

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN  
TUNAI BERBASIS APLIKASI MICROSOFT ACCESS  
PADA APOTEK BANI FARMA PRABUMULIH**



**LAPORAN AKHIR**

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

**Oleh:  
TRI JUANA FAJRI WANDANI  
NPM 062130501427**

**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: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME**

Saya dengan data diri dibawah ini:

Nama : Tri Juana Fajri Wandani  
NIM : 062130501427  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Aplikasi Microsofr Access pada Apotek Bani Farma Prabumulih.

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

Tri Juana Fajri Wandani

NIM:062130501427

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET & TEKNOLOGI**



**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

**JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Srijaya 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)



**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Tri Juana Fajri Wandani  
NPM : 062130501427  
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 Bani Farma Prabumulih.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 22 Juli 2024  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I

Palembang, Juli 2024

Pembimbing II

Yullana Sari, S.E., MBA., Ak., CA.  
NIP 197707292008012015

Choiruddin, S.E., M.Si.  
NIP 197011052003121003

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 Srijaya 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 berikut,

Nama : Tri Juana Fajri Wandani  
NIM : 062130501427  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/ DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* Pada Apotek Bani Farma Prabumulih

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin tanggal 22 Juli 2024. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penilai yang memberikan revisi :

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1.	-	Sulaiman S.E.,M.M NIP 196103231990031001	24/7-24	
2.	-Perbaiki tata tulis. -Flowchat (Mulyadi) dihilangkan. -Perbaiki aplikasi <i>Microsoft Access</i> (from admin cukup satu orang masukan dan pemilik apotek).	Dr.Maria, S.E.,M.Si.,Ak.,CA NIP 19661118199722001	24/7'24	
3.	-Perbaiki tata tulis. -Kesimpulan sesuai dengan pembahasan.	Sarikadarwati, S.E.,M.Si.,Ak NIP 197110262001122002	25/2024 /7	
4.	-Perbaiki aplikasi <i>Microsoft Access</i> (Cara dibuat sistem jadi ada pembatalan penjualan).	Indra Satriawan, S.E.,M.Si.,Ak.,CA NIP 197211161999031001	30/2024 /7	

Palembang, Juli 2024

Ketua Penilai \*\*),

Sulaiman, S.E.,M.M.

NIP 196103231990031001

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### **Motto:**

*“Tetaplah berusaha ditengah kegagalan, dan tetaplah kuat ditengah badai cobaan. Hidup yang indah bukan dengan berleha-leha, namun diperjuangkan dengan penuh suka cita”*

**(Umar Bin Khattab)**

*“Sukses ada ditanganmu sendiri, Jika ingin sukses lakukanlah dengan kedua telapak tanganmu dengan cara berusaha,optimis,bertanggungjawab,amanah,baik kepada sesame,dan doa”*

*“Jika kau merasa terbebani oleh kehidupan,pejamkan matamu lalu pikir dan bayangkan orang-orang disekelilingmu,orang tuamu,kerabatmu,dan masa depanmu,jalani,nikmati,syukuri,hargai,dan jangan mudah mengeluh”*

### **Kupersembahkan untuk:**

- ❖ *Ayah dan Ibu Tercinta*
- ❖ *Kakak dan Adik Tercinta*
- ❖ *Dosen Pembimbing*
- ❖ *Sahabat seperjuangan 6AN*
- ❖ *Almamaterku dan masa depanku*

## ABSTRAK

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Aplikasi Microsoft Access Pada Apotek Bani Farma Prabumulih  
Tri Juana Fajri Wandani, 2024 (xiv + 58 Halaman) Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya**

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

---

Penulisan laporan akhir ini bertujuan untuk membuat sistem informasi akuntansi penjualan tunai secara terkomputerisasi dengan melakukan perancangan aplikasi dan mengaplikasikannya pada Apotek Bani Farma Prabumulih dengan menggunakan Microsoft Access. Data yang digunakan pada laporan ini adalah data primer. Teknik mengumpulkan data yang digunakan yaitu interview, observasi, dan dokumentasi. Tahapan sekaligus pembahasan yang akan diulas pada laporan akhir ini adalah melakukan analisa permasalahan terkait penjualan tunai pada Apotek Bani Farma Prabumulih melakukan perancangan aplikasi untuk mengatasi permasalahan tersebut, kemudian melakukan perancangan database dan antarmuka (interface) atas aplikasi yang akan dirancang, membuat prosedur sistem informasi akuntansi yang diusulkan pada Apotek Bani Farma Prabumulih, serta melakukan pengujian terhadap aplikasi yang dirancang untuk mengetahui kelemahan dari aplikasi sehingga bisa diperbaiki, dan aplikasi yang berhasil diuji dapat diterapkan di Apotek Bani Farma Prabumulih. Aplikasi penjualan tunai ini akan menghasilkan output berupa laporan penjualan tunai masuk dan keluar sebagai informasi khususnya bagi pihak internal perusahaan untuk pengambilan keputusan

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

## ***ABSTRACT***

**Design of a Cash Sales Accounting Information System Based on the Microsoft Access Application at the Bani Farma Prabumulih Pharmacy. Tri Juana Fajri Wandani, 2024 (xiv + 58 pages) Accounting, Sriwijaya State Polytechnic**

**Email: [trijuanafajriwandani@gmail.com](mailto:trijuanafajriwandani@gmail.com)**

*The aim of writing this final report is to create a computerized cash sales accounting information system by designing an application and applying it to the Bani Farma Prabumulih Pharmacy using Microsoft Access. The data used in this report is primary data. The data collection techniques used were interviews, observation and documentation. The stages and discussions that will be reviewed in this final report are analyzing problems related to cash sales at Bani Farma Prabumulih Pharmacy, designing applications to overcome these problems, then designing databases and interfaces for the applications to be designed, creating accounting information system procedures. proposed at Bani Farma Prabumulih Pharmacy, as well as conducting testing on applications designed to identify weaknesses in the application so that they can be improved, and applications that are successfully tested can be implemented at Bani Farma Prabumulih Pharmacy. This cash sales application will produce output in the form of incoming and outgoing cash sales reports as information, especially for internal company parties for decision making*

***Keywords: Accounting Information System, Cash Sales, 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 Berbasis Aplikasi *Microsoft Access* Pada Apotek Bani Farma Prabumulih**” 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.Y., M.T. selaku 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 Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak Choiruddin, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
8. Bapak dan Ibu Dosen serta para staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
9. Pemilik Apotek dan pegawai Apotek Bani Farma.



10. Kedua Orang Tua Saya tercinta Bapak Zainal dan Ibu Yahimin, 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. Untuk kedua Kakak dan kedua adik saya Yeni Riani, Erlyn dan Gusti Anzalin, Anugrah Farhan, terima kasih banyak sudah hadir menjadi kakak dan adik yang baik.
12. Teruntuk keponakan tersayang saya Syifana Insiroh elsaahnum yang selalu jadi penyemangat onty.
13. My best partner Mochamad Fachri Adhyasta. Terima kasih atas segala bantuan, waktu, support dan kebaikan yang diberikann kepada penulis disaat masa sulit mengerjakan laporan akhit ini.
14. Sahabat-sahabat seperjuangan dari kelas 6AN yang selalu memberikan dukungan.
15. 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</b>
<b>HALAMAN SAMPUL MUKA.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM.....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYETAAN BEBAS PLAGIASME.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR 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>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 .....	3
1.4.1 Tujuan Penulis .....	3
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	3
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data.....	4
1.5.2 Sumber Data .....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Perancangan .....	7
2.1.1 Pengertian Perancangan .....	7
2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi .....	7
2.2.1 Sistem .....	8
2.2.2 Informasi .....	9
2.2.3 Pengertian Akuntansi .....	9
2.3 Komponen Sistem Informasi Akuntansi .....	10

2.4 Analisis Sistem .....	11
2.4.1 Metode Analisis Sistem .....	12
2.4.2 Desain Sistem .....	14
2.5 Implementasi Sistem .....	15
2.6 Pengembangan Sistem .....	15
2.7 Alasan Pentingnya Pengembangan Sistem .....	16
2.8 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi .....	16
2.9 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai .....	17
2.9.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	17
2.9.2 Pengertian Penjualan Tunai .....	18
2.10 Pengertian Database.....	18
2.11 Microsoft Access .....	19
2.11.1 Definisi Microsoft Access .....	19
2.11.2 Object Microsoft Access .....	19
2.11.3 Kelebihan dan Kelemahan Microsoft Access .....	20
2.11.4 Menjalankan Microsoft Access .....	21
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>	<b>22</b>
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	22
3.2 Visi dan Misi Apotek Bani Farma .....	22
3.2.1 Visi .....	22
3.2.2 Misi .....	22
3.2.3 Kebijakan Mutu Apotek Bani Farma Prabumulih .....	23
3.2.3 Tata Nilai Apotek Bani Farma Prabumulih .....	23
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	23
3.3.1 Struktur Organisasi .....	23
3.3.2 Uraian Tugas .....	24
3.4 Aktivitas Perusahaan .....	25
3.5 Data Nama Obat Apotek Bani Farma Prabumulih .....	25
3.6 Dokumen dan Catatan Yang Digunakan .....	28
3.7 Tabel Hasil Wawancara .....	30
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
4.1 Analisis Pencatatan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Sebelum Menggunakan Aplikasi Microsoft Access Pada Apotek Bani Farma .....	32

4.2 Analisis Prancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan Aplikasi Microsoft Access pada Apotek Bani Farma ....	33
4.2.1 Perancangan Database .....	33
4.2.2 Proses Perancangan .....	36
4.2.3 Laporan Rekapulasi Laporan Penjualan Bulan Januari-Maret 2024 pada Apotek Bani Farma .....	46
4.2.4 Konversi Sistem Lama ke Sistem Baru pada Apotek Bani Farma .....	53
4.2.5 Perbandingan Antara Sistem Penjualan Tunai Secara Manual Dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berdasarkan Microsoft Access pada Apotek Bani Farma Prabumulih .....	54
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>57</b>
5.1 Kesimpulan .....	57
5.2 Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1	Hasil Wawancara dengan Pemilik Apotek Bani Farma Prabumulih .....	30
Tabel 4.1	Perbandingan Antara Sistem Penjualan Tunai Secara Manual Dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Microsoft Access pada Apotek Bani Farma Prabumulih .....	55

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Struktur Organisasi Apotek Bani Farma .....	28
Gambar 3.2	Data Obat-Obatan Apotek Bani Farma Prabumulih .....	30
Gambar 3.3	Nota Penjualan .....	32
Gambar 3.4	Pencatatan Penjualan Tunai Apotek Bani Farma .....	33
Gambar 4.1	Tabel Admin .....	38
Gambar 4.2	Tabel Barang .....	38
Gambar 4.3	Tabel Barang .....	39
Gambar 4.4	Tabel Jual .....	39
Gambar 4.5	Tabel Supplier .....	40
Gambar 4.6	Perancangan Relationship .....	40
Gambar 4.7	Diagram Menu Utama .....	41
Gambar 4.8	Diagram Menu Utama .....	41
Gambar 4.9	Diagram Aktivitas Input Awal Dan Penjuala Tunai .....	42
Gambar 4.10	Diagram Aktivitas Cetak Laporan .....	42
Gambar 4.11	From Login .....	43
Gambar 4.12	From Menu Utama .....	43
Gambar 4.13	From Barang .....	44
Gambar 4.14	From Admin .....	44
Gambar 4.15	From Pembelian .....	45
Gambar 4.16	From Penjualan .....	46
Gambar 4.17	From Supplier .....	46
Gambar 4.18	From Laporan .....	47
Gambar 4.19	Query Beli .....	47
Gambar 4.20	Query Jual .....	48
Gambar 4.21	Reports Penjualan .....	48
Gambar 4.22	Reports Pembelian .....	49
Gambar 4.23	Laporan Rekapulasi Penjualan Bulan Januari 2024 Berbasis Aplikasi <i>Microsoft Access</i> pada Apotek Bani Farma.....	50
Gambar 4.27	Laporan Rekapulasi Penjualan Bulan Febuari 2024 Berbasis Aplikasi <i>Microsoft Access</i> pada Apotek Bani Farma .....	52
Gambar 4.30	Laporan Rekapulasi Penjualan Bulan Maret 2024 Berbasis Aplikasi <i>Microsoft Access</i> pada Apotek Bani Farma.....	54

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Pengantar Pengambilan Data
- 2 Surat Pengantar Izin Pengambilan Data
- 3 Surat Balasan Izin Pengambilan Dari Apotek Bani Farma
- 4 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I)
- 5 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan (Akhir Dosen Pembimbing II)
- 6 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I)
- 7 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II)
- 8 Kartu Kunjungan Mahasiswa
- 9 NIB Apotek Bani Farma
- 10 Daftar Wawancara Dari Apotek Bani Farma
- 11 Desain Rekap Pencatatan Penjualan Berbasisi *Microsoft Excel* Januari-Maret Periode 2024 pada Apotek Bani Farma
- 12 Desain Rekap Pencatatan Penjualan Berbasisi *Microsoft Access* Januari-Maret Periode 2024 pada Apotek Bani Farma
- 13 Data Obat-obatan Apotek bani farma