

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PERSEDIAAN OBAT PADA APOTEK PANTAS**



**LAPORAN AKHIR**

**Laporan Akhir Ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh :**

**ANNISA AZZAHRA MAULIDA**

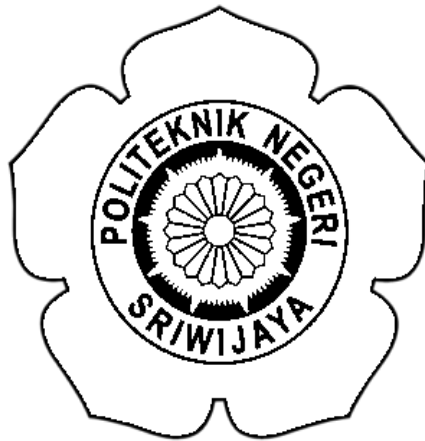
**NPM 062130500141**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

**PALEMBANG**

**2024**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PERSEDIAAN OBAT PADA APOTEK PANTAS**



**LAPORAN AKHIR**

**Laporan Akhir Ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh :**

**ANNISA AZZAHRA MAULIDA**

**NPM 062130500141**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

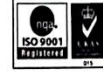
**PALEMBANG**

**2024**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918  
Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) E-mail : [akuntansi@polsri.ac.id](mailto:akuntansi@polsri.ac.id)



---

---

**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI**

Saya dengan data diri dibawah ini:

Nama : Annisa Azzahra Maulida  
NIM : 062130500141  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat  
Pada Apotek Pantas

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinil yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiasi pada sebagian atau keseluruhan karya ini, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan kosenkuensi lain yang menyertai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan di gunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Juli 2024

Yang membuat pernyataan



**Annisa Azzahra Maulida**

NIM 062130500141



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918  
Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) E-mail : [akuntansi@polsri.ac.id](mailto:akuntansi@polsri.ac.id)



---

---

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Annisa Azzahra Maulida  
MPM : 062130500141  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan  
Pada Apotek Pantas

Telah Diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 15 Juli 2024  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi DIII Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,



Zulkifli, S.E., M.M.  
NIP 196205271989031002

Palembang, 30 Juli 2024  
Pembimbing II,

Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 196611181997022001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi





Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA  
NIP 197806222003122001

	<b>KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI</b> <b>POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA</b> <b>JURUSAN AKUNTANSI</b> Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Ext : 136 Pos El : akuntansi@polisriwijaya.ac.id	
<b>PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR</b>		

Mahasiswa berikut,

Nama : Annisa Azzahra Maulida  
 NPM : 062130500141  
 Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi  
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Pada Apotek Pantas

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin, tanggal 15 Juli 2024. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penilai yang memberikan revisi:

No	Uraian Revisi	Nama Dosen Penilai <sup>*)</sup>	Tanggal	Tanda Tangan
1	Tambahkan <i>Flowchart</i> Persediaan. Perbaiki program yang di buat untuk tanggal harus sesuai/berurut.	Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP 197104121998022001	30/7-24	
2	-	Sulaiman, S.E., M.M. NIP 196103231990031001	23/07-2024	
3	Tambahkan data mengenai prosedur akuntansi persediaan.	Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP 197804102005012020	22/7-2024	
4	Kesimpulan ditulis secara jelas dan ringkas.	Riza Wahyudi, S.E., M.M., Ak., CA. NIP 197007182001121001	22/07	

Palembang, 30 Juli 2024  
Ketua Penilai<sup>\*\*)</sup>,



**Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA.**  
NIP 197104121998022001

Catatan:

<sup>\*)</sup>Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir.

<sup>\*\*)</sup>Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian Laporan Akhir.

Lembaran Pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir

## HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### Motto

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.”

(Q.S Al-Baqarah: 286)

“Keberhasilan bukanlah milik orang pintar, keberhasilan adalah untuk mereka yang senantiasa berusaha.”

(BJ Habibie)

“Tujuan yang indah tidak diraih dengan jalan yang mudah”

(Dawam Faizul Amal S.T)

“Jangan lupa bersyukur”

(Penulis)

Laporan Akhir ini saya persembahkan untuk:

- ♥ Mama dan Ayah Tercinta
- ♥ Kakek Tercinta
- ♥ Kakak-kakakku Tercinta
- ♥ Keluarga Besar Hasyim tercinta
- ♥ Teman Kosan Tersayang
- ♥ Sahabat-sahabatku Tersayang
- ♥ Sahabat Seperjuanganku 6 AE
- ♥ Almamaterku

## ABSTRAK

### **Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat pada Apotek Pantas**

**Annisa Azzahra Maulida, 2024 (xiii + 52 Halaman)**

**Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya**

**E-mail: [annisaazzahra0263@gmail.com](mailto:annisaazzahra0263@gmail.com)**

---

Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi persediaan obat pada Apotek Pantas dengan memanfaatkan aplikasi *microsoft access*. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan persediaan obat, yang mencakup proses pencatatan, pengelolaan, dan pelaporan data persediaan. Metodologi penelitian melibatkan analisis kebutuhan sistem, perancangan *database*, implementasi dan pengujian sistem. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa sistem yang dikembangkan mampu meminimalkan kesalahan pencatatan, mempercepat proses penyimpanan dan pengambilan data, serta menyediakan laporan persediaan yang akurat dan *real-time*. Dengan demikian, sistem informasi berbasis *microsoft access* ini diharapkan dapat mendukung operasional Apotek Pantas dalam mengelola persediaan obat secara lebih efektif dan efisien.

**Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Persediaan Obat, Apotek, *Microsoft Access***

## **ABSTRACT**

***Design of Drug Inventory Accounting Information System at Pantas Pharmacy***

**Annisa Azzahra Maulida, 2024 (xiii + 52 Pages)**

***Accounting, state Polytechnic of Sriwijaya***

**E-mail: [annisaazzahra0263@gmail.com](mailto:annisaazzahra0263@gmail.com)**

---

*This study aims to design a drug inventory accounting information system at Pantas Pharmacy by utilizing the Microsoft Access application. This system is expected to increase efficiency and accuracy in the management of drug inventory, which includes the process of recording, managing, and reporting inventory data. The research methodology involves analyzing system requirements, database design, system implementation and testing. The results of this study show that the developed system is able to minimize recording errors, speed up the process of storing and retrieving data, and provide accurate and real-time inventory reports. Thus, this Microsoft Access-based information system is expected to support Pantas Pharmacy operations in managing drug supplies more effectively and efficiently.*

***Keywords: Accounting Information System, Medicine Inventory, Pharmacy, Microsoft Access***



## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Laporan Akhir ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Shalawat dan salam semoga selalu tercurah kepada pembawa cahaya-Nya, Nabi Muhammad SAW dan para sahabat, pengikutnya hingga akhir zaman. Laporan Akhir ini dibuat untuk memenuhi persyaratan Akademik Pendidikan Diploma III Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya. Judul Laporan Akhir ini adalah **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat pada Apotek Pantas”**.

Selama penulisan Laporan Akhir ini, penulis sadar bahwa ini semua tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, petunjuk dan nasihat-nasihat yang tidak ternilai harganya dari semua pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Beny Bandanadjaja, S.T., M.T, selaku Plt Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA, selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Bapak Zulkifli, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran dan masukan dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini.
5. Ibu Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran dan masukan dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini.
6. Ibu Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si.,Ak., CA. selaku dosen pembimbing akademik kelas 6 AE angkatan 2021
7. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang selama ini telah memberikan Ilmu Pengetahuan kepada kami.
8. Bapak Yosfi Hardaya, S.Farm., Apt selaku narasumber dari Apotek Pantas

yang telah banyak membantu dalam penyelesaian Laporan Akhir ini.

9. Kedua orang tua ku (Ayah Suprpto dan Mama Herlina) terima kasih atas dukungan dan do'a kalian. Semoga penulis dapat memberikan kebahagiaan kepada kalian sebagai anak-anak yang berbakti.
10. Terima kasih juga kepada Bapak Iswadi S,Pd, dan Mama Emi S,Pd, yang selalu memberikan semangat dan support yang positif bagi penulis. Demikian juga keluarga besar Hasyim tercinta untuk setiap do'a, semangat dan motivasi dalam mengerjakan Laporan Akhir ini.
11. Untuk kakak-kakak ku terima kasih atas nasihat, dukungan, materi dan teladan yang diberikan selama perjalanan ini.
12. Untuk teman kosan, Lebahahhh dan ExtraOrdinary Friends terima kasih atas kebaikan kalian. Terima kasih telah membantu, memberikan nasihat, dukungan serta mendengarkan keluh kesah selama dalam pembuatan Laporan Akhir ini.
13. Terima kasih sahabat-sahabat ku yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang senantiasa memberikan semangat serta dukungan dalam pembuatan Laporan Akhir ini.
14. Sahabat-sahabat seperjuangan kelas 6 AE yang senantiasa saling menguatkan dan memberikan semangat di tengah halangan yang dihadapi selama proses penyusunan Laporan Akhir.
15. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa kesempurnaan hanya milik Allah SWT, tentunya Laporan Akhir ini sangat jauh dari sempurna. Untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun akan penulis terima dengan kerendahan hati. Akhir kata penulis ucapkan semoga senantiasa mendapatkan limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, 3 Juli 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL MUKA .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM.....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iiii</b>
<b>LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Permasalahan .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan.....	4
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	5
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	5
1.5.2 Sumber Data.....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.1.2 Komponen Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.1.3 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.2 Persediaan .....	10
2.2.1 Pengertian Persediaan .....	10
2.2.2 Sistem Pencatatan Persediaan .....	11
2.2.3 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Persediaan .....	12
2.2.4 Dokumen yang digunakan dalam Sistem Pencatatan Persediaan Barang Masuk dan Barang Keluar .....	13
2.3 Sistem Pengendalian Internal .....	14
2.3.1 Pengertian Pengendalian Internal.....	14
2.3.2 Tujuan Sistem Pengendalian Internal.....	14
2.3.3 Unsur-unsur Sistem Pengendalian Internal .....	15
2.3.4 Fungsi Sistem Pengendalian Internal .....	16
2.4 Metode Pengembangan Sistem .....	16
2.5 <i>Microsoft Acces</i> .....	19

2.5.1	Pengertian <i>Microsoft Acces</i> .....	19
2.5.2	Objek <i>Microsoft Acces</i> .....	19
2.5.3	Kelebihan dan Kelemahan <i>Microsoft Acces</i> .....	20
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>		<b>22</b>
3.1	Sejarah Perusahaan.....	22
3.2	Visi dan Misi Apotek Pantas.....	22
3.2.1	Visi .....	22
3.2.2	Misi .....	23
3.3	Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas Apotek Pantas .....	23
3.3.1	Struktur Organisasi Apotek Pantas .....	23
3.3.2	Pembagian Tugas Apotek Pantas .....	24
3.4	Aktivitas Perusahaan.....	25
3.5	Prosedur Penerimaan dan Pengeluaran Obat di Apotek Pantas .....	26
3.5.1	Prosedur Penerimaan Obat di Apotek Pantas.....	26
3.5.2	Prosedur Pengeluaran Obat di Apotek Pantas.....	30
3.5	Komponen Sistem Akuntansi Persediaan pada Apotek Pantas.....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>33</b>
4.1	Analisis Sistem Akuntansi Persediaan Apotek Pantas.....	33
4.1.1	Fungsi terkait pada Sistem Akuntansi Persediaan Apotek Pantas ..	33
4.1.2	Dokumen dan Catatan yang digunakan .....	34
4.1.3	Kelemahan Sistem Akuntansi Persediaan pada Apotek Pantas .....	35
4.2	Perancangan ( <i>Desaign</i> ) Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada Apotek Pantas .....	36
4.2.1	Desain Tabel.....	37
4.2.2	Desain <i>Query</i> .....	38
4.2.3	Desain <i>Form</i> .....	41
4.2.4	Laporan ( <i>Report</i> ) .....	45
4.3	Implementasi dan Pengujian Sistem Aplikasi Persediaan Apotek Pantas .....	47
4.3.1	Uji Coba Struktur Aplikasi Persediaan Apotek Pantas .....	47
4.3.2	Hasil Evaluasi dari Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada Apotek Pantas .....	48
4.4	Kelebihan dan kelemahan Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan pada Apotek Pantas.....	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>51</b>
5.1	Kesimpulan .....	51
5.2	Saran.....	51

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Pengembangan Sistem Model <i>Waterfall</i> .....	7
3.1 Struktur Organisasi Apotek Pantas.....	23
3.2 <i>Flowchart</i> Penerimaan Obat .....	28
3.3 <i>Flowchart</i> Penerimaan Obat .....	29
3.4 <i>Flowchart</i> Pengeluaran Obat .....	31
4.1 Tabel <i>Login</i> .....	32
4.2 Tabel Obat .....	32
4.3 Tabel Obat Masuk .....	33
4.4 Tabel Obat Keluar .....	33
4.5 <i>Query</i> Obat Masuk .....	34
4.6 <i>Query</i> Obat Keluar .....	35
4.7 <i>Query</i> Stok Obat.....	35
4.8 <i>Form</i> Login .....	36
4.9 <i>Form</i> Menu Utama .....	37
4.10 <i>Form</i> Data Obat.....	37
4.11 <i>Form</i> Obat Masuk .....	38
4.12 <i>Form</i> Obat Keluar .....	39
4.13 <i>Form</i> Cetak Laporan .....	39
4.14 Laporan Obat Masuk.....	40
4.15 Laporan Obat Keluar.....	41
4.16 Laporan Stok Obat .....	42

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Izin Permohonan Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Pengantar Izin Permohonan Pengambilan Data
Lampiran 3	Surat Balasan Izin Permohonan Pengambilan Data
Lampiran 4	Surat Kesepakatan Bimbingan Dosen Pembimbing I
Lampiran 5	Surat Kesepakatan Bimbingan Dosen Pembimbing II
Lampiran 6	Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing I
Lampiran 7	Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing II
Lampiran 8	Lembar Kunjungan Mahasiswa ke Objek
Lampiran 9	Data Obat Apotek Pantas
Lampiran 10	Data Obat Masuk
Lampiran 11	Data Obat Keluar