

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK

PT. TELKOM WITEL MAKASSAR

**PERBAIKAN WEBSITE KALILA DI UNIT ACCESS
SERVICE OPERATION BAGIAN INPUT DATA DAN
TABEL DISTRIBUSI**



MUHAMMAD FARHAN RAZZAQ

17102111

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2020**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK

PT. TELKOM WITEL MAKASSAR

**PERBAIKAN WEBSITE KALILA DI UNIT ACCESS
SERVICE OPERATION BAGIAN INPUT DATA DAN
TABEL DISTRIBUSI**



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

MUHAMMAD FARHAN RAZZAQ

17102111

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2020**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN/KERJA PRAKTIK
PT. TELKOM WITEL MAKASSAR**

**PERBAIKAN WEBSITE KALILA DI UNIT ACCESS
SERVICE OPERATION BAGIAN INPUT DATA DAN
TABEL DISTRIBUSI**



Dipersiapkan dan disusun oleh:

**MUHAMMAD FARHAN RAZZAQ
17102111**

Telah dipresentasikan pada hari Senin, 25 Januari 2021

Mengetahui,

Ketua Program Studi S1 Informatika

Pembimbing PKL/KP

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Wibowo'.

**Fakhruddin Mukti Wibowo, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0622018403**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Priyanto'.

**Agus Priyanto, S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0606118201**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wata'ala, berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya kami dapat melaksanakan dan menyelesaikan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL/KP) yang dilaksanakan di PT. Telkom Witel Makassar. Untuk itu kami sebagai tim dalam kesempatan ini mengucapkan terima kasih kepada,

1. Bapak Dr. Ali Rokhman, M.Si., selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
2. Bapak Nuryadin Salam, selaku General Manager PT. Telkom Witel Makassar.
3. Bapak Rachdi Ariman, selaku pembimbing Praktik Kerja Lapangan di PT. Telkom Witel Makassar.
4. Bapak Fakhrudin Mukti Wibowo, S.Kom., M.Eng., selaku Ketua Program Studi Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
5. Bapak Agus Priyanto, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan pada saat penyusunan Laporan Kerja Praktik.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL/KP) ini kami menyadari masih banyak kekurangan yang perlu diperbaiki melalui saran dan kritik yang membangun oleh para pembaca. Kami berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat dan menambah ilmu serta amal jariyah bagi kita semua.

Purwokerto, 1 Desember 2020

Muhammad Farhan Razzaq

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Aspek Umum Dan Kelembagaan	3
1.5 Metode Penulisan Laporan	3
1.6 Sistematika Penulisan Laporan	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Hypertext Markup Language (HTML).....	5
2.2 Hypertext Processor (PHP).....	5
2.3 Cascading Style Sheets (CSS).....	5
2.4 Javascript	6
2.5 XAMPP	6
2.6 Model Prototyping.....	7
2.7 RAD (Rapid Application Development).....	7
BAB III ANALISIS DAN PEMBAHASAN	10

3.1 Pekerjaan / Kegiatan	10
3.2 Tahapan Analisis (Tahapan RAD).....	10
3.3 Pekerjaan Secara Spesifik	14
3.4 Pembahasan Analisis.....	18
BAB IV PENUTUP	19
4.1 Kesimpulan	19
4.2 Saran.....	19
DAFTAR PUSTAKA	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tahapan RAD.....	8
Gambar 3.2 Alur Program Kalila	13
Gambar 3.3 Error pada Halaman Dashboard User.....	14
Gambar 3.4 Halaman Dashboard User.....	15
Gambar 3.5 Halaman Input Report Teknisi	16
Gambar 3.6 Error Pada Halaman Tabel Distribusi	17
Gambar 3.7 Halaman Tabel Distribusi.....	17