIS		3,45 m ²	35	Mezzanine	7	PUBLIK		184,14 m ²	36	Ruang kuliah (Tipe A)	7	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	37	Ruang kuliah (Tipe B)	7	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	38	Lift	7	SERVIS		6,7 m ²	39	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	7	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	40	Quarang kecil	7	SERVIS		3,45 m ²	41	Mezzanine	8	PUBLIK		184,14 m ²	42	Ruang kuliah (Tipe A)	8	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	43	Ruang kuliah (Tipe B)	8	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	44	Lift	8	SERVIS		6,7 m ²	45	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	8	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	46	Quarang kecil	8	SERVIS		3,45 m ²	47	Mezzanine	9	PUBLIK		184,14 m ²	48	Ruang kuliah (Tipe A)	9	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	49	Ruang kuliah (Tipe B)	9	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	50	Lift	9	SERVIS		6,7 m ²	51	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	9	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	52	Quarang kecil	9	SERVIS		3,45 m ²	53	Mezzanine	10	PUBLIK		184,14 m ²	54	Ruang kuliah (Tipe A)	10	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²	55	Ruang kuliah (Tipe B)	10	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²	56	Lift	10	SERVIS		6,7 m ²	57	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	10	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²	58	Quarang kecil	10	SERVIS		3,45 m ²
NO	NAMA RUANG	LANTAI	FUNGSI	KAPASITAS	LUAS (m ²)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
01	GEDUNG PUBLIK	1	PUBLIK		774,63 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
02	Room 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	1	PUBLIK		185,84 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
03	Lift	1	SERVIS		5,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
04	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	1	SERVIS	4 bilik	88,78 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
05	Quarang kecil	1	SERVIS		3,35 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
06	Corridor (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	2	PUBLIK		1.314,12 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
07	Mezzanine	2	RUANG PUBLIK		774,63 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
08	Working room	2	PRIVAT		18 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
09	Lift	2	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
10	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	2	SERVIS	4 bilik	88,78 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11	Quarang kecil	2	SERVIS		3,35 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12	Mezzanine	3	PUBLIK	700 orang	1.094,32 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13	Working room	3	PRIVAT		18,44 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	3	SERVIS		11,88 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
15	Lift	3	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
16	MEZZANINE KHADAPAN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
17	Mezzanine	4	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
18	Ruang kuliah (Tipe A)	4	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
19	Ruang kuliah (Tipe B)	4	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
20	Lift	4	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
21	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	4	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
22	Quarang kecil	4	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
23	Mezzanine	5	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
24	Ruang kuliah (Tipe A)	5	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
25	Ruang kuliah (Tipe B)	5	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
26	Lift	5	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
27	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	5	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
28	Quarang kecil	5	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
29	Mezzanine	6	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
30	Ruang kuliah (Tipe A)	6	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
31	Ruang kuliah (Tipe B)	6	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
32	Lift	6	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
33	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	6	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
34	Quarang kecil	6	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
35	Mezzanine	7	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
36	Ruang kuliah (Tipe A)	7	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
37	Ruang kuliah (Tipe B)	7	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
38	Lift	7	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
39	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	7	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
40	Quarang kecil	7	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
41	Mezzanine	8	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
42	Ruang kuliah (Tipe A)	8	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
43	Ruang kuliah (Tipe B)	8	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
44	Lift	8	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
45	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	8	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
46	Quarang kecil	8	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
47	Mezzanine	9	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
48	Ruang kuliah (Tipe A)	9	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
49	Ruang kuliah (Tipe B)	9	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
50	Lift	9	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
51	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	9	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
52	Quarang kecil	9	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
53	Mezzanine	10	PUBLIK		184,14 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
54	Ruang kuliah (Tipe A)	10	RUANG PUBLIK	3 ruang, 60 mhs	172,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
55	Ruang kuliah (Tipe B)	10	RUANG PUBLIK	4 ruang, 60 mhs	221,43 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
56	Lift	10	SERVIS		6,7 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
57	Foyer (L/7/2/3/4/5/6/7/8/9/10)	10	SERVIS	4 bilik	79,77 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
58	Quarang kecil	10	SERVIS		3,45 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

MINGGU KE-11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
TANGGAL	KEGIATAN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">C. UMBUNG A DAN B STRUKTUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>41</td><td>Koridor</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>42</td><td>Ruang Penerimaan</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>43</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>44</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>45</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>46</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>47</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>48</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>49</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>50</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>51</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>52</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>53</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>54</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>55</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>56</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>57</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>58</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>59</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>60</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>61</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>62</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>63</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>64</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>65</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>66</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>67</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>68</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>69</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>70</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>71</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>72</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>73</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>74</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>75</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>76</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>77</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>78</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>79</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>80</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>81</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>82</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>83</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>84</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>85</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>86</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>87</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>88</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>89</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>90</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>91</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>92</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>93</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>94</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>95</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>96</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>97</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>98</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>99</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> <tr><td>100</td><td>Ruang</td><td>2</td><td>100,00</td><td>200,00 m²</td></tr> </tbody> </table>		C. UMBUNG A DAN B STRUKTUR				41	Koridor	2	100,00	200,00 m ²	42	Ruang Penerimaan	2	100,00	200,00 m ²	43	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	44	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	45	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	46	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	47	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	48	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	49	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	50	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	51	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	52	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	53	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	54	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	55	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	56	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	57	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	58	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	59	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	60	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	61	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	62	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	63	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	64	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	65	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	66	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	67	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	68	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	69	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	70	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	71	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	72	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	73	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	74	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	75	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	76	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	77	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	78	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	79	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	80	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	81	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	82	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	83	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	84	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	85	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	86	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	87	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	88	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	89	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	90	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	91	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	92	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	93	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	94	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	95	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	96	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	97	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	98	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	99	Ruang	2	100,00	200,00 m ²	100	Ruang	2	100,00	200,00 m ²
C. UMBUNG A DAN B STRUKTUR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
41	Koridor	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
42	Ruang Penerimaan	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
43	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
44	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
45	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
46	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
47	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
48	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
49	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
50	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
51	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
52	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
53	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
54	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
55	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
56	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
57	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
58	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
59	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
60	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
61	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
62	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
63	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
64	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
65	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
66	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
67	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
68	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
69	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
70	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
71	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
72	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
73	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
74	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
75	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
76	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
77	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
78	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
79	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
80	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
81	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
82	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
83	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
84	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
85	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
86	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
87	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
88	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
89	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
90	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
91	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
92	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
93	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
94	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
95	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
96	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
97	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
98	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
99	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
100	Ruang	2	100,00	200,00 m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	<ul style="list-style-type: none"> Mengerjakan gambar denah layout sayembara Gedung Vokasi UB. 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	<ol style="list-style-type: none"> Gedung A / Gedung Umum 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	<ol style="list-style-type: none"> Gedung B / Gedung Akademis 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

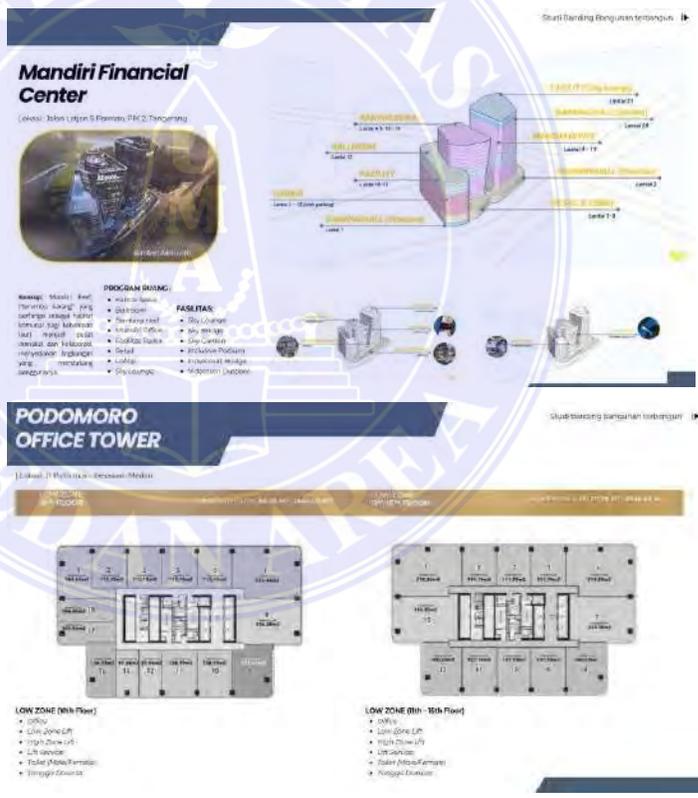
MINGGU KE-11	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <p>3. Gedung C / Gedung Administrasi</p>
KAMIS, 14 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Briefing : Membuat maket proyek kos-kosan di Komplek Tasbih 1 Jl. Canna Raya dan rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali (persiapan bahan maket).
JUM'AT, 15 NOVEMBER 2024	<p style="text-align: center;">WFH/ DILIBURKAN</p> <p style="text-align: center;">NETRALISASI KANTOR DAN TIM MUUD DEKONSTRUKSI</p>

Tabel 3. 12 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-12

MINGGU KE-12	
TANGGAL	KEGIATAN
SENIN, 18 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Membuat gambar ulang denah atap rumah tinggal Ms. Ita di Jl. Beo.

MINGGU KE-12	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <p style="text-align: center;">Ket :Denah Contoh Penggambaran</p>  <p style="text-align: center;">Ket : Denah Hasil Penggambaran</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principal arsitek memberikan briefing kepada penulis untuk mengerjakan tugas perancangan office tower milik Pt. Ira Widya yang akan direlokasi ke tapak baru yang berlokasi di komplek Tasbih 1.
SELASA, 19 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Mencari dan membuat tabel program kebutuhan ruang beserta besarannya pada proyek <i>Office tower PT. Ira mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. • Penulis mencari data-data literatur terkait office tower seperti program kebutuhan ruang & studi banding presedent sejenis dan moodboard untuk tugas perancangan office tower Pt. Ira Widya.

MINGGU KE-12

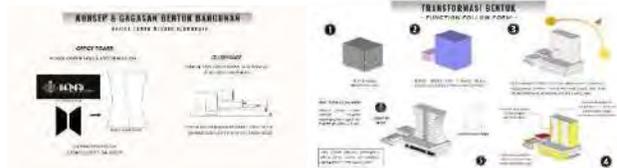
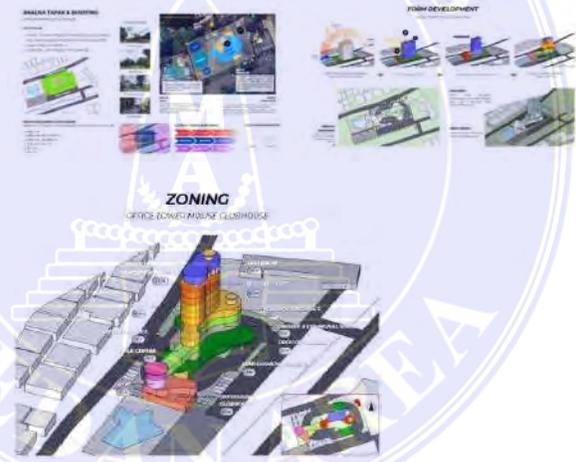
TANGGAL	KEGIATAN																																																																																																																					
<p style="text-align: center;">TANGGAL</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <table border="1" style="font-size: 8px; border-collapse: collapse; width: 45%;"> <thead> <tr> <th>FUNGSI BANGUNAN</th> <th>SALAH SALING</th> <th>SIFAT BANGUN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="3">FASILITAS OFFICE</td></tr> <tr><td>Lab & Receptation</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Direktur</td><td></td><td>Privat</td></tr> <tr><td>Ruang Manajer</td><td></td><td>Privat</td></tr> <tr><td>Ruang Akad Kurikulum</td><td></td><td>Semi Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Rapat</td><td></td><td>Semi Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Konferensi</td><td></td><td>Semi Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Arak</td><td></td><td>Lain Publik</td></tr> <tr><td colspan="3">FASILITAS PENERIMAAN</td></tr> <tr><td>Ball Room</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Persembahkan</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Market</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Cafe & Foodcourt</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Hiburan</td><td></td><td>Semi Publik</td></tr> <tr><td>ATM Center</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Multi Hall</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Konvensional</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Reception Lobby</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td colspan="3">FASILITAS LAINNYA</td></tr> <tr><td>Ruang Konektivitas</td><td></td><td>Neural</td></tr> <tr><td>Ruang CCTV</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>Clubhouse</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>LiB</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>LiB Ruang</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>Yoga & Gym</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>Ruang Lobbies</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td colspan="3">FASILITAS SPKRT</td></tr> <tr><td>Gym & Fitness</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Yoga & Pilates</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Spa & Sauna</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td colspan="3">FASILITAS SOSIAL & KEMAHAYARAN</td></tr> <tr><td>Lobby</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Cafe & Resto</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td>Ruang Riset & Galeri</td><td></td><td>Publik</td></tr> <tr><td colspan="3">FASILITAS LAINNYA</td></tr> <tr><td>Gedung Pengiriman</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>Tender & Lantai</td><td></td><td>Servis</td></tr> <tr><td>Ruang Map</td><td></td><td>Servis</td></tr> </tbody> </table> <div style="width: 55%; text-align: center;"> <h3>MOODBOARD</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>OFFICE TOWER</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>CLUB HOUSE</p>  </div> </div> </div> </div>	FUNGSI BANGUNAN	SALAH SALING	SIFAT BANGUN	FASILITAS OFFICE			Lab & Receptation		Publik	Ruang Direktur		Privat	Ruang Manajer		Privat	Ruang Akad Kurikulum		Semi Publik	Ruang Rapat		Semi Publik	Ruang Konferensi		Semi Publik	Ruang Arak		Lain Publik	FASILITAS PENERIMAAN			Ball Room		Publik	Persembahkan		Publik	Market		Publik	Cafe & Foodcourt		Publik	Ruang Hiburan		Semi Publik	ATM Center		Publik	Multi Hall		Publik	Ruang Konvensional		Publik	Reception Lobby		Publik	FASILITAS LAINNYA			Ruang Konektivitas		Neural	Ruang CCTV		Servis	Clubhouse		Servis	LiB		Servis	LiB Ruang		Servis	Yoga & Gym		Servis	Ruang Lobbies		Servis	FASILITAS SPKRT			Gym & Fitness		Publik	Yoga & Pilates		Publik	Spa & Sauna		Publik	FASILITAS SOSIAL & KEMAHAYARAN			Lobby		Publik	Cafe & Resto		Publik	Ruang Riset & Galeri		Publik	FASILITAS LAINNYA			Gedung Pengiriman		Servis	Tender & Lantai		Servis	Ruang Map		Servis
FUNGSI BANGUNAN	SALAH SALING	SIFAT BANGUN																																																																																																																				
FASILITAS OFFICE																																																																																																																						
Lab & Receptation		Publik																																																																																																																				
Ruang Direktur		Privat																																																																																																																				
Ruang Manajer		Privat																																																																																																																				
Ruang Akad Kurikulum		Semi Publik																																																																																																																				
Ruang Rapat		Semi Publik																																																																																																																				
Ruang Konferensi		Semi Publik																																																																																																																				
Ruang Arak		Lain Publik																																																																																																																				
FASILITAS PENERIMAAN																																																																																																																						
Ball Room		Publik																																																																																																																				
Persembahkan		Publik																																																																																																																				
Market		Publik																																																																																																																				
Cafe & Foodcourt		Publik																																																																																																																				
Ruang Hiburan		Semi Publik																																																																																																																				
ATM Center		Publik																																																																																																																				
Multi Hall		Publik																																																																																																																				
Ruang Konvensional		Publik																																																																																																																				
Reception Lobby		Publik																																																																																																																				
FASILITAS LAINNYA																																																																																																																						
Ruang Konektivitas		Neural																																																																																																																				
Ruang CCTV		Servis																																																																																																																				
Clubhouse		Servis																																																																																																																				
LiB		Servis																																																																																																																				
LiB Ruang		Servis																																																																																																																				
Yoga & Gym		Servis																																																																																																																				
Ruang Lobbies		Servis																																																																																																																				
FASILITAS SPKRT																																																																																																																						
Gym & Fitness		Publik																																																																																																																				
Yoga & Pilates		Publik																																																																																																																				
Spa & Sauna		Publik																																																																																																																				
FASILITAS SOSIAL & KEMAHAYARAN																																																																																																																						
Lobby		Publik																																																																																																																				
Cafe & Resto		Publik																																																																																																																				
Ruang Riset & Galeri		Publik																																																																																																																				
FASILITAS LAINNYA																																																																																																																						
Gedung Pengiriman		Servis																																																																																																																				
Tender & Lantai		Servis																																																																																																																				
Ruang Map		Servis																																																																																																																				
<p style="text-align: center;">RABU, 20 NOVEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat studi banding (referensi) proyek <i>Office tower</i> PT. Ira mixuse <i>Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. <div style="text-align: center;">  </div>																																																																																																																					

MINGGU KE-12	
TANGGAL	KEGIATAN
	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progres mencari data & studi banding bangunan sejenis proyek perancangan office tower & club house.
KAMIS, 21 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Membeli material/ bahan maket proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali. Melanjutkan progres mencari data & studi banding bangunan sejenis proyek perancangan office tower & club house.
JUM' AT, 22 NOVEMBER 2024	<p>EVALUASI I PROGRES MAGANG KE KAMPUS UNIVERSITAS MEDAN AREA (IZIN)</p>

Tabel 3. 13 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-13

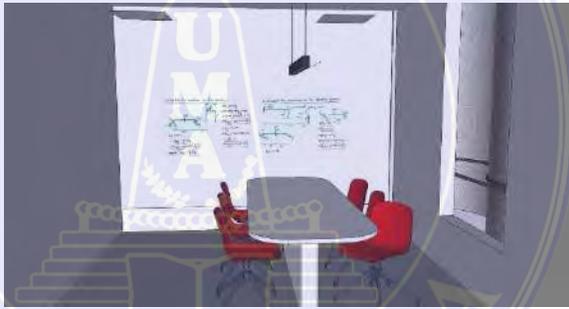
MINGGU KE-13	
TANGGAL	KEGIATAN
SENIN, 25 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Briefing bersama Senior Arsitek mengenai penempatan massa bangunan, fungsi bangunan, peletakan ME dan SE, serta area servis (<i>Loading Dock</i>, gudang dan lift barang) tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.

MINGGU KE-13	
TANGGAL	KEGIATAN
	<ul style="list-style-type: none"> Mencari referensi bangunan terkait <i>Office Tower</i> dan <i>Clubhouse</i> untuk melihat <i>zoning</i>, bentuk serta material yang digunakan. Melanjutkan progress perancangan office tower & club house Pt. Ira Widya.
SELASA, 26 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Meeting bulanan terkait progress tugas di bulan ini (<i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya) dan bulan mendatang (maket kos-kosan 2 lantai rumah tinggal Mr. Irham di Jl.Rajawali) Melanjutkan menyusun panel referensi bangunan terkait <i>Office Tower</i> dan <i>Clubhouse</i> untuk tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Penulis bersama rekan membuat persiapan maket study acara AJT.
RABU, 27 NOVEMBER 2024	LIBUR PILKADA SERENTAK 2024
KAMIS, 28 NOVEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan menyusun panel dan mencari referensi serta program ruang tugas <i>Office tower</i> PT. Ira Widya Utama <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.  <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progress perancangan office tower & clubhouse mengeksplor bentuk bangunan.

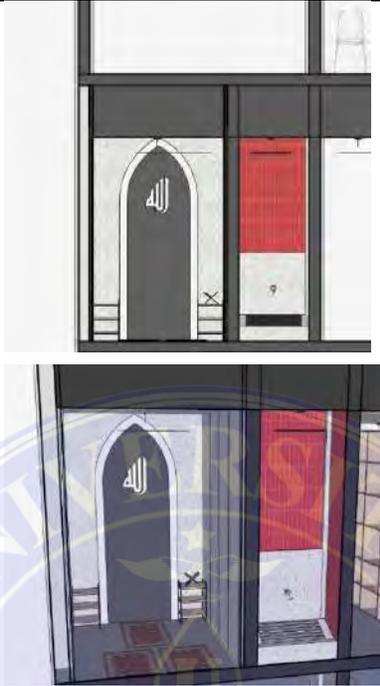
MINGGU KE-13	
TANGGAL	KEGIATAN
	
<p>JUM'AT, 29 NOVEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Meeting terkait tugas yang akan dikerjakan di bulan Desember dan briefing perkembangan tugas <i>Office tower</i> PT. Ira Widya Utama <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya, serta briefing kebutuhan bahan maket untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali. • Melanjutkan tugas proyek tugas <i>Office tower</i> PT. Ira Widya Utama <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.  <ul style="list-style-type: none"> • Melanjutkan progress membuat maket. 

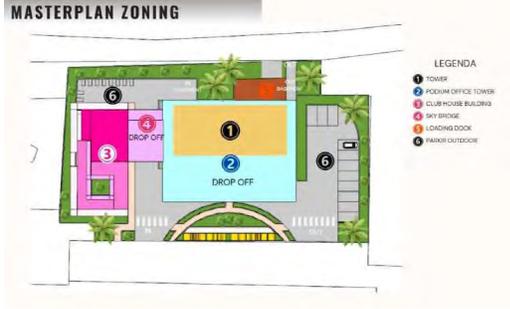
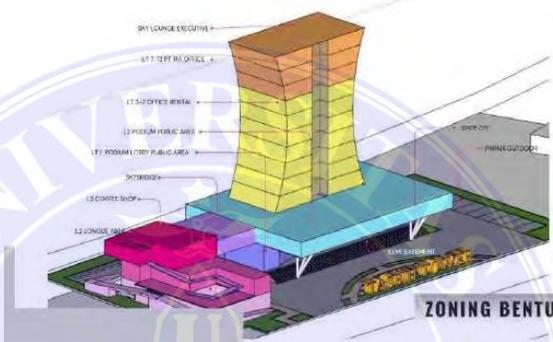
Tabel 3. 14 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-14

MINGGU KE-14	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 02 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat <i>masterplan</i> dan zoning bentuk keseluruhan massa tugas <i>Office tower</i> PT. Ira mixuse <i>Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <p>EKSTERIOR BANGUNAN OFFICE TOWER MIXUSE CLUBHOUSE</p>  </div> Melanjutkan progress perancangan office tower membuat zoning bentuk dan mempresentasikannya (1). <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  <p>ZONING BENTUK</p> </div> Pembimbing memberikan tugas membuat interior sebuah ruang meeting proyek renovasi kantor prudensial medan yang berlokasi di Jl. Merbau (1). <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div>

MINGGU KE-14	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SELASA, 03 DESEMBER 2024</p>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;">    </div> <ul style="list-style-type: none"> • Presentasi review terkait zoning bentuk, sirkulasi masterplan dan gagasan bentuk bangunan tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. • Membuat <i>floor direction</i> proyek Prudensial di Jl. Merbau. <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>

MINGGU KE-14	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progress perancangan office tower membuat zoning bentuk dan mempresentasikannya (2). Pembimbing memberikan tugas membuat interior sebuah ruang meeting proyek renovasi kantor prudensial medan yang berlokasi di Jl. Merbau (2).
<p>RABU, 04 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat interior toilet proyek Prudensial di Jl. Merbau sesuai dengan <i>moodboard</i> yang diminta oleh <i>client</i>. Melanjutkan revisi terkait zoning bentuk, sirkulasi masterplan dan gagasan bentuk bangunan tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.  <ul style="list-style-type: none"> Mengerjakan interior mushola dan tempat wudhu proyek renovasi kantor prudensial medan yang berlokasi di Jl. Merbau (1).

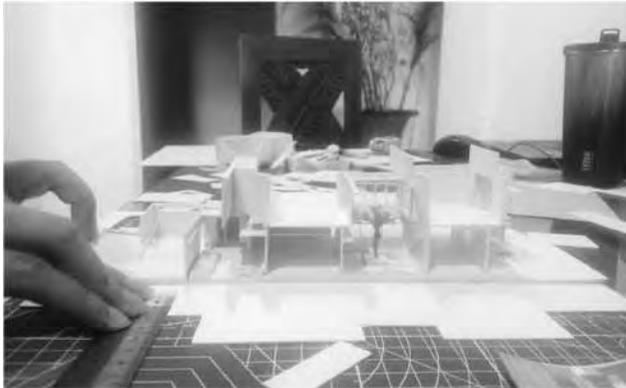
MINGGU KE-14	
TANGGAL	KEGIATAN
	 <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progress perancangan office tower & clubhouse membuat zoning dan bentuk bangunan (1).
<p>KAMIS, 05 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan revisi terkait zoning bentuk, sirkulasi masterplan dan gagasan bentuk bangunan tugas <i>Office tower</i> PT. <i>Ira mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Membuat ide/ gagasan dan transformasi bentuk tugas <i>Office tower</i> PT. <i>Ira mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. <div style="text-align: center;">  </div>

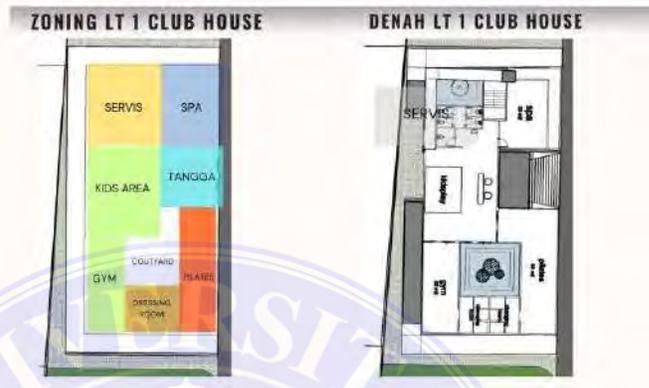
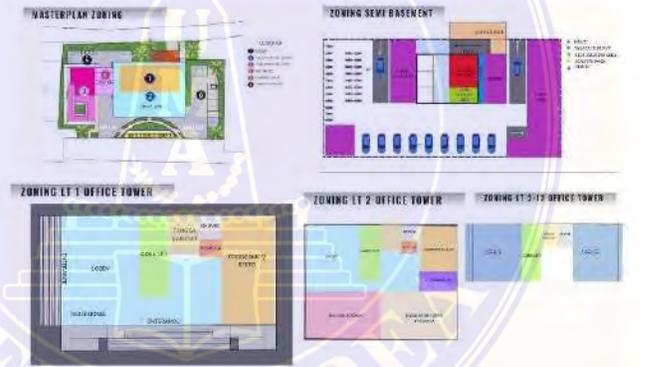
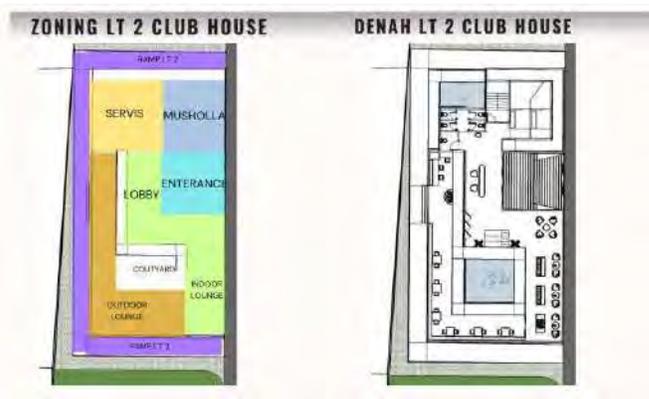
MINGGU KE-14	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p style="text-align: center;">MASTERPLAN ZONING</p>  <p style="text-align: center;">ZONING BENTUK</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Mengerjakan interior mushola dan tempat wudhu proyek renovasi kantor prudensial medan yang berlokasi di Jl. Merbau (2). • Melanjutkan progres perancangan office tower & clubhouse membuat zoning dan bentuk bangunan (2).
<p>JUM'AT, 06 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat maket untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali. 

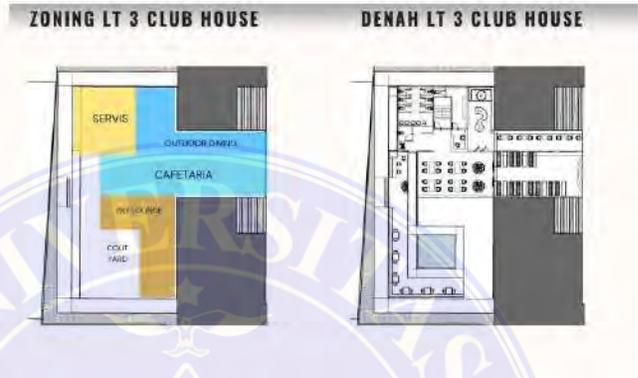
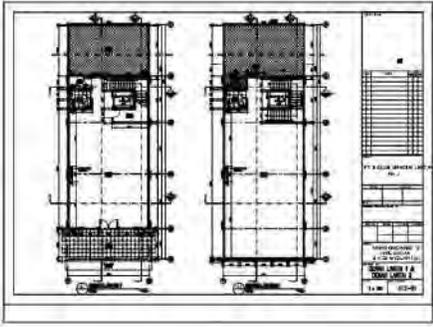
Tabel 3. 15 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-15

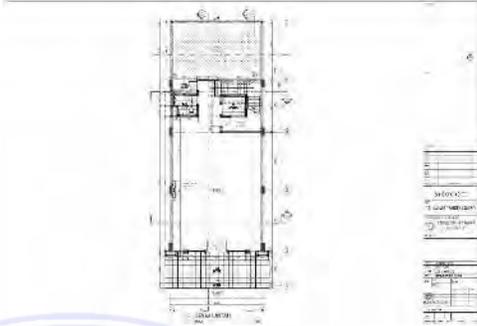
MINGGU KE-15	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN - JUM'AT 09 – 13 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan membuat maket untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali.  

Tabel 3. 16 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-16

MINGGU KE-16	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 16 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Finalisasi bentuk maket untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali. 

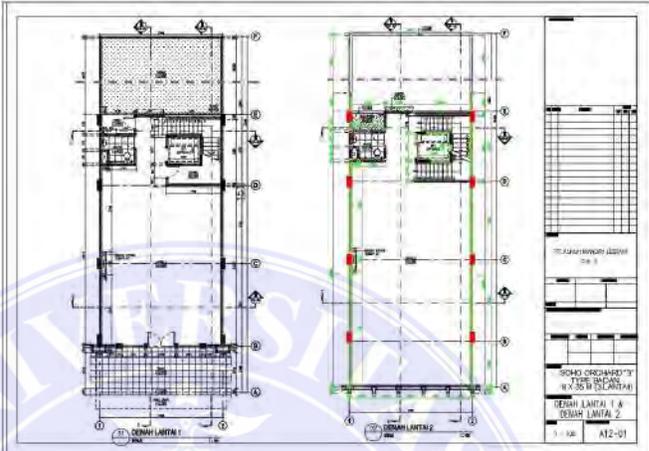
MINGGU KE-16	
TANGGAL	KEGIATAN
SELASA, 17 DESEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Membuat ulang denah <i>clubhouse</i> lantai 1, 2 dan 3 tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.  <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progres perancangan <i>office tower & clubhouse</i> membuat zoning dan rencana denah (1). 
RABU, 18 DESEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan revisi denah <i>clubhouse</i> lantai 2 tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. 

MINGGU KE-16	
TANGGAL	KEGIATAN
	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progres perancangan office tower & clubhouse membuat zoning dan rencana denah (2).
KAMIS, 19 DESEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan revisi denah <i>clubhouse</i> lantai 1, 2 dan 3 tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. <div style="text-align: center;">  <p>ZONING LT 3 CLUB HOUSE DENAH LT 3 CLUB HOUSE</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progres perancangan office tower & clubhouse membuat zoning dan rencana denah (3).
JUM'AT, 20 DESEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Menyusun bahan presentasi pada panel tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Membuat gambar ulang denah lantai 2 proyek Rumah Hunian Soho Orchard 3 Proyek PT. Kukuh Mandiri Lestari – PIK 2 Jakarta di Jl. Rajawali. Mengerjakan bahan presentasi perancangan office tower & clubhouse. Rekan kerja menugaskan penulis untuk membantunya mengerjakan menggambar ulang denah lantai 1 sebuah proyek milik Pt. Kusuma yang berlokasi di PIK 2. <div style="text-align: center;">  </div>

MINGGU KE-16	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>Ket : Denah Contoh Penggambaran</p>  <p>Ket : Denah Hasil Penggambaran</p>

Tabel 3. 17 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-17

MINGGU KE-17	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 23 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Membuat panel profesional Pak Ar. Yosi Dadu, ST., IAI, untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali. Melanjutkan progres membuat bahan presentasi perancangan office tower & clubhouse (1). Principal arsitek meminta penulis untuk membuat sebuah bahan presentasi tanggapan terhadap sebuah issue rencana proyek revitalisasi Kawasan Urbano Apartement di Bekasi (1). 
<p>SELASA, 24 DESEMBER 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan panel pada tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.

MINGGU KE-17	
TANGGAL	KEGIATAN
	<ul style="list-style-type: none"> Membuat gambar ulang denah lantai 2 proyek Rumah Hunian Soho Orchard 3 Proyek PT. Kukuh Mandiri Lestari – PIK 2 Jakarta di Jl. Rajawali.  <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan progres membuat bahan presentasi perancangan office tower & clubhouse (2). Principal arsitek meminta penulis untuk membuat sebuah bahan presentasi tanggapan terhadap sebuah issue rencana proyek revitalisasi Kawasan Urbano Apartement di Bekasi (2).
RABU, 25 DESEMBER 2024	NATAL NASIONAL
KAMIS, 26 DESEMBER 2024	CUTI BERSAMA NATAL NASIONAL
JUM'AT, 27 DESEMBER 2024	<ul style="list-style-type: none"> Review tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Mempresentasikan hasil perancangan & konsep office tower & clubhouse Pt. Ira Widya. Pengenalan dasar aplikasi BIM menggunakan <i>Archicad</i> dan briefing pemahaman struktur pada bangunan tingkat tinggi.

Tabel 3. 18 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-18

MINGGU KE-18	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN – JUM'AT 30 DESEMBER 2024 – 03 JANUARI 2025</p>	<p>NATAL DAN TAHUN BARU</p>

Tabel 3. 19 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-19

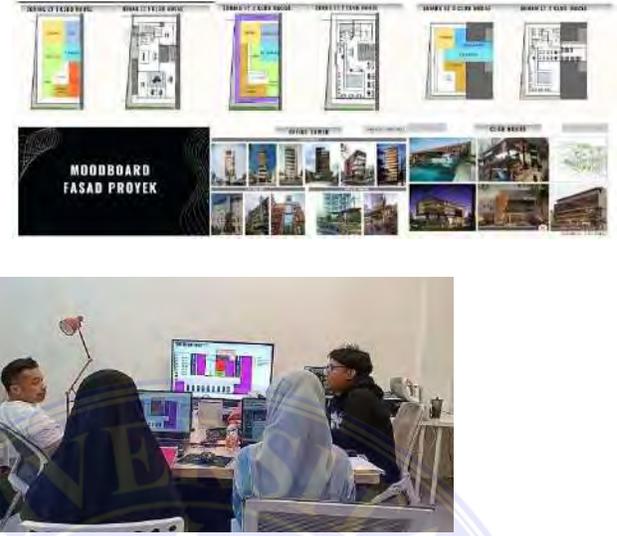
MINGGU KE-19	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 06 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan tambahan isi tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya, meliputi: Analisa struktur, pengguna dan aktivitas, program ruang, alur sirkulasi dalam tapak, sarana dan prasarana.  <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan merevisi progress perancangan konsep office tower & clubhouse (1).
<p>SELASA, 07 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan penyusunan panel pada tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Presentasi/ review tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Melanjutkan merevisi progress perancangan konsep office tower & clubhouse (2).
<p>RABU, 08 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan pembuatan dan pemasangan aksesoris maket (<i>spray painting/ coating</i>, trotoar, miniatur mobil, tanaman dan pohon)

MINGGU KE-19	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali.</p> 
<p>KAMIS, 09 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan pembuatan <i>base</i> maket dan membeli beberapa kebutuhan bahan maket untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali.   
<p>JUM'AT, 10 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan pembuatan akrilik penutup maket hingga finalisasi maket secara keseluruhan untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah

MINGGU KE-19	
TANGGAL	KEGIATAN
	<p>(AJT) di Sun Plaza proyek rumah tinggal Mr. Irham di Jl. Rajawali.</p> 

Tabel 3. 20 Laporan Kegiatan Magang MBKM Minggu ke-20

MINGGU KE-20	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>SENIN, 13 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan revisi pada tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. 
<p>SELASA, 14 JANUARI 2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan revisi pada tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya. Presentasi/ <i>review</i> tugas <i>Office tower</i> PT. Ira <i>mixuse Clubhouse</i> di Komplek Tasbih 1 Jl. Chrysant Raya.

MINGGU KE-20	
TANGGAL	KEGIATAN
<p>RABU, 15 JANUARI 2025</p>	<div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> Melanjutkan format hingga finalisasi panel professional Bapak Ar. Yosi Dadu, ST., IAI., untuk Pameran Arsitek Jumpa Tengah (AJT) di Sun Plaza. <div style="text-align: center;">  </div>

3.6 Masalah Dalam Pengerjaan

Penulis mengalami beberapa kendala selama pelaksanaan tugas magang MBKM yang diberikan oleh prinsipal, masalah yang dihadapi diantaranya:

- Pada awal diberikan pekerjaan oleh prinsipal arsitek, penulis sering melakukan kesalahan penggambaran akibat kurang teliti dan cekatan dalam pekerjaan.
- Kurangnya pengetahuan dan pemahaman tentang material bangunan yang efektif
- Kesulitan beradaptasi dengan sistem kerja yang dinamis dan cepat. Kondisi ini membuat penulis sempat merasa kesulitan dalam menyelesaikan tugas yang diberikan.
- Kurangnya pemahaman mengenai standar arsitektur, struktur dan MEP dalam bangunan.
- Penulis masih kurang bisa dalam mengatur zoning core pada bangunan.

3.7 Solusi dalam pengerjaan

Solusi dalam pengerjaan selama magang MBKM di MUUD Dekonstruksi, antara lain sebagai berikut:

- Penulis berusaha meningkatkan kemampuan manajemen waktu dengan membuat daftar prioritas pekerjaan setiap hari. Selain itu, aktif bertanya kepada rekan kerja atau mentor mengenai cara menyelesaikan tugas dengan lebih efisien juga sangat membantu.
- Penulis perlu membiasakan diri untuk melakukan pengecekan ulang setiap hasil kerja dan meminta bantuan kepada rekan untuk mengecek kembali hasil pekerjaan yang penulis lakukan sebelum langsung diserahkan kepada principal.
- Penulis berusaha mempelajari katalog material baik yang ada dikantor maupun melalui situs online, melihat diskusi tim proyek dengan vendor material ketika berkunjung ke kantor untuk mengenal lebih banyak jenis material dan karakteristiknya.
- Penulis berusaha meminta pembimbing untuk memberikan penjelasan lebih mendalam tentang struktur dan MEP pada proyek. Selain itu,

mempelajari literatur atau panduan teknis terkait struktur dan MEP untuk memperluas wawasan penulis.

- Penulis mempelajari studi kasus desain bangunan yang relevan untuk memahami zoning core yang efektif. Penulis juga melakukan diskusi dengan pembimbing atau prinsipal arsitek agar dapat memberikan pemahaman tentang pengaturan core yang sesuai dengan fungsi bangunan.

3.8 Perbandingan Antara Teori Perkuliahan dengan di Lapangan

Perbandingan antara teori dengan yang ada di lapangan yaitu:

- Teori mengenai standar kelengkapan gambar. Di kampus, standar kelengkapan gambar kerja tidak terlalu rinci. Namun, di dunia kerja, standar kelengkapan gambar sangat diperhatikan dengan detail.
- Proses perancangan yang dilakukan di perkuliahan dan di lapangan pada dasarnya serupa. Keduanya dimulai dengan tahap survei, analisis site, asistensi progres, dan presentasi karya. Satu hal yang membedakannya adalah di lapangan perlu membuat atau menambahkan mood board sebagai representasi ide untuk ditampilkan kepada klien dalam tahapan perancangannya. Berbeda dengan di kampus yang tidak khusus menambahkan atau melampirkan hal tersebut.
- Teori mengenai material. Di kampus, pengenalan material tidak terlalu detail dan spesifik. Namun di dunia kerja, pengenalan jenis material harus detail dan spesifik.
- Standar penggambaran gambar kerja di kampus berbeda dengan di dunia kerja. Di dunia kerja setiap instalansi menggunakan standart penggambarannya masing-masing. Namun di kampus tidak memiliki standart khusus itu.

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan kegiatan magang MBKM yang telah dilalui di MUUD Dekonstruksi, penulis berhasil mencapai tujuan yang telah dirumuskan, yaitu melaksanakan berbagai kegiatan/proyek sesuai instruksi pembimbing lapangan dan menyelesaikannya dengan baik.

Selain itu, penulis mendapatkan pengalaman yang sangat berharga dalam bidang arsitektur, baik dari segi teori maupun praktik. Magang ini memberi kesempatan untuk memahami lebih dalam mengenai proses perancangan, perencanaan, serta implementasi proyek arsitektur di lapangan. Beberapa hal penting yang penulis pelajari antara lain:

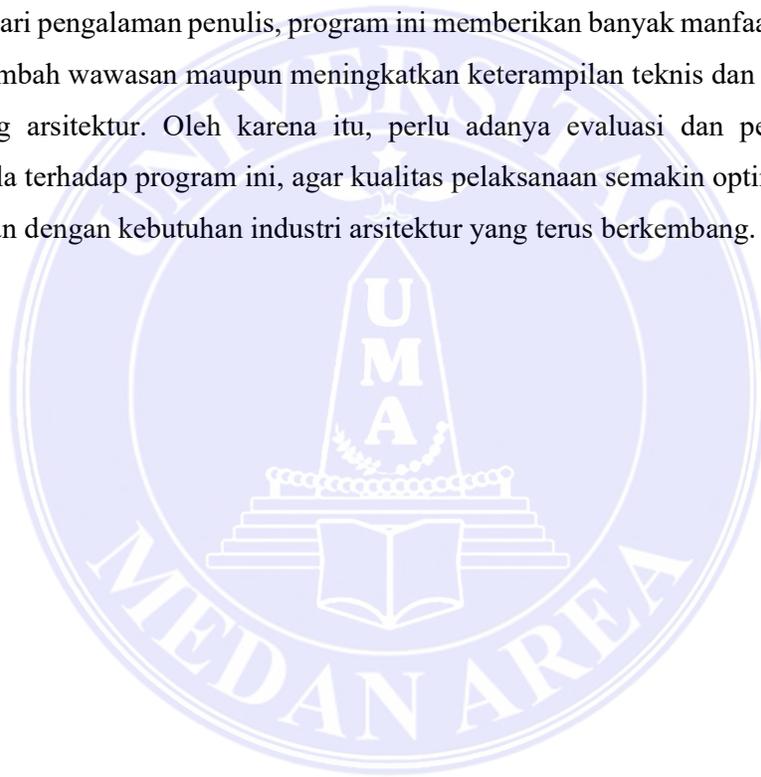
1. Pemahaman tentang Proses Desain: Penulis terlibat dalam proses desain awal hingga final, yang meliputi riset dan analisa proyek, pembuatan ide dan konsep desain, pemodelan 3D dan penyusunan dokumen teknis. Hal ini meningkatkan kemampuan penulis dalam menggunakan perangkat lunak desain seperti SketchUp, AutoCad, layout, Enscape dan canva.
2. Penerapan Teori dalam Praktek: Magang ini memungkinkan penulis untuk mengaplikasikan teori yang dipelajari di bangku kuliah dalam proyek nyata, mulai dari analisa tapak, perencanaan ruang, hingga detail konstruksi.
3. Kerja Tim dan Kolaborasi: Penulis belajar bekerja dalam tim yang terdiri dari berbagai profesi yang memberikan wawasan mengenai pentingnya kolaborasi dalam menghasilkan desain yang berkualitas.
4. Pemecahan Masalah dan Pengambilan Keputusan: Dalam menghadapi berbagai tantangan di lapangan, penulis belajar untuk mencari solusi kreatif, baik dalam hal desain maupun dalam menghadapi keterbatasan anggaran dan waktu.

Dengan pengalaman yang diperoleh selama magang ini, penulis perlu mempersiapkan diri dengan matang dalam menghadapi dunia profesional di bidang arsitektur. Pengalaman ini juga memberi wawasan baru tentang perkembangan teknologi dalam desain dan konstruksi, serta pentingnya komunikasi yang efektif dalam setiap tahap proyek.

4.2 Saran

Untuk mengoptimalkan manfaatnya, program magang MBKM ini sebaiknya dapat terus dijalankan dan dikembangkan oleh pihak Universitas Medan Area. Kampus perlu menjalin serta memperluas kerja sama dengan berbagai perusahaan arsitektur untuk memberikan lebih banyak peluang kepada mahasiswa dalam mendapatkan pengalaman kerja nyata. Melalui kemitraan yang kuat antara kampus dan perusahaan, mahasiswa dapat lebih siap menghadapi tantangan dunia kerja yang sesungguhnya.

Dari pengalaman penulis, program ini memberikan banyak manfaat, baik dalam menambah wawasan maupun meningkatkan keterampilan teknis dan non-teknis di bidang arsitektur. Oleh karena itu, perlu adanya evaluasi dan pengembangan berkala terhadap program ini, agar kualitas pelaksanaan semakin optimal dan terus relevan dengan kebutuhan industri arsitektur yang terus berkembang.



DAFTAR PUSTAKA

- Azwar, E. (2019). Program Pengalaman Lapangan (Magang) Terhadap Kepercayaan Diri Mahasiswa Pendidikan Jasmani Kesehatan Dan Rekreasi. *Jurnal Penjaskesrek*, 6(9), 211–221.
- Biro, T., & Arsitektur, K. (n.d.). *arsitektur. Bentuk-bentuk perusahaan biro konsultan arsitektur, prosedur mendapatkan.*
- BPM UMAR. (2023). Efektivitas magang dalam meningkatkan kompetensi dan karier mahasiswa BPM BMKM Universitas Medan Area.
- Gamal, T. (2019). *Arsitektur: Pengertian, Fungsi, Unsur & Tugas (Pendapat Ahli)*. Www.Serupa.Id.
- Halimah, S., & Zulfitri. (2024). Implementasi Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka pada Mahasiswa Terbuka dan Jarak Jauh sebagai Upaya dalam Menciptakan Mahasiswa Berkarakter dan Profesional. *Jurnal Pendiidkan Indonesia: Teori, Penelitian Dan Inovasi*, 4(1), 34–37. <https://doi.org/10.59818/jpi.v4i1.757>
- Khamalia, N. A. N., Yusuf, A., Zuhro, N. E., & Jannah, R. R. (2023). Pengaruh Pendidikan soft skill terhadap jenjang karir mahasiswa. *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan*, 5(6), 2386-2394.
- Paitro, U. (2011). Mengenal Dunia Arsitektur, Kegiatan Profesi Arsitek, dan Perancangan Arsitektur.

LAMPIRAN

