

LAPORAN

KEGIATAN MBKM MAGANG MANDIRI

**Semester 6
Tahun Akademik 2024/2025**



Disusun oleh:
Firhan Rifqi R
22053010014

**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
TAHUN 2025**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KEGIATAN MBKM

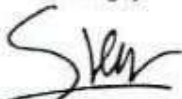
1. Bentuk Kegiatan (BKP) : Magang Mandiri
2. Pelaksanaan Kegiatan
 - a. Nama Mahasiswa : Firhan Rifqi Ramadzani
 - b. NPM : 22053010014
3. Program Studi : Desain Interior
4. Fakultas : Fakultas Arsitektur & Desain
5. Mitra : PT. Jaya Laksana Sejahtera
6. Lokasi Kegiatan : Jl. Ketintang Jl. Jetis Seraten No.Kav. 7,
Ketintang,Kec.Gayungan, Surabaya, Jawa
Timur 60231
7. Waktu
 - a. Tanggal Mulai : 1 Februari 2025
 - b. Durasi : 4 Bulan (17 Minggu 2 Hari)
 - c. Semester : 6
 - d. Tahun Akademik : 2025

Surabaya, 30 Juni 2025
Menyetujui,
Pembimbing Lapangan



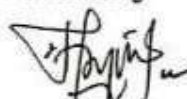
Ainur Ihsabaihani S.T., M.T

Penguji



Vilar Galax Putra Jagat Paryoko, S.T., M.Ars.
NIP. 198812192020121008

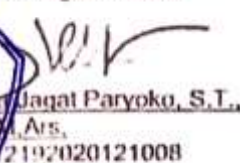
Pembimbing



Aloysia Krsnawatie, S.T., M.D
NPT. 21219881228256

Mengetahui

Koordinator Program Studi



Vilar Galax Putra Jagat Paryoko, S.T.,
M.Ars.
NIP. 198812192020121008

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL.....	v
RINGKASAN.....	vi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat	1
BAB 2 METODE PELAKSANAAN MBKM.....	3
2.1 Tempat dan Durasi	3
2.2 Bentuk Kegiatan.....	3
2.3 Jadwal Pelaksanaan	3
BAB 3 PROFIL PERUSAHAAN	6
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	8
4.1. Keterkaitan Kegiatan Dengan CPL Program Studi.....	8
4.2. Pengalaman.....	12
4.3 Kendala	24
BAB 5 LOGBOOK KEGIATAN.....	26
BAB 6 LAMPIRAN.....	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Time Line kegiatan magang di PT. Jaya Laksana Sejahtera	5
Gambar 3. 1 Logo PT. JLS.....	6
Gambar 3. 2 Susunan pengurus perusahaan.....	7
Gambar 4. 1 Antar surat negosiasi.....	12
Gambar 4. 2 rumah mojokerto	13
Gambar 4. 3 denah rumah mojokerto	13
Gambar 4. 4 detailing rumah oiltrap.....	14
Gambar 4. 5 detailing pondasi tangki	14
Gambar 4. 6 Project desain cafe Gunung Kidul, Yogyakarta.....	15
Gambar 4. 7 Detailing 2d cutting laser	15
Gambar 4. 8 Detailing tangga darurat upt peternakan.....	16
Gambar 4. 9 Detailing panggung karawitan bandara malang	16
Gambar 4. 10 Project kichenset dan musholah	17
Gambar 4. 11 Project desain kamar anak	18
Gambar 4. 12 Project exterior bandara malang.....	19
Gambar 4. 13 Presentasi project bandara	19
Gambar 4. 14 Project iconic bandara	20
Gambar 4. 15 Project icon bandara	21
Gambar 4. 16 Desain ulang taman	21
Gambar 4. 17 Desain backdrop.....	21
Gambar 4. 18 Renovasi SPBU sidoarjo	22
Gambar 4. 19 Desain rumah sidoarjo.....	23
Gambar 4. 20 Project desain partisi.....	24

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 score tingkat pemenuhan CPL Prodi oleh pembimbing lapangan	8
---	---

RINGKASAN

Selama menjalani kegiatan magang di PT. Jaya Laksana Sejahtera penulis mendapatkan pengalaman dalam dunia kerja di bidang konstruksi dan desain interior. Kegiatan magang ini memberikan kesempatan untuk mengaplikasikan ilmu yang telah didapatkan selama perkuliahan serta memahami alur kerja profesional, khususnya dalam *project* pembangunan dan perancangan desain.

Tugas utama yang saya jalani selama magang di PT. Jaya Laksana Sejahtera antara lain yaitu membantu proses desain interior untuk beberapa *project* termasuk membuat sketsa, denah, dan visualisasi 3D, mengikuti survei lapangan untuk mengukur dan pengecekan kondisi eksisting lokasi.

Penulis juga terlibat dalam perancangan struktur, seperti pembuatan detail pondasi tanki dan oiltrap, menggunakan perangkat lunak desain seperti AutoCAD dan SketchUp dalam membuat gambar, dan mendampingi tim *project* dalam kegiatan lapangan seperti pemilihan material dan pelaksanaan pembangunan.

Selain mendapatkan keterampilan teknis, penulis juga belajar mengenai manajemen proyek, komunikasi tim, dan ketepatan waktu dalam penyelesaian tugas. Tantangan yang dihadapi seperti penyesuaian dengan sistem kerja baru dan kendala teknis di lapangan menjadi bagian penting dalam pembelajaran selama magang.

Secara keseluruhan, kegiatan magang ini sangat bermanfaat dalam menambah wawasan, memperluas pengalaman, dan mempersiapkan diri untuk dunia kerja profesional di bidang desain interior dan konstruksi.