

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.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
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.....	3
2.2. Visi dan Misi.....	3
2.3. Struktur Organisasi.....	4
2.4. Unit-unit Kerja.....	4
2.5. Tugas dan Wewenang.....	6
2.6. Lokasi.....	8
BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTIK.....	9
3.1. Unit Kegiatan Kerja Praktik.....	9
3.2. Prosedur Pada Unit Kerja.....	9
3.3. Kegiatan Kerja Yang Dilakukan.....	9
3.4. Metodologi Pengembangan Sistem.....	12
3.5. Analisis Sistem.....	13
3.5.1. Prosedur Sistem Yang Sedang Berjalan.....	14
3.5.2. Identifikasi Masalah.....	14
3.5.3. Kebutuhan Sistem Yang Diusulkan.....	19

3.5.4. Prosedur Sistem Yang Diusulkan.....	21
3.6. Perancangan Sistem Yang Diusulkan.....	21
3.6.1. Perancangan Arsitektur Sistem.....	21
3.6.2. Permodelan Proses Sistem.....	22
3.6.3. Permodelan Data Sistem.....	26
3.6.4. Perancangan Flowchart Program.....	30
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
4.1. Kesimpulan.....	39
4.2. Saran.....	39

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT. Cakra Indo Pratama.....	4
Gambar 2.2 Lokasi PT. Cakra Indo Pratama.....	8
Gambar 3.1 <i>Prototype Model</i>	13
Gambar 3.2 Arsitektur Sistem yang Diusulkan	21
Gambar 3.3 Diagram Level 0 Sistem Yang Diusulkan	23
Gambar 3.4 Diagram Level 1 Sistem Yang Diusulkan	24
Gambar 3.5 Diagram Level 2 Mengelola Pegawai Yang Diusulkan	25
Gambar 3.6 Diagram <i>Entity-Relationship (ERD)</i>	25
Gambar 3.7 Diagram Level 2 Proses 4 Mengelola Pegawai yang Diusulkan.....	26
Gambar 3.8 Diagram <i>Entity-Relationship (ERD)</i>	28
Gambar 3.9 <i>Flowchart</i> Halaman <i>Login</i>	32
Gambar 3.10 <i>Flowchart</i> Halaman Pelanggan	33
Gambar 3.11 <i>Flowchart</i> Halaman Alat.....	33
Gambar 3.12 <i>Flowchart</i> Halaman Pengembalian	34
Gambar 3.13 <i>Flowchart</i> Halaman Penyewaan	34
Gambar 3.14 Rancangan Antarmuka Halaman <i>Login</i>	35
Gambar 3.15 Rancangan Antarmuka Halaman Utama	35
Gambar 3.16 Rancangan Antarmuka Halaman Pelanggan	36
Gambar 3.17 Rancangan Antarmuka Halaman Alat Berat	36
Gambar 3.18 Rancangan Antarmuka Transaksi Penyewaan.....	37
Gambar 3.19 Rancangan Antarmuka Transaksi Pengembalian.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Kegiatan Kerja Praktik.....	10
Tabel 3.2 Analisis <i>PIECES</i>	15
Tabel 3.3 Pernyataan Masalah.....	16
Tabel 3.4 Analisis Permasalahan.....	17
Tabel 3.5 Simbol-simbol <i>DFD</i>	22
Tabel 3.6 Simbol-simbol <i>ERD Notasi Chen</i>	27
Tabel 3.7 Spesifikasi Tabel Admin.....	28
Tabel 3.8 Spesifikasi Tabel Alat.....	29
Tabel 3.9 Spesifikasi Tabel Pelanggan.....	29
Tabel 3.10 Spesifikasi Tabel Transaksi.....	30
Tabel 3.11. Simbol <i>Flowchart</i>	31