

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan	6
2.2 Logo Perusahaan	7
2.3 Visi dan Misi	7

2.3.1	Visi Perusahaan	7
2.3.2	Misi Perusahaan.....	7
2.4	Struktur Organisasi PT. Sinar Mas Teladan.....	8
2.5	Deskripsi Tugas	8
BAB III	LANDASAN TEORI	12
3.1	Sistem	12
3.2	Informasi.....	13
3.3	Sistem Informasi.....	13
3.4	Parkir	14
3.5	Progresif	15
3.6	<i>Webcam</i>	16
3.7	Interaksi Manusia dan Komputer	18
BAB IV	DESKRIPSI KERJA PRAKTIK	19
4.1	Analisis Sistem	19
4.1.1	Identifikasi Masalah.....	19
4.1.2	Spesifikasi Aplikasi	20
4.1.3	Lingkungan Operasi.....	20
4.1.4	<i>Document Flow</i>	21
4.1.5	<i>Document Flow</i> Kendaraan Masuk	21
4.1.6	<i>Document Flow</i> Kendaraan Keluar	22
4.1.7	<i>Document Flow</i> Pendaftaran Stiker	23

4.2	Desain Sistem	24
4.2.1	<i>System Flow Maintenance Master User</i>	24
4.2.2	<i>System Flow Maintenance Master Kendaraan</i>	25
4.2.3	<i>System Flow Maintenance Master Kantor</i>	26
4.2.4	<i>System Flow Maintenance Master Pelanggaran</i>	27
4.2.5	<i>System Flow Kendaraan Masuk</i>	28
4.2.6	<i>System Flow Kendaraan Keluar dan Pencatatan Denda</i>	29
4.2.7	<i>System Flow Pendaftaran Stiker</i>	30
4.2.8	<i>System Flow Laporan Kendaraan</i>	31
4.3	Perancangan Sistem.....	32
4.3.1	<i>Hierarchy Input Output</i>	32
4.3.2	<i>Context Diagram</i>	33
4.3.3	<i>Data Flow Diagram</i>	34
4.3.4	Entity Relational Diagram.....	44
4.3.5	Desain Database.....	46
4.3.6	Desain Input & Output.....	50
4.4	Implementasi Sistem dan Pembahasan.....	60
4.4.1	Perangkat Keras	61
4.4.2	Perangkat Lunak	61
4.4.3	Pengoperasian Program	62
BAB V	PENUTUP	77

5.1 Kesimpulan.....	77
5.2 Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN.....	80

