

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA APOTEK SUNUR
FARMA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Laporan Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat
Menyelesaikan pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh:
HANIA BINTARA PUTRI
062230501007**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2025**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hania Bintara Putri
NPM : 062230501007
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-III Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan
Berbasis *Microsoft Access* pada Apotek Sunur Farma
Palembang

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 Laporan Akhir ini dikemudian hari terdapat unsur plagiasi atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima konsekuensinya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Juli 2025
Yang membuat pernyataan,

Hania Bintara Putri
NPM 062230501007





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telp: 0711-353414
Laman: <https://polsri.ac.id> Pos El: info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Hania Bintara Putri
NPM : 062230501007
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan
Berbasis *Microsoft Access* pada Apotek Sunur Farma
Palembang

Telah Diujikan Pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 14 Juli 2025

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Palembang,
Pembimbing II,

2025

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

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

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi,

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





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Ext : 136
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : akuntansi@polsriwijaya.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Hania Bintara Putri
NPM : 062230501007
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Berbasis
Microsoft Access pada Apotek Sunur Farma Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin, tanggal
14 Juli 2025. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh
Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji ^{*)}	Tanggal	Tanda Tangan
1.	- Perbaikan tata tulis	Dr. Maria, S.E. M.Si., Ak., CA NIP. 196611181997022001	14/7/2025	
2.	- Perbaiki rumusan masalah - Perbaiki bab III - Tambahkan harga di form produk masuk dan produk keluar pada aplikasi di bab IV	Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA NIP. 197410182008012008		
3.	-	Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak NIP. 197707292008012015	14/7/25	
4.	- Perbaikan tata tulis - Perbaikan Kesimpulan - Tambahkan masalah di latar belakang	Edy Firza, S.E., M.Acc., Ak., CA NIP. 198901052022031005	30/7/25	

Palembang, 2025
Ketua Penguji^{**)},

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

Catatan:

^{*)}Dosen penilai yang memberikan revisi saat ujian Laporan Akhir.

^{**)}Dosen penilai yang ditugaskan sebagai Ketua Penilai saat ujian Laporan Akhir.

Uraian pelaksanaan revisi ini harus di lampirkan dalam Laporan Akhir.



HALAMAN MOTTO DAN LEMBAR PERSEMBAHAN

Motto

“Angin tidak berhembus untuk menggoyangkan pepohonan, melainkan menguji kekuatan akarnya”
(Ali bin Abi Thalib)

“Raihlah ilmu dan untuk meraih ilmu belajarlah tenang dan sabar”
(Umar bin Khattab)

“Apa yang aku capai hari ini adalah hasil dari pengorbanan dan kasih sayang orang tua”
(*updates.id*)

Laporan Akhir ini ku Persembahkan Kepada:

- ❖ Kedua Orang Tuaku Tersayang
- ❖ Keluargaku Tersayang
- ❖ Dosen Pembimbingku
- ❖ Diriku Sendiri
- ❖ Sahabat-sahabatku
- ❖ Teman Seperjuanganku Kelas 6 AC
- ❖ Almamater Kebanggaanku
- ❖ Pemilik Apotek Sunur Farma Palembang

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Berbasis Microsoft Access pada Apotek Sunur Farma Palembang
Hania Bintara Putri, 2025 (xiii + 63 Halaman)
Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya
E-Mail: hania3923@gmail.com

Laporan Akhir ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi persediaan pada Apotek Sunur Farma Palembang dengan menggunakan aplikasi *Microsoft Access*. Penulis melakukan Teknik pengumpulan data dengan cara wawancara dan dokumentasi serta menggunakan data primer. Dari hasil wawancara ditemukan bahwa Apotek Sunur Farma Palembang belum mempunyai sistem yang terkomputerisasi. Sedangkan masalah khususnya Pencatatan persediaan yang masih dilakukan secara manual menimbulkan berbagai kendala, seperti ketidaktepatan data, keterlambatan pelaporan, dan kesulitan dalam memantau ketersediaan persediaan. Berdasarkan masalah tersebut, maka penulis membahas mengenai perancangan sistem informasi akuntansi persediaan berbasis *Microsoft Access* pada Apotek Sunur Farma Palembang dan *output* yang dihasilkan berupa kartu stok obat. Metodologi penelitian melibatkan analisis kebutuhan sistem, perancangan *database*, implementasi dan pengujian sistem. Dengan sistem yang dirancang, diharapkan proses pencatatan barang masuk dan keluar dapat dilakukan secara lebih akurat, efisien, serta mendukung kebutuhan informasi yang dibutuhkan dalam operasional apotek.

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

ABSTRACT

Design of Inventory Accounting Information System Based on Microsoft Access at Sunur Farma Palembang Pharmacy

Hania Bintara Putri, 2025 (xiii + 63 Pages)

Accounting, state Polytechnic of Sriwijaya

E-Mail: hania3923@gmail.com

This final report aims to design an accounting information system for inventory management at Pharmacy Sunur Farma Palembang using Microsoft Access. Data collection techniques used include interviews and documentation, with primary data as the main source. The interview results revealed that Apotek Sunur Farma Palembang has not yet implemented a computerized system. The main issue identified is that inventory records are still managed manually, leading to problems such as inaccurate data, delayed reporting, and difficulties in monitoring stock availability. Based on these issues, this report discusses the design of an inventory accounting information system based on Microsoft Access, with the output being a drug stock card. The research methodology involves system requirements analysis, database design, system implementation, and testing. The designed system is expected to improve the accuracy and efficiency of recording incoming and outgoing goods, as well as support the information needs required for the pharmacy's operations.

Keywords: Accounting Information System, 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 Berbasis *Microsoft Access* pada Apotek Sunur Farma Palembang”**.

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 Ir. Irawan Rusnadi, M.T., selaku Direktur Politeknik Sriwijaya Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc., selaku Sekertaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Dosen Pembimbing 1 Laporan Akhir di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran dan masukan dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini.
5. Ibu Dosen Pembimbing 2 Laporan Akhir di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran dan masukan dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini.
6. Bapak Sulaiman, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing akademik kelas 6 Ac angkatan 2022.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta para staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

8. Seluruh manajemen dan pegawai selaku narasumber dari Apotek Sunur Farma Palembang yang telah banyak membantu dalam penyelesaian Laporan Akhir ini.
9. Kedua Orang Tua yang selalu mendoakan, menyemangati, mengerti, menasihati, serta memberi dukungan baik secara moral maupun finansial.
10. Untuk keluarga yang menjadi penyemangat dalam pembuatan Laporan Akhir ini.
11. Terima kasih teman-teman yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang telah memberikan semangat serta dukungan dalam pembuatan Laporan Akhir ini.
12. Teman-teman seperjuangan kelas 6 Ac yang selalu saling menguatkan dan memberikan semangat di tengah halangan yang dihadapi selama proses penyusunan Laporan Akhir.
13. 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, 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL MUKA.....	i
HALAMAN MOTTO DAN LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan.....	5
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	5
1.4.2 Manfaat Penulisan	5
1.5 Metode Pengumpulan Data.....	5
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data.....	5
1.5.2 Sumber Data	6
1.6 Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Pengertian Perancangan Sistem.....	9
2.2 Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.2.1 Pengertian Sistem	9
2.2.2 Pengertian Informasi	10
2.2.3 Pengertian Akuntansi.....	10
2.2.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.2.5 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	10
2.2.6 Manfaat Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi	11
2.2.7 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	12
2.3 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Persediaan	12
2.3.1 Pengertian Persediaan	13
2.3.2 Jenis-Jenis Persediaan	13
2.3.4 Sistem pencatatan Persediaan	14
2.3.5 Metode Penilaian Persediaan	14
2.3.6 Prosedur Terkait Sistem Akuntansi Persediaan.....	15
2.3.7 Dokumen dan Catatan Akuntansi Persediaan	16
2.4 <i>Microsoft Access</i>	17
2.4.1 Pengertian <i>Microsoft Access</i>	17
2.4.2 Object <i>Microsoft Access</i>	18
2.4.3 Kelebihan dan Kekurangan <i>Microsoft Access</i>	18
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	20

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	20
3.2 Visi dan Misi Apotek Sunur Farma Palembang.....	21
3.2.1 Visi Apotek Sunur Farma Palembang	21
3.2.2 Misi Apotek Sunur Farma Palembang	21
3.3 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	21
3.3.1 Struktur Organisasi.....	21
3.3.2 Pembagian Tugas	22
3.4 Aktivitas Perusahaan.....	23
3.5 Sistem Informasi Akuntansi Persediaan pada Apotek Sunur Farma Palembang.....	24
3.5.1 Fungsi yang terkait dalam Sistem Informasi Akuntansi Persediaan ... pada Apotek Sunur Farma Palembang.....	25
3.5.2 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Persediaan pada Apotek	25
Sunur Farma Palembang.....	25
3.5.3 Dokumen dan Catatan yang Digunakan pada Apotek Sunur Farma Palembang	26
BAB IV PEMBAHASAN.....	29
4.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Berbasis <i>Microsoft</i> <i>Access</i> pada Apotek Sunur Farma Palembang.....	29
4.1.1 Tabel	29
4.1.2 <i>Query</i>	33
4.1.3 Form	39
4.1.4 <i>Report</i>	45
4.2 Pengujian dan Penyajian dari Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan pada Apotek Sunur Farma Palembang	47
4.2.1 Perbandingan antara Pencatatan Persediaan Secara Manual dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Menggunakan Microsoft Access pada Apotek Sunur Farma Palembang	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	56
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Struktur Organisasi Apotek Sunur Farma Palembang.....	22
Gambar 3. 2 Faktur Penjualan.....	26
Gambar 3. 3 Surat Pesanan Obat	27
Gambar 3. 4 Catatan Penjualan.....	27
Gambar 3. 5 Catatan Pembelian.....	28
Gambar 4. 1 Tabel Produk.....	30
Gambar 4. 2 Tabel Beli	30
Gambar 4. 3 Tabel Beli Detail.....	31
Gambar 4. 4 Tabel Jual.....	31
Gambar 4. 5 Tabel Jual Detail.....	32
Gambar 4. 6 Tabel Stok.....	32
Gambar 4. 7 Tabel Kartu Stok.....	33
Gambar 4. 8 Tabel Login.....	33
Gambar 4. 9 Query Beli	34
Gambar 4. 10 <i>Query</i> Beli Pertanggal	35
Gambar 4. 11 <i>Query</i> Jual.....	35
Gambar 4. 12 <i>Query</i> Jual Pertanggal	36
Gambar 4. 13 Query Total Beli	37
Gambar 4. 14 Query Total Jual	37
Gambar 4. 15 Stok Akhir	38
Gambar 4. 16 Kartu Stok	39
Gambar 4. 17 <i>Form Login</i>	40
Gambar 4. 18 <i>Form</i> Menu utama.....	40
Gambar 4. 19 <i>Form Input</i> Data Produk	41
Gambar 4. 20 <i>Form Input</i> Produk Masuk	42
Gambar 4. 21 <i>Form Input</i> Produk Keluar	42
Gambar 4. 22 <i>Form Update</i> Stok.....	43
Gambar 4. 23 <i>Form</i> Cetak Data Pembelian	44
Gambar 4. 24 <i>Form</i> Cetak Data Penjualan	44

Gambar 4. 25 <i>Form</i> persediaan	45
Gambar 4. 26 Laporan Persediaan	46
Gambar 4. 27 Laporan Kartu Stok Produk	46
Gambar 4. 28 Laporan Data Produk Masuk	47
Gambar 4. 29 Laporan Data Produk Keluar	47
Gambar 4. 30 Tampilan Pengujian Login	48
Gambar 4. 31 Tampilan Pengujian Menu Utama	49
Gambar 4. 32 Tampilan Pengujian Input Data Produk	50
Gambar 4. 33 Tampilan Pengujian <i>Input</i> Produk Masuk	50
Gambar 4. 34 Tampilan Pengujian <i>Input</i> Produk Keluar	51
Gambar 4. 35 Tampilan Pengujian Laporan Pembelian.....	51
Gambar 4. 36 Tampilan Pengujian Laporan Penjualan.....	52
Gambar 4. 37 Tampilan Pengujian Laporan Persediaan	53
Gambar 4. 38 Tampilan Pengujian Kartu Stok Produk.....	53

DAFTAR LAMPIRAN

- | | |
|-------------|---|
| Lampiran 1 | Surat Pengantar Izin Pengambilan Data dari Jurusan Akuntansi |
| Lampiran 2 | Surat Izin Pengambilan Data dari Politeknik Negeri Sriwijaya |
| Lampiran 3 | Surat Balasan Izin Pengambilan Data dari Apotek Sunur Farma Palembang |
| Lampiran 4 | Surat Izin Usaha Apotek Sunur Farma Palembang |
| Lampiran 5 | Daftar Wawancara dari Apotek Sunur Farma Palembang |
| Lampiran 6 | Catatan Pembelian dari Apotek Sunur Farma Palembang |
| Lampiran 7 | Catatan Harian Penjualan dari Apotek Sunur Farma Palembang |
| Lampiran 8 | Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I |
| Lampiran 9 | Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II |
| Lampiran 10 | Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I |
| Lampiran 11 | Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II |
| Lampiran 12 | Kartu Kunjungan Mahasiswa |
| Lampiran 13 | Surat Pernyataan Penggunaan Produk Oleh Dunia Usaha & Dunia Industri |
| Lampiran 14 | Dokumentasi Mahasiswa Mengunjungi Lokasi Perusahaan |