

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN REKOMENDASI SIDANG	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Waktu Pelaksanaan	2
BAB II PROFIL PERUSAHAAN	3
2.1 Sejarah Singkat PT. PLN	3
2.2 Visi dan Misi	4
2.3 Struktur Organisasi	4
2.4 Lokasi	5
BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTIK	6
3.1 Unit Kegiatan Kerja Praktik	6
3.2 Prosedur pada Unit Kerja	6
3.3 Kegiatan Kerja yang dilakukan	6
3.4 Metodologi Pengembangan Sistem	12
3.5 Analisis Sistem	13
3.5.1 Prosedur Sistem yang sedang Berjalan	13
3.5.2 Identifikasi Masalah	14
3.6 Perancangan Sistem yang Diusulkan	17
3.6.1 Pemodelan Proses Sistem	17
3.6.2 Perancangan <i>Interface</i> Sistem	42
3.6.2.1 Struktur Menu	42
3.6.2.2 Perancangan <i>Layout</i>	44
3.7 Implementasi Sistem.....	50
3.8 Pengujian Sistem (<i>Blackbox Testing</i>)	56
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	62
4.1 Kesimpulan	62
4.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT. PLN Area Palembang	5
Gambar 2.2 Lokasi PT PLN (persero) via Google Maps	5
Gambar 3.1 Waterfall Model	12
Gambar 3.2 <i>Diagram Use Case</i> Monitoring Pekerjaan Pemasaran	18
Gambar 3.3 Diagram Kelas Monitoring Pekerjaan Pemasaran	27
Gambar 3.4 Diagram Aktivitas Login	28
Gambar 3.5 Diagram Aktivitas Tambah Data Pekerjaan	29
Gambar 3.6 Diagram Aktivitas Lihat Data Pekerjaan	30
Gambar 3.7 Diagram Aktivitas Cek Pekerjaan	31
Gambar 3.8 Diagram Aktivitas Lihat Laporan	32
Gambar 3.9 Diagram Aktivitas Input Viewer	33
Gambar 3.10 Diagram Aktivitas Ubah <i>Password</i>	34
Gambar 3.11 Diagram Aktivitas <i>Logout</i>	35
Gambar 3.12 Diagram Sekuensi <i>Login</i>	36
Gambar 3.13 Diagram Sekuensi Data Viewer	36
Gambar 3.14 Diagram Sekuensi Data Admin	37
Gambar 3.15 Diagram Sekuensi Input Data	38
Gambar 3.16 Diagram Sekuensi Laporan	39
Gambar 3.17 Diagram Sekuensi Data Pengguna	40
Gambar 3.18 Sekuensi Ubah <i>Password</i>	41
Gambar 3.19 Diagram Penyebaran Aplikasi Monitoring Pekerjaan Pemasaran ..	42
Gambar 3.20 Struktur Menu Admin	43
Gambar 3.21 Struktur Menu Viewer	43
Gambar 3.22 <i>Layout</i> Halaman <i>Login</i>	44
Gambar 3.23 <i>Layout</i> Halaman Utama	44
Gambar 3.24 <i>Layout</i> Halaman Lihat Data Bagian Pemasaran Admin	45
Gambar 3.25 <i>Layout</i> Halaman Lihat Data Bagian Pemasaran Viewer.....	46
Gambar 3.26 <i>Layout</i> Halaman Input Data Pekerjaan	47
Gambar 3.27 <i>Layout</i> Halaman Cek Data Bagian Pemasaran Admin	47
Gambar 3.28 <i>Layout</i> Halaman Laporan Bagian Pemasaran	48
Gambar 3.29 <i>Layout</i> Halaman Input Pengguna Admin	49
Gambar 3.30 <i>Layout</i> Halaman Ubah <i>Password</i>	49
Gambar 3.31 <i>Layout</i> Halaman Cetak Laporan	50
Gambar 3.32 Halaman <i>Login</i>	51
Gambar 3.33 Halaman Utama <i>Admin</i>	51
Gambar 3.34 Halaman Utama <i>Viewer</i>	52
Gambar 3.35 Halaman Ubah <i>Password</i>	52
Gambar 3.36 Halaman <i>Monitoring</i> Pekerjaan Pemasaran	53
Gambar 3.36 Halaman <i>Monitoring</i> Pekerjaan Pemasaran (Lanjutan)	53
Gambar 3.37 Halaman <i>Input</i> Material	54
Gambar 3.38 Halaman Cek Pekerjaan	54
Gambar 3.38 Halaman Cek Pekerjaan (Lanjutan)	55
Gambar 3.39 Halaman Laporan Bagian Pemasaran	55
Gambar 3.40 Halaman <i>Input</i> Akun <i>Viewer</i> Baru	55

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kegiatan Kerja Praktik.....	6
Tabel 3.2 Analisa Sebab-Akibat	15
Tabel 3.3 Skenario <i>Login</i>	19
Tabel 3.4 Skenario Tambah Data Pekerjaan	20
Tabel 3.5 Skenario Memilih Menu	21
Tabel 3.6 Skenario Cek Data Pekerjaan	22
Tabel 3.7 Skenario Lihat Laporan Pekerjaan	23
Tabel 3.8 Skenario Tambah Data Viewer	24
Tabel 3.9 Skenario Ubah <i>Password</i>	25
Tabel 3.10 Skenario <i>Logout</i>	26
Tabel 3.11 Hasil Pengujian Halaman Login	56
Tabel 3.12 Hasil Pengujian Halaman Ubah <i>Password</i>	56
Tabel 3.13 Hasil Pengujian Halaman Home <i>Admin</i>	57
Tabel 3.14 Hasil Pengujian Halaman <i>Admin</i> Menu <i>Monitoring</i> Bagian Pemasaran	58
Tabel 3.15 Hasil Pengujian Halaman <i>Admin</i> Menu <i>Input</i> Material	59
Tabel 3.16 Hasil Pengujian Halaman <i>Admin</i> Menu Cek Pekerjaan	59
Tabel 3.17 Hasil Pengujian Halaman <i>Admin</i> Menu Ubah Pekerjaan.....	59
Tabel 3.18 Hasil Pengujian Halaman <i>Admin</i> Menu Cek Pekerjaan	60
Tabel 3.19 Hasil Pengujian Halaman <i>Admin</i> Menu Laporan Pekerjaan	60
Tabel 3.20 Hasil Pengujian Halaman Home Pengguna	60
Tabel 3.21 Hasil Pengujian Halaman <i>Pengguna</i> Menu Laporan Pekerjaan	61