

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan	ii
Halaman Motto	iii
Halaman Persembahan	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	x
Daftar Tabel	xii
Intisari	xiii
Bab 1 : Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2
1.4 Tujuan Penelitian	4
Bab 2 : Landasan Teori	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Dasar Teori	6
2.2.1 Sistem Informasi	6
2.2.2 Sistem Informasi Perpustakaan	6
2.2.3 Hypertext Markup Language (HTML)	7

2.2.4 XAMPP 1.7.3	7
2.2.5 Structured Query Language (SQL)	8
2.2.6 PHP (PHP Hypertext Preprocessor)	8
Bab 3 : Analisis Dan Perancangan Sistem	10
3.1 Analisis Sistem	10
3.2 Sistem Pendukung	10
3.2.1 Perangkat Keras	10
3.2.2 Perangkat Lunak	11
3.2.3 Data – Data	11
3.3 Perancangan Sistem	12
3.3.1 Diagram Konteks	13
3.3.2 Rancangan Basis Data	13
3.3.3 Relasi Antar Tabel	18
3.3.4 Diagram Alir Sistem	19
3.3.5 Rancangan Masukan	20
3.3.6 Rancangan Keluaran	23
Bab 4 : Implementasi Dan Pembahasan	27
4.1 Implementasi Sistem	27
4.1.1 Halaman Katalog Pencarian Untuk Anggota	28
4.1.2 Halaman Administrator	29
4.2 Pembahasan Sistem	34
4.2.1 Input Data	34

4.2.2 Update Data	37
4.2.3 Sintaks Hapus data	39
4.2.4 Sintaks Report/output	40
4.2.5 Pembabaran Cara Peminjaman dan Denda	42
Bab 5 : Kesimpulan dan Saran	44
5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran	44

Daftar Pustaka

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Diagram Konteks	13
Gambar 3.2 Relasi Tabel	18
Gambar 3.3 Diagram Alir Sistem	20
Gambar 3.4 Rancangan Input Data Kategori	20
Gambar 3.5 Rancangan Input Data Buku	21
Gambar 3.6 Rancangan Input Data Anggota Perpustakaan.....	21
Gambar 3.7 Rancangan Proses Pengecekan No. Anggota	22
Gambar 3.8 Rancangan Proses Pengecekan No. Inventaris.....	22
Gambar 3.9 Rancangan Proses Pengecekan No. Anggota.....	23
Gambar 3.10 Rancangan Pilihan Status Buku Kembali.....	23
Gambar 3.11 Rancangan Keluaran Kategori Buku	23
Gambar 3.12 Rancangan Keluaran Buku Keseluruhan	23
Gambar 3.13 Rancangan Keluaran Buku Per Kategori	24
Gambar 3.14 Rancangan Keluaran Anggota Keseluruhan	24
Gambar 3.15 Rancangan Keluaran Anggota Yang Masih Meminjam	24
Gambar 3.16 Rancangan Keluaran Buku Yang Dipinjam	24
Gambar 3.17 Rancangan Keluaran Peminjaman Per Periode.....	24
Gambar 3.18 Rancangan Keluaran Peminjaman Per Anggota.....	25
Gambar 3.19 Rancangan Keluaran Peminjaman Per Buku.....	25
Gambar 3.20 Rancangan Keluaran Buku Sering Dipinjam	25
Gambar 3.21 Rancangan Keluaran Pengembalian Per Periode.....	25

Gambar 3.22 Rancangan Keluaran Pendapatan Denda Per Periode	26
Gambar 4.1 Halaman Katalog Pencarian	28
Gambar 4.4 Halaman Utama Administrator	29
Gambar 4.5 Form Input Utama Anggota	36
Gambar 4.6 Form Update Data Anggota.....	37
Gambar 4.7 Laporan Anggota Keseluruhan	41

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Tabel Kategori	14
Tabel 3.2 Tabel Buku	14
Tabel 3.3 Tabel Anggota.....	15
Tabel 3.4 Tabel Inventaris	16
Tabel 3.5 Tabel Peminjaman	16
Tabel 3.6 Tabel Perpanjangan	17
Tabel 3.7 Tabel Petugas	17