

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN REKOMENDASI SEMINAR	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Nama dan Sejarah Perusahaan	1
1.2 Struktur Organisasi	2
1.2.1 Tugas dan Wewenang	3
BAB II KEGIATAN KERJA PRAKTEK	6
2.1 Unit Kegiatan Kerja Praktek	6
2.2 Prosedur Pada Unit Kerja	6
2.3 Kegiatan Kerja Yang Dilakukan	6
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	9
3.1 Metodologi Pengembangan Sistem	9
3.2 Analisis Sistem	12
3.2.1 Analisis Kelemahan Sistem Lama	13
3.2.1.1 Prosedur Sistem yang Sedang Berjalan	13
3.2.1.2 Identifikasi Permasalahan	13
3.2.2 Analisis Kebutuhan Sistem Yang Diusulkan	18
3.2.2.1 Kebutuhan Fungsional	18
3.2.2.2 Kebutuhan Non-fungsional	19
3.2.2.3 Analisis Biaya dan Manfaat	20
3.2.3 Prosedur Sistem Yang Diusulkan	24
3.3 Perancangan Sistem Yang Diusulkan	25
3.3.1 Perancangan Aritektur Sistem	25
3.3.2 Pemodelan Proses Sistem	25
3.3.3 Pemodelan Data Sistem	34
3.3.4 Perancangan <i>Flowchart</i> Program	39
3.3.5 Perancangan Antarmuka Sistem	49
3.4 Implementasi Sistem	56
3.5 Pengujian Sistem	64
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	69
4.1 Kesimpulan	69
4.2 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Struktur Organisasi CV. Mitra Makmur Mandiri.....	2
Gambar 3.1 <i>Waterfall Model</i>	9
Gambar 3.2 Arsitektur Sistem yang Diusulkan.....	25
Gambar 3.3 Diagram Level 0 Sistem yang Diusulkan.....	27
Gambar 3.4 Diagram Level 1 Sistem yang Diusulkan.....	28
Gambar 3.5 Diagram Level 2 <i>Login Admin</i> yang Diusulkan.....	29
Gambar 3.6 Diagram Level 2 Buruh yang Diusulkan.....	29
Gambar 3.7 Diagram Level 2 Absen Masuk yang Diusulkan	30
Gambar 3.8 Diagram Level 2 Gaji Mingguan yang Diusulkan	31
Gambar 3.9 Diagram Level 2 Gaji Borongan yang Diusulkan	32
Gambar 3.10 Diagram Level 2 Gaji Bulanan yang Diusulkan	33
Gambar 3.11 Diagram Level 2 Pembayaran Gaji yang Diusulkan	34
Gambar 3.12 ERD Sistem Informasi Penggajian Buruh.....	36
Gambar 3.13 <i>Flowchart</i> program proses <i>Login Admin</i>	41
Gambar 3.14 <i>Flowchart</i> program proses Halaman Utama	42
Gambar 3.15 <i>Flowchart</i> program proses Buruh	43
Gambar 3.16 <i>Flowchart</i> program proses Absen Masuk	44
Gambar 3.17 <i>Flowchart</i> program proses Gaji Mingguan	45
Gambar 3.18 <i>Flowchart</i> program proses Gaji Borongan.....	46
Gambar 3.19 <i>Flowchart</i> program proses Gaji Bulanan	47
Gambar 3.20 <i>Flowchart</i> program proses Pembayaran Gaji.....	48
Gambar 3.21 Rancangan Halaman <i>Login Admin</i>	49
Gambar 3.22 Rancangan Halaman Utama	50
Gambar 3.23 Rancangan Halaman Buruh.....	51
Gambar 3.24 Rancangan Halaman Absen Masuk.....	52
Gambar 3.25 Rancangan Halaman Gaji Mingguan	53
Gambar 3.26 Rancangan Halaman Gaji Borongan.....	54
Gambar 3.27 Rancangan Halaman Gaji Bulanan	55
Gambar 3.28 Rancangan Halaman Pembayaran Gaji.....	56

Gambar 3.29 Implementasi Halaman <i>Login Admin</i>	57
Gambar 3.30 Implementasi Halaman Utama	57
Gambar 3.31 Implementasi Halaman Buruh	58
Gambar 3.32 Implementasi Halaman Absen Masuk	59
Gambar 3.33 Implementasi Halaman Gaji Mingguan	60
Gambar 3.34 Implementasi Halaman Gaji Borongan	61
Gambar 3.35 Implementasi Halaman Gaji Bulanan	62
Gambar 3.36 Implementasi Halaman Pembayaran Gaji	63

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kegiatan Kerja yang Dilakukan Penulis	7
Tabel 3.1 Analisis Sebab Akibat	17
Tabel 3.2 Analisis Biaya dan Manfaat	21
Tabel 3.3 Simbol-simbol DFD	26
Tabel 3.4 Simbol-simbol ERD	35
Tabel 3.5 Spesifikasi Tabel <i>Admin</i>	36
Tabel 3.6 Spesifikasi Tabel Buruh	37
Tabel 3.7 Spesifikasi Tabel Ketentuan Gaji	37
Tabel 3.8 Spesifikasi Tabel Absen Masuk	37
Tabel 3.9 Spesifikasi Tabel Gaji Mingguan	38
Tabel 3.10 Spesifikasi Tabel Gaji Borongan	38
Tabel 3.11 Spesifikasi Tabel Gaji Bulanan	39
Tabel 3.12 Spesifikasi Tabel Pembayaran Gaji	39
Tabel 3.13 Simbol <i>Flowchart</i>	40
Tabel 3.14 Pengujian Halaman <i>Login Admin</i>	63
Tabel 3.15 Pengujian Halaman Buruh	64
Tabel 3.16 Pengujian Halaman Absen Masuk	64
Tabel 3.17 Pengujian Halaman Gaji Mingguan	65
Tabel 3.18 Pengujian Halaman Gaji Borongan	66
Tabel 3.19 Pengujian Halaman Gaji Bulanan	67
Tabel 3.20 Pengujian Halaman Pembayaran Gaji	68