

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN REKOMENDASI SIDANG	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Manfaat	3
1.4 Waktu Pelaksanaan	3
BAB II PROFIL PERUSAHAAN	
2.1 Sejarah Singkat CV. Imaji Abadi <i>Solution</i> Palembang	4
2.2 Visi dan Misi.....	4
2.3 Struktur Organisasi	5
2.3.1 Unit-unit Kerja.....	6
2.3.2. Tugas dan Wewenang.....	7
2.4 Lokasi	8
BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTIK	
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	15
3.5	Analisis Sistem	17
3.5.1	Prosedur Sistem Yang Sedang Berjalan	17
3.5.2	Identifikasi Permasalahan	17
3.5.3	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	21
3.5.4	Perancangan <i>Interface</i> Sistem.....	43
3.5.4.1	Desain Rangkaian	43
3.5.4.2	Desain Antarmuka (<i>Interface System</i>)	43
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN		47
4.1	Kesimpulan	47
4.2	Saran	47

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Struktur Organisasi CV. Imaji Abadi <i>Solution</i> Palembang.....	5
Gambar 2.2. Peta CV. Imaji Abadi <i>Solution</i> Palembang.....	8
Gambar 3.1. Tahapan <i>Prototyping</i>	15
Gambar 3.2. <i>Use CaseDiagram</i>	22
Gambar 3.3. <i>Class Diagram</i>	24
Gambar 3.4. Diagram Sekuensi Membuka Jendela.....	25
Gambar 3.5. Diagram Sekuensi Menutup Jendela.....	26
Gambar 3.6. Diagram Sekuensi Membuka Kunci Jendela.....	26
Gambar 3.7. Diagram Sekuensi Mengecek Kondisi Jendela.....	27
Gambar 3.8. Diagram Sekuensi Mengganti Kunci Utama.....	28
Gambar 3.9. Diagram Sekuensi Set Kunci Utama.....	28
Gambar 3.10. Diagram Sekuensi Set Alamat IP Automatis.....	29
Gambar 3.11. Diagram Sekuensi Set Alamat IP.....	30
Gambar 3.12. Diagram Sekuensi Set Port.....	30
Gambar 3.13. Diagram Sekuensi Pasang Kunci Keamanan.....	31
Gambar 3.14. Diagram Sekuensi Buka Kunci Keamanan.....	31
Gambar 3.15. Diagram Sekuensi Mengaktifkan Sensor Gerak.....	32
Gambar 3.16. Diagram Sekuensi Menonaktifkan Sensor Gerak.....	33
Gambar 3.17. Diagram Sekuensi Notifikasi.....	33
Gambar 3.18. Diagram Aktivitas Membuka Jendela.....	35
Gambar 3.19. Diagram Aktivitas Menutup Jendela.....	36
Gambar 3.20. Diagram Aktivitas Buka Kunci Jendela.....	37
Gambar 3.21. Diagram Aktivitas Mengganti Kunci Utama.....	37
Gambar 3.22. Diagram Aktivitas Set Kunci Utama.....	38
Gambar 3.23. Diagram Aktivitas Pasang Kunci Keamanan.....	38
Gambar 3.24. Diagram Aktivitas Buka Kunci Keamanan.....	39

Gambar 3.25. Diagram Aktivitas Set Alamat IP Automatis	39
Gambar 3.26. Diagram Aktivitas Set Alamat IP	40
Gambar 3.27. Diagram Aktivitas Set Alamat <i>Port</i>	40
Gambar 3.28. Diagram Aktivitas Cek Kondisi Jendela	40
Gambar 3.29. Diagram Aktivitas Mengaktifkan Sensor Gerak	41
Gambar 3.30. Diagram Aktivitas Menonaktifkan Sensor Gerak	41
Gambar 3.31. Diagram Aktivitas Notifikasi Sensor Gerak.....	42
Gambar 3.32. Diagram Rangkaian.....	43
Gambar 3.33.Desain <i>Icon</i>	43
Gambar 3.34.Desain Tampilan Beranda	44
Gambar 3.35. Desain Tampilan Pengaturan	45
Gambar 3.36. Desain Tampilan Bantuan	45
Gambar 3.37. Desain Tampilan Tentang Aplikasi.....	46
Gambar 3.38. Desain Tampilan Kunci Keamanan.....	46

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Kegiatan Kerja Praktik.....	10
Tabel 3.1 Tabel Kegiatan Kerja Praktik(Lanjutan).....	11
Tabel 3.1 TabelKegiatan Kerja Praktik(Lanjutan).....	12
Tabel 3.1 Tabel Kegiatan Kerja Praktik(Lanjutan).....	13
Tabel 3.1 Tabel Kegiatan Kerja Praktik(Lanjutan).....	14
Tabel 3.2. Analisa Sebab Akibat.....	18
Tabel 3.2. AnalisaSebab Akibat(Lanjutan).....	19
Tabel 3.2. AnalisaSebab Akibat(Lanjutan).....	20