

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN  
TUNAI PADA APOTEK JITU PALEMBANG  
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS***



**LAPORAN AKHIR**

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

**Oleh:**

**Feroli Zinta Azzahra**

**NPM 062130501415**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG**

**2024**



Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Feroli Zinta Azzahra  
NIM : 062130501415  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi  
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi  
Penjualan Tunai pada Apotek Jitu  
Palembang Berbasis *Microsoft Access*

Dengan ini menyatakan:

1. Laporan Akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penulisan saya sendiri.
2. Laporan Akhir tersebut bukan plagiat atau menyalin skripsi milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir ini ditemukan hari dinyatakan plagiat atau menyalin skripsi milik orang lain, maka saya bersedia menanggung konsekuensinya.

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

Palembang, 09 Juli 2024

Yang Membuat Pernyataan,



Feroli Zinta Azzahra

NIM 062130501415



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
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)



LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Feroli Zinta Azzahra  
NPM : 062130501415  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada Apotek Jitu Palembang Berbasis *Microsoft Access*.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 17 Juli 2024  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I

Sukmini Hartati, S.E., M.M  
NIP 196505031992032002

Palembang,  
Pembimbing II

Drs. Darul Amri, M.M  
NIP 196005201988111001

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 Ext : 136 Pos El : akuntansi@polisriwijaya.ac.id

**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Nama : Feroli Zinta Azzahra  
NPM : 062130501415  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-III Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Infomasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada Apotek Jitu Palembang Berbasis *Microsoft Access*.

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

No	Uraian Revisi	Nama Dosen Penilai*)	Tanggal	Tanda Tangan
1	- Perbaikan Tata Tulis	Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak.,CA NIP 197104121998022001	26/7/24	KRM
2	- Perbaikan Tata Tulis	Zulkifli, S.E., M.M NIP 196205271989031002	25/7/24	Zulkifli
3	- Perbaikan Tata Tulis - Perbaikan Kata Pengantar	Sri Hartaty, S.E., M. Si., Ak., CA NIP 197608192002122001	2/9-2024	Sri Hartaty
4	- Perbaiki Kesimpulan & Saran	Yuli Antina Aryani, S.E., M. Si. NIP 197807152002122003	31/7/24	Yuli Antina
5	- Perbaikan Tata Tulis - Olah Data Wawancara - Lengkapi Transaksi.	Riana Mayasari, S.E, Ak., M.Acc NIP 192201312019032019	7/10/24	Riana Mayasari

Palembang, Juli 2024  
Ketua Penilai,

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

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### Motto:

*~Inna Ma'al Usri Yusra~*

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

**(Q.S Al- Insyirah: 5)**

“Lakukan apa yang membuatmu bahagia, dan ingatlah  
kebahagiaan itu tidak bergantung pada siapa Anda atau apa  
yang Anda miliki; kebahagiaan akan terwujud pada apa yang  
Anda lakukan Sekarang”

**(Penulis)**

### **Kupersembahkan untuk:**

- Ayah dan Bunda Tercinta
- Adikku Tercinta
- Dosen Pembimbingku
- Sahabatku
- Teman seperjuangan 6AN
- Almamaterku

## ABSTRAK

### **Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada Apotek Jitu Palembang Berbasis *Microsoft Access***

**Feroli Zinta Azzahra, 2024 (LXX + 70 Halaman)**

**E-mail: [feroly03@gmail.com](mailto:feroly03@gmail.com)**

---

Laporan akhir ini bertujuan untuk memperbaiki sistem informasi akuntansi penjualan tunai secara manual pada Apotek Jitu Palembang sehingga dapat mempermudah proses penjualan obat untuk menghasilkan laporan penjualan. Tujuan lainnya adalah untuk merancang dan mengimplementasikan sistem informasi akuntansi penjualan tunai yang terkomputerisasi. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data adalah wawancara langsung di Apotek Jitu Palembang. Dalam melakukan pengembangan sistem informasi akuntansi penjualan tunai, metode yang digunakan adalah metode *waterfall*, dengan menggunakan analisis PIECES. Desain sistem meliputi desain *database*, desain *input* dan desain *output*. Implementasi sistem dilakukan dengan cara konversi sistem menggunakan metode paralel. Pengujian sistem dilakukan secara mandiri oleh penulis dengan memasukkan sampel data. Bahasa pemrograman dan *database* yang digunakan adalah *Microsoft Access* sehingga menghasilkan tampilan antarmuka. Hasil akhir dalam penulisan laporan akhir ini akan memberikan informasi yang dibutuhkan oleh manajemen, mengetahui sistem informasi akuntansi yang terkomputerisasi, mengetahui sistem pengendalian internal yang terkomputerisasi serta perbandingan antara penerapan sistem manual dengan sistem yang terkomputerisasi yang memberikan manfaat lebih besar dibandingkan dengan sistem manual dalam menjalankan prosedur penjualan tunai, membantu dalam menghasilkan laporan penjualan pada Apotek Jitu Palembang.

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

## **ABSTRACT**

***Design of Cash Sales Accounting Information System at Apotek Jitu Palembang Based on Microsoft Access***

**Feroli Zinta Azzahra, 2024 (LXX + 70 Pages)**

**E-mail: [feroly03@gmail.com](mailto:feroly03@gmail.com)**

---

*This final report aims to improve the manual cash sales accounting information system at Apotek Jitu Palembang so that it can facilitate the process of selling drugs to produce sales reports. Another goal is to design and implement a computerized cash sales accounting information system. The method used in data collection is direct interviews at Apotek Jitu Palembang. In developing a cash sales accounting information system, the method used is the waterfall method, using PIECES analysis. System design includes database design, input design and output design. System implementation is done by converting the system using the parallel method. System testing is done independently by the author by entering sample data. The programming language and database used is Microsoft Access so as to produce an interface display. The final results in writing this final report will provide information needed by management, find out the computerized accounting information system, find out the computerized internal control system and a comparison between the application of a manual system and a computerized system that provides greater benefits than a manual system in carrying out cash sales procedures, assisting in generating sales reports at Apotek Jitu Palembang.*

**Keywords: Cash Sales Accounting Information System, Waterfall, 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 **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada Apotek Jitu Palembang Berbasis Microsoft Access”** 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. Beny Bandanadjaja, S.T., M.T. selaku (Plt) Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya beserta jajaran pimpinan.
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 Koordinator 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 Sukmini Hartati, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak Drs. Darul Amri, M.M 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 manajemen dan pegawai Apotek Jitu Palembang.



10. Kedua Orang Tua Saya tercinta Ayah Ahmad Romsy dan Bunda Luri Diansari Febriani, orang tua yang hebat yang selalu menjadi penyemangat saya sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia. Yang tak henti-hentinya mendoa'kan, mencurahkan kasih sayang, perhatian, motivasi, nasihat, serta dukungan baik secara moral maupun finansial.
11. Sahabat-sahabat seperjuangan dari kelas 6AN yang selalu memberikan dukungan.
12. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

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 membalas 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**

<b>HALAMAN SAMPUL MUKA .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM.....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iv</b>
<b>PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>v</b>
<b>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>xvii</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.....	5
1.5 Metode Pengumpulan 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 Sistem.....	8
2.1.2 Informasi .....	8
2.1.3 Pengertiann Sistem Informasi .....	8
2.1.4 Pengertian Sistem informasi Akuntansi .....	9
2.1.5 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.6 Perancangan .....	10
2.1.7 Komponen Sistem Informasi Akuntansi .....	10
2.1.8 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai.....	11
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai.....	11
2.2.2 Dokumen yang Digunakan.....	12

2.2.3	Catatan yang Digunakan .....	13
2.2.4	Fungsi yang Terkait dalam Penjualan Tunai.....	14
2.2.5	Jaringan Prosedur yang Membentuk Sistem.....	14
2.3	<i>Microsoft Access</i> .....	15
2.3.1	Definisi <i>Microsoft Access</i> .....	15
2.3.2	Keunggulan dan Keterhambatan <i>Microsoft Access</i> .....	16
2.4	Sistem Pengendalian Internal.....	17
2.4.1	Sistem Pengendalian Internal Atas Sistem Akuntansi Penjualan.....	17
2.4.2	Informasi yang Diperlukan Manajemen dalam Penjualan Tunai.....	18
2.4.3	Tujuan Sistem Pengendalian Internal.....	18
2.4.4	Pengendalian Internal Akuntansi Dalam Lingkungan Pengelohan Data Elektronik.....	19
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>		<b>22</b>
3.1	Sejarah Perusahaan.....	22
3.2	Logo Perusahaan.....	23
3.3	Visi, Misi dan Motto.....	23
3.4	Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas.....	24
3.4.1	Struktur Organisasi.....	24
3.4.2	Pembagian Tugas.....	24
3.5	Aktivitas Usaha.....	26
3.6	Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Apotek Jitu Palembang.....	26
3.6.1	Fungsi yang Terkait dalam Penjualan Tunai.....	26
3.6.2	Dokumen dan Catatan yang Digunakan.....	27
3.6.3	Jaringan Prosedur yang Membentuk Sistem.....	32
3.6.4	Bagan Alir Sistem Informasi Penjualan Tunai pada Apotek Jitu Palembang.....	32
3.6.5	Sistem Pengendalian Internal atas Penjualan Tunai.....	34
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>		<b>36</b>
4.1	Analisis Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Apotek Jitu Palembang.....	36
4.1.1	Perancangan Sistem yang Terkomputerisasi.....	42
4.1.2	Komponen Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Apotek Jitu Palembang.....	43
4.1.3	Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan yang diusulkan pada Apotek Jitu Palembang .....	45
4.2	<i>Flowchart</i> Rancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Apotek Jitu Menggunakan <i>Microsoft Access</i> .....	46

4.3	Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Apotek Jitu Palembang Menggunakan <i>Microsoft access</i> .....	49
4.3.1	Tabel.....	50
4.3.2	<i>Query</i> .....	51
4.3.3	<i>Forms</i> .....	53
4.3.4	<i>Reports</i> .....	57
4.4	Pengujian aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dengan menggunakan <i>Microsoft Access</i> .....	58
4.4.1	Pengujian Aplikasi Penjualan pada Apotek Jitu Palembang.....	62
4.4.2	Informasi yang Dibutuhkan oleh Manajemen Apotek Jitu Palembang.....	65
4.5	Sistem Pengendalian Internal yang Terkomputerisasi pada Apotek Jitu Palembang.....	66
4.6	Implementasi Aplikasi Penjualan Apotek Jitu Palembang. ....	67
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>69</b>
5.1	Kesimpulan.....	69
5.2	Saran.....	69
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>70</b>
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

**Tabel**

**Halaman**

2.1	Jurnal Pertektual Transaksi Penjualan Tunai.....	15
2.2	Jurnal Periodik Transaksi Penjualan Tunai .....	15
2.3	Perbedaan Pengendalian Internal .....	18
3.1	Aktivitas Pelayanan pada Apotek Jitu Palembang.....	26
3.2	Daftar Harga Barang pada Apotek Jitu Palembang .....	28
4.1	Coding Manual Transaksi Pencatatan Penjualan Apotek Jitu.....	34
4.2	Hasil Analisis PIECES pada Apotek Jitu Palembang.....	39
4.3	Hasil Pengujian <i>Blackbox</i> Menggunakan Hak Akses Admin.....	61

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
3.1 Logo Perusahaan.....	23
3.2 Struktur Organisasi .....	24
3.3 Nota Penjualan.....	27
3.4 Catatan Penjualan Harian .....	28
3.5 <i>Flowchart</i> Penjualan Obat Tunai Tanpa Resep Dokter .....	30
4.2 <i>Flowchart Login</i> .....	45
4.3 <i>Flowchart</i> Menu Utama.....	45
4.4 <i>Flowchart</i> Imput Data Barang .....	46
4.5 <i>Flowchart</i> Imput Transaksi Penjualan.....	47
4.6 <i>Flowchart</i> Laporan Menu .....	48
4.7 Tabel Barang.....	49
4.8 Tabel Transaksi Jual .....	49
4.9 Tabel Transaksi Detail Jual .....	50
4.10 Tabel User.....	50
4.11 <i>Queries</i> Struk Penjualan .....	51
4.12 <i>Queries</i> Laporan .....	51
4.13 <i>Queries</i> Transaksi .....	52
4.14 <i>Forms Login</i> .....	53
4.15 <i>Forms</i> Menu Utama.....	53
4.16 <i>Forms</i> Info Data Barang.....	54
4.17 <i>Forms</i> Transaksi Penjualan.....	55
4.18 <i>Forms Queries</i> Transaksi.....	55
4.19 <i>Forms</i> Cetak Laporan Penjualan .....	56
4.20 <i>Report</i> Transaksi Faktur Penjualan.....	57
4.21 <i>Report</i> Transaksi Laporan Penjualan.....	57
4.22 Pengujian <i>Forms Login</i> .....	58
4.23 Pengujian <i>Forms</i> Imput Data Barang .....	59
4.24 Pengujian <i>Forms</i> Imput Transaksi Penjualan .....	59
4.25 Pengujian <i>Forms</i> Imput <i>Queries</i> Transaksi Penjualan.....	60
4.26 Pengujian <i>Forms</i> Imput Cetak Laporan Penjualan .....	60
4.27 Pengujian <i>Forms</i> Laporan Penjualan .....	61
4.28 Tampilan Daftar Laporan Ppenjualan Tunai .....	64
4.29 Tampilan Hasil <i>Output</i> laporan Penjualan.....	65

## LAMPIRAN

### Lampiran

- 1 Surat Pengantar Izin Pengambilan Data
- 2 Surat Balasan Izin Pengambilan Data dari Apotek Jitu Palembang
- 3 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing I
- 4 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing II
- 5 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing I
- 6 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing II
- 7 Kartu Kunjungan Mahasiswa
- 8 Surat Izin Apotek
- 9 Surat Izin Praktek Apoteker
- 10 Surat Tanda Registrasi Apoteker
- 11 Data Penjualan Tunai Obat Secara Manual
- 13 Data Penjualan Tunai Yang sudah diinput dalam *Microsoft Excel*
- 14 Daftar Wawancara dari Apotek Jitu Palembang

