DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR GAMBAR vii

DAFTAR SIMBOL ix

DAFTAR LAMPIRAN xiii

BAB I

PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Perumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan 2

1.3.1 Maksud 2

1.3.2 Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 2

1.5 Metode Penelitian 3

1.6 Sistematika Penulisan 3

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA 4

2.1 Profil Tempat Kerja Praktek 4

2.1.1 Sejarah PT Telekomunikasi Indonesia, Tbk. (TELKOM) 4

2.1.2 Logo Instansi 6

2.1.3 Badan Hukum PT Telekomunikasi Indonesia, Tbk. (TELKOM) 8

2.1.4 Struktur Organisasi dan Job Description 8

2.2 Landasan Teori 11
2.2.1 Pengertian Macromedia Dreamweaver 11
2.2.2 Pengertian MySQL 13
BAB III
PEMBAHASAN 15
3.1 Analisis Sistem 15
3.1.1 Analisis Masalah 15
3.1.2 Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan 15
3.1.3 Analisis Kebutuhan Non Fungsional 15
3.1.3.1 Analisis Perangkat Lunak/*Software* 16
3.1.3.2 Analisis Perangkat Keras 16
3.1.3.3 Analisis Pengguna/*User* 16
3.1.4 Analisis Basis Data 17
3.1.4.1 ERD 17
3.1.5 Analisis Kebutuhan Fungsional 18
3.1.5.1 Diagram Konteks 18
3.1.5.2 Data Flow Diagram 18
3.1.5.2.1 DFD Level 1Proses 1.0 Login 19
3.1.5.2.2 DFD Level 2Proses 2.0 Pengolahan Data Pelatihan 20
3.1.5.3 Spesifikasi Proses 21
3.2 Perancangan Sistem 23
3.2.1 Arsitektur Menu 23
3.2.2 Perancangan Prosedural 24
3.2.2.1 Prosedur Login 24
3.2.2.2 Prosedur Edit Data 25
3.2.2.3 Prosedur Cari Data 26

3.2.2.5 Prosedur Hapus Data 27

3.3 Implementasi 28

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN..... 31

4.1 KESIMPULAN 31

4.2 SARAN 31

DAFTAR PUSTAKA 32