

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

**KERJA PRAKTIK di PT. DATA UTAMA DINAMIKA
CIREBON sebagai UI/UX DESIGNER pada
PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN APLIKASI
ABSENSI MAGANG BERBASIS WEB**



**FITRI NURINDAHSARI
18102086**

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

**KERJA PRAKTIK di PT. DATA UTAMA DINAMIKA
CIREBON sebagai UI/UX DESIGNER pada
PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN APLIKASI
ABSENSI MAGANG BERBASIS WEB**



**Laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik disusun guna memenuhi
syarat kewajiban Praktik Kerja Lapangan**

**FITRI NURINDAHSARI
18102086**

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2021**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

KERJA PRAKTIK di PT. DATA UTAMA DINAMIKA CIREBON sebagai UI/UX DESIGNER pada PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN APLIKASI ABSENSI MAGANG BERBASIS WEB

Dipersiapkan dan disusun oleh:

FITRI NURINDAHSARI
18102086

Telah dipresentasikan pada hari Jum'at, 24 Desember 2021

Mengetahui,
Ketua Program Studi

Pembimbing PKL




Amalia Beladonna Arifa, S.Pd., M.Cs.
NIND. 0606019201



Tri Ginanjar Laksana, M.Cs., M.Kom.
NIDN. 0407088502

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah S.W.T karena Rahmat dan Karunia-Nya yang telah memberikan kemudahan dalam menyelesaikan laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik di PT. Data Utama Dinamika Cirebon ini dengan baik. Dalam kesempatan kali ini, Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada pihak yang membantu dalam bentuk apapun, yaitu kepada:

1. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan moral dan material kepada penulis.
2. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T., IPM. selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
3. Bapak Arif Budiman, S.Kom. selaku Manager PT. Data Utama Dinamika yang telah memberikan izin pelaksanaan kerja praktik di wilayah kerjanya.
4. Bapak Tri Ginanjar Laksana, M.Cs., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan pada saat penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik.
5. Bapak Nasikin selaku Pembimbing Lapangan dan seluruh pegawai PT. Data Utama Dinamika Cirebon yang telah memberikan bimbingannya sehingga penulis menjadi tahu hal-hal lebih dalam perihal kegiatan lapangan di PT. Data Utama Dinamika Cirebon.
6. Yustika Rahma, Rizki Sholekha, Jenal Abidin, Satria Galang Saputra sebagai rekan PKL di PT. Data Utama Dinamika Cirebon.
7. Keluarga Mba Rizki Sholekha dan Hobbi Makan yang telah mendukung penulis.
8. Semua pihak yang tidak dapat di sebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik ini penulis menyadari masih banyak kekurangan yang perlu diperbaiki, untuk itu kritik dan saran pembaca sangat diharapkan untuk menjadikan laporan ini lebih baik lagi. Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi para pembaca.

Purwokerto, 24 Desember 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan.....	2
C. Ruang Lingkup.....	3
D. Aspek Umum dan Kelembagaan.....	3
1. Profil PT. Data Utama.....	3
2. Unit Kerja.....	4
3. Stuktur Organisasi PT. Data Utama Dinamika Cirebon	4
E. Metode Penulisan Laporan.....	5
F. Sistematika Penulisan Laporan	6
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Website.....	7
B. Desain.....	8
C. UI/UX.....	9
D. Figma.....	10
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN	
A. Pekerjaan/Kegiatan.....	11
B. Analisis dan Pembahasan	11
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	24
B. Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA	25

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Stuktur Organisasi PT. Data Utama Dinamika Cirebon	4
Gambar 3.1 Desain Tampilan Absensi.....	13
Gambar 3.2 Desain Tampilan Login Admin.....	14
Gambar 3.3 Desain Tampilan Beranda Admin	16
Gambar 3.4 Desain Tampilan Data Absensi	17
Gambar 3.5 Desain Tampilan Data <i>User</i>	19
Gambar 3.6 Desain Tampilan Tambah <i>User</i>	21
Gambar 3.7 Data Absensi Secara Manual.....	22
Gambar 3.8 Data Absensi Melalui Web	23

ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

PKL	: Praktik Kerja Lapangan
PT	: Perseroan Terbatas
SMK	: Sekolah Menengah Kejuruan