

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PENJUALAN TUNAI BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA  
APOTEK MASITHO**



**LAPORAN AKHIR**

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

**Oleh:**  
**DEVI EKA SAPUTRI**  
**062130501414**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2024**

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 E-mail: info@polsri.ac.id



SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data diri dibawah ini:

Nama : Devi Eka Saputri  
NIM : 062130501414  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* Pada Apotek  
Masitho

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 konsekuensi lain yang menyertainya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang,

Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Devi Eka Saputri

NIM 062130501414

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET & TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA



JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp: 0711-353414 Fax. 0711-355918



Website: www.polisriwijaya.ac.id E-mail: info@polstri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Devi Eka Saputri  
NPM : 062130501414  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Microsoft Access Pada Apotek Masitho.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 17 Juli 2024

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Juli 2024

Pembimbing I

Palembang, Juli 2024

Pembimbing II

Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 197804102005012020

Riza Wahyudi, SE., M.M., Ak., CA.  
NIP 197007182001121001

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  
Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139



Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website : [www.polisriwijaya.ac.id](http://www.polisriwijaya.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Mahasiswa beikut,

Nama : Devi Eka Saputri  
NIM : 062130501414  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/ DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Microsoft Access Pada Apotek Masitho

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Rabu tanggal 17 Juli 2024. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penilai yang memberikan revisi :

No.	Komentar	Nama Dosen Pengaji	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Perbaiki Kesimpulan & Saran (searah)	Sulaiman S.E.,M.M NIP 196103231990031001	24/07/24	
2.	Perbaiki tab tulis laporan	Dr.Maria, S.E.,M.Si.,Ak.,CA NIP 19661118199722001	25/07/24	
3.	-Kutipan harus konsisten -Kesimpulan & Saran bermotor urut	Sarikadarwati, S.E.,M.Si.,Ak NIP 197110262001122002	23/07/2024	
4.	-	Indra Satriawan, S.E.,M.Si.,Ak.,CA NIP 197211161999031001	27/07/2024	

Palembang, Juli 2024  
Ketua Penilai \*\*),

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

NIP 19661118199722001

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### ***Motto:***

*“Orang tua di rumah menanti kepulanganmu dengan hasil yang membanggakan,  
jangan kecewakan mereka. Simpan keluhmu, sebab letihmu tak sebanding dengan  
perjuangan mereka menghidupimu.”*

*(Devi)*

*“Aku membahayakan nyawa ibu untuk lahir ke dunia, jadi tidak mungkin aku  
tidak ada artinya.”*

*(Devi)*

### ***Kupersembahkan untuk:***

- ❖ *Ayah dan Ibu Tercinta*
- ❖ *Adik-Adik Tercinta*
- ❖ *Dosen Pembimbing*
- ❖ *Sahabat seperjuangan*
- ❖ *Almamaterku*

## **ABSTRAK**

**Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* Pada Apotek Masitho**

**Devi Eka Saputri, 2024 (xvi + 80Halaman) Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya**

E-mail: [deviekasaputri2003@gmail.com](mailto:deviekasaputri2003@gmail.com)

---

Laporan ini membahas tentang rancangan sistem informasi akuntansi penjualan tunai berbasis *Microsoft Access* pada Apotek Masitho. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan teknik wawancara dan dokumentasi. Dari informasi langsung yang diperoleh oleh penulis ditemukan masalah yaitu perusahaan yang belum menggunakan sistem informasi akuntansi yang terkomputerisasi dalam hal pencatatan transaksi penjualan tunai. Berdasarkan masalah tersebut, pembahasan yang akan dibahas meliputi rancangan sistem informasi akuntansi penjualan tunai yang terkomputerisasi dengan aplikasi *Microsoft Access*, dan melakukan pengujian terhadap aplikasi yang dirancang untuk menguji sistem, melatih pengguna, dan aplikasi berhasil diuji dapat diterapkan di Apotek Masitho. Sesuai dengan hasil pembahasan, saran yang dapat diberikan sebagai bahan masukan untuk perusahaan yaitu sebaiknya perusahaan mempertimbangkan untuk sistem informasi akuntansi penjualan tunai pada Apotek Masitho yaitu memaksimalkan aplikasi tersebut demi meningkatkan taraf pengembangan sistem informasi akuntansi penjualan tunai pada Apotek Masitho.

**Kata Kunci:** Rancangan, Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai, Pengembangan Sistem, *Microsoft Access*

## ***ABSTRACT***

### **Design of a Cash Sales Accounting Information System Based on Microsoft Access at the Masitho Pharmacy**

**Devi Eka Saputri, 2024 (xvi + 80Page) Accounting, Sriwijaya State Polytechnic**

E-mail: [deviekasaputri2003@gmail.com](mailto:deviekasaputri2003@gmail.com)

---

*This report discusses the design of a Microsoft Access-based cash sales accounting information system at the Masitho Pharmacy. Data collection techniques were carried out using interview and documentation techniques. From the direct information obtained by the author, a problem was found, namely that the company had not used a computerized accounting information system in terms of recording cash sales transactions. Based on this problem, the discussion that will be discussed includes the design of a computerized cash sales accounting information system with the Microsoft Access application, and testing the application designed to test the system, train users, and the application has been successfully tested and can be implemented at the Masitho Pharmacy. In accordance with the results of the discussion, suggestions that can be given as input for the company are that the company should consider a cash sales accounting information system at the Masitho Pharmacy, namely maximizing the application in order to increase the level of development of the cash sales accounting information system at the Masitho Pharmacy.*

*Keywords:* *Design, Cash Sales Accounting Information System, System Development, Microsoft Access*

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini yang berjudul “**Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Microsoft Access Pada Apotek Masitho**” tepat pada waktunya. Tujuan dari penulisan laporan akhir ini adalah untuk memenuhi persyaratan akademik dalam menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam menyelesaikan laporan akhir ini, penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk memberikan yang terbaik. Akan tetapi, penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Namun, berkat bimbingan, saran, nasihat dan petunjuk dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung, penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini. Maka dari itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Benny 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 Kepala Program Studi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik kelas 6 AN.
6. Ibu Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA. CSRA. CRP, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak Riza Wahyudi, S.E., M.M., Ak., CA, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam

menyelesaikan laporan akhir ini.

8. Bapak dan Ibu Dosen serta para staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
9. Seluruh pegawai Apotek Masitho.
10. Kedua Orang Tua Saya tercinta, Ayahanda Edi Kurniawan dan Ibunda Novita Anggraini. Terimakasih atas limpahan kasih sayang dan cinta yang tulus, doa yang tak pernah putus, materi, motivasi, nasehat, perhatian, dan pengorbanan yang diberikan selalu membuat penulis selalu bersyukur telah memiliki keluarga yang luar biasa.
11. Adik saya M. Rendy Arifiansyah, M. Justin Rafif, Adelia Azzahra, terima kasih banyak telah hadir menjadi adik sekaligus teman terbaik.
12. Sahabat terbaikku, Salsabila dan Adellia Suci Riyandini. Terima kasih atas segala bantuan, waktu, support dan kebaikan yang diberikan kepada penulis disaat masa sulit mengerjakan laporan akhir ini.
13. Sahabat-sahabat seperjuangan dari kelas 6AN yang selalu memberikan dukungan.
14. Devi Eka Saputri, *last but no least*, ya diri saya sendiri. Terima kasih karena telah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak pernah menyerah sesulit apapun proses penyusunan laporan akhir ini.

Akhir kata penulis sampaikan untuk segala kritik dan saran yang diberikan akan penulis terima dengan senang hati. Semoga Allah SWT dapat melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada mereka dan membala semua kebaikan dan pengorbanan yang diberikan kepada penulis, sehingga laporan akhir ini bermanfaat bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, Juli 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL MUKA .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</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 TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan.....	3
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	3
1.4.2 Manfaat Penulisan.....	3
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.5.1 Sumber Data .....	4
1.5.2 Teknik Pengumpulan Data .....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
<b>BAB II     TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.1 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.2 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.1.3 Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.1.4 Komponen Sistem Informasi Akuntansi .....	9
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai.....	9
2.2.1 Pengertian Penjualan Tunai.....	9
2.2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai ..	10
2.2.3 Dokumen yang digunakan .....	10
2.2.4 Catatan yang digunakan .....	11
2.2.5 Pengendalian Internal Sistem Informasi Penjualan Tunai ..	12
2.2.6 Fungsi yang Terkait dalam Sistem Penjualan Tunai.....	13
2.2.7 Jaringan Prosedur Sistem Penjualan Tunai .....	13
2.3 Sistem Pengendalian Internal .....	14
2.3.1 Pengertian Sistem Pengendalian Internal .....	14

2.3.2 Tujuan Sistem Pengendalian Internal .....	15
2.3.3 Pengendalian Internal Akuntansi Dalam Lingkungan Pengolahan Data Elektronik .....	15
2.4 Bagan Alir ( <i>Flowchart</i> ).....	18
2.5 Pengembangan Sistem ( <i>System Development Life Cycle</i> ) .....	22
2.5.1 Pengertian Pengembangan Sistem .....	22
2.5.2 Tujuan Pengembangan Sistem .....	22
2.5.3 Tahap Pengembangan Sistem .....	23
2.5.4 Analisis Sistem.....	24
2.5.5 Metode Analisis Sistem .....	25
2.5.6 Desain Sistem.....	27
2.5.7 Implementasi Sistem .....	28
2.6 Perancangan Sistem .....	28
2.7 Microsoft Access .....	29
2.7.1 Definisi Microsoft Access .....	29
2.7.2 Object Microsoft Access.....	29
2.7.3 Keunggulan dan Keterhambatan Microsoft Access.....	30
2.7.4 Program Microsoft Access.....	31
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>34</b>
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	34
3.2 Visi dan Misi Apotek Masitho .....	34
3.2.1 Visi .....	34
3.2.2 Misi .....	34
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	35
3.3.1 Struktur Organisasi Apotek Masitho.....	35
3.3.2 Uraian Tugas .....	35
3.4 Aktivitas Perusahaan .....	36
3.5 Sistem Pencatatan Penjualan Tunai .....	37
3.6 Dokumen Penjualan Tunai Apotek Masitho .....	56
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>57</b>
4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Apotek Masitho .....	57
4.1.1 Analisis Sistem Lama.....	63
4.2 Rancangan Aplikasi Microsoft Access Dalam Sistem Penjualan Tunai Pada Apotek Masitho.....	63
4.2.1 Perancangan <i>Database</i> .....	63
4.2.2 Perancangan Proses.....	65
4.2.3 Perancangan Antar Muka ( <i>Interface</i> ).....	70
4.3 Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan Microsoft Access Pada Apotek Masitho .....	73
4.3.1 Konversi Sistem .....	78
4.3.2 Keterbatasan dalam Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Apotek Masitho.....	79
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>80</b>
5.1 Kesimpulan .....	80
5.2 Saran .....	80

**DAFTAR PUSTAKA**  
**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1	Perbedaan Pengendalian Internal .....	16
Tabel 2.2	Simbol <i>Flowchart</i> .....	18
Tabel 3.1	Daftar Nama dan Harga Jual Obat .....	38
Tabel 3.2	Data Penjualan Tunai Apotek Masitho .....	40
Tabel 4.1	Analisis <i>PIECES</i> .....	60

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Tahap-Tahap Pengembangan Sistem Informasi dan Dokumen Tertulis yang Dihasilkan.....	24
Gambar 2.2	Tampilan <i>Microsoft Access</i> pada <i>Search Bar</i> .....	32
Gambar 2.3	Membuat <i>Database</i> Baru .....	32
Gambar 2.4	Menentukan Lokasi Penyimpanan <i>File</i> .....	33
Gambar 2.5	<i>Database</i> Baru Berhasil Dibuat .....	33
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Apotek Masitho.....	35
Gambar 3.2	Nota Penjualan Tunai Apotek Masitho.....	36
Gambar 4.1	Tabel Obat.....	63
Gambar 4.2	Tabel Transaksi .....	64
Gambar 4.3	Tabel Transaksi Detail .....	64
Gambar 4.4	Tabel <i>User</i> .....	65
Gambar 4.5	Tampilan <i>Queries</i> Transaksi .....	65
Gambar 4.6	Tampilan <i>Queries</i> Cetak .....	66
Gambar 4.7	Rancangan Hubungan Tabel ( <i>Relationship</i> ) .....	66
Gambar 4.8	Diagram Proses <i>Login</i> .....	68
Gambar 4.9	Diagram Menu Utama.....	68
Gambar 4.10	Diagram Input Data Awal beserta Data Penjualan Tunai .....	69
Gambar 4.11	Diagram Cetak <i>Report</i> .....	70
Gambar 4.12	Tampilan <i>Form Login</i> .....	71
Gambar 4.13	Tampilan Menu Utama .....	71
Gambar 4.14	Tampilan <i>Form Obat</i> .....	72
Gambar 4.15	Tampilan <i>Form Transaksi</i> .....	73
Gambar 4.16	Tampilan Pengujian <i>Login</i> .....	74
Gambar 4.17	Tampilan Menu Utama .....	74
Gambar 4.18	Tampilan Pengujian <i>Input</i> Data Obat.....	75
Gambar 4.19	Tampilan Pengujian Transaksi Penjualan .....	76
Gambar 4.20	Tampilan Bukti Transaksi Penjualan .....	77
Gambar 4.21	Tampilan Cetak Bukti Transaksi Penjualan.....	77
Gambar 4.22	Tampilan Pengujian <i>Report</i> Penjualan Tunai .....	78

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Lampiran:**

1. Surat Permohonan Pembuatan Surat Pengantar Pengambilan Data
2. Surat Pengantar Pengambilan Data
3. Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data dari Apotek Masitho
4. Kartu Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I)
5. Kartu Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II)
6. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I)
7. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II)
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa
9. SIUP Apotek Masitho
10. Hasil Wawancara pada Apotek Masitho
11. Desain Struk Penjualan Tunai
12. Desain Laporan Penjualan Tunai