

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT.....	ii
LAPORAN TUGAS AKHIR.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	vi
HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR BAGAN .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Manfaat .....	3
1.4 Langkah Pembuatan Produk .....	3
1.5 Jadwal Pembuatan Produk .....	5
1.6 Bahan dan Alat pembuatan Produk.....	5
1.7 Sistematika Penulisan .....	6

**BAB II DESKRIPSI PRODUK**

2.1 Deskripsi Topik Produk .....	8
2.2 Pengertian Produk .....	9
2.3 Ruang Lingkup Produk .....	10

**BAB III METODE PEMBUATAN DAN PENYAJIAN PRODUK**

3.1 Tahap Persiapan Produk.....	12
3.1.1 Instal aplikasi XAMPP.....	13
3.1.2 Instal aplikasi SLiMS Cendana.....	16
3.1.2.1 Langkah menggunakan SLiMS.....	18
3.1.2.2 Langkah menjalankan SLiMS.....	21
3.1.2.3 Penjelasan konten menu pada SLiMS.....	25
3.2 Tahap Inti Produk.....	31
3.2.1 Menu Bibliography .....	31
3.2.2 Menu Sirkulasi .....	37
3.2.3 Menu Keanggotaan .....	38
3.2.4 Menu Sistem dalam modifikasi OPAC.....	40
3.3 Tahap Penyelesaian Produk .....	46

**BAB IV PENUTUP**

4.1. Kesimpulan .....	48
4.2. Saran.....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>

## DAFTAR BAGAN

Bagan 1.1. Alur Pembuatan Produk.....	4
Bagan 3.1. Alur Penerapan Aplikasi SLiMS .....	13



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Kegiatan Jadwal Pembuatan Produk..... 5



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Pemilihan bahasa pada instalasi xampp .....	14
Gambar 3.2 Tampilan awal instalasi xampp .....	14
Gambar 3.3 Lisensi pada instalasi xampp.....	14
Gambar 3.4 Pemilihan lokasi instalasi .....	15
Gambar 3.5 Pemasangan XAMPP .....	15
Gambar 3.6 Menjalankan XAMPP .....	16
Gambar 3.7 Pembuatan database .....	16
Gambar 3.8 Proses pembuatan database berhasil .....	17
Gambar 3.9 Pembuatan user baru .....	17
Gambar 3.10 Pengisian form instalasi SLiMS .....	18
Gambar 3.11 Start Instal SLiMS .....	18
Gambar 3.12 Pengisian form instalasi SLiMS .....	20
Gambar 3.13 Langkah terakhir install SLiMS .....	20
Gambar 3.14 Database otomatis setelah install SLiMS .....	21
Gambar 3.15 Halaman untuk login ke SLiMS .....	21
Gambar 3.16 Kesalahan msqldump .....	22
Gambar 3.17 Pembetulan masalah msqldump .....	22
Gambar 3.18 Pencarian script ada sysconfig.inc.php.....	23
Gambar 3.19 Pengubahan script menjadi XAMPP .....	23
Gambar 3.20 Intruksi remove atau hapus instalasi .....	24
Gambar 3.21 Rename pada folder instal .....	24
Gambar 3.22 Tampilan SLiMS sudah tidak bermasalah .....	25
Gambar 3.23 Tampilan konten Menu SLiMS .....	25
Gambar 3.24 Menu yang digunakan penulis.....	26
Gambar 3.25 Tampilan OPAC .....	27
Gambar 3.26 Menu bibliografi.....	27
Gambar 3.27 Menu sirkulasi .....	29
Gambar 3.28 Aktivasi aplikasi XAMMP .....	32
Gambar 3.29 Tampilan OPAC .....	32

Gambar 3.30 Pengisian username dan password .....	33
Gambar 3.31 Tampilan ruang kerja admin pada SLiMS .....	33
Gambar 3.32 Tampilan Bibliografi .....	34
Gambar 3.33 Form untuk entri data koleksi .....	34
Gambar 3.34 Menu master file.....	35
Gambar 3.35 Penambahan tipe koleksi.....	36
Gambar 3.36 Macam – macam tipe koleksi .....	36
Gambar 3.37 Auran peminjaman .....	37
Gambar 3.38 Transaksi pada moduls sirkulasi .....	38
Gambar 3.39 Pengisian data anggota.....	39
Gambar 3.40 Daftar anggota.....	39
Gambar 3.41 Penambahan data untuk kartu anggota.....	40
Gambar 3.42 Cetak kartu anggota.....	40
Gambar 3.43 Halaman kerja admin .....	41
Gambar 3.44 Pengaturan sistem .....	42
Gambar 3.45 Template public .....	42
Gambar 3.46 Local disk C .....	43
Gambar 3.47 Folder SLiMS.....	44
Gambar 3.48 Halaman depan administrator.....	45
Gambar 3.49 Ubah profil pengguna.....	46
Gambar 3.50 Tampilan akhir SLiMS.....	47
Gambar 3.51 Detail cantuman buku.....	47