DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR GAMBAR vii

DAFTAR SIMBOL ix

DAFTAR LAMPIRAN xii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan 2

1.3.1 Maksud 2

1.3.2 Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 2

1.5 Metodologi Penelitian 3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6

2.1 Profil Tempat kerja Praktek 6

2.1.1 Visi 6

2.1.2 Misi 6

2.1.3 Motto 7

2.1.4 Sejarah Perusahaan 7

2.2 Landasan Teori 7
2.2.1 Konsep Dasar Sistem 7
2.2.2 Konsep Dasar Penjualan 12
2.2.3 Jaringan 13
2.2.4 *Client-Server* 14
2.2.5 Data Flow Diagram 15
2.2.6 Komponen-Komponen dalam DFD (Data Flow Diagram) 15
2.2.7 Kamus data (Data Dictionary) 16
2.2.8 ERD (Entity Relational Diagram) 16
2.2.9 Pengenalan PHP 19
2.2.10 Kekurangan dan Kelebihan PHP 19
2.2.11 Pengenalan Basis Data 20
2.2.12 Pengenalan Adobe Dreamweaver CS 5 21
2.2.13 Pengenalan *WAMP* 23
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN 24
3.1 Sistem Kerja Peraktek 24
3.1.1 Jadwal Kerja Peraktek 24
3.1.2 Tinjauan Umum Perusahaan 24
3.2 Analisis Masalah 25
3.2.1 Analisis Sistem yang Berjalan 25
3.3 Analisis Kebutuhan Non Fungsional 31
3.3.1 Analisis *Hardware* 31
3.3.2 Analisis *Software* yang ada 32
3.3.3 Analisis Pengguna 33
3.4 Analisis Sistem 34

3.4.1 Analisis Sistem 34
3.4.2 ERD (Entity Relational Diagram) 34
3.4.3 Diagram Konteks 34
3.4.4 Diagram Aliran Data 35
3.4.5 Spesifikasi Proses 41
3.5.1. Kamus Data 49
3.5 Perancangan Basis Data 51
3.5.1 SkemaRelasi 51
3.5.2 Struktur File 52
3.6 Perancangan Struktur Menu 54
3.7 Perancangan Antarmuka 55
3.8 Perancangan Pesan 59
3.9 Jaringan Simantik 62
3.10 Implementasi Implementasi 63
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 68
DAFTAR PUSTAKA 69