

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	i
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SIMBOL	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	3
1.2.1 Identifikasi Masalah	3
1.2.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Maksud Penelitian	4
1.3.2 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian	5
1.4.1 Kegunaan Praktis	5
1.4.2 Kegunaan Akademis	6
1.5 Batasan Masalah.....	7
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	8
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	8
1.6.2 Waktu Penelitian	8
1.7 Sistematika Penulisan.....	9
BAB II LANDASAN TEORI	11

2.1	Penelitian Terdahulu.....	11
2.2	Sistem	12
2.2.1	Pengertian Sistem.....	13
2.2.2	Bentuk Dasar Sistem	14
2.3	Pengertian Informasi	14
2.4	Pengertian Sistem Informasi	15
2.5	Proses Pemesanan.....	15
2.6	Pengertian Jasa	16
2.7	Pengertian Desain.....	16
2.7.1	Definisi Desain Interior.....	17
2.8	Pengertian Furnitur	17
2.9	Arsitektur Aplikasi	18
2.9.1	Pengertian Jaringan Komputer.....	18
2.9.2	Tipe-Tipe Jaringan Komputer.....	19
2.9.3	Topologi Jaringan.....	20
2.10	Pengertian Internet	24
2.11	Teknologi Web	25
2.12	Pengertian Unified Modeling Language.....	25
2.13	Perangkat Lunak yang Digunakan	26
2.13.1	XAMPP (Apache, PHP, dan MySQL)	26
2.13.2	<i>HTML</i>	27
2.13.3	PHP (Hypertext Preprocessor)	27
2.13.4	MySQL	28
BAB III	OBJEK DAN METODE PENELITIAN	29
3.1	Objek Penelitian	29
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	29
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	30
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	30

3.1.4	Deskripsi Tugas.....	31
3.2	Metode Penelitian.....	34
3.2.1	Desain Penelitian.....	34
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	36
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	38
3.2.4	Pengujian Software	38
3.3	Analisis Sistem yang Berjalan.....	44
3.3.1	Analisis Prosedur yang sedang Berjalan.....	44
3.3.2	Use case diagram.....	55
3.3.4	Activity diagram.....	66
3.3.5	Evaluasi sistem yang sedang berjalan	70
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	72
4.1	Perancangan Sistem.....	72
4.1.1	Tujuan perancangan sistem	72
4.1.2	Gambaran umum sistem yang diusulkan	73
4.1.3	Perancangan sistem yang diusulkan.....	73
4.2	Perancangan Antar Muka	97
4.2.1	Struktur menu.....	97
4.2.2	Perancangan <i>input</i>	100
4.2.3	Perancangan <i>output</i>	110
4.3	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	110
4.4	Pengujian	111
4.4.1	Rencana pengujian	111
4.4.2	Kasus dan hasil pengujian.....	112
4.4.3	Kesimpulan hasil pengujian	118
4.5	Implementasi	119
4.5.1	Implementasi perangkat lunak	119
4.5.2	Implementasi perangkat keras.....	119

4.5.3	Implementasi basis data	120
4.5.4	Implementasi antar muka	128
4.5.5	Implementasi instalasi program	137
4.5.6	Penggunaan program.....	140
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		160
5.1	Kesimpulan.....	160
5.2	Saran	161

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN