

**PENERAPAN SISTEM OTOMASI DI PERPUSTAKAAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN**

**SKRIPSI**

**OLEH  
HENDRI NAZULI YANUAR**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI  
BANJARMASIN  
2022**



**PENERAPAN SISTEM OTOMASI DI PERPUSTAKAAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN**

**Skripsi**

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana  
Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

**Oleh**  
**Hendri Nazuli Yanuar**  
**180101120903**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
ILMU PERPUSTAKAAN DAN INFORMASI ISLAM  
BANJARMASIN  
2022**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hendri Nazuli Yanuar

NIM : 180101120903

Tempat/Tanggal Lahir : Banjarmasin, 13 Desember 2000

Jurusan/Program Studi : Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Fakultas/Program : Tarbiyah dan Keguruan/Strata Satu (S-1)

menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “Penerapan Sistem Otomasi di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin” adalah benar-benar karya saya, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil plagiasi, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Banjarmasin, 22 Juli 2022  
yang membuat pernyataan



Hendri Nazuli Yanuar

## PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Penerapan Sistem Otomasi Di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Ditulis oleh : Hendri Nazuli Yanuar

NIM : 180101120903

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Program : Strata Satu (S-1)

Jurusan : Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Tahun Akademik : 2021-2022

Tempat/Tanggal Lahir : Banjarmasin/13 Desember 2000

Alamat : Jl. Simpang Anem GG Keluarga RT. 021 RW. 002,  
Kecamatan Banjarmasin Barat, Kota Banjarmasin

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan seperlunya, kami dapat menyetujuinya  
untuk dipertahankan di Depan Sidang Tim Penguji Fakultas Tarbiyah dan  
Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Banjarmasin, 23 Mei 2022

Pembimbing  
Bidang Konten dan Metodologi

Ana Rizka Mashud, M.I.P  
NIP. 198704102019082001

Pembimbing  
Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan

Yokke Andini, S.S., M.Pd  
NUP. 201701038

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Antasari Banjarmasin

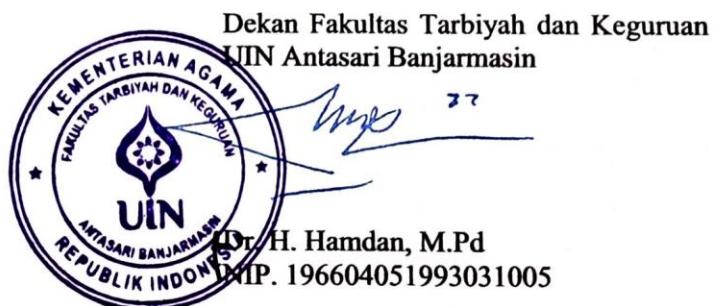


Dra. Hj. Rusdiana Husaini, M.Ag  
NIP. 196904211994032004

## PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul: Penerapan Sistem Otomasi di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin, ditulis oleh: Hendri Nazuli Yanuar, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Jum'at  
Tanggal : 08 Juli 2022  
Dinyatakan : LULUS  
Nilai : 90 (Predikat A+)



### TIM PENGUJI:

Nama	Tanda Tangan
1. Dra. Hj. Rusdiana Husaini, M.Ag (Ketua)	
2. Ana Rizka Mashud, S.I.P., M.I.P (Anggota)	
3. Yokke Andini, S.S., M.Pd (Anggota)	

## **ABSTRAK**

**Hendri Nazuli Yanuar.** 180101120903. *Penerapan Sistem Otomasi Di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.* Pembimbing: (1) Ana Rizka Mashud, M.IP. dan (2) Yokke Andini, SS, M.Pd. Pada Program Studi Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. 2022.

**Kata Kunci:** Sistem Otomasi, Perpustakaan

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya penerapan sistem otomasi bagi sebuah perpustakaan diera digital saat ini yang membuat kompleksnya tuntutan pemustaka terhadap kebutuhan informasi. Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mendeskripsikan penerapan sistem otomasi di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang meliputi ruang lingkup sistem otomasi dan kendala-kendala dalam penerapan sistem otomasi perpustakaan.

Penelitian ini berjenis penelitian lapangan dengan menggunakan pendekatan metode kualitatif. Subjek dalam penelitian ini adalah kepala perpustakaan dan pustakawan. Sedangkan objek dalam penelitian ini adalah penerapan sistem otomasi perpustakaan. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan teknik observasi, wawancara dan dokumentasi.

Pada hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan sistem otomasi di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin mencakup kegiatan administrasi, pengadaan, pengatalogan dan penelusuran, pengawasan sirkulasi serta manajemen statistik. Adapun kendala yang ditemui dalam penerapan sistem otomasi diantaranya sistem otomasi yang terkadang down/error karena sistem otomasi tersebut teintegrasi dengan sistem pusat (Universitas), kekurangan sumber daya manusia karena perpustakaan tersebut baru memiliki satu orang operator sistem otomasi, serta kurangnya dukungan dari atasan dari segi dana dalam pengembangan sistem otomasi perpustakaan sehingga membuat fasilitas sistem otomasi khususnya perangkat keras di perpustakaan tersebut terbatas.

## **KATA PERSEMBAHAN**

*“Skripsi ini kudedikasikan kepada Allah Subhana Wata’ala sebagai bagian dari ibadahku, Karna sesungguhnya hidupku, matiku, dan ibadahku hanya untuk Allah Semata.”*

**Juga kupersembahkan sebuah karya sederhana ini kepada orang-orang yang ku hormati dan ku sayangi...**

*Abah dan Mamaku Tercinta...*

Dua orang hebat dalam hidupku, yang membuat segalanya menjadi mungkin dan terasa mudah berkat doa dan kerjakeras beliau hingga aku sampai pada tahap ini. Semoga ini merupakan bantu loncatanku untuk membuat mereka bahagia dunia dan akhirat.

*Kakak dan Adikku Tersayang...*

Dua orang hebat lainnya yang selalu membantu dan mendukung serta menyemangatiku disaat tidak ada orang lain yang mau melakukannya.

*Dan untuk semua orang-orang baik*

Dosen Pembimbing, Semua dosen matakuliah, Teman sejurusan Ilmu Perpustakaan & Informasi Islam, Teman satu almameter dan Orang-orang yang selalu menanyakan “Kapan Wisuda”, terimakasih karena kalian adalah salah satu semangatku untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.

## MOTTO

فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِيْسِرًا (٥) إِنَّ مَعَ الْعُسْرِيْسِرًا (٦)

“*Karena Sesungguhnya Sesudah Kesulitan itu Ada Kemudahan,  
Sesungguhnya Sesudah Kesulitan Itu Ada Kemudahan*”  
**(Q.S. al-Insyirah/94:5-6)**

“Nikmatilah Setiap Perhentian dalam Berproses, Terkadang  
Disitulah Kita Menemukan Hal-hal yang Lebih Penting  
Daripada yang Kita Inginkan...”  
**(Hendri Nazuli Yanuar)**

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ، وَالصَّلَاةُ عَلَى أَشْرَفِ الْأَنْبِيَاءِ وَالْمُرْسَلِينَ، سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ وَعَلَيْهِ وَآصْحَابِهِ أَجْمَعِينَ。أَمَّا بَعْدُ

Selama menuntut ilmu di Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin, Allah Subhana Wata'ala tak henti-hentinya melimpahkan beragam nikmat kepada penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah berupa skripsi yang berjudul "Penerapan Sistem Otomasi Di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin."

Dalam penulisan skripsi ini penulis banyak mendapat kendala, tetapi berkat kesabaran, ketabahan, dan dorongan jiwa yang besar semua itu dapat teratasi dengan baik. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. H. Hamdan, M. Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
2. Ibu Dra. Hj. Rusdiana Husaini, M.Ag. selaku Ketua Jurusan Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam UIN Antasari Banjarmasin.
3. Ibu Ana Rizka Mashud, M.I.P. selaku Sekretaris Program Studi Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam UIN Antasari Banjarmasin serta dosen pembimbing Bidang Konten dan Metodologi.

4. Ibu Yokke Andini, S.S, M.Pd. selaku dosen pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan.
5. Segenap Dosen dan Karyawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
6. Bapak Dr. Ahmad Syawqi, S.Ag. S.IP, M.Pd.I. selaku Kepala Perpustakaan dan Bapak Agus Salim, S.IP selaku Pustakawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah bersedia menerima penulis untuk melakukan penelitian dan memberikan waktu serta informasi tentang data yang diperlukan peneliti.
7. Bapak Dr. Saifudin, M.Ag. selaku Kepala Perpustakaan dan seluruh staf Perpustakaan UIN Antsari Banjarmasin.
8. Semua pihak yang berjasa dalam penyusunan skripsi ini yang tidak mungkin disebutkan satu-persatu.

Semoga bantuan dan ketulusan yang telah diberikan oleh berbagai pihak, senantiasa bernilai ibadah di sisi Allah Subhana Wata'ala, dan mendapat pahala yang berlipat ganda. *Aamiin Ya Rabbal'Alamiin*

Banjarmasin, 24 Mei 2022

Penulis,

Hendri Nazuli Yanuar

## PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-INDONESIA

Transliterasi yang dipakai dalam pedoman penulisan skripsi ini adalah pedoman transliterasi Arab-Indonesia berdasarkan Surat Keputusan Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 158/1987 dan 0543 b/U/1987, tanggal 22 Januari 1988 sebagai berikut :

### 1. Konsonan Tunggal

1.	ا	:	A	16.	ط	:	Th
2.	ب	:	B	17.	ظ	:	Zh
3.	خ	:	T	18.	ع	:	'
4.	ز	:	Ts	19.	غ	:	G
5.	ج	:	J	20.	ف	:	F
6.	ح	:	<u>H</u>	21.	ق	:	Q
7.	خ	:	Kh	22.	ك	:	K
8.	د	:	D	23.	ل	:	L
9.	ڻ	:	Dz	24.	و	:	M
10.	ر	:	R	25.	ڻ	:	N
11.	ز	:	Z	26.	و	:	W
12.	س	:	S	27.	ڦ	:	H
13.	ش	:	Sy	28.	ء	:	'
14.	ص	:	Sh	29.	ي	:	Y
15.	ض	:	Dh				

2. Konsonan yang bersyaddah ditulis dengan rangkap Misalnya : **هـ** ditulis **'iddah**.
3. Ta" Marbuthah

Bila terletak diakhir kalimat, ditulis **h**, misalnya: ditulis *hibbah*. Bila ditengah kalimat ditulis **t**, misalnya: **زـكـةـافـطـرـ** ditulis *zakâtul fitri*.

4. Vokal Pendek

۞	Kasrah	Ditulis	I
۞	Fathah	Ditulis	a
۞	Dhammah	Ditulis	u

5. Vokal Panjang

Fathah + alib جاهلية	Ditulis	<i>â- jâhiliyyah</i>
Fathah + ya mati بسعي	Ditulis	<i>â- yas'â</i>
Kasrah + ya mati كعن	Ditulis	<i>i- karîm</i>
Dhammah + waw mati فروض	Ditulis	<i>û- furud</i>

6. Vokal Rangkap

Fathah + ya' mati يَنْكِم	Ditulis	ai- <i>Bainakum</i>
Fathah + waw mati قُلْ	Ditulis	au- <i>Qaulun</i>

7. Vokal pendek yang berurutan dalam satu kata dipisahkan dengan apostrof

ditulis *a'antum* ﴿أَنْتُم﴾

8. Kata sandang alif + lam

Apabila diikuti huruf qomariyyah ditulis dengan menggunakan huruf “al” القرآن  
ditulis *al- Qur'an*. Sedangkan huruf syamsiyyah ditulis dengan menggunakan huruf syamsiyyah yang mengikutinya dengan menghilangkan huruf “al”nya الشَّمْس  
ditulis *asy-syam*.

**DAFTAR ISI**

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN LOGO .....	ii
HALAMAN JUDUL.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
HALAMAN ABSTRAK.....	vii
KATA PERSEMBAHAN.....	viii
MOTTO .....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
HALAMAN TRANSLITERASI .....	xii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
DAFTAR BAGAN .....	xix

## BAB I : PENDAHULUAN

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Signifikansi Penelitian .....	7
E. Definisi Operasional .....	9
F. Penelitian Terdahulu.....	10
G. Sistematika Penulisan .....	14

## BAB II : KAJIAN TEORI DAN KERANGKA PIKIR

A. Penerapan.....	15
B. Sistem Informasi Perpustakaan .....	16
C. Otomasi Perpustakaan .....	18
1. Definisi Sistem Otomasi Perpustakaan.....	18
2. Tahap Pengembangan Sistem Otomasi Perpustakaan .....	20
3. Ruang Lingkup Otomasi Perpustakaan .....	21
4. Sumber Daya Manusia Sistem Otomasi Perpustakaan .....	22
5. Unsur-unsur Sistem Otomasi Perpustakaan.....	23
6. Manfaat dan Kelemahan Otomasi Perpustakaan .....	26
D. Penerapan Sistem Otomasi Perpustakaan.....	39
E. Kendala Penerapan Sistem Otomasi Perpustakaan .....	34
F. Kerangka Pikir .....	36

## BAB III : METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Pendekatan Penelitian .....	38
B. Lokasi Penelitian .....	39
C. Objek dan Subjek Penelitian.....	39

D. Data dan Sumber Data.....	40
E. Teknik Pengumpulan Data .....	42
F. Uji Keabsahan Data.....	46
G. Teknik Analisis Data .....	47
 BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian.....	49
1. Penerapan Sistem Otomasi Di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin .....	49
2. Kendala Penerapan Sistem Otomasi Perpustakaan.....	66
B. Analisis Data.....	68
 BAB V : PENUTUP	
A. Simpulan.....	76
B. Rekomendasi .....	77
 DAFTAR PUSTAKA .....	79
LAMPIRAN.....	83
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	97

## **DAFTAR TABEL**

- 3.1 : Matriks, Data, Sumber Data, dan Teknik Pengumpulan Data ..... 43

## **DAFTAR GAMBAR**

4.1	: Pendaftaran Anggota Perpustakaan.....	51
4.2	: Daftar Anggota.....	52
4.3	: Kartu Anggota .....	52
4.4	: Bibliografi .....	54
4.5	: Daftar Bibliografi .....	55
4.6	: Katalog .....	57
4.7	: OPAC .....	58
4.8	: Peminjaman Bahan Pustaka .....	59
4.9	: Peminjaman Bahan Pustaka .....	60
4.10	: Pengembalian Bahan Pustaka .....	60
4.11	: Reservasi Bahan Pustaka.....	61
4.12	: Denda/Sanksi Pemustaka .....	62
4.13	: Daftar Keterlambatan .....	63
4.14	: Aturan Peminjaman.....	64
4.15	: Menu Pelaporan .....	65
4.16	: Statistik Koleksi .....	66

## **DAFTAR LAMPIRAN**

I	: Daftar Terjemah .....	83
II	: Instrumen Penelitian.....	84
III	: Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	86
IV	: SK Pembimbing Skripsi .....	89
V	: SK Telah Selesai Seminar .....	90
VI	: Surat Riset .....	91
VII	: Surat Selesai Riset.....	94
VII	: Surat Pernyataan Telah Selesai Membimbing Skripisi .....	95

## **DAFTAR BAGAN**

2.1 : Kerangka Pikir 37