

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN  
PADA CV INTI JAYA PALEMBANG MENGGUNAKAN  
*MICROSOFT ACCESS***



**LAPORAN AKHIR**

**Laporan Akhir Ini disusun sebagai salah satu syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh:**

**Muhammad Rizky Dwi Setyawan  
062030501392**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2023**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN  
PADA CV INTI JAYA PALEMBANG MENGGUNAKAN  
*MICROSOFT ACCESS***



**LAPORAN AKHIR**

**Laporan Akhir Ini disusun sebagai salah satu syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh:**

**Muhammad Rizky Dwi Setyawan  
062030501392**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG**

**2023**



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](http://www.polsriwijaya.ac.id) E-mail : [Info@polsriwijaya.ac.id](mailto:Info@polsriwijaya.ac.id)



**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME**

Saya dengan data diri dibawah ini :

Nama : Muhammad Rizky Dwi Setyawan  
NIM : 062030501392  
Jurusan : Akuntansi / DIII Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi  
Persediaan pada CV Inti Jaya Palembang  
Menggunakan Microsoft Access

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinal yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau Salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiasi pada bagian atau keseluruhan karya ini, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertainya.

Demikianlah penyampaian ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan digunakan sebagai mana mestinya.

Palembang, Juli 2023  
Yang membuat pernyataan



Muhammad Rizky Dwi Setyawan  
NPM 062030501392



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918



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

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Muhammad Rizky Dwi Setyawan  
NPM : 062030501392  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : D III Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi  
Persediaan pada CV Inti Jaya Palembang  
menggunakan Microsoft Access

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, hari Rabu Tanggal 09 Agustus 2023

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Dra. Faridah, M.S.  
NIP. 195907081988112001

Palembang, Agustus 2023  
Pembimbing II,

Riza Wahyudi, S.E., M.M., Ak., CA.  
NIP. 197007182001121001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Evada Dewata, S.E., M. Si., Ak., CA., CMA  
NIP. 197806222003122001



### PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut :

Nama : Muhammad Rizky Dwi Setyawan  
 NIM : 062030501392  
 Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi  
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada CV Inti Jaya Palembang Menggunakan Microsoft Access.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Rabu tanggal 9 Agustus 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh dosen penguji yang memberikan revisi :

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji*)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	1. Perbaikan BAB I dan BAB V	Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA	11/08/2023	
2.	1. Perbaikan BAB IV dan BAB V 2. Perbaikan Aplikasi form keluar dan masuk	Dra. Susi Ardiani, M.Si	18/08/2023	
3.	1. Perbaikan BAB III dan BAB V 2. Perbaikan Aplikasi laporan barang masuk dan keluar, serta kartu stok	Eka Jumami Fitri, S.E., M.Si., Ak., CA	25/08/2023	

Palembang, Agustus 2023  
 Ketua Penguji

Dra. Susi Ardiani, M.Si  
 NIP 195903191988032001

**Catatan:**

- \* Dosen Penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir
  - \*\*) Dosen Penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian LA
- Lembar Pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir



## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **Motto:**

“Orang yang paling tinggi derajatnya ialah yang tidak mengetahui derajatnya,  
orang yang paling banyak keutamaannya ialah yang tidak mengetahui  
keutamaannya”

**(Imam Syafi'i)**

“Keberhasilan bukanlah milik orang yang pintar. Keberhasilan adalah kepunyaan  
mereka yang senantiasa berusaha”

**(BJ Habibie)**

“Create your own destiny”

**(Author – Muhammad Rizky Dwi Setyawan)**

Atas Rahmat Allah SWT

Laporan Akhir ini kupersembahkan untuk:

- Ibu, Bapak, Kakak dan Adik tersayang
- Keluarga Besar Mundijo Hardjono dan Sarjani
- Pemilik CV Inti Jaya Palembang
- Dosen Pembimbing
- Dosen dan Staff Jurusan Akuntansi
- Keluarga besar dan teman kelas 6AM
- Almamaterku

## **ABSTRAK**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN PADA CV INTI JAYA PALEMBANG MENGGUNAKAN MICROSOFT ACCESS**

**Muhammad Rizky Dwi Setyawan, 2023 (xiv + 45 halaman)**

**Email: [rizkysetyawan0101@gmail.com](mailto:rizkysetyawan0101@gmail.com)**

---

---

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan sistem informasi akuntansi persediaan pada CV Inti Jaya palembang menggunakan *Microsoft Access*. Sistem komputerisasi pada persediaan sangat penting bagi kegiatan usaha CV Inti Jaya Palembang dalam mengoptimalkan pencatatan persediaan yang tepat. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data adalah wawancara langsung di CV Inti Jaya Palembang. Objek yang dianalisis dalam laporan akhir ini adalah persediaan bahan bangunan yang masuk dan keluar pada perusahaan. Perancangan sistem komputerisasi terdiri dari tabel, *query*, dan *form* sehingga menghasilkan sebuah *report*. Hasil akhir dari penelitian ini adalah memberi efektivitas dan efisiensi dalam melakukan prosedur persediaan barang, serta menghasilkan laporan barang keluar dan barang masuk untuk meningkatkan kegiatan transaksi pada CV Inti Jaya Palembang.

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

## ***ABSTRACT***

***DESIGN OF INVENTORY ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM AT CV INTI JAYA PALEMBANG USING MICROSOFT ACCESS***

***Muhammad Rizky Dwi Setyawan, 2023 (xiv + 42 pages)***

***Email: [rizkysetyawan0101@gmail.com](mailto:rizkysetyawan0101@gmail.com)***

---

---

*This study research aims to design an inventory accounting information system at CV Inti Jaya Palembang using Microsoft Access. A computerized system on inventory is very important for the business activities of CV Inti Jaya Palembang in optimizing proper inventory recording. The method used in data collection is direct interviews at CV Inti Jaya Palembang. The object analyzed in this final report is the inventory of incoming and outgoing building materials at the company. The design of the computerized system consists of tables, queries, and forms to produce a report. The final result of this research is to provide effectiveness and efficiency in carrying out inventory procedures, as well as producing reports on outgoing goods and incoming goods to improve transaction activities at CV Inti Jaya Palembang.*

***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 Penjualan dan Persediaan Pada CV Inti Jaya Palembang”**.

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. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur dan Jajaran Pimpinan 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 dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya
6. Pak H. Sabar dan Dwi Septa selaku pemilik dan karyawan CV Inti Jaya Palembang serta seluruh karyawan yang telah memberikan izin beserta kepercayaan untuk penulis.
7. Orang tua serta keluarga tercinta yang selalu memberikan kasih sayang, do'a dan dukungannya.
8. Teman-teman seperjuangan dan sahabatku yang telah memberikan semangat dan kebersamaan selama ini.
9. 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 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<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>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMPERBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan 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 .....	4
1.5 Metode Pegumpulan Data .....	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	4
1.5.2 Sumber Data .....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Sistem Informasi Akuntansi .....	7
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi .....	7
2.1.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi .....	7
2.1.3 Tujuan Sistem Informasi Akutansi .....	8
2.1.4 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.1.5 Peranan Akuntan dalam Sistem Informasi Akuntansi .....	10
2.1.6 Komponen Sistem .....	10
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Persediaan .....	11
2.2.1 Pengertian Persediaan.....	11
2.2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Persediaan.....	11
2.2.3 Jenis-Jenis Persediaan .....	12
2.2.4 Sistem Pencatatan Persediaan.....	12
2.2.5 Sistem Perhitungan Persediaan.....	12
2.2.6 Metode Penilaian Persediaan.....	13
2.2.7 Dokumen dan Catatan Akuntansi Persediaan.....	14
2.3 <i>Microsoft Acces</i> .....	15
2.3.1 Pengertian <i>Microsoft Acces</i> .....	15
2.3.2 Keunggulan dan Kelemahan <i>Microsoft Access</i> .....	16

<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>17</b>
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	17
3.2 Visi dan Misi Perusahaan .....	17
3.2.1 Visi Perusahaan .....	17
3.2.2 Misi Perusahaan.....	17
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	18
3.3.1 Struktur Organisasi.....	18
3.3.2 Uraian Tugas .....	18
3.3.3 Prosedur Penerimaan Barang di Gudang.....	20
3.3.4 Prosedur Pengeluaran Barang di Gudang.....	22
3.4 Aktivitas Perusahaan .....	24
3.5 Penyajian Informasi Persediaan pada CV Inti Jaya.....	24
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>25</b>
4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Persediaan padaCV Inti Jaya.....	25
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan pada CV Inti Jaya menggunakan <i>MicrosoftAccess 2007</i> .....	26
4.2.1 Tabel.....	26
4.2.2 <i>Query</i> .....	28
4.2.3 <i>form</i> .....	30
4.2.4 <i>Report</i> .....	33
4.3 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Persediaan yang diusulkan pada CV Inti Jaya .....	35
4.4 Pengujian ( <i>Testing</i> ) Sistem Informasi Akuntansi persediaan pada CV Inti Jaya menggunakan <i>Microsoft Access</i> .....	36
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>45</b>
5.1 Kesimpulan.....	45
5.2 Saran .....	45

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1	Jenis Informasi Pemakaian Ekstern .....	9
Tabel 2.2	Jenis Informasi Pemakaian Intern .....	9
Tabel 3.1	Daftar Jenis Barang Periode Januari 2023 .....	24
Tabel 4.1	Sampel Data Barang per 1 Januari 2023 .....	34
Tabel 4.2	Tabel Barang Terjual .....	35
Tabel 4.3	Tabel Barang Terjual .....	36
Tabel 4.4	Data Barang Terjual .....	37
Tabel 4.5	Data Barang Terjual .....	37
Tabel 4.6	Laporan Barang Terjual .....	42

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Struktur Organisasi CV Inti Jaya .....	18
Gambar 3.2	Flowchart Penerimaan Barang .....	21
Gambar 3.3	Flowchart Pengeluaran Barang .....	23
Gambar 4.1	Tabel Barang .....	25
Gambar 4.2	Tabel Barang Keluar .....	25
Gambar 4.3	Tabel Barang Masuk .....	26
Gambar 4.4	<i>Query</i> Barang Keluar .....	27
Gambar 4.5	<i>Query</i> Barang Masuk .....	27
Gambar 4.6	<i>Form</i> Login .....	28
Gambar 4.7	<i>Form</i> Barang .....	29
Gambar 4.8	<i>Form</i> Barang Keluar .....	29
Gambar 4.9	<i>Form</i> Barang Masuk .....	30
Gambar 4.10	Form Utama .....	31
Gambar 4.11	Report Penjualan .....	32
Gambar 4.12	Report Barang Masuk .....	32
Gambar 4.13	Report Barang Masuk .....	33
Gambar 4.14	Laporan Barang Keluar .....	38
Gambar 4.15	Laporan Barang Keluar .....	38
Gambar 4.16	Laporan Barang Keluar .....	39
Gambar 4.17	Laporan Barang Keluar .....	39
Gambar 4.18	Laporan Barang Masuk .....	40
Gambar 4.19	Laporan Barang Masuk .....	41
Gambar 4.20	Laporan Barang Masuk .....	41
Gambar 4.21	Laporan Barang Masuk .....	42

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1** Surat Permohonan Pengambilan Data
- Lampiran 2** Surat Pengantar Pengambilan Data
- Lampiran 3** Surat Balasan dari Perusahaan
- Lampiran 4** Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing 1)
- Lampiran 5** Surat 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 Kunjuangan Mahasiswa
- Lampiran 9** Data relevan yang terkait penyusunan laporan akhir