

**LAPORAN MAGANG MANDIRI
MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)
Bidang: Perancangan**

**Perencanaan Rehabilitasi Gedung Dinas Peternakan
Provinsi Jawa Timur
(Dinas Peternakan Jawa Timur)
Jl. Jend A. Yani No. 202, Surabaya**



Disusun oleh:
I Gede Made Visnu v 19051010058

Dosen Pembimbing:
Ratna Andriani Nastiti, S.T., M. Ds

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2022**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
Jalan Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telepon (031) 8782087
Fax. (031) 8782087 Laman: www.upnjatim.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN MAGANG MANDIRI MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)

Menerangkan bahwa mahasiswa sebagai berikut :
I Gede Made Visnu V 19051010058

Telah menyelesaikan Magang Mandiri MBKM pada :

Nama Proyek	: Renovasi Gedung Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur
Lokasi	: Jl. Ahmad Yani No.202, Gayungan, Kec. Gayungan, Kota SBY, Jawa Timur
Pemilik Proyek	: Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur
Bidang Pekerjaan	<input checked="" type="checkbox"/> Perancangan <input type="checkbox"/> Pelaksanaan <input type="checkbox"/> Pengawasan
Pada Pihak	<input checked="" type="checkbox"/> Kons. Arsitektur <input type="checkbox"/> Kontraktor <input type="checkbox"/> Kons. Pengawas
Nama & Alamat	: PT SIGMA REKATAMA CONSULINDO
Perusahaan	: Jl. Cendrawasih Bunderan No.10 Kepuh Kiriman

Surabaya, 20 Februari 2022

Menyetujui,
Pembimbing Lapangan,

Teguh Haryono, S.T.
PT. SIGMA REKATAMA CONSULINDO

Menyetujui,
Dosen Pembimbing,

Ratna Andriani Nastiti, S.T., M.Ds.
NIP. 21219921005257

Menyetujui,
Dosen Penguji 2,

Aloysia Krisnawatie, S.T., M.Ds.,
NPT. 21219881228256

Menyetujui,
Dosen Penguji 1,

Mohammad Pranoto Soedjarwo, S.T.,
M.T.,
NIPPPK. 19731207 202121 1004

Mengetahui,
Koordinator Progdi Arsitektur

Ir. Eva Elvianna, MT
NPPPK. 196604112021210001

Mengetahui,
Koordinator MBKM Progdi Arsitektur

Heru Prasetyo Utomo, ST., MT
NPT. 17119871117022

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Magang MBKM.

Laporan ini merupakan hasil dari kegiatan Magang MBKM yang kami lakukan selama 3 (tiga) bulan lebih sebagai salah satu syarat mata kuliah MBKM Magang dan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana Pendidikan Strata 1 (S1). Penyelesaian laporan ini terwujud atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu kami selaku penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua Orang Tua kami yang telah memberikan izin dan semangat serta selalu mendoakan kami selaku penulis
2. Heru Prasetyo, ST., MT. selaku Dosen pengampu Mata Kuliah MBKM Magang
3. Samsul Amsori, ST., MT selaku Direktur PT Sigma Rekatama Consulindo
4. Ratna Andriani Nastiti, S.T., M.Ds selaku Dosen pembimbing
5. Ryan Herlanda selaku rekan dalam mengerjakan kegiatan magang mandiri

Saya selaku penulis menyadari bahwasannya dalam melaksanakan dan menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Magang MBKM terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis meminta maaf atas segala kekurangan yang ada. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat disarankan dalam proses penyempurnaan. Semoga dengan penyusunan Laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya serta bagi pembaca umumnya.

Sidoarjo, 10 April 2022

Hormat Kami,

Tim Penulis

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Sasaran	1
1.3 Lingkup Pekerjaan	2
1.4 Sistematika Laporan.....	4
BAB II KAJIAN TENTANG PERUSAHAAN.....	5
2.1 Deskripsi Umum Perusahaan	5
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan	6
2.3 Administrasi Perusahaan	7
2.4 Lingkup Kerja Perusahaan	8
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	11
3.1 Deskripsi Umum Proyek	11
3.2 Tahap awal dan Proposal.....	12
3.3 Tahap Pengembangan Desain Arsitektur/Interior	20
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	28
5.1 Kesimpulan	28
5.2 Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo PT. Sigma Rekatama Consulindo	9
Gambar 2.2 Foto Suasana kantor.....	10
Gambar 2.3 Struktur Organisasi Perusahaan	11
Gambar 3.1 Logo Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur	15
Gambar 3.2 Usulan 3D Desain Fasad Bangunan Kantor	18
Gambar 3.3 Proses Pengerjaan Desain Eksterior Menggunakan SketchUp.....	20
Gambar 3.4 Desain Final Eksterior dan Fasad Bangunan Kantor Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur.....	20
Gambar 3.5 Pengaturan Pencahayaan pada Draft Desain Interior Lobby & Loket Lantai 1 Opsional 2.....	22
Gambar 3.6 Pengaturan Pencahayaan pada Draft Desain Interior Lobby Lantai 1	22
Gambar 3.7 Pengerjaan DED pada AutoCAD.....	23
Gambar 3.8 Penyesuaian dan solusi terhadap permasalahan material	24
Gambar 3.9 Suasana Rapat.....	24

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Lingkup Pekerjaan.....	8
Tabel 2.1 Surat Izin Berusaha.....	12
Tabel 2.2 Data Pengalaman Perusahaan PT. Sigma Rekatama Consulindo	14

DAFTAR LAMPIRAN

Form-form Kegiatan	30
Surat Rekomendasi Magang MBKM	30
Surat Penerimaan Magang.....	31
Logbook	32
MOU.	36
Surat Konversi Mata Kuliah	41
Dokumen Proyek	42