

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SIMBOL	xiv
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	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	5
1.4.1. Kegunaan Praktis	5
1.4.2. Kegunaan Teoritis.....	5
1.5. Batasan Masalah.....	6
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.6.1. Lokasi.....	7
1.6.2. Waktu Penelitian.....	8

1.7.	Sistematika Penulisan.....	9
BAB II LANDASAN TEORI.....		10
2.1.	Penelitian Terdahulu	10
2.2.	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	11
2.2.1.	Pengertian Sistem.....	11
2.2.2.	Pengertian Informasi	11
2.2.3.	Pengertian Sistem Informasi.....	11
2.3.	Konsep Sistem Informasi Perpustakaan	12
2.3.1.	Pengertian Perpustakaan	12
2.3.2.	Pengertian Sistem Informasi Perpustakaan.....	12
2.4.	Pengertian <i>Web</i>	12
2.5.	Internet	12
2.6.	Bahasa Program yang Digunakan	13
2.6.1.	PHP	13
2.6.2.	Laravel	13
2.6.3.	HTML	13
2.6.4.	CSS	13
2.7.	Aplikasi Pendukung	14
2.7.1.	MySQL	14
2.7.2.	Bootstrap.....	14
2.7.3.	Sublime Text.....	14
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN		15
3.1.	Objek Penelitian	15
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan	15
3.1.2.	Visi dan Misi.....	15

3.1.3	Struktur Organisasi	16
3.1.4	Deskripsi Tugas	16
3.2.	Metode Penelitian.....	18
3.2.1.	Desain penelitian.....	18
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	18
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	19
3.2.4.	Pengujian Software	23
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	23
3.3.1.	Analisis Dokumen.....	24
3.3.2.	Analisis prosedur yang sedang berjalan.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		48
4.1.	Perancangan Sistem.....	48
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem	48
4.1.2.	Gambaran umum Sistem yang diusulkan	48
4.1.3.	Perancangan prosedur yang diusulkan.....	48
4.1.4.	Perancangan Basis Data	69
4.2.	Perancangan Antar Muka	81
4.2.1.	Struktur menu.....	82
4.2.2.	Perancangan <i>input</i>	82
4.2.3.	Perancangan <i>output</i>	97
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	103
4.4.	Pengujian	104
4.4.1.	Rencana Pengujian.....	104
4.4.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	104
4.4.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian.....	108

4.5. Implementasi	108
4.5.1. Implementasi Perangkat Lunak.....	109
4.5.2. Implementasi Perangkat Keras	109
4.5.3. Implementasi Basis Data.....	110
4.5.4. Implementasi Antar Muka	114
4.5.5. Implementasi Instalansi Program.....	119
4.5.6. Penggunaan Program	122
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	125
5.1. Kesimpulan.....	125
5.2. Saran.....	125
DAFTAR PUSTAKA	126
LAMPIRAN	