

LAPORAN PRAKTIK MAGANG

**Membangun Virtual Tour Kampus ITD Adisutjipto menggunakan
*Software Pano2VR7(Software Specialist)***



Oleh:

Maftuh Drea Saputra

2100018457

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2024/2025

HALAMAN PERSETUJUAN

Proposal ini telah disetujui sebagai proses pengajuan bagi

Nama : Maftuh Drea Saputra

NIM 2100018457

Tempat Praktik Magang : INSTITUTE TEKNOLOGI DIRGANTARA ADISUCIPTO

Rencana Waktu Pelaksanaan : 9 minggu / 3 bulan

Yogyakarta, 6 Januari 2025

Menyetujui,
Pembimbing Praktik Magang,



(Haruno Sajati, S.T.M.Eng)

NIP 010409041

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

Membangun Virtual Tour Kampus ITD Adisutjipto menggunakan
software Pano2VR7

MAFTUH DREA SAPUTRA

2100018457

PEMBIMBING

: Dinan Yulianto, S.T., M.Eng.

(NIPM: 19920714 201908 111 1335266)

10 Februari 2025

PENGUJI

: Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom.

(NIPM: 19840309 201810 111 1205917)

10/02/25

Yogyakarta, Februari 2025

Kaprodi S1 Informatika

Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.

NIPM : 19730710 200409 111 0951298

10/02/25

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga dapat menyelesaikan laporan yang berjudul "Pembangunan Virtual Tour Kampus ITD Adisutjipto Menggunakan *Software* Pano2VR7". Laporan ini disusun sebagai bagian dari tugas pengembangan untuk memperkenalkan Kampus ITD Adisutjipto secara lebih luas melalui teknologi virtual.

Penyusunan laporan ini dilakukan dengan sepenuh hati berdasarkan hasil kegiatan belajar di kampus dan pengalaman praktik di dunia industri. Saya menyadari sepenuhnya bahwa laporan ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, masukan yang konstruktif dari pembaca sangat di harapkan untuk penyempurnaan laporan di masa mendatang.

Saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah mendukung proses penyusunan laporan ini, di antaranya:

1. **Kampus ITD Adisutjipto** yang telah memberikan fasilitas dan kesempatan untuk menjalankan praktik magang serta menyusun laporan ini.
2. **Bapak Dinan Yulianto, S.T., M.Eng.**, yang dengan sabar membimbing, memberikan arahan yang berharga, serta motivasi selama proses penyusunan.
3. **Rekan satu tim**, yang selalu menunjukkan kerja sama yang solid dan komitmen luar biasa dalam menyelesaikan proyek ini.

Akhirnya, saya berharap laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi kontribusi kecil bagi kemajuan Kampus ITD Adisutjipto. Semoga segala usaha yang telah dilakukan dapat memberikan dampak positif dan mendapatkan balasan kebaikan dari Tuhan Yang Maha Esa.

Yogyakarta, 13 Januari 2025
Penulis

[Maftuh Drea Saputra]

DAFTAR ISI

LAPORAN PRAKTIK MAGANG	1
HALAMAN PERSETUJUAN.....	2
HALAMAN PENGESAHAN	3
KATA PENGANTAR.....	4
DAFTAR ISI.....	5
BAB I PENDAHULUAN.....	7
1.1 Latar Belakang.....	7
1.2 Batasan Masalah	8
1.3 Rumusan Masalah	8
1.4 Tujuan Praktik Magang	9
1.5 Manfaat Praktik Magang.....	9
BAB II Gambaran Instansi	11
2.1 Profil Instansi.....	11
2.2 Sumber Daya Penunjang Magang	12
2.2.1 Struktur organisasi di ITD ADISUCIPTO	12
2.2.2 Sumber Daya Manusia	13
2.2.3 Sumber Daya Fisik	13
2.3 Proses Bisnis Berjalan	14
BAB III Metode Pelaksanaan Praktik Magang.....	16
3.1 Tahap Persiapan	16
3.2 Tahap Pelaksanaan.....	16
3.3 Tahap Evaluasi.....	17
3.4 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	18
BAB IV Pembahasan Pelaksanaan Praktik Magang.....	19
4.1 Hasil Tahap Persiapan	19
4.2 Hasil Tahap Pelaksanaan	20
4.3 Hasil Tahap Evaluasi	25
4.4 Realisasi Jadwal Praktik Magang	26
4.5 Kendala Dan Solosi	27
4.5.1 Kendala.....	27
4.5.2 Solusi	27
BAB V Penutup	28
5.1. Kesimpulan.....	28
5.2. Saran	29
LAMPIRAN	30
A. Surat Izin Praktik Magang Dari TU/Fakultas Jika Ada	30

B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Praktik Magang/Sertifikat/Ttd Stampel Instansi Di Halaman Persetujuan Instansi.....	31
C. Logbook Sudah Terisi Minimal 7x.....	32
1. LoogBook UTS	32
2. LoogBook UAS	33