

SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 36/F.010/LPPM/Itenas/II/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LPPM-Itenas
JL. P.K.H. Mustafa No.23 Bandung

Menerangkan bahwa,

No.	Nama	NPP	Jabatan
1	Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Tenaga Ahli
2	Gerry Rachmat, S.Sn., M.Ds.	0015127601	Tenaga Ahli
3	Restuannisa Deliana Kautsar	312022033	Tenaga Ahli
4	Nashwa Gaura Adzani	312022034	Tenaga Ahli
5	Bani Yusuf	312022044	Tenaga Ahli
6	Muhammad Gilang	312022049	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

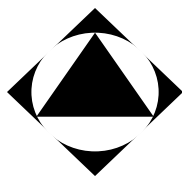
Nama Kegiatan : Mendesain ulang Rumah Makan, Fasilitas Sarana Kerja dan Fasilitas Duduk untuk meningkatkan Produktivitas kerja dan kenyamanan ruang
Tempat : Warung 87 Ria Rio, Jl. Phh. Mustofa No.10, 40124
Waktu : 2 Desember 2023 – 10 Januari 2024
Sumber Dana : Mandiri

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 13 Januari 2024

Lembaga Penelitian dan Pengabdian
kepada Masyarakat (LPPM) Itenas
Kepala,

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NPP. 120010601



SURAT TUGAS

No. 788a/J.016/LPPM/Itenas/XII/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LPPM-ITENAS
JL. PHH Mustafa No. 23 Bandung

Menerangkan bahwa :

Nama	NPP	Jabatan
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Dosen
Gerry Rachmat, S.Sn., M.Ds., HDII.	0015127601	Dosen
Restuannisa Deliana Kautsar	312022033	Mahasiswa
Nashwa Gaura Adzani	312022034	Mahasiswa
Bani Yusuf	312022044	Mahasiswa
Muhammad Gilang	312022049	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

Kegiatan : Mendesain ulang Rumah Makan, Fasilitas Sarana Kerja dan Fasilitas Duduk untuk meningkatkan Produktivitas kerja dan kenyamanan ruang
Sebagai : Tenaga Ahli
Tempat : Warung 87 Ria Rio, Jl. Phh. Mustofa No.10, 40124
Tanggal : 02 Desember 2023 – 10 Januari 2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 02 Desember 2023

Lembaga Penelitian dan Pengabdian
kepada Masyarakat (LPPM) Itenas
Kepala,

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NPP. 120010601

**Laporan Kegiatan
Pengabdian Kepada Masyarakat**

Mendesain ulang Rumah Makan, Fasilitas Sarana Kerja dan Fasilitas Duduk untuk meningkatkan Produktivitas kerja dan kenyamanan ruang



Ketua Tim :

Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.

Anggota:

Gerry Rachmat, S.Sn., M.Ds., HDII.

Anggota Tim (Mahasiswa) :

Restuannisa Deliana Kautsar	312022033
Nashwa Gaura Adzani	312022034
Bani Yusuf	312022044
Muhammad Gilang	312022049

**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL**

2023 2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Mendesain ulang Rumah Makan, Fasilitas Sarana Kerja dan Fasilitas
Duduk untuk meningkatkan Produktivitas kerja dan kenyamanan ruang

KETUA TIM PENGUSUL

Nama : Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.
NIP 120050603
Jabatan/Golongan : Staf Dosen Program Studi Desain Interior / III-D
Jurusan/Fakultas : Desain Interior / Fakultas Arsitektur dan Desain
Bidang Keahlian : Desain Interior
Alamat Kantor : JL. PHH. Mustofa No.23, Kota Bandung, Jawa Barat 40124 Alamat Rumah
: Perumahan Graha Pesona Blok.F No.1, Kota Bandung

ANGGOTA TIM PENGUSUL

Nama : Gerry Rachmat, S.Sn., M.Ds., HDII.
NIDN 0015127601
Jabatan/Golongan: Lektor / 3D
Jurusan/Fakultas : Desain Interior / Arsitektur dan Desain
Bidang Keahlian : Desain Interior
Alamat Kantor : Jalan Buah Batu No. 212 ISBI Bandung
Alamat Rumah : Jalan Kempo No. 5 Taman Golf Arcamanik Indah Bandung

ANGGOTA TIM PENGUSUL (Mahasiswa)

Nama : Restuannisa Deliana Kautsar	Nama : Nashwa Gaura Adzani
NRP : 312022033	NRP 312022034
Nama : Bani Yusuf	Nama : Mohammad Gilang Fadhlurrohman
NRP : 312022044	NRP 312022049

LOKASI MITRA

Wilayah Mitra : Warung 87 Ria Rio, Jl. Phh. Mustofa No.10, 40124
Desa/Kecamatan : Cibeunying Kidul
Kota/Kabupaten : Kota Bandung
Provinsi : Jawa Barat Jarak PT ke Mitra : 140m
Luaran : Laporan Kegiatan
Waktu Pelaksanaan : 2 Desember 2023 – 10 Januari 2024
Total Biaya : Rp. ,-

Mengetahui,
Dekan Fakultas Arsitektur dan Desain



Dr. Andry Masri, M.Sn.

NIP : 119930808

Bandung, 10 Januari 2024

Ketua Tim

Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.

NIP : 120050603

Disahkan Oleh Ketua LP2M

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.

NIP : 20010601

Mendesain ulang Rumah Makan, Fasilitas Sarana Kerja dan Fasilitas Duduk untuk meningkatkan Produktivitas kerja dan kenyamanan ruang

LATAR BELAKANG

Warung 87 Ria Rio pertama kali didirikan pada tahun 1987 di Perempatan Lampu Merah Jalan Pahlawan, Cibeunying Kidul, Kota Bandung oleh pasangan suami istri. Namun pada tahun itu warung tersebut masih berjualan kaki lima, karena adanya penggusuran area pada tahun 2006, rumah makan tersebut berpindah ke lokasi yang sekarang ditempati hingga saat ini dan kepemilikan diturunkan kepada putri mereka bernama Ibu Nani Alawiyah hingga saat ini. Pecel lele dan soto yang merupakan makanan khas Lamongan menjadi makanan utama yang dijual di rumah makan ini selain variasi masakan ayam, ikan, sate dan lain-lain.

Rumah makan ini kerap dikunjungi oleh berbagai kalangan, mulai dari mahasiswa, pekerja kantoran ataupun keluarga setiap harinya dari pagi hingga malam, maka dari itu desain dan kenyamanan ruang rumah makan harus sangat diperhatikan agar dapat menyesuaikan berbagai kalangan yang datang.

Produktivitas karyawan, desain dan kenyamanan sebuah ruangan dipengaruhi oleh berbagai hal seperti sirkulasi udara, sirkulasi manusia, warna, material, elemen yang digunakan, furnitur sarana kerja, sarana simpan maupun sarana duduk, dan sebagainya. Ibu Nani sebagai pemilik rumah makan sudah mencoba menerapkan beberapa elemen dari Lamongan pada desain ruangan saat ini, dan kami ingin membantu memaksimalkan hal tersebut, maka dari itu kami melakukan perencanaan mendesain ulang Warung 87 Ria Rio sebagai pemenuhan tugas Mata kuliah Sketsa Proyek DIB-203 Desain Interior Itenas.

TUJUAN

Tujuan dari kegiatan konsultasi desain ini akan menghasilkan output :

1. Fasilitas furniture sarana kerja untuk area open kitchen
2. Sarana duduk untuk area makan dengan kapasitas 2 – 6 orang
3. Sarana simpan untuk penyimpanan alat dan bahan makanan
4. Konsep desain yang memiliki unsur khas Lamongan
5. Perbaikan sirkulasi manusia dan sirkulasi udara

RENCANA MEKANISME PELAKSANAAN KEGIATAN

Kegiatan konsultasi pertama mengenai perancangan konsep desain, furnitur dan pemecahan masalah, dilakukan oleh sekelompok mahasiswa Institut Teknologi Nasional Bandung melalui diskusi atau pendampingan langkah demi langkah kepada dosen di masing-masing kelompok.

Desain yang telah dibuat tersebut, akan dipresentasikan nantinya kepada perwakilan Lembaga Pengabdian Masyarakat untuk mendapatkan persetujuan akhir.

Setelah desain rampung, dilanjutkan dengan pembuatan berkas Pre-liminari desain dan akhirnya prototype tersebut akan diserahkan kepada Lembaga Pengabdian Masyarakat.

Waktu Pelaksanaan

2 Desember 2023 – 10 Januari 2024

Tempat Kegiatan

- Kampus Institut Teknologi Nasional Bandung
- Warung 87 Ria Rio, Jl. Phh. Mustofa No.10, 40124

Peserta Kegiatan

- 2 Orang Dosen Program Studi Desain Interior sebagai Ketua dan Anggota Tim PKM
- 1 Orang Dosen Pendamping Pembuatan Prototipe
- 4 Orang Mahasiswa Desain Interior sebagai Tim Pelaksana PKM

Kegiatan yang Dilakukan

- Survey ke Lokasi Mitra
- Rapat Koordinasi
- Perencanaan Gambar Kerja
- Pembuatan Model Prototipe
- Penyerahan Model Prototipe

TARGET LUARAN

Dosen sebagai Ketua Pengusul

- Laporan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) periode Ganjil 2023- 2024
- Berkas desain berupa Pre-liminari desain

Mahasiswa sebagai Tim Pengusul

- Laporan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) untuk UAS Mata Kuliah DIB – 209 Sketsa Proyek
- Poin Sistem Kredit Kemahasiswaan (SKK) untuk masing-masing mahasiswa.
- E-HKI

Pihak Warung 87 Ria Rio

- Memiliki panduan dalam desain untuk dikerjakan
- Memiliki suasana baru ruang interior yang menjadikan Warung 87 Ria Rio ini punya ciri khas tersendiri.

LAMPIRAN 1



Warung 87 Ria Rio

Jl. PH. H. Mustofa No. 10, Surapati, Bandung.

Bandung, 12 Desember 2023

Nomor : 001/WARUNG87RIARIO/XII/2023
Perihal : Permintaan Sebagai Tenaga Ahli
Lampiran : -

Yth.

Ketua Program Studi Desain Interior

Bpk. Dr. Jamaludin, M.Sn.

Fakulltas Arsitektur dan Desain Itenas

Dengan hormat,

Sehubungan dengan kegiatan mendesain ulang rumah makan, fasilitas sarana kerja dan fasilitas duduk untuk meningkatkan produktivitas kerja dan kenyamanan ruang. Maka dari itu kami dari pihak rumah makan Warung 87 Ria Rio mengajukan kegiatan kerjasama dengan bapak Gerry Rachmat, S.Sn.,M.Ds sebagai staff di program studi desain interior, dan tim mahasiswanya untuk mendesain ulang rumah makan ini.

Adapun kegiatan ini akan dilaksanakan pada :

Tanggal : 2 Desember 2023 – 10 Januari 2024

Tempat : Warung 87 Ria Rio, Jl. Phh. Mustofa No.10, 40124

Demikian permohonan ini kami buat, besar harapan dari kami untuk bias direalisasikan. Atas perhatiannya kami ucapkan Terima kasih.

Bandung, 12 Desember 2023

Ibu Nani Alawiyah

Tembusan :

- Dekan Fakultas Arsitektur & Desain Itenas
- Kepala LP2M Itenas

Meknaan Kegiatan

= Kegiatan konsultasi desain ini dilaksanakan secara bertahap, yaitu Tahapan mengontact klien, Tahapan bertemu klien pertama, Tahapan pengenalan team, Tahapan wawancara klien, Tahapan Mengukur eksisting, Tahapan Membuat Moodboard, D, Tahapan Presentasi pada klien, Tahapan Dealing untuk Project.

Waktu Pelaksanaan : 2 Desember 2023 – 10 Januari 2024

Tempat Kegiatan : Warung 87 Ria-Rio

Peserta Kegiatan : - 1 orang Dosen Prodi Desain Interior

- 3 Orang Mahasiswa Prodi Desain Interior

Kendala

Kendala pada kegiatan PKM pada desain, pntentuan dan pengambilan Keputusan perihal pembuatan open kitchen. Namun ternyata setelah proses asisrensi, juga diskusi team lebih banyak, kami berhasil mendesain ulang open kitchen.

Hasil Kegiatan

Warung 87 Ria – Rio dapat memanfaatkan ruangan menjadi lebih efektif dengan menambah fasilitas duduk untuk penambahan kuantitas pembelli yang datang,, dan meningkatkan produktivitas karyawan dengan memperbaiki sirkulasi dan layouting open kitchen juga kasir.

Lampiran Hasil Kegiatan

- **Tahap I Survei pertama sekaligus pertemuan pertama dengan Owner**

Saat pertama kali kami mengunjungi Warung 87 Ria – Rio,kami berkesempatan menemui Ibu Nani sebagai owner dari Warung 87 Ria Rio saat ini, kami melalukukan pengenalan team.



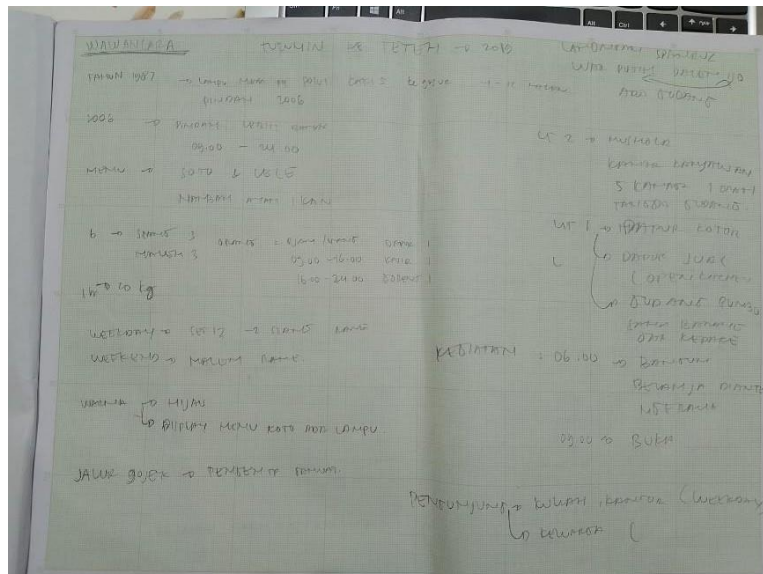
(Gambar 1: Portrait Bersama dengan Ibu Nani sebagai pemilik warung)

- **Tahap II Proses Kegiatan Pertemuan 1**

Langkah kedua yang kami lakukan adalah mewawancarai Ibu Nani perihal Sejarah, kegiatan operasional sampai sistem jam kerja Warung 87 Ria-Rio untuk lebih memahami kebutuhan dan keinginan desain owner.



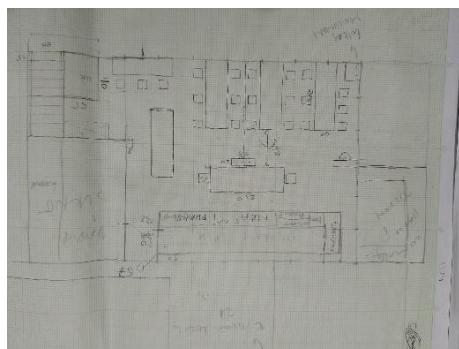
(Gambar 2 : Bukti wawancara berupa rekaman suara)



(Gambar 3 : catatan hasil wawancara)

- **Tahap III Pengukuran Ruangan dan Sketsa Denah Layout Eksisting**

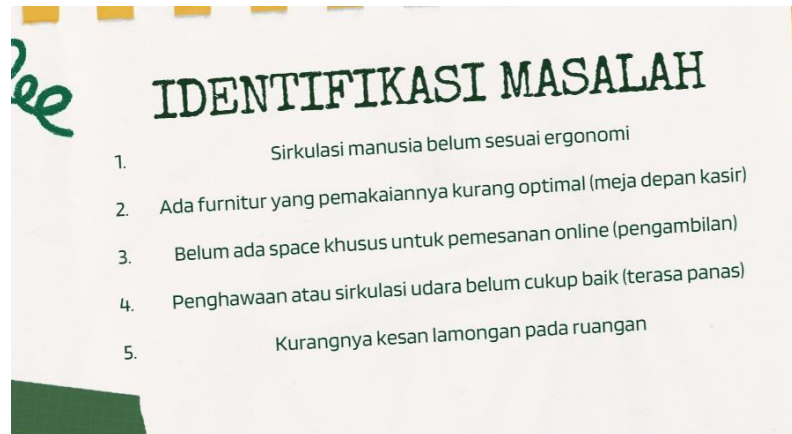
Setelah mendapatkan izin, kami mengukur ruangan dan fasilitas/furniture kemudian memindahkan hasil pengukuran pada gambar sketsa manual.



(Gambar 4 : Denah Layout Furnitur dengan skala 1 : 20)

- **Tahap IV Proses Identifikasi Masalah**

Pada tahap ini kami mulai menganalisis masalah hapa saja yang terdapat pada kondisi ruangan Warung 87 Ria -Rio .



(Gambar 5 : Catatan Identifikasi masalah)

- **Tahap V Proses Pemecahan Masalah dan Riset Latar Belakang Warung 87 Ria Rio**

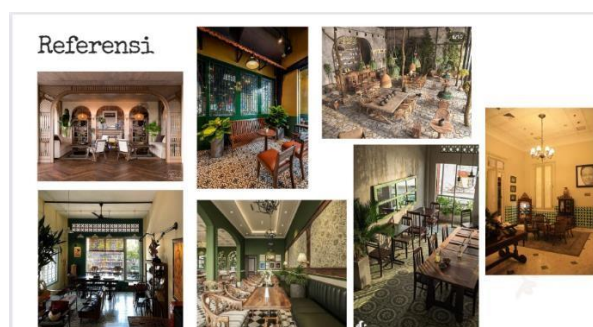
Pada tahap ini kami mencoba mencari Solusi dari masalah masalah yang ada pada Warung 87 Ria Rio lalu melakukan asistensi kepada Dosen Pembimbing, juga langsung melaukan riset latar belakang warung yaitu Kota Lamongan sebagai cara untuk mendapatkan inspirasi desain yang baru.



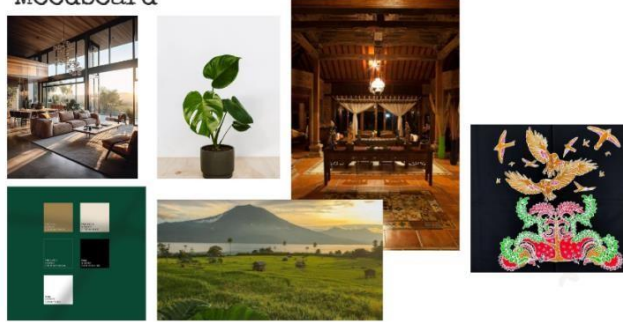
(Gambar 6 : Catatan/ Data Hasil Riset)

- **Tahap VI Membuat Moodboard/ Image Chart**

Mulai mengumpulkan gambar referensi dan membuat moodboard/Imagechart



Moodboard

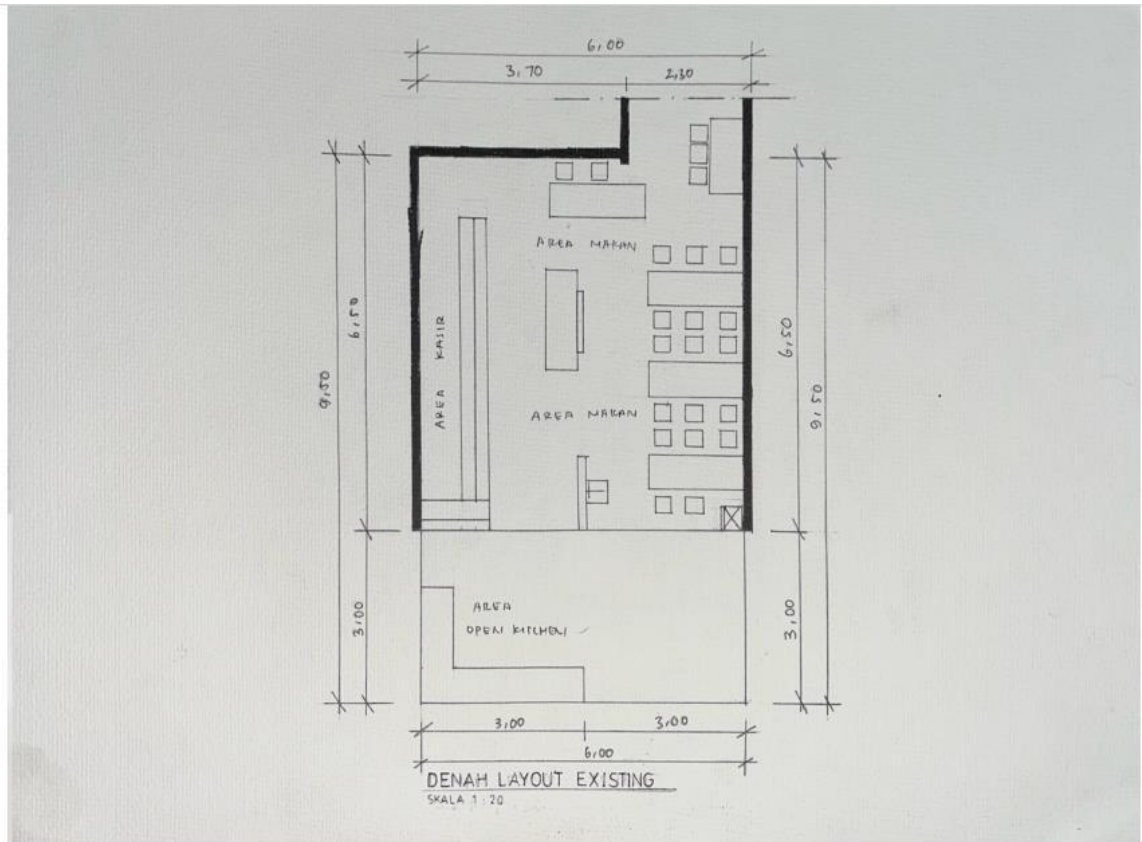


(Gambar 7 & 8 : Image chart/Moodboard)

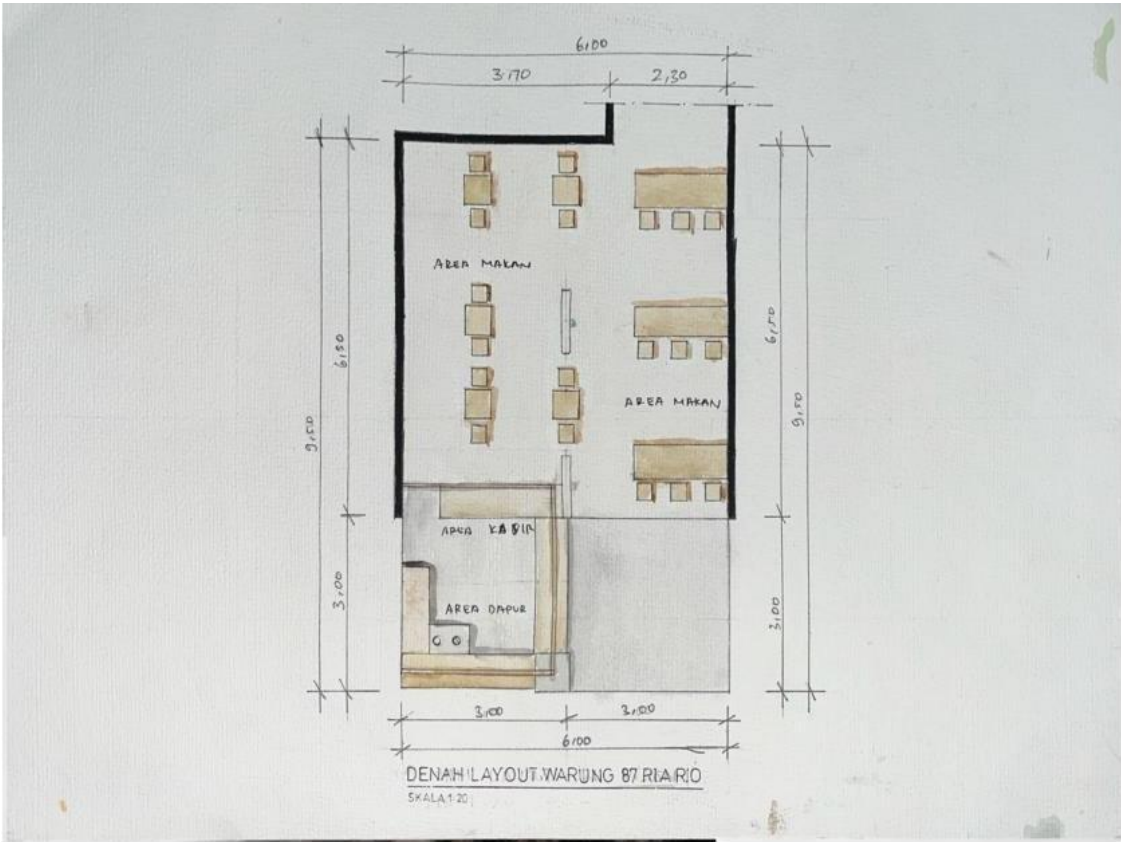
- **Tahap VII Membuat Deck Presentasi Hasil 1**

Pembuatan Deck Presentasi dari data di atas seperti : Data Project, Layout Eksisting, Permasalahan yang ada di eksisting, 3 Referensi moodboard untuk ruang meeting, Solusi untuk memecahkan permasalahan di eksisting sampai dengan hasil akhir kegiatan PKM. Deck Presentasi di lampirkan di halaman yang berbeda

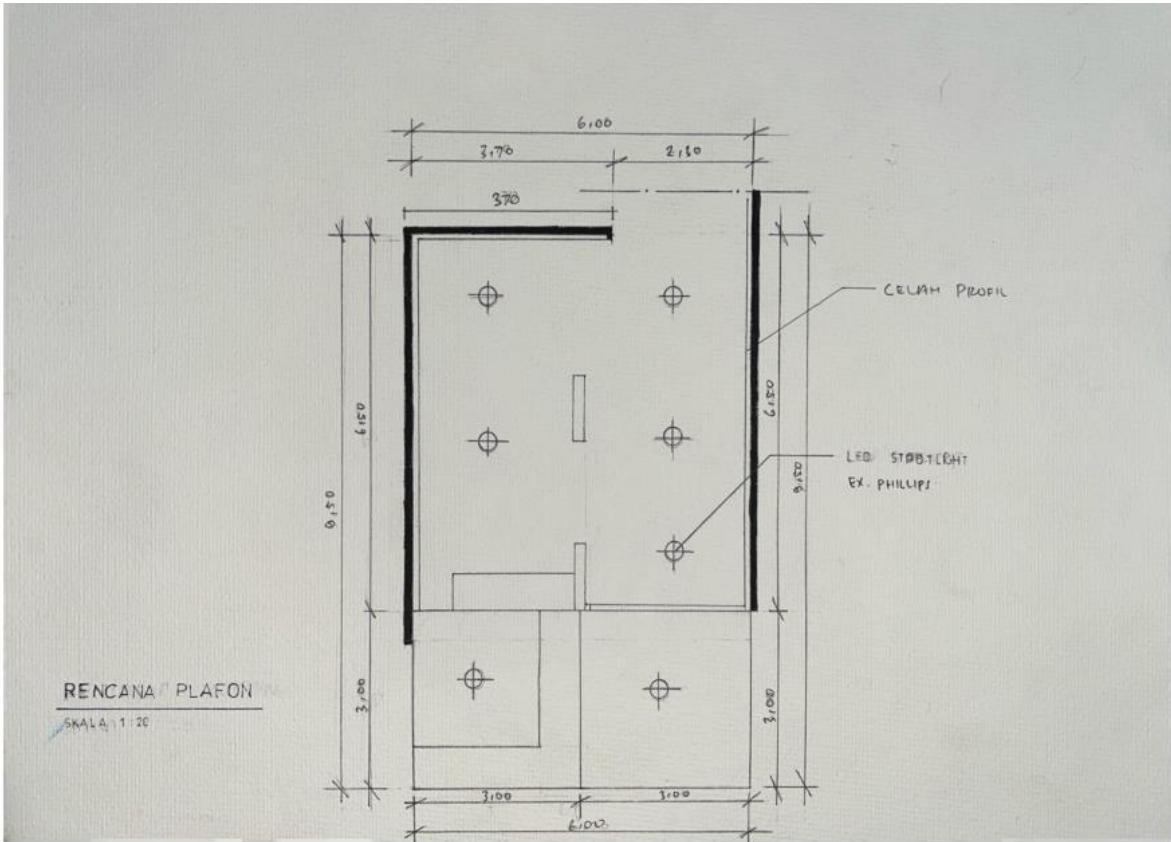
Hasil Re-Design



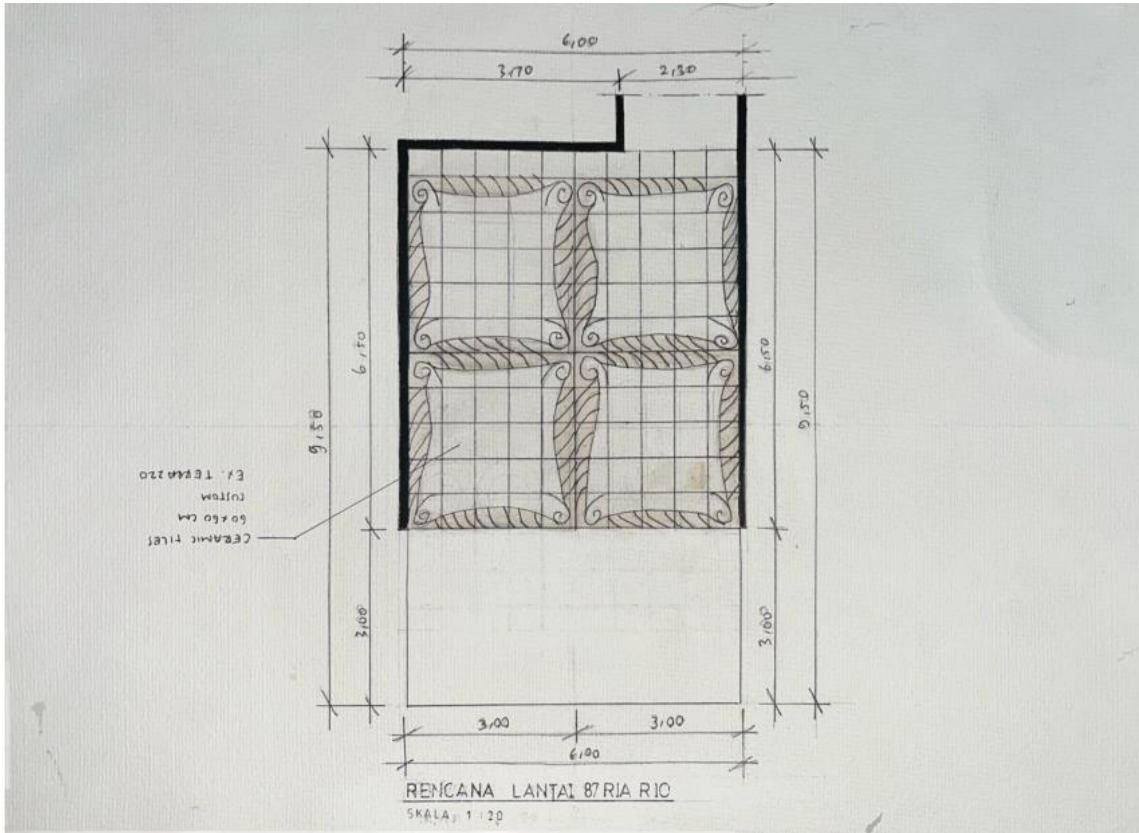
DENAH LAYOUT EXISTING



DENAH LAYOUT WARUNG 87 RIA RIO RE-DESIGN



RECANA PLAFON WARUNG 87 RIA RIO



RENCANA LANTAI WARUNG 87 RIA RIO



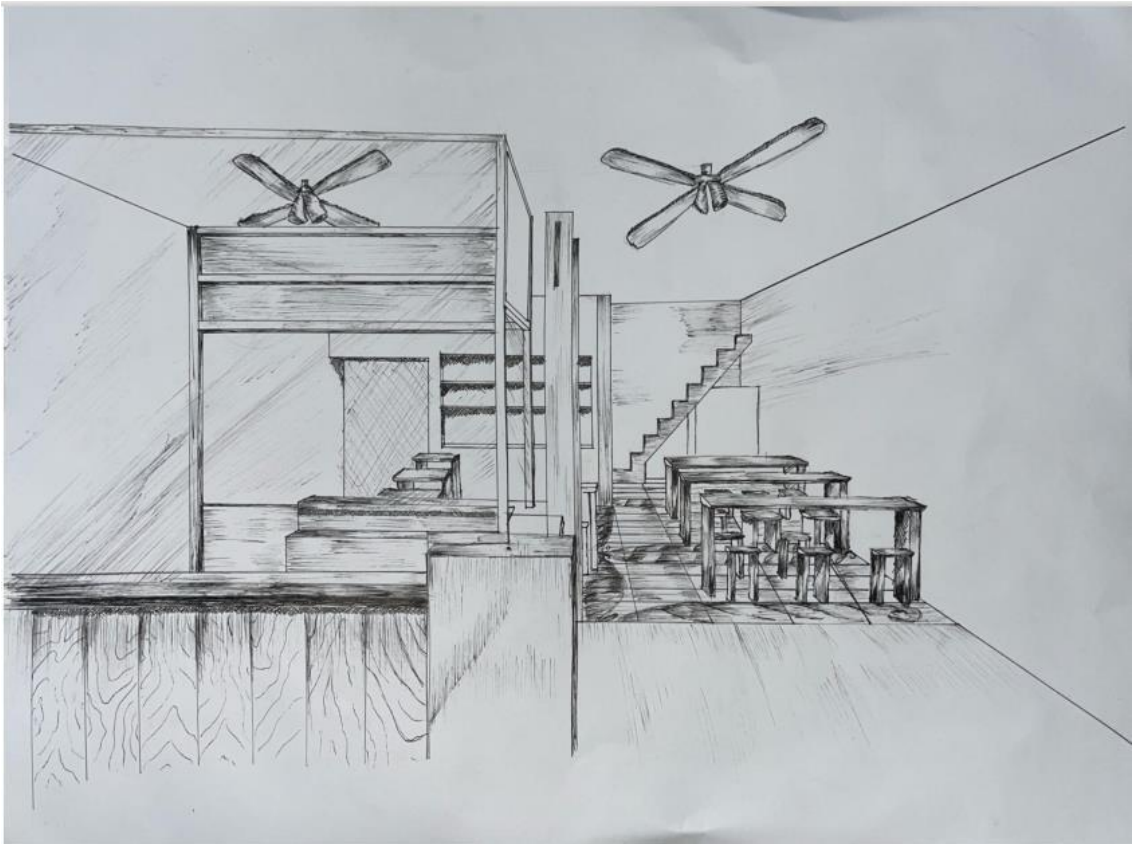
GAMBAR PERSPETIF 1



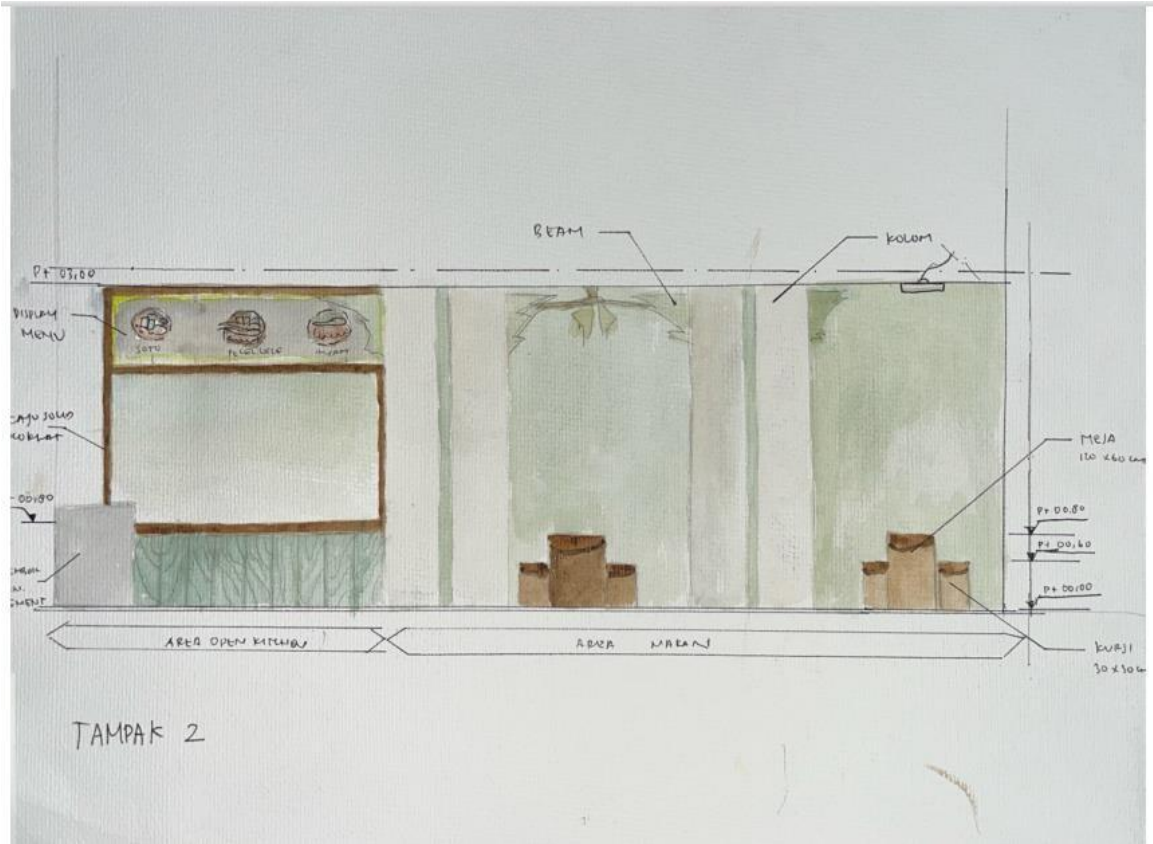
GAMBAR PERSPEKTIF 2



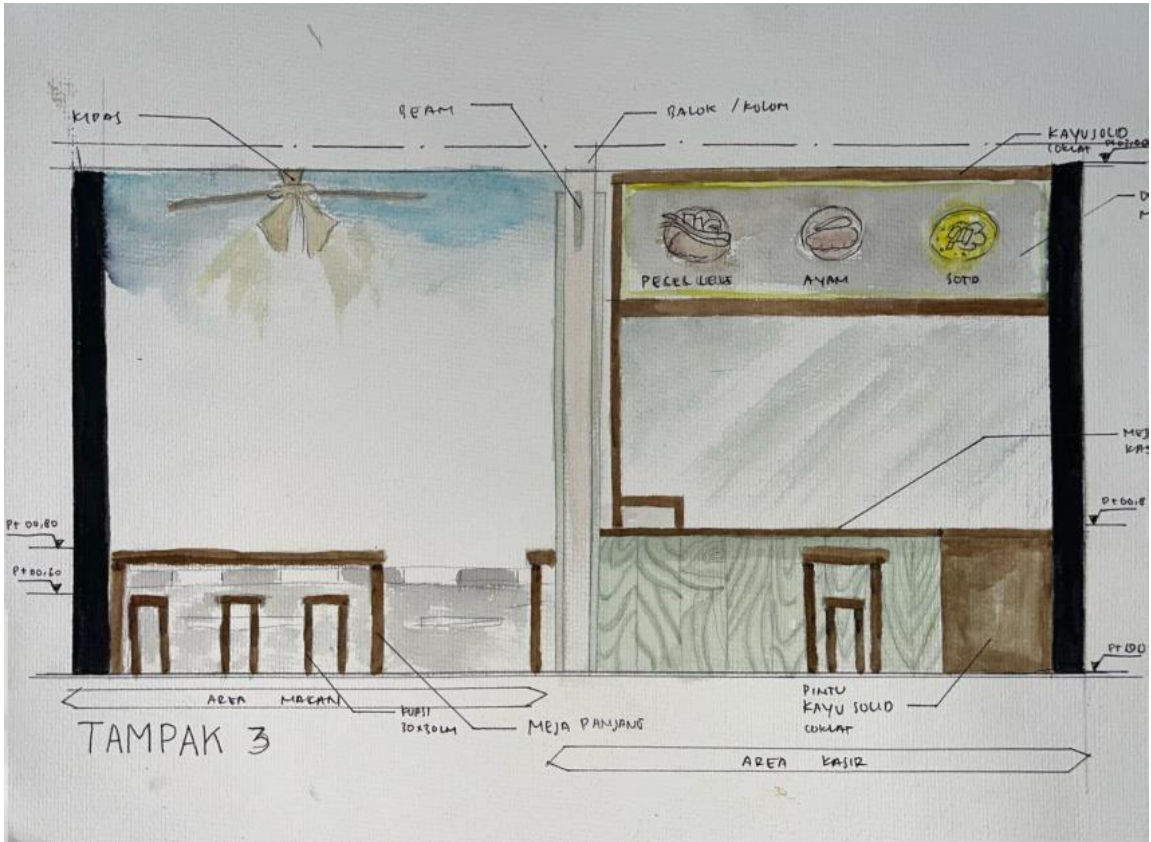
GAMBAR PERSPEKTIF 3



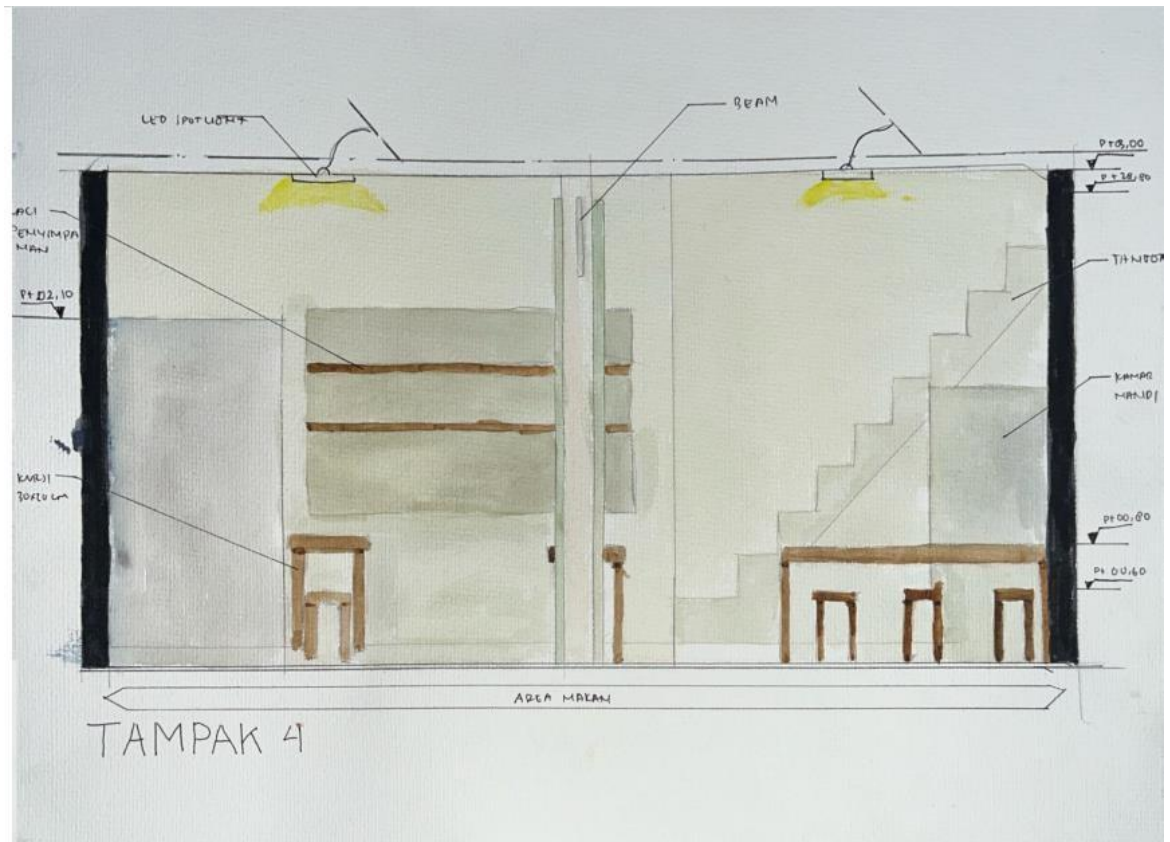
GAMBAR PERSPEKTIF 4



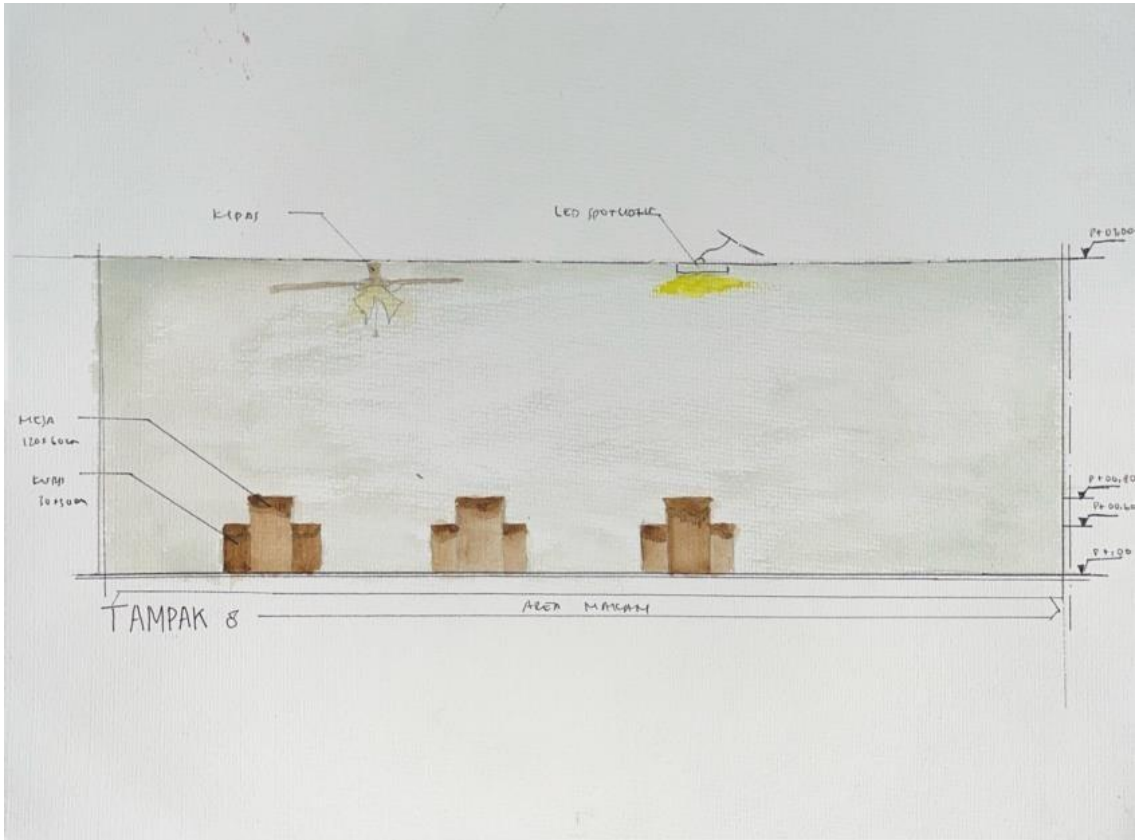
TAMPAK 2



TAMPAK 3



TAMPAK 4



TAMPAK 8