

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN  
PADA CV SRIWIJAYA MOTOR PALEMBANG**



**Laporan akhir ini disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan  
pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi**

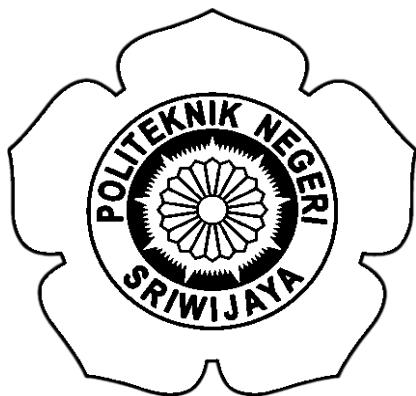
**Oleh:**

**AHMAD FIRMANSYAH**

**NPM : 062130501328**

**JURUSAN AKUNTANSI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2024**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN  
PADA CV SRIWIJAYA MOTOR PALEMBANG**



**Laporan akhir ini disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan  
pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh:**

**AHMAD FIRMANSYAH**

**NPM : 062130501328**

**JURUSAN AKUNTANSI  
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.polisriwijaya.ac.id](http://www.polisriwijaya.ac.id), E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ahmad Firmansyah  
NPM : 062130501328  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan  
Pada CV SRIWIJAYA MOTOR Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinil yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukanlah plagiat atau salinan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir saya plagiat atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini beserta konsekuensinya.

Demikianlah Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, Juli 2024  
Yang membuat pernyataan



Ahmad Firmansyah  
062130501328



**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Ahmad Firmansyah  
NPM : 062130501328  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan  
Pada CV Sriwijaya Motor Palembang

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

Palembang, Juli 2024

Pembimbing 1,

Sukmini Hartati, S.E., M.M.

NIP 196505031992032002

Pembimbing 2,

M. Husni Mubarok, S.E., M.Si., AK., CA

NIP 197903162005011002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi,

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

NIP 197806222003122001



### LEMBAR REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa Berikut,

Nama : Ahmad Firmansyah  
NPM : 062130501328  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : D3 Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan  
Pada Cv Sriwijaya Motor Palembang

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	-	Dr. Periansya, S. E., M. M NIP 196206041988031001	26/10/2024	
2	- Kata Depan - Pengutipan Kurang Pedoman - Paragraf Minimal 2 Kalimat - Semua Teori Singkat Aja Di buat - Daftar Pustaka Jangan Sampai Tidak Di Masukkan - Perbaiki Programnya	Dra. Faridah, M.S NIP 195907081988112001	01/10/2024	
3	- Revisi Di LA Bawa Saja	Sri Hartaty, S. E.; M. Si., Ak., CA NIP 197608192002122001	09/10/2024	
4	- Latar Belakang Fenomena Di perjelas - Teknik Penulisan - Input Data Penjualan	Rosy Armaini, S. E., M. Si., Ak., CA NIP 197108242006042001	21/10/2024	

Palembang, Juli 2024  
Ketua Penguji

Dra. Faridah, M.S

NIP 195907081988112001

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**

**Allah tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah berjanji, bahwa sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan.**

**(QS. Al-Insyirah : 5-6)**

**Dan satu lagi, Allah tidak membebani seseorang malainkan sesuai dengan kesanggupannya.**

**(QS. Al-Baqarah : 286)**

**keep trying as hard as you can so that the results never disappoint, because Allah promises there will be no bad results from maximum struggle**

**(Penulis)**

**Laporan Akhir ini kupersembahkan untuk :**

- Ayah dan Mama yang selalu kucintai dan kusayangi**
- Kakak, Adik, dan beserta keluarga yang terkasih**
- Teman seperjuangan AD 2021**
- Dosen Jurusan Akuntansi**
- Zaskia Larasati, dan Sahabat Gap Sendu**
- Almamaterku**

## **ABSTRAK**

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada CV SRIWIJAYA MOTOR PALEMBANG**

**Ahmad Firmansyah, 2024 (xvii+62 halaman)**

**Email: [Ahmadfirmansyah290800@gmail.com](mailto:Ahmadfirmansyah290800@gmail.com)**

**Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya**

---

Dalam suatu perusahaan yang ada di Indonesia khususnya yang ada di wilayah Palembang, Sumatera selatan. Sudah diteliti sebelumnya bahwasanya perusahaan memiliki permasalahan yang terjadi dalam sistem data persediaan yang tidak efisien di era digital yang semakin maju dan dunia yang semakin berkembang ini, sehingga menyebabkan karyawan yang sulit dalam mendata karena masih menggunakan sistem manual sehingga sering kali mengalami keliruh dan tidak tepat dalam penyusunan laporan perusahaan. Laporan akhir ini bertujuan untuk mengetahui informasi tentang sistem informasi akuntansi persediaan dan merancang sistem informasi akuntansi persediaan yang akan diterapkan pada perusahaan dengan sumber data yang digunakan yaitu data primer berupa harga jual barang, data informasi persediaan, dan data sekunder berupa daftar nama barang, harga jual. Teknik Pengumpulan Data yang digunakan antara lain wawancara, observasi, dan dokumentasi. Pengembangan sistem gang dilakukan dengan menggunakan metode SDLC (Systems Development Life Cycle), Memperoleh hasil dari laporan yaitu perancangan sistem informasi akuntansi persediaan yang terkomputerisasi untuk memberikan kemudahan dalam mengetahui tentang persediaan dan perusahaan sebaiknya menggunakan sistem terkomputerisasi secara berkelanjutan agar mengurangi terjadinya permasalahan yang ada pada persediaan, serta selalu mengembangkan sistem sesuai dengan kebutuhan perusahaan dimasa yang akan datang.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi Akuntansi, Akuntansi Persediaan, Metode SDLC

## ***ABSTRACT***

***Designing an Inventory Accounting Information System at CV SRIWIJAYA MOTOR PALEMBANG***

**Ahmad Firmansyah, 2024 (xvii+62 halaman)**

**Email: [Ahmadfirmansyah290800@gmail.com](mailto:Ahmadfirmansyah290800@gmail.com)**

***Accounting, Politeknik Negeri Sriwijaya***

---

*In a company in Indonesia, especially in the Palembang area, South Sumatra. It has been previously researched that companies have problems that occur in an inefficient inventory data system in this increasingly advanced digital era and increasingly developing world, making it difficult for employees to collect data because they still use a manual system so they often experience errors and inaccuracies in compiling data. company report. This final report aims to find out information about inventory accounting information systems and design inventory accounting information systems that will be applied to companies with data sources used, namely primary data in the form of selling prices of goods, inventory information data, and secondary data in the form of lists of names of goods, selling prices. . Data collection techniques used include interviews, observation and documentation. The development of the gang system was carried out using the SDLC (Systems Development Life Cycle) method. Obtaining results from the report was the design of a computerized inventory accounting information system to make it easier to find out about inventory and companies should use a computerized system on an ongoing basis to reduce the occurrence of problems with inventory, and always develop the system according to the company's needs in the future.*

**Keyword:** *Accounting Information System, Inventory Accounting, SDLC Method*

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan alhamdulillah, segala puji dan syukur bagi allah subhanahuwata'ala yang telah memberikan rahmat dan karunia-nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir yang berjudul "**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada CV SRIWIJAYA MOTOR Palembang**" tepat pada waktunya. Laporan akhir ini sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya. Dalam menyusun laporan akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Hal ini terjadi karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki. Namun berkat bimbingan dan bantuan serta dorongan secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak sehingga laporan akhir ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Benny Bandanadjaja, S.T., M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA, CRP. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., CA. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Anggeraini Oktarida, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Program Studi DIV Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya
5. Ibu Sukmini Hartati, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu dan membimbing saya dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
6. Bapak M. Husni Mubarok, S.E., M. Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak membantu dan membimbing saya dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta para staf jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang selama ini telah mendidik dan memberikan ilmu

pengetahuan kepada kami.

8. Pimpinan dan seluruh staff karyawan Cv. Sriwijaya Motor yang telah mengizinkan dan membantu dalam pengambilan data untuk laporan akhir ini.
9. Ayah dan Mama selaku orang tua yang luar biasa selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungan dalam mengerjakan laporan ini.
10. Kakak, adik, dan beserta keluarga yang selalu membantu dan mendoakan dalam mengerjakan laporan akhir ini.
11. Zaskia Larasati dan Sahabat Gap Sendu yang telah menghibur dan selalu menyempatkan waktu untuk memberikan semangat untuk penulis.
12. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama penggerjaan laporan akhir ini agar dapat selesai tepat pada waktunya.

Akhir kata penulis menyampaikan mohon maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Penulis menyadari bahwa masih banyak keterbatasan dalam segi ilmu dalam penulisan akhir ini. Saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan oleh penulis agar penulisan laporan akhir selanjutnya dapat menjadi lebih baik. Penulis berharap Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca, masyarakat, dan pihak-pihak yang membutuhkan.

Palembang Juli 2024

Ahmad Firmansyah

## 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>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>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
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
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data.....	5
1.5.2 Sumber Data.....	6
1.6 Sistematika Penulisan .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
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 Pengertian Sistem Informasi Persediaan .....	11
2.3 Metode Pengembangan Sistem .....	12

2.4 Microsoft Access.....	14
2.4.1 Definisi Microsoft access.....	14
2.4.2 Object Microsoft Access .....	14
2.4.2.1 Cara Kerja Sistem Informasi akuntansi Persediaan Menggunakan Microsoft Access.....	15
2.4.3 Keunggulan dan Kelemahan Microsoft Access .....	15
2.4.4 Sistem Pengendalian Internal.....	16
2.4.4.1 Pengendalian Internal Atas Persediaan .....	16
2.4.4.2 Pengendalian Internal Atas Pengelolaan Secara Komputerisasi...	17
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>	<b>20</b>
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	20
3.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	21
3.2.1 Visi Perusahaan.....	21
3.2.2 Misi Perusahaan .....	21
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	21
3.3.1 Struktur Organisasi .....	21
3.3.2 Uraian Tugas .....	22
3.3.3 Data Stok Persediaan.....	23
3.3.4 Data Pembelian .....	24
3.3.5 Data Penjualan .....	25
3.4 Aktifitas Perusahaan .....	26
3.5 Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada CV SRIWIJAYA MOTOR .....	26
3.5.1 Fungsi Yang Terlibat Dalam Sistem Akuntansi Persediaan Pada CV SRIWIJAYA MOTOR.....	26
3.5.2 Prosedur Sistem Akuntansi Persediaan Pada CV SRIWIJAYA MOTOR.....	27
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>29</b>
4.1 Desain Perancangan Microsoft Access Dalam Sistem Persediaan Pada Cv. Sriwijaya Motor.....	29
4.4.1 Pembuatan Database .....	29
4.4.2 Pembuatan Table.....	30
4.4.3 Perancangan Query .....	36
4.4.4 Pembuatan Form .....	38
4.4.5 Pembuatan Report .....	48
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>59</b>
5.1 Kesimpulan .....	59
5.2 Saran.....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>60</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>62</b>

## **DAFTAR TABLE**

Tabel 3.2 Data Stok Persediaan .....	23
Tabel 3.3 Data Pembelian .....	24
Tabel 3.4 Data penjualan.....	25

## **DAFTAR GAMBAR**

GAMBAR 2.1 Metode Pengembangan Sistem.....	12
GAMBAR 3.1 Struktur Organisasi CV. SRIWIJAYA MOTOR .....	22
GAMBAR 4.1 Membuat Database Baru .....	30
GAMBAR 4.2 Tampilan Membuat Desain Table .....	31
GAMBAR 4.3 Tampilan Membuat Desain Data Admin.....	31
GAMBAR 4.4 Tampilan Membuat Desain Supplier.....	32
GAMBAR 4.5 Tampilan Membuat Desain Konsumen .....	32
GAMBAR 4.6 Tampilan Membuat Desain Input Barang .....	33
GAMBAR 4.7 Tampilan Membuat Desain Penjualan.....	33
GAMBAR 4.8 Tampilan Membuat Desain Penjualan Detail .....	34
GAMBAR 4.9 Tampilan Membuat Desain Pembelian Detail.....	34
GAMBAR 4.10 Tampilan Membuat Desain Laporan Barang Masuk.....	35
GAMBAR 4.11 Tampilan Membuat Desain Laporan Barang Keluar.....	35
GAMBAR 4.12 Tampilan Desain Perancangan QUERY .....	36
GAMBAR 4.13 Contoh Desain Query Barang.....	37
GAMBAR 4.14 Contoh Desain Query Pembelian .....	37
GAMBAR 4.15 Contoh Desain Query Penjualan.....	38
GAMBAR 4.16 Contoh Desain Query Struk.....	38
GAMBAR 4.17 Desain Form Login.....	40
GAMBAR 4.18 Desain Form Utama .....	41
GAMBAR 4.19 Desain Tampilan Form Admin .....	41
GAMBAR 4.20 Desain Tampilan Form input Barang .....	42
GAMBAR 4.21 Desain Tampilan Form Konsumen.....	43
GAMBAR 4.22 Desain Tampilan Laporan Barang .....	43
GAMBAR 4.23 Desain Tampilan Form Pembelian .....	44
GAMBAR 4.24 Desain Tampilan Form Penjualan .....	44
GAMBAR 4.25 Desain Tampilan Form Supplier.....	45
GAMBAR 4.26 Desain Tampilan Cetak Beli Detail .....	46

GAMBAR 4.27 Desain Tampilan Cetak Jual Detail .....	46
GAMBAR 4.28 Desain Tampilan Laporan Gudang.....	47
GAMBAR 4.29 Desain Tampilan Laporan Penjualan.....	48
GAMBAR 4.30 Desain Report .....	49
GAMBAR 4.31 Tampilan Desain Query Barang Dalam Report.....	50
GAMBAR 4.32 Tampilan Desain Query Barang Keluar Dalam Report.....	50
GAMBAR 4.33 Tampilan Desain Query Barang Masuk Dalam Report.....	51
GAMBAR 4.34 Tampilan Desain Query Pembelian Dalam Repor .....	51
GAMBAR 4.35 Tampilan Desain Query Penjualan Dalam Report .....	52
GAMBAR 4.36 Tampilan Desain Query Struk Dalam Report .....	52

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |               |  |
|---------------|--|
| Lampiran I    | Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1 |
| Lampiran II   | Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 2 |
| Lampiran III  | Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1            |
| Lampiran IV   | Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 2            |
| Lampiran V    | Surat Permohonan Pengambilan Data                      |
| Lampiran VI   | Surat Balasan Pengambilan Data dari Perusahaan         |
| Lampiran VII  | Lembar Kunjungan Mahasiswa                             |
| Lampiran VIII | Daftar Wawancara dengan Perusahaan                     |
| Lampiran IX   | Dokumen-Dokumen Pendukung                              |
| Lampiran X    | Kode Program Sistem Informasi Akuntansi Persediaan     |