

**IMPLEMENTASI SISTEM OTOMASI PERPUSTAKAAN  
DI PERPUSTAKAAN POLITEKNIK NEGERI  
BANJARMASIN**

**TUGAS AKHIR**



**Oleh:**

**WIDIA ASTUTI**

**1606232332**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KERGURUAN  
PROGRAM DIPLOMA – III ILMU PERPUSTAKAAN DAN INFORMASI  
ISLAM  
2019 M/1440 H**

**IMPLEMENTASI SISTEM OTOMASI DI PERPUSTAKAAN  
POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan

Program Studi D3 Perpustakaan Dan Informasi Islam

Fakultas Tarbiyah dan Keguruan

UIN Antasari Banjarmasin



**Oleh:**

**WIDIA ASTUTI**

**NIM. 1606232332**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KRGURUAN PROGRAM  
DIPLOMA III ILMU PERPUSTAKAAN DAN INFORMASI  
ISLAM  
2019 M/1440 H**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Tugas Akhir : Implementasi Sistem Otomasi di UPT Perpustakaan  
Politeknik Negeri Banjarmasin

Ditulis Oleh : Widia Astuti

NIM : 1606232332

Program Studi : Diploma III Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin

Tahun Akademik : 2018/2019

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan seperlunya, maka saya dapat menyetujui, dan dapat digandakan sesuai keperluan.

Banjarmasin, 20 Mei 2019

Mengetahui  
Pengelola Program D3 IPII  
Ketua

Supervisor



Dr. Nur Effendi, S. Ag., S.S., M.Pd.I.  
NIP. 196803041998031004

Moch. Isra Hajiri, SHL., S.IPL., M.HUM  
NIP. 198305062005011001

## TANDA PENGESAHAN

Tugas Akhir Mahasiswa Diploma III Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada semester genap  
tahun akademik 2018/2019 telah didiskusikan pada:

Hari : Senin

Tanggal : 20 Mei 2019

Tempat : Prodi D3 Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Dan dinyatakan diterima sebagai Tugas Akhir.

PENGELOLA PROGRAM D3 ILMU PERPUSTAKAAN DAN INFORMASI  
ISLAM FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN UIN ANTASARI  
BANJARMASIN



Mengetahui  
Pengelola Program D3 IPII  
Ketua

Dr. M. Nur Effendi, S. Ag., S.S., M.Pd.I.  
NIP.196803041998031004

Sekretaris

Dr. Hajiannor, M.Ag  
NIP. 197208192005011012

DEKAN FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UIN ANTASARI BANJARMASIN



Prof. Dr. H. Juairiah, M.Pd  
NIP. 19601061986032004

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Widia Astuti

NIM : 1606232332

Jurusan/Prodi : Diploma 3 Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin

Menyatakan dengan Sebenarnya bahwa tugas akhir dengan judul “**Implementasi Sistem Otomasi di Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin**” yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri, dan karya ini belum pernah ditulis atau diajukan sebagai salah satu persyaratan akademik yang ditempuh di di perguruan tinggi manapun. Naskah ini bukan duplikasi dari karya orang lain. Kecuali pada bagian yang telah dilampirkan keterangan dari pengutipan milik karya orang lain dalam bodynote dan di dalam daftar pustaka.

Banjarmasin, Mei 2019



**Widia Astuti**

**160623233**

## **MOTTO**

**“Sebaik-baiknya manusia adalah mereka yang bermanfaat untuk orang lain”**

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah hirobbil alamin, yang utama dari segalanya ...

Sujud syukur kepada Allah SWT. Berkat limpahan rahmat dan kasih sayang-Mu, memberiku kemudahan dan kekuatan serta kemampuan menyelesaikan sebuah karya sederhana ini. Sholawat serta salam selalu tertutur kepada baginda Rasulullah Muhammad SAW.

*Kupersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang sangat ku kasihi dan kucintai.*

Ibunda dan Ayahanda Tercinta

Yang telah memberikan segala dukungan, dan cinta kasih yang tiada terhingga. Semoga ini awal dari langkahku untuk membuat kalian bahagia. Untuk ibu dan ayah yang selalu mendoakan semua kebaikkanku dan selalu berusaha membuatku bahagia dengan menyirami berbagai bentuk kasih sayang, serta menasehatiku dengan motivasi yang membuatku menjadi pribadi yang lebih baik,

Dan untuk semua orang-orang tercinta dalam hidupku

Kakak dan Adikku tersayang, dosen pembimbing, semua dosen mata kuliahku, sahabatku, semua teman baikku, seluruh teman lokalku, beserta orang yang selalu memotivasi dan membantuku dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'alamin'. Rasa syukur saya ucapkan untuk Allah SWT, yang selalu memudahkan segala urusan lewat cara-caraNya. Shalawat serta salam juga tidak lupa saya hadiahkan untuk pemimpin umat, Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, kerabat, dan sahabat. Berkat rahmat Allah dan tauladan dari rasulNya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik..

Tugas Akhir dengan judul “Implementasi Sistem Otomasi Di Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin” ini disusun guna memenuhi salah satu syarat kelulusan program studi D3 Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin.

Penyusunan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan berkat bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih banyak kepada semua pihak, terutama kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Dra. H. Juairiah, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin.
2. Bapak Dr. M. Nur Effendy, S.Ag, SS, M.Pd.I, selaku Ketua Jurusan Diploma III Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin.
3. Bapa Moch. Isra Hajiri S.HI, S.IPI, M.Hum, selaku Supervisor dan dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, mengarahkan, mengoreksi, dan memberikan masukan.
4. Seluruh dosen Program Study D3 Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Banjarmasin.
5. Bapa Nico Laus selaku Kepala Perpustakaan UPT Politeknik Negeri Banjarmasin
6. Bapa Asrani, Bapa M Thaha, dan Ibu Rismanih selaku Pustakawan di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin



7. Kedua orang tua saya atas dukungan jasmani dan rohani mereka serta lantunan do'a yang senantiasa menguatkan dan melancarkan langkah saya dalam pengukiran proses masa depan.
8. Teman-teman seperjuangan D3 IPII lokal B angkatan 2016/2017 yang selama bertahun-tahun bersama dalam canda, tawa, maupun duka, karena perbedaan yang menyatukan kita semua. Terimakasih atas semangat dan inspirasi yang tercurah selama perjalanan perkuliahan ini yang tidak akan pernah terlupakan.
9. Untuk teman kelompok PKL yang telah menemani dan membuat rencana program bersama, dan atas kegiatan PKL bersama di perpustakaan politeknik negeri banjarmasin selama 2 bulan menjalani hari-hari yang penuh dengan kejutan
10. Untuk sahabat Almameterku yang selalu ada disaat aku membutuhkan nasihat dan dan kehangatan seorang teman, kau mewarnai hari-hari ku dikampus,terimakasih atas semuanya sobat.
11. Kepada semua pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun secara tidak langsung.

## ABSTRAK

Tugas Akhir dengan judul Implementasi Sistem Otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin, tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin dan untuk mengetahui kendala yang dihadapi dalam pengimplementasian sistem otomasi perpustakaan di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

Hasil pembahasan mengenai implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin, penulis mengetahui bahwa pengelola perpustakaan yaitu kepala perpustakaan, pustakawan, dan karyawan perpustakaan telah melakukan beberapa tahapan untuk terlaksananya implementasi sistem otomasi, dan telah melengkapi komponen maupun sarana dan prasarannya. Sedangkan untuk kendala yang dihadapi yaitu penerapan sistem otomasi belum menjadi prioritas pengelola perpustakaan. Maka dari itu diharapkan UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin segera menerapkan sistem otomasi perpustakaan agar implementasi sistem otomasi cepat terlaksana.

**Kata Kunci:** *Implementasi, Sistem Otomasi, Perpustakaan*

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
HALAMAN KATA PENGANTAR .....	vii
HALAMAN ABSTRAK .....	ix
HALAMAN DAFTAR ISI .....	x
HALAMAN DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
HALAMAN DAFTAR GAMBAR .....	xiv
HALAMAN DAFTAR TABEL .....	xv

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan masalah .....	4
C. Tujuan Penulisan .....	4
D. Manfaat Penulisan .....	5
E. Metode Penulisan .....	5
F. Sistematika Penulisan .....	7

### BAB II GAMBARAN UMUM UPT PERPUSTAKAAN POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN

A. Sejarah Singkat UPT POLIBAN Dan Perpustakaan .....	9
B. Visi Misi UPT Perpustakaan POLIBAN .....	10

C. Motto Dan Janji Layanan UPT Perpustakaan POLIBAN .....	11
D. Fungsi UPT Perpustakaan POLIBAN .....	11
E. Jam Layanan Di UPT Perpustakaan POLIBAN .....	12
F. Sumbe Daya Manusia UPT Perpustakaan POLIBAN .....	12
G. Struktur Organisasi UPT Perpustakaan POLIBAN .....	13
H. Sarana Dan Prasarana UPT Perpustakaan POLIBAN .....	14
I. Jumlah Koleksi UPT Perpustakaan POLIBAN .....	16
J. Pendanaan UPT Perpustakaan POLIBAN .....	16
K. Peraturan UPT Perpustakaan POLIBAN .....	17
L. Keanggotaan UPT Perpustakaan POLIBAN .....	18

### BAB III LANDASAN TEORI

A. Pengertian Implementasi Sistem Otomasi .....	19
B. Tahap Pengembangan Sistem Otomasi.....	20
C. Ruang Lingkup Otomasi Perpustakaan .....	21
D. Tujuan Otomasi Perpustakaan .....	22
E. SDM Sistem Otomasi Perpustakaan .....	23
F. Manfaat dan kelemahan Sistem Otomasi Perpustakaan .....	24
G. Komponen Sistem Otomasi Perpustakaan .....	26
H. Kendala Sistem Otomasi Perpustakaan .....	28

### BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Implementasi Sistem Otomasi di UPT perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin .....	30
B. Kendala Yang Dihadapi Dalam Implementasi Sistem Otomasi di perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin .....	43

### BAB V PENUTUP

A. Simpulan .....	45
-------------------	----

B. Saran .....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN - LAMPIRAN	

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Foto Layanan OPAC (*Online Public Acces Cataloge*)
- Lampiran 2. Foto Komputer Pengolahan Lantai Satu dan Dua
- Lampiran 3. Foto Printer
- Lampiran 4. Foto Wifi khusus karyawan dan staf perpustakaan
- Lampiran 5. Foto Scanner Digital
- Lampiran 6. Foto Layanan Sirkulasi
- Lampiran 7. Foto Layanan Referensi
- Lampiran 8. Foto Kartu Pengunjung
- Lampiran 9. Foto data jumlah pengunjung perpustakaan perhari
- Lampiran 10. Foto data peminjaman untuk koleksi referensi
- Lampiran 11. Foto Gedung UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin
- Lampiran 12. Foto bersama karyawan perpustakaan di BI CORNER
- Lampiran 13. Foto bersama Karyawan di depan gedung perpustakaan
- Lampiran 14. Foto pemberian kenang-kenangan untuk perpustakaan
- Lampiran 15. Lembar konsultasi

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Sturuktur Organisasi UPT Perpustakaan POLIBAN .....	13
Gambar 4. 2 Absen Pengunjung .....	34
Gambar 4. 3. Pengolahan .....	36
Gambar 4. 4 Layanan Sirkulasi .....	37
Gambar 4. 5 komputer yang digunakan .....	41
Gambar 4. 6 Barang Otomasi .....	42
Gambar 4. 7 Menu Penelusuran OPAC .....	43

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jam Layanan UPT Perpustakaan Politeknik Negei Banjarmasin .....	12
Tabel 2.2 Daftar Inventaris Sarana dan Prasarana UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin .....	14
Tabel 2.3 Koleksi UPT Perpustakaan Politeknik Negei Banjarmasin .....	16