

**PENERAPAN SISTEM OTOMASI SLiMS 9 BULIAN
DI PERPUSTAKAAN MAN 1 PADANG**

TUGAS AKHIR

*Diajukan ke Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md)
dalam bidang Ilmu Perpustakaan*



Oleh:

TAUFIQ QURRAHMAN

NIM. 1901030007

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA ILMU PERPUSTAKAAN

FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

IMAM BONJOL PADANG

1444 H / 2022 M

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tugas akhir dengan judul Penerapan Sistem Otomasi SLiMS 9 Bulian Di Perpustakaan MAN 1 Padang oleh Taufiq Qurrahman, 1901030007 telah memenuhi persyaratan ilmiah dan dapat disetujui untuk diajukan ke sidang munaqsyah.

Padang, 13 Juli 2022

Pembimbing I



Fauzi, S.Ag., S.S., M.A., M.Sl.
NIP. 197006092000031001

Pembimbing II



Drs. Erida, M.Pd
NIP. 196209241994031002

PENGESAHAN TIM PENGUJI

Tugas akhir dengan judul **"PENERAPAN SISTEM OTOMASI SLIMS 9 BULLAN DI PERPUSTAKAAN MAN 1 PADANG"**, yang disusun oleh Taufiq Qurrahman, NIM 1901030007, telah diuji dalam sidang munaqasyah Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang pada hari Rabu 03 Agustus 2022, dinyatakan sah dan diterima sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya (A.Md.) dalam bidang ilmu perpustakaan.

Padang, 03 Agustus 2022

Tim Penguji Sidang Munaqasyah

Ketua

Drs. Erida, M.Pd
NIP. 196209241994031002

Sekretaris

Fauzi, S.Ag., S.S., M.A., M.Si
NIP.197006092000031001

Anggota

Penguji I

Drs. Zulkifli, M.Pd
NIP. 196206111997031001

Penguji II

Rahmi Yunita, SIP., M.A
NIP. 199306182020122023

Mengetahui,

Ketua Prodi Perpustakaan



Drs. Zulkifli, M.Pd
NIP. 196206111997031001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya berupa Tugas Akhir dengan judul **Penerapan Sistem Otomasi SLIMS 9 Bulian di Perpustakaan MAN 1 Padang**, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan hasil pemikiran saya sendiri tanpa bantuan dari pihak lain, kecuali arahan tim pembimbing.
3. Di dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dan jelas dicantumkan sebagai acuan di dalam naskah dengan menyebutkan pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar akademik yang telah saya peroleh karena karya tulis ini dan sanksi lainnya sesuai dengan norma dan ketentuan hukum yang berlaku.

Padang, 19 Juli 2022



Taufiq Qurrahman

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, rasa syukur ku persembahkan kepada Allah swt yang maha kuasa, berkat dan rahmat-Nya sehingga saat ini aku dapat mempersembahkan tugas akhirku kepada orang-orang tersayang dan terdekatku

Terimakasih yang sebesar-besarnya kepada orang-orang yang penulis hormati dan cintai yang membantu secara langsung maupun tidak langsung selama pembuatan tugas akhir ini. Terutama kepada keluargaku yang tercinta, Ayahku Efrizal, dan Ibuku Arni, S.Pd yang selalu mendoakan serta memberikan semangat luar biasa dan memberikan dukungan moril maupun materil. Untuk Kakak Perempuan Dewita Efriani S.Pd, Kakak laki-kakiku Nanda Firdaus S.Pd, Kakak laki-kakiku Hidayattullah yang selalu memberikan do'a dan semangat.

Terimakasih kepada keluarga besarku yang selalu memberikan dukungan, semangat, motivasi. Serta terimakasih kepada Intan Mellina Putri, A.Md. telah memberikan semangat dan motivasi kepadaku dalam pembuatan tugas akhir ini dan terimakasih juga kepada sahabatku Ari Rahman dan An Nurul Lathif Nasution yang telah menjadi sahabat yang baik, pengertian, selalu menemani selama ini.

Untuk teman-teman seperjuanganku yang sama-sama berjuang untuk menyelesaikan perkuliahan ini dan mendapatkan gelar bersama-sama terimakasih atas segala hal yang telah diberikan kepadaku.

Dan terimakasih untuk semua pihak yang telah memberikan bantuan dan do'a yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Hanya segelintir do'a dan harapan yang bisa kupersembahkan, semoga gelar yang ku raih bisa menjadi jembatan untuk kesuksesanku. Aamiin

By: Taufiq Qurrahman

ABSTRAK

Taufiq Qurrahman (1901030007), 2022 Penerapan Sistem Otomasi SLiMS 9 Bulian di Perpustakaan MAN 1 Padang, Tugas Akhir, Program Diploma Tiga (DIII) Ilmu Perpustakaan, Fakultas adab dan Humaniora, Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, 2022

Penelitian dilatar belakangi karena banyaknya waktu yang dibutuhkan dalam proses penelusuran dan temu balik informasi. Tujuan dari penelitian ini adalah penerpan sistem otomasi untuk memudahkan dalam proses pengelolaan perpustakaan serta untuk mempermudah dan mempercepat pustakawan dalam proses penelusuran informasi. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan dimulai dengan analisis kebutuhan, merancang produk, mengembangkan produk dan melakukan uji coba. Hasil uji coba juga sudah membuktikan bahwa penerapan sistem otomasi di perpustakaan MAN 1 Padang dengan menggunakan SLiMS 9 Bulian yang dihasilkan adalah valid yang dapat dibuktikan dengan nilai A dan praktis dengan nilai tertinggi 90%. Hasil dari produk penerapan sistem otomasi di Perpustakaan MAN 1 Padang sudah efektif dengan nilai tertinggi 90%.

Kata Kunci: *Otomasi, SLiMS 9 Bulian, Perpustakaan MAN 1 Padang.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita ucapkan kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang telah dilimpahkan sehingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Penerapan Sistem Otomasi SLiMS 9 Bulian Di Perpustakaan MAN 1 Padang”**, dengan baik. Penulisan Tugas Akhir ini merupakan persyaratan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md) dalam bidang Ilmu Perpustakaan.

Penulisan Tugas Akhir ini tidak akan dapat selesai begitu saja, tanpa bantuan dan sumbangan pemikiran akademis baik moril ataupun material, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Doa dan dukungan orang tua yang selalu diberikan kepada anaknya, sehingga sampai saat sekarang ini.
2. Dekan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang Prof. Nelmawarni, S.Ag., M.Hum., Ph.D., beserta wakil-wakil dekan
3. Ketua Program Studi Diploma Tiga Ilmu Perpustakaan di Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang Drs. Zulkifli, M.Pd.
4. Sekretaris Program Studi Diploma Tiga Ilmu Perpustakaan, Pembimbing Akademik, Sekaligus Pembimbing II Drs. Erida, M.Pd. yang telah membimbing dan memberikan ilmunya sehingga Tugas Akhir dan Produk ini Selesai.
5. Pembimbing I Program Studi Diploma Tiga Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang, Fauzi, S.Ag., S.S., M.A., M.Si.
6. Validator Ahli, Rahmi Yunita, S.IP., M.A.yang telah membimbing dan memberikan ilmunya sehingga Tugas Akhir dan Produk ini Selesai.
7. Pustakawan di Perpustakaan MAN 1 Padang, Eni Afrita, S.Pd.,M.A., Filma Yeni A.Md, dan Gafarsi.
8. Sahabat yang telah memberikan dukungan secara moril dan material.

Peneliti berharap semoga karya ini bermanfaat bagi diri peneliti dan orang yang membacanya, serta mohon kritikan dan saran-saran yang membangun demi terjaminnya kualitas Tugas Akhir ini.

Padang, 20 Juli 2022



Taufiq Qurrahman

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
KATA PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR BAGAN.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GRAFIK	xiv

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
F. Metode Pengembangan.....	5
G. Instrumen Pengumpulan Data	9
H. Teknik Analisis Data	10

BAB II KAJIAN TEORI

A. OTOMASI

1. Pengertian Otomasi Perpustakaan.....	11
2. Tujuan Otomasi Perpustakaan.....	13

3. Manfaat Otomasi Perpustakaan.....	15
4. Fungsi Otomasi Perpustakaan.....	15
5. SLIMS (Senayan Library Management System).....	17
B. PERPUSTAKAAN	
1. Pengertian Perpustakaan Sekolah	21
2. Tujuan Perpustakaan Sekolah	22
3. Fungsi Perpustakaan Sekolah	23
BAB III METODE PENGEMBANGAN	
A. Potensi dan Masalah	25
B. Pengumpulan Data.....	26
C. Desain Produk	27
D. Validasi Desain	29
E. Revisi Desain.....	37
F. Uji Coba Produk	40
G. Uji Coba Pemakaian	41
H. Produksi Masal.....	48
BAB IV PENUTUP	
A. KESIMPULAN.....	49
B. SARAN	49
DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR BAGAN

Bagan 1.1	Prosedur Penelitian Pengembangan	5
------------------	--	---

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Tipologi computer perpustakaan MAN 1 Padang	28
Gambar 3.2 Menambahkan Daftar Bibliografi.....	30
Gambar 3.3 Pengisian Data Bibliografi	30
Gambar 3.4 Daftar Bibliografi.....	31
Gambar 3.5 Menambahkan Keanggotaan	31
Gambar 3.6 Pengisian Data Keanggotaan	32
Gambar 3.7 Daftar Keanggotaan	32
Gambar 3.8 Logo Sebelum divalidasi	33
Gambar 3.9 Logo Sesudah divalidasi	33
Gambar 3.10 Sebelum Penambahan Menu Menu	34
Gambar 3.11 Penambahan Menu Menu Setelah Divalidasi	34
Gambar 3.12 Maps Sekolah Sebelum divalidasi	34
Gambar 3.13 Maps Sekolah Setelah divalidasi	35
Gambar 3.14 Tipe Pustakawan Sebelum divalidasi	35
Gambar 3.15 Tipe pustakawan Setelah divalidasi.....	36
Gambar 3.16 Kartu Anggota Sebelum divalidasi.....	36
Gambar 3.17 Kartu Anggota Setelah divalidasi	37
Gambar 3.18 Barista Sesudah divalidasi	38
Gambar 3.19 Pendaftaran Mandiri Sesudah divalidasi	39
Gambar 3.20 Perhitungan Koleksi Baca Sesudah divalidasi.....	40
Gambar 3.21 Sirkulasi	41

DAFTAR TABEL

Tebel 3.1 Hasil Angket Uji Coba Kelompok Kecil	42
Tebel 3.2 Hasil Angket Kesimpulan Nilai Uji Coba Kelompok Kecil	43
Tebel 3.3 Hasil Angket Uji Coba Kelompok Besar	45
Tebel 3.4 Hasil Angket Kesimpulan Nilai Uji Coba Kelompok Besar	46

DAFTAR GRAFIK

Grafik 3.1 Uji Coba Kelom[ok Kecil.....	44
Grafik 3.2 Hasil Uji Coba Kelompok Besar	47