

LAPORAN PRAKTIK MAGANG



Acc ujian 31 Jan 23

System Analyst Website Center Of Electrical And Electronic Research Development (CEERD)
Universitas Ahmad Dahlan dan *Website Jasa Tour*
ARPATEAM



Oleh:

Tiara Tueka

1900018381

PROGRAM STUDI S1
INFORMATIKAFAKULTAS
TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2022

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan ini telah disetujui sebagai proses pengajuan bagi

Nama : Tiara Tueka
NIM : 1900018381
Tempat Praktik Magang : ARPATEAM
Rencana Waktu Pelaksanaan : 12 minggu

Yogyakarta, 27 Oktober 2022

Menyetujui,

Ketua/Kepala/Direktur Instansi



(Aldi Febriyanto)

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

System Analyst Website Center Of Electrical And Electronic Research Development (CEERD)

Univesitas Ahmad Dahlan dan Website Jasa Tour

ARPATEAM

TIARA TUEKA
1900018381

PEMBIMBING

:(Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D)
(NIY 60980174)



21/02/2023

PENGUJI

:(Drs. Tedy Setiadi, M.T)
(NIY 600030475)



21/02/2023

Yogyakarta, 22 Februari 2023

Kaprodi Informatika



22/02/2023

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

NIY. 60040496

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan karuna-Nya Penulis dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktik dengan judul “System Analyst Website Center of Electrical And Electronic Research Development (CEERD) Universitas Ahmad Dahlan” yang dapat berjalan dengan lancar.

Laporan kerja praktik ini disusun sebagai salah satu syarat dalam melengkapi mata kuliah Kerja Praktik. Berbagai kesulitan seringkali penulis temukan, mengingat keterbatasan kemampuan, pengetahuan, pengalaman dan waktu dalam penyusunan laporan ini. Namun berkat bimbingan, pengarahan dan dukungan dari berbagai pihak akhirnya laporan ini dapat terselesaikan

Tujuan penulisan laporan Kerja Praktik ini adalah sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Komputer di Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini penulis banyak mendapat bimbingan serta dorongan dan saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Murinto, S.Si., M.KOM., selaku Ketua Prodi Informatika
2. Bapak Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D, selaku Dosen Pembimbing Praktik Magang
3. Ibu Virandika Riantika, A.P.Pnb., selaku Manager ARPATEAM

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan ini masih banyak kekurangan baik bentuk, isi maupun teknik penyajian. Untuk itu penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran dari berbagai pihak demi perbaikan penulis laporan kedepannya. Semoga laporan ini dapat berguna bagi penulis khususnya serta seluruh pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 01 Januari 2023



Tiara Tueka

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
Daftar Gambar	vi
Daftar Tabel.....	vii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan Praktik Magang.....	3
F. Manfaat Praktik Magang.....	3
BAB II.....	4
GAMBARAN INSTANSI	4
A. Umum (sejarah, visi misi, alamat & kontak tempat magang)	4
B. Struktur organisasi ditempat magang.....	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik di Lokasi Magang.....	7
D. Proses bisnis saat ini yang berhubungan dengan tema Praktik Magang	7
BAB III.....	9
TAHAPAN KEGIATAN PRAKTIK MAGANG.....	9
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak.....	9
B. Rencana Observasi (Kunjungan Magang)	9
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	10
BAB IV.....	11
HASIL PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG	11
A. Hasil Observasi Magang	11
B. Pembahasan Magang.....	12
C. Capaian Magang.....	16
D. Keberlanjutan.....	18
BAB V.....	19

KESIMPULAN	19
A. Kesimpulan.....	19
B. Saran	19
LAMPIRAN	20
A. Surat Izin Praktik Magang dari TU/Fakultas (Jika Ada).....	20
B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Praktik Magang/ Sertifikat	21
C. Log Book sudah terisi minimal 7x.....	22
D. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang	32

Daftar Gambar

Gambar 1. 1 Struktur Organisasi	5
Gambar 1. 2 Proses Bisnis ARPATEAM.....	8
Gambar 1. 3 Lokasi Kerja Praktik.....	9
Gambar 1. 4 Tampilan Beranda.....	16
Gambar 1. 5 Tampilan Team.....	17
Gambar 1. 6 Tampilan Award.....	17
Gambar 1. 7 Tampilan News	17
Gambar 1. 8 Tampilan Project.....	18
Gambar 1. 9 Tampilan Language.....	18

Daftar Tabel

Tabel 1. 1 Jabatan dan Tugas	6
Tabel 1. 2 Rencana Jadwal Kegiatan Magang.....	10
Tabel 1. 3 Rincian Pekerjaan	11