DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR TABEL v
DAFTAR GAMBAR vi
DAFTAR SIMBOL viii
DAFTAR LAMPIRAN ix
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1Latar Belakang Masalah 1
1.2PerumusanMasalah 1
1.3 Maksud dan Tujuan 1
1.3.1Maksud 1
1.3.2 Tujuan 2
1.4 Batasan Masalah 2
1.5 Metode Penelitian 2
1.6 Sistematika Penulisan 3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1Profil Tempat Kerja Praktek 4
2.1.1Sejarah Instansi 4
2.1.2 Logo Instansi 6
2.1.3Badan Hukum Instansi 6
2.1.4Struktur Organisasi dan Job Description 8
2.2 Landasan Teori 12
2.2.1 Pengertian Sistem 12
2.2.2Karakteristik Sistem 13
2.2.3Definisi Sistem Informasi 14

2.2.4Konsep Dasar Sistem Informasi 14
2.2.5Entity Relationship Diagram 15
2.2.6Bagan Alur Dokumen (Document Flowmap) 16
2.2.7Diagram Konteks (Context Diagram) 17
2.2.8Data Flow Diagram 18
BAB III PEMBAHASAN 19
3.1 Analisis Sistem 19
3.1.1 Analisis Fungsional 19
3.1.1.1Flow Map Yang Sedang Berjalan 19
3.1.2Analisis Non Fungsional dan Kebutuhan Non Fungsional 22
3.1.2.1Analisis User 22
3.1.2.2Analisis Hardware 23
3.1.3Analisis Kebutuhan Fungsional 24
3.1.3.1SKPL 24
3.1.3.2 ERD (Entity Relationship Diagram) 26
3.1.3.3Diagram Konteks 27
3.1.3.4 DFD 28
3.1.3.4.1Data Flow Diagram Level 1 29
3.1.3.4.2Data Flow Diagram Level 2 – Pengolahan Data Kendaraan 30
3.1.3.4.3Data Flow Diagram Level 2 – Pengolahan Data Konsumen 30
3.1.3.4.4Data Flow Diagram Level 2 – Pengolahan Data Sales 31
3.1.3.4.5Data Flow Diagram Level 2 – Pengolahan Data Transaksi 31
3.1.3.4.6Data Flow Diagram Level 2 – Pembuatan Laporan 32
3.1.3.5 Kamus Data 42
3.1.3.6 Tabel Relasi 43
3.1.3.7 Struktur Tabel 44
3.1.3.8 Spesifikasi Antar Muka 50

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 60
4.1 Kesimpulan 60
4.2 Saran 60
DAFTAR PUSTAKA 61