

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN
PADA CV RAKAN MENGGUNAKAN
*MICROSOFT ACCESS***



LAPORAN AKHIR

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

Oleh:

Siti Jahra Zulhijah

062130501344

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2024**



SURAT PERNYATAAN LAPORAN AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Jahra Zulhijah

NPM : 062130501344

Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3 Akuntansi

Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Persediaan Pada CV RAKAN Menggunakan
Microsoft Access

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tercantum di atas, beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan akhir ini bukanlah plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir ini saya plagiat atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima konsekuensinya.

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

Palembang, Juli 2024

Yang Membuat Pernyataan,



Siti Jahra Zulhijah

NPM 062130501344

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET & TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA



JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp: 0711-353414 Fax. 0711-355918



Website: www.polnisiwijaya.ac.id E-mail: info@polni.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Siti Jannah Zulhijah
NPM : 062130501344
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : D-III Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Persediaan Pada CV Rakas Menggunakan Microsoft Access

Telah diujikre pada Ujian Laporan Akhir tanggal 16 Juli 2024
Dihadapkan Tim Pengaji Jurusan/Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I

Sulaiman, S.M.M.
NIP 196103231990031001

Palembang, Juli 2024

Pembimbing II

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

Mengendali,
Ketua Jurusan Akuntansi

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



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI



Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-253414 Fax : 136 Pos El : akuntansi@polisw.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Siti Jaha Zulbijah
 NPM : 062130501344
 Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-III Akuntansi
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pada CV Rakan
 Menggunakan Microsoft Access

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa, tanggal 16 Juli 2024. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Pengaji yang memberikan revisi:

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Pengaji ¹⁾	Tanggal	Tanda Tangan
1	- Revisi Tata tulis - Rumusan Masalah - Revisi bab 4	Dr. Rita Martini, S.E., M.Si., Ak., CA.	25/7/24	
2	- Rumusan masalah - Kesimpulan	Drs. Darul Amri, M.M	25/7/24	
3	- Tambahkan di bab 3 data seluruh persediaan dan analisis sistem secara manual di bab3	Yevi Dwitayanti, S.E , M.Sc.	30/7/24	
4	- Data warwancara lalu hubungkan di bab 4	Riaan Mayasari, S.E, Ak, M. Acc	16/8/24	

Palembang, 16 Juli 2024
 Ketua Pengaji²⁾,

Dr. Rita Martini, S.E., M.Si., Ak., CA.
 NIP 196503121990032001

Catatan:

¹⁾Dosen penulis yang memberikan revisi saat ujiakn Laporan Akhir.

²⁾Dosen penulis yang ditugaskan sebagai Ketua Penulis saat ujiakn Laporan Akhir.

Lainnya perbaikan revisi tidak termasuk dalam Laporan Akhir.

MOTTO DAN PERSEMPAHAN

Motto

“Hai orang-orang yang beriman, Jadikanlah sabar dan sholatmu Sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar”

-Al-Baqarah: 153-

"Pendidikan adalah senjata paling ampuh untuk mengubah dunia."

-Nelson Mandela-

"Success is the sum of small efforts, repeated day in and day out."

-Siti Jahra Zulhijah-

PERSEMPAHAN

Atas Rahmat Allah SWT

Laporan Akhir ini kupersembahkan untuk:

- ❖ Mamak & Bapak Tersayang
- ❖ Keluarga Besarku
- ❖ Sahabat-sahabat sejatiku
- ❖ Teman-teman 6AD
- ❖ Karyawan CV Rakan
- ❖ Dosen Pembimbing
- ❖ Dosen dan Staff Jurusan Akuntansi
- ❖ Almamat

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN PADA CV RAKAN MENGGUNAKAN *MICROSOFT ACCESS*

Siti Jahra Zulhijah,2024 (xiv+ 42 halaman)

Email: sitijahra3120@gmail.com

Politeknik Negeri Sriwijaya

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan sistem informasi akuntansi pada CV Rakan menggunakan *Microsoft Access*. Komputerisasi pada persediaan sangat penting bagi CV Rakan dalam mengoptimalkan pencatatan persediaan yang tepat. Adapun Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah dengan melakukan Triangulasi yaitu gabungan beberapa teknik. Jenis data yang digunakan adalah data kuantitatif yaitu berupa data persediaan alkes yang bersumber dari data primer dan observasi, beserta literatur lainnya mendukung penulisan penelitian ini. Objek yang dianalisis dalam laporan akhir ini adalah persediaan alkes yang masuk dan keluar pada bagian CV Rakan. Analisis sistem yang dilakukan adalah dengan cara membandingkan sistem yang ada didalam CV Rakan dengan teori yang penulis pelajari. Berdasarkan data yang diperoleh penulis menemukan beberapa masalah, antara lain bahwa CV Rakan belum dengan efisien melakukan komputerisasi terhadap persediaan alkes dengan masih menggunakan cara manual dan *Microsoft Excel*. Penulis mencoba memberikan beberapa saran yang mungkin akan bermanfaat bagi pihak CV Rakan, antara lain perusahaan hendaknya dapat menggunakan sistem pesediaan secara tepat dengan komputerisasi yang telah dirancang oleh penulis.

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

ABSTRACT

DESIGN OF A DRUG INVENTORY ACCOUNTING INFORMATIONSYSTEM AT CV RAKAN USING MICROSOFT ACCESS

Siti Jahra Zulhijah , 2024 (xvi +42 pages)

Email: sitijahra3120@gmail.com

Politeknik Negeri Sriwijaya

This research aims to design an accounting information system for CV Rakan using Microsoft Access. Computerization of inventory is very important for CV Rakan in optimizing proper inventory recording. The data collection technique used is triangulation, which is a combination of several techniques. The type of data used is quantitative data, namely in the form of medical equipment inventory data sourced from primary data and observations, along with other literature supporting the writing of this research. The objects analyzed in this final report are the incoming and outgoing supplies of medical equipment at CV Rakan. The system analysis carried out was by comparing the system in CV Rakan with the theory that the author studied. Based on the data obtained, the author found several problems, including that CV Rakan had not efficiently computerized the medical equipment inventory while still using manual methods and Microsoft Excel. The author tries to provide several suggestions that might be useful for CV Rakan, including that the company should be able to use an appropriate computerized inventory system that has been designed by the author.

***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 padawaktunya. 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 Persediaan Pada CV Rakan Menggunakan Microsoft Access**”.

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. Beny 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 Ketua Prodi Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Sulaiman,S.,M.M selaku Pembimbing 1. yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Bapak Choiruddin. S.E., M.Si. selaku Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

8. Ibu Mutiara Nazifah Direktur Perusahaan CV Rakan beserta seluruh karyawan yang telah memberikan izin beserta kepercayaan untuk penulis.
9. Orang tua serta keluarga besar tercinta yang selalu memberikan kasih saya, doa dan dukungannya
10. Muhammad Rizki, seseorang yang selalu menemani dalam suka maupun duka,yang selalu mendengarkan keluh kesa saya, dan selalu membrikan dukungan terhadap saya, Terimakasih karena suah bersedia menemani dan mendukung saya hingga saat ini.
11. Teman-teman seperjuangan dan sahabatku yang selalu memberikan semangat,bantuan mengerjakan laporan akhir ini dan kebersamaan selama ini.
12. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama penerjaan 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 2024

Penulis

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	iii
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMPERBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Permasalahan.....	1
1.2 Perumusan 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
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Pengertian Sistem Informasi.....	7
2.1.1 Pengertian Sistem	7
2.1.2 Pengertian Informasi.....	7
2.1.3 Sistem Akuntansi	8
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.5 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.6 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.1.7 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	11
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Persediaan.....	11
2.2.1 Pengertian Persediaan.....	11
2.2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Persediaan	12
2.2.3 Jenis-Jenis Persediaan.....	12
2.2.4 Metode Pencatatan Persediaan.....	13
2.2.5 Metode Penilaian persediaan	15
2.2.6 Dokumen dalam Pencatatan persediaan	16
2.2.7 Prosedur dala Sistem akuntansi Persediaan	17
2.3 Pengertian Bagan Alir (<i>Flowchart</i>) Diagram	17
2.3.1 Simbol-simbol <i>flowchart</i> Diagram.....	18
2.3.2 Bagan Alir Prosedur Pencatatan Persediaan.....	21
2.4 <i>Microsoft Access</i>	21
2.4.1 Pengertian <i>Microsoft Access</i>	21
2.4.2 Object <i>Microsoft Access</i>	22

2.4.3 Keunggulan <i>Microsoft Access</i>	23
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	24
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	24
3.2 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	25
3.2.1 Struktur Organisasi	25
3.2.2 Uraian Tugas.....	26
3.3 Aktivitas Perusahaan	28
3.4 Analisis Sistem Pencatatan Persediaan.....	28
3.5 Prosedur Persediaan CV Rakan	30
BAB IV PEMBAHASAN.....	32
4.1 Analisis Tematik Sistem Akuntansi Persediaan Pada CV Rakan	32
4.1.1 <i>Coding Manual</i> Tema Pencatatan Persediaan Peraatan Medis	32
4.4.1 <i>Coding Manual</i> Tema Pencatatan Persediaan Peraatan Medis Habis Pakai	34
4.5.1 <i>Coding Manual</i> Tema Pencatatan Persediaan Peraatan Yang dapat digunakan Terus-menerus	36
4.6.1 <i>Coding Manual</i> Tema Pencatatan Persediaan Peraatan Bedah	38
4.1.5 Dokumen yang Terkait dengan persediaan di CV Rakan	40
4.2 Analisis Sistem Akuntansi Persediaan.....	40
4.3 Rancangan Aplikasi <i>Microsoft Access</i> dalam Sistem Persediaan.....	41
4.3.1 Pembuatan <i>Database</i>	41
4.3.2 Pembuatan Tabel Persediaan	42
4.3.3 Entity Relation Diagram	43
4.3.4 Implementasi <i>Microsoft Access</i> Dalam Sistem Akuntansi Persediaan	45
4.4 Perbandingan Antara Sistem Persediaan secaa Manual dengan Penerapan SIA Persediaan berbasis <i>Microsoft Access</i>	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
5.1 Kesimpulan.....	52
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Simbol FlowChart	18
Tabel 3.1	Tabel Data Persediaan Barang	29
Tabel 4.1	Tabel Perbandingan Sistem Persediaan secara Manual dengan Penerapan SIA Persediaan Berbasis <i>Microsoft Access</i>	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Prosedur Pencatatan Persediaan	21
Gambar 3.1	Struktur Organisasi CV Rakan.....	25
Gambar 4.1	<i>Coding</i> manual Pencatatan Persediaan Peralatan Medis	32
Gambar 4.2	<i>Coding</i> manual Pencatatan Persediaan Peralatan Medis Habis Pakai.....	34
Gambar 4.3	<i>Coding</i> manual Pencatatan Persediaan Peralatan yang dapat digunakan Terus-menerus	36
Gambar 4.4	<i>Coding</i> manual Pencatatan Persediaan Peralatan Bedah.....	38
Gambar 4.5	Kartu stok	40
Gambar 4.6	Create Database.....	42
Gambar 4.7	Tampilan Tabel Barang	42
Gambar 4.8	Tampilan Tabel Barang Masuk	43
Gambar 4.9	Tampilan Tabel Barang Keluar	43
Gambar 4.10	Tampilan Rancangan Hubungan Tabel	44
Gambar 4.11	Tampilan Login	45
Gambar 4.12	Tampilan Menu Utama.....	45
Gambar 4.13	Tampilan Form Data Barang.....	46
Gambar 4.14	Tampilan Form Barang Masuk.....	47
Gambar 4.15	Tampilan Form Barang Keluar	47
Gambar 4.16	Tampilan Laporan Barang Masuk	48
Gambar 4.17	Tampilan Laporan Barang Keluar	49
Gambar 4.18	Tampilan Laporan Stok Akhir.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

- | | |
|------------|--|
| Lampiran 1 | Surat Pengantar Pengambilan Data dari Jurusan Akuntansi |
| Lampiran 2 | Surat Izin Pengambilan Data dari Politeknik Negeri Sriwijaya |
| Lampiran 3 | Surat Balasan Pengambilan Data |
| Lampiran 4 | Kartu Kunjungan Mahasiswa |
| Lampiran 5 | Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I |
| Lampiran 6 | Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II |
| Lampiran 7 | Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I |
| Lampiran 8 | Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II |
| Lampiran 9 | Daftar Pertanyaan Wawancara |