

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SIMBOL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Profil Perusahaan.....	9
2.1.1 Logo Perusahaan.....	9
2.1.2 Visi dan Misi Jasa Prima Rental.....	9
2.1.3 Struktur Organisasi	10
2.1.4 Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab	10
2.2 Landasan Teori	11
2.2.1 Penyewaan	11
2.2.2 Definisi Sistem	11
2.2.3 Karakteristik Sistem	12
2.2.4 Definisi Informasi.....	13
2.2.5 Definisi Sistem Informasi.....	13
2.2.6 PHP	14
2.2.7 MySQL	15
2.2.8 State Of Art.....	15
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	17
3.1 Analisis Sistem.....	17
3.1.1 Analisis Masalah.....	17
3.1.2 Analisa Sistem yang berjalan	17
3.1.2.1 Prosedur Pemesanan sewa motor menggunakan Whatsapp	18
3.1.2.2 Prosedur Pemesanan sewa motor datang ke tempat.....	20
3.1.2.3 Prosedur Pengembalian motor dan Jaminan	21
3.1.3 Analisis Aturan Bisnis	22
3.1.3.1 Analisis Aturan Bisnis yang Sedang Berjalan	22
3.1.4 Analisis Kebutuhan Non Fungsional.....	22

3.1.4.1	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras.....	22
3.1.4.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak.....	23
3.1.4.3	Analisis Kebutuhan User	24
3.1.5	Analisis Basis Data.....	25
3.1.6	Analisis Kebutuhan Fungsional.....	25
3.1.6.1	Kamus Data ERD.....	26
3.1.6.2	Diagram Konteks	27
3.1.6.3	Data Flow Diagram (DFD)	28
3.1.6.4	Spesifikasi Proses.....	33
3.2	Perancangan Sistem.....	33
3.2.1	Perancangan Basis Data.....	33
3.2.1.1	Diagram Relasi.....	33
3.2.1.2	Perancangan Struktur Tabel	33
3.2.2	Perancangan Struktur Menu	35
3.2.3	Perancangan Antar Muka	37
3.2.4	Perancangan Pesan	46
3.2.5	Perancangan Jaringan Semantik	47
3.2.5.1	Jaringan Semantik Pelanggan	47
3.2.5.2	Jaringan Semantik Admin.....	48
3.2.5.3	Jaringan Semantik Karyawan	48
	BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	49
4.1	Implementasi Sistem	49
4.1.1	Implementasi Perangkat Keras	49
4.1.2	Implementasi Perangkat Lunak	50
4.1.3	Implementasi Basis Data	50
4.1.4	Implementasi Antarmuka	52
4.2	Pengujian Sistem.....	52
4.2.1	Skenario Pengujian Fungsional	52
4.2.2	Kasus dan Hasil Pengujian	52
	BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
5.1	Kesimpulan.....	55
5.2	Saran.....	55
	Daftar Pustaka	56
	LAMPIRAN A WAWANCARA DAN OBSERVASI.....	58
	LAMPIRAN B DATA SURAT DINAS.....	59
	LAMPIRAN C DATA PELENGKAP PENELITIAN	60
	LAMPIRAN D SURAT IZIN PENELITIAN.....	62

