

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL	xiii
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	4
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.....	6
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	7

1.6.2.	Waktu Penelitian	7
1.7.	Sistematika Penulisan	8
BAB II	LANDASAN TEORI	10
2.1.	Penelitian Terdahulu	10
2.2.	Pengertian Sistem	12
2.2.1.	Karakteristik Sistem	12
2.2.2.	Klasifikasi Sistem	13
2.2.3.	Daur Hidup Sistem	14
2.3.	Pengertian Informasi	15
2.3.1.	Kualitas Informasi	15
2.3.2.	Nilai Informasi	16
2.4.	Sistem Informasi	16
2.4.1.	Komponen Sistem Informasi	17
2.5.	Pelayanan	18
2.6.	Salon	18
2.7.	Jaringan Komputer	18
2.7.	Internet	21
2.8.	Website	21
2.9.	XAMPP	22
2.10.	<i>Object Oriented Analysis Desain</i>	22
2.11.	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	23
2.10.	MySQL	23
2.11.	Phpmyadmin	24
2.12.	Pengertian HTML	24
2.13.	Pengertian PHP	25

2.14.	Pengertian CSS	25
2.15.	Pengertian JavaScript.....	26
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN		27
3.1.	Objek Penelitian	27
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan	27
3.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	27
3.1.3.	Struktur Organisasi Perusahaan	28
3.1.4.	Deskripsi Tugas.....	29
3.2.	Metode Penelitian.....	30
3.2.1.	Desain Penelitian.....	31
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	31
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	32
3.2.4.	Pengujian Software	37
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	38
3.3.1.	Use case diagram (menggunakan Business Use Case Diagram).....	40
3.3.2.	<i>Activity</i> diagram	46
3.3.3.	Evaluasi sistem yang sedang berjalan	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		53
4.1.	Perancangan Sistem.....	53
4.1.1.	Tujuan perancangan sistem	53
4.1.2.	Gambaran umum sistem yang diusulkan	53
4.1.3.	Perancangan sistem yang diusulkan.....	54
4.2.	Perancangan <i>Database</i> Diagram	73
4.2.1.	Normalisasi	73
4.3.2.	Tabel Relasi.....	76

4.3.	Perancangan Antar Muka	76
4.3.1.	Struktur Menu	76
4.3.2.	Perancangan <i>Input</i>	79
4.3.3.	Perancangan <i>Output</i>	85
4.4.	Perancangan Arsitektur Jaringan	87
4.5.	Pengujian	87
4.5.1.	Rencana Pengujian	88
4.5.2.	Kasus dan hasil pengujian	88
4.5.3.	Kesimpulan dan Hasil Pengujian	96
4.6.	Implementasi	96
4.6.1.	Implementasi Perangkat Lunak	96
4.6.2.	Implementasi Perangkat Keras	97
4.6.3.	Implementasi Basis Data	97
4.6.4.	Implementasi Antar Muka	102
4.6.5.	Implementasi Instalasi Program	106
4.6.6.	Penggunaan Program	116
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	125
5.1.	Kesimpulan	125
5.2.	Saran	126
DAFTAR PUSTAKA	127
LAMPIRAN		