

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN
OBAT PADA APOTEK RANO MENGGUNAKAN
MICROSOFT ACCESS**



LAPORAN AKHIR

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

**Oleh:
NAJWA TRI FAZIEDA
NPM 062130501336**

**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.polsriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT PERNYATAAN LAPORAN AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Najwa Tri Fazieda
NPM : 062130501336
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3 Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan
Obat Pada Apotek Rano Menggunakan Microsoft
Access

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tercantum di atas, beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan akhir ini bukanlah plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir ini saya plagiat 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 bekepentingan.

Palembang, Juli 2024

Yang Membuat Pernyataan,

Najwa Tri Fazieda

NPM 062130501336

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JURUSAN AKUNTANSI Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Website : www.polsriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	
	LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	

Nama : Najwa Tri Fazieda
 NPM : 062130501336
 Jurusan : Akuntansi
 Program Studi : DIII Akuntansi
 Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Pada Apotek Rano Menggunakan *Microsoft Access*

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 16 Juli 2024
 dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi
 Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 2024

Tim Pembimbing,

Pembimbing I,

Pembimbing II,




Sulaiman, S.E.M.M

Sandrayati, S. E. M. Si. Ak. CA

NIP 196103231990031001

NIP 196511051994032002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi,



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

NIP 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa Berikut,

Nama : Najwa Tri Fazieda
NPM : 062130501336
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : D3 Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat pada Apotek Rano menggunakan *Microsoft Access*

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa 16 Juli 2024.
Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1	-	Sopiyan AR, S. E., M. M NIP 196306021988031015	31/7	
2	Program tidak berjalan , aplikasi tidak tepat.	Henny Yulsiati, S. E., M. Ak NIP 196707171997022001	30/7	
3	Perbaiki permasalahan dan penulisan.	Anggeraini Oktarida, S. E., M. Si., Ak., CA NIP 197610212001122001	1/8 - 2024	
4	Program yang dibuat diperbaiki.	Nurhasanah, S. E., M. Si., Ak., CA NIP 197802282005012003	30/7	

Palembang, Juli 2024
Ketua Penguji**)

Sopiyan AR, S. E., M. M
NIP 196306021988031015

Catatan:

*) Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir

**) Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat lembar pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

(Al Baqarah 286)

“Pendidikan adalah investasi terbaik untuk masa depan”

(Malcolm X)

“Hard work, loyalty and belief are the foundations of success”

(Najwa Tri Fazieda)

Atas Rahmat Allah SWT

Laporan Akhir ini kupersembahkan untuk:

- Ø Mama, papa, ayuk dan kakak tersayang
- Ø Keluarga Besarku
- Ø Sahabat-sahabat sejatiku
- Ø Teman-teman 6AD
- Ø Karyawan Apotek Rano
- Ø Dosen Pembimbing
- Ø Dosen dan Staff Jurusan Akuntansi
- Ø Almamater

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN OBAT PADA APOTEK RANO MENGGUNAKAN MICROSOFT ACCESS

Najwa Tri Fazieda, 2024 (xvi + 42 halaman)

Email: najwatri9@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan sistem informasi akuntansi pada Apotek rano menggunakan *Microsoft Access*. Komputerisasi pada persediaan sangat penting bagi Apotek dalam mengoptimalkan pencatatan persediaan yang tepat. Adapun Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah dengan melakukan Triangulasi yaitu gabungan beberapa teknik. Jenis data yang digunakan adalah data kuantitatif yaitu berupa data persediaan obat yang bersumber dari data primer dan observasi, beserta literatur lainnya mendukung penulisan penelitian ini. Objek yang dianalisis dalam laporan akhir ini adalah persediaan obat yang masuk dan keluar pada bagian apotek. Analisis sistem yang dilakukan adalah dengan cara membandingkan sistem yang ada didalam Apotek dengan teori yang penulis pelajari. Berdasarkan data yang diperoleh penulis menemukan beberapa masalah, antara lain bahwa Apotek belum dengan efisien melakukan komputerisasi terhadap persediaan obat dengan masih menggunakan cara manual dan *Microsoft Excel*. Penulis mencoba memberikan beberapa saran yang mungkin akan bermanfaat bagi pihak Apotek, antara lain perusahaan hendaknya dapat menggunakan sistem pesediaan secara tepat dengan komputerisasi yang telah dirancang oleh penulis.

**Kata kunci : Sistem Informasi, Sistem Informasi Akuntansi,
*Microsoft Access***

ABSTRACT

DESIGN OF A DRUG INVENTORY ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM AT RANO PHARMACY USING MICROSOFT ACCESS

Najwa Tri Fazieda, 2024 (xvi +42 pages)

Email: najwatri9@gmail.com

This study aims to design an accounting information system at Pharmacy using Microsoft Access. Computerisation of inventory is very important for Pharmacy in optimising proper inventory recording. The data collection technique used is to do Triangulation, which is a combination of several techniques. The type of data used is quantitative data in the form of medicine inventory data sourced from primary data and observations, along with other literature supporting the writing of this research. The object analysed in this final report is the incoming and outgoing medicine inventory in the pharmacy section. The system analysis carried out is by comparing the existing system in the health centre with the theory that the author studied. Based on the data obtained, the author found several problems, including that the Pharmacy has not efficiently computerised the drug inventory by still using manual methods and Microsoft Excel. The author tries to provide some suggestions that might be useful for the Pharmacy, including that the company should be able to use the inventory system appropriately with the computerisation that has been designed by the author.

Keywords : Information System, Accounting Information System, 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 Rano Menggunakan *Microsoft Access*”**.

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. Ibu Anggeraini Oktarida, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Prodi Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Sulaiman, S.E., M.M. selaku Dosen pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Ibu Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Dosen pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

8. Bapak Rano Hadi Prayugo, S.Fram. Pemilik Apotek beserta seluruh karyawan yang telah memberikan izin beserta kepercayaan untuk penulis.
9. Orang tua serta keluarga tercinta yang selalu memberikan kasih sayang, do'a dan dukungannya.
10. Teman-teman seperjuangan dan sahabatku yang telah memberikan semangat dan kebersamaan selama ini.
11. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama pengerjaan laporan akhir ini agar dapat selesai pada waktunya.

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, Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	iii
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang Permasalahan	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	3
1.4.1 Tujuan Penulisan	3
1.4.2 Manfaat Penulisan	3
1.5 Metode Pegumpulan Data	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	4
1.5.2 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.6 Sistematika Penulisan	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 7
2.1 Pengertian Sistem Informasi.....	7
2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	8
2.3 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	8
2.4 Peranan Akuntan Dalam Sistem Informasi Akuntansi	9
2.5 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	10
2.6 Pengertian <i>FlowChart</i> Diagram	10
2.7 Pengertian Persediaan.....	11
2.8 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Persediaan.....	12
2.9 Unsur-Unsur Sitem Informasi Akuntansi Persediaan.....	12
2.10 Dokumen Dan Catatan Akuntansi Persediaan.....	13
2.11 Prosedur Sistem Akuntansi Persediaan	14
2.12 Bagan Alir Dokumentasi Sistem Akuntansi Persediaan.....	17
2.13 Definsi <i>Microsoft Access</i>	18
2.14 Object <i>Microsoft Access</i>	19
2.15 Keunggulan <i>Microsoft Access</i>	20
 BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	 21
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	21
3.2 Visi dan Misi Perusahaan	21
3.2.1 Visi Perusahaan	21
3.2.2 Misi Perusahaan.....	22

3.3	Struktur Organisasi Perusahaan.....	22
3.3.1	Struktur Organisasi	22
3.3.2	Pembagian Tugas.....	22
3.4	Aktivitas Usaha	23
3.5	Prosedur Pada Apotek Rano Terkait Persediaan Obat	24
3.6	Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Apotek Rano	25
3.7	Sistem Pengendalian Internal Pada Apotek Rano	25
3.8	Data Persediaan Obat Apotek Rano	26
BAB IV	PEMBAHASAN.....	27
4.1	Analisis Sistem Akuntansi Persediaan Obat Pada Apotek Rano....	27
4.1.1	Sumber Daya Manusia	27
4.1.2	Peralatan	28
4.1.3	Data.....	28
4.1.4	Prosedur.....	29
4.2	Desain Penerapan <i>Microsoft Access</i> Dalam Sistem Akuntansi Persediaan Obat Apotek Rano	30
4.2.1	Pembuatan <i>Database</i>	30
4.2.2	Pembuatan Tabel Persediaan Obat	31
4.2.3	Entity Relation Diagram	32
4.2.4	Pembuatan <i>Form</i> Persediaan Obat	34
4.3	Implementasi <i>Microsoft Access</i> Dalam Sistem Akuntansi Persediaan Obat Apotek Rano	38
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
5.1	Kesimpulan.....	40
5.2	Saran	41
	DAFTAR PUSTAKA.....	42
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Simbol FlowChart	11
Tabel 3.1	Tabel Data Persediaan Obat	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Prosedur Pencatatan Persediaan	18
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Apotek Rano	23
Gambar 4.1	Create Database.....	30
Gambar 4.2	Tampilan Tabel Obat	31
Gambar 4.3	Tampilan Tabel Obat Masuk.....	31
Gambar 4.4	Tampilan Tabel Obat Keluar.....	32
Gambar 4.5	Tampilan Rancangan Hubungan Tabel.....	32
Gambar 4.6	Tampilan Form Obat	34
Gambar 4.7	Tampilan Form Obat Masuk	35
Gambar 4.8	Tampilan Form Obat Keluar	35
Gambar 4.9	Tampilan Form Utama	36
Gambar 4.10	Tampilan Form Login	36
Gambar 4.11	Tampilan Laporan Barang Masuk.....	37
Gambar 4.12	Tampilan Laporan Barang Keluar.....	37
Gambar 4.13	Tampilan Laporan Stok Akhir.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Pengantar Pengambilan Data
Lampiran 3	Surat Balasan dari Perusahaan
Lampiran 4	Surat Untuk Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing 1)
Lampiran 5	Surat Untuk Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing 2)
Lampiran 6	Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing 1)
Lampiran 7	Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing 2)
Lampiran 8	Kartu Kunjungan Mahasiswa