

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN  
PENGELUARAN KAS MENGGUNAKAN *MICROSOFT ACCESS*  
PADA CV ERA KOMPUTER PALEMBANG**



**LAPORAN AKHIR**

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

**OLEH:**

**ARSITA SYAFITRI**

**062030501309**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2023**



### SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Arsita Syafitri  
NIM : 062030501309  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : D III Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi  
Penerimaan dan Pengeluaran Kas Menggunakan Microsoft Access pada CV Era Komputer Palembang

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 bukanlah plagiasi 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 menyamainya

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 31 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,  
  
ARSITA SYAFITRI  
NIM. 062030501309



LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Arsita Syafitri  
NPM : 062030501309  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi  
Penerimaan dan Pengeluaran Kas Menggunakan Microsoft Access pada CV Era Komputer Palembang

Telah diajukan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 7 Agustus 2023

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I

Nelly Masnila, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 196810141996012001

Palembang, Agustus 2023  
Pembimbing II

Firinansyah, S.E., M.M.  
NIP 196007231989031001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA.  
NIP 19780622003122001



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Arsita Syafitri  
NPM : 062030501309  
Jurusan/ Prodi : Akuntansi/ DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi  
Penerimaan dan Pengeluaran Kas Menggunakan Microsoft Access pada CV Era Komputer Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin tanggal 07 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	Perbaikan Bab 1 dan 5	Dr. Periansya, S.E., M.M NIP 196206041988031001	4/9 - 2023	
2	Perbaikan tampilan aplikasi di Bab 4	Dra. Susi Ardiani, S.E., M.Si. NIP 195903191988032001	1/9 - 2023	
3	Perbaikan rumusan masalah	Drs. Darul Amri, M.M NIP 196005201988111001	30/8 2023	
4	Perbaikan tata tulis, tinjauan pustaka, kesimpulan dan saran	Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak NIP 197707292008012015	1/9 - 2023	
5	Perbaikan rumusan masalah	Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si NIP 197807152002122003	4/9 - 2023	

Palembang, 30 Agustus 2023

Ketua Penguji

Dra. Susi Ardiani, S.E., M.Si.

NIP 195903191988032001

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Hatiku tenang karena mengetahui bahwa apa yang melewatkanku tidak akan pernah menjadi takdirku, dan apa yang ditakdirkan untukku tidak akan pernah melewatkanku.”

– Ali bin Abi Thalib

“ Jangan menilai saya dari kesuksesan, tetapi nilai saya dari seberapa sering saya jatuh dan berhasil bangkit kembali.”

– Nelson Mandela

“ Nasib memang diserahkan kepada manusia untuk digarap, tetapi takdir harus ditandatangi di atas materai dan tidak boleh digugat kalau nanti terjadi apa-apa, baik atau buruk.”

– Prof. Dr. Sapardi Djoko Damono

“Dirimu adalah apa yang kamu pikirkan.”

- Anonymous

Atas Rahmat Allah SWT

Laporan Akhir ini Kupersembahkan untuk:

- ♥ Bapak Linawari & Ibu Siti Fatimah yang sangat saya sayangi
- ♥ Mbak Bella dan Mas Onni yang baik hati
- ♥ Seluruh keluarga besarku
- ♥ Sahabat-sahabatku tercinta (Fasya, Mey, Nisput, Widi, DC, Santi, Aimee, Thanya)
- ♥ Indra Faris Atmaja yang selalu ada untukku
- ♥ Teman-teman kelas 6 AC
- ♥ Almamaterku yang kubanggakan

## **ABSTRAK**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN PENGELOUARAN KAS MENGGUNAKAN *MICROSOFT ACCESS* PADA CV ERA KOMPUTER PALEMBANG**

**Arsita Syafitri, 2023 ( xiv + 85 halaman)**

**Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Email : [arsita08syafitri@gmail.com](mailto:arsita08syafitri@gmail.com)**

---

Laporan akhir ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas pada CV. Era Komputer Palembang. CV Era Komputer Palembang merupakan perusahaan yang bergerak dibidang perdagangan perangkat komputer dan jasa servis. Teknik pengumpulan data yang penulis lakukan ialah wawancara secara langsung. Dari hasil wawancara diketahui bahwa dalam kegiatan sehari-harinya proses pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas perusahaan masih dilakukan secara manual dimana kerap terjadi kesalahan atau *human error*. Perusahaan juga belum melakukan penyusunan laporan arus kas setiap bulannya sehingga jumlah kas bersih pada perusahaan belum terlihat. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka penulis menyarankan untuk memperbaiki sistem lama dengan melakukan perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas yang akan menghasilkan *output* berupa laporan arus kas untuk mengatasi permasalahan yang terjadi. Pada pembahasan ini menghasilkan suatu rancangan sistem yang disesuaikan dengan kebutuhan dan kesepakatan dengan perusahaan tersebut. Teknik yang digunakan penulis dalam melakukan perancangan adalah *System Development Life Cycle (SDLC)*.

Kata Kunci: Perancangan, Sistem Informasi Akuntansi, Penerimaan Kas, Pengeluaran Kas, *Microsoft Access*.

## ***ABSTRACT***

***DESIGN OF ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM FOR CASH RECEIVING AND DISTRIBUTION USING MICROSOFT ACCESS IN CV ERA COMPUTER PALEMBANG***

***Arsita Syafitri, 2023 (xiv + 85 pages)***

***Accounting Department State Polytechnic of Sriwijaya***

***Email : [arsita08syafitri@gmail.com](mailto:arsita08syafitri@gmail.com)***

---

*This final report aims to design an accounting information system for cash receipts and disbursements on CV. Era Komputer Palembang. CV Era Komputer Palembang is a company engaged in the trading of computer equipment and computer service. Data collection techniques that the authors do is direct interviews. From the results of the interviews it is known that in daily activities the process of recording company cash receipts and disbursements is still done manually where errors or human errors often occur. The company also has not prepared cash flow reports every month so that the amount of net cash in the company has not been seen. Based on these problems, the authors suggest to improve the old system by designing a cash receipts and disbursement accounting information system that will produce output in the form of a cash flow report to overcome the problems that occur. This discussion produces a system design that is tailored to the needs and agreements with the company. The technique used by the author in designing is the System Development Life Cycle (SDLC).*

***Keywords:*** *Design, Accounting Information System, Cash Receipt, Cash Disbursement, Microsoft Access.*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas berkat dan rahmat yang telah dilimpahkan kepada penulis sehingga penulis dapat diberi kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN PENGELOUARAN KAS MENGGUNAKAN MICROSOFT ACCESS PADA CV ERA KOMPUTER PALEMBANG”**.

Tujuan penulisan laporan akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan program Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis juga menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan. Hal ini tentu saja terjadi karena terbatasnya pengetahuan dan kemampuan yang dimiliki penulis. Dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini penulis mendapatkan banyak bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan rasa terima kasih dengan tulus kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunianya berupa kesehatan, kemudahan, dan kelancaran bagi penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
2. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CMA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., CA. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Dra. Susi Ardiani, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik Kelas 6 AC.
6. Ibu Nelly Masnila, S.E., M. Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.

7. Bapak Firmansyah, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
8. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik dan mengarahkan penulis selama belajar, staff dan karyawan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
9. Bapak Abdul Hadi selaku pimpinan CV Era Komputer Palembang yang telah mengizinkan serta membantu penulis dalam melakukan pengambilan data di perusahaan.
10. Bapak Linawari dan Ibu Siti Fatimah selaku kedua orang tua yang telah memberikan pengorbanan seutuhnya demi pendidikan anak tercinta.
11. Mbak Bella dan Mas Onny terima kasih atas dukungan moril dan materil sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan dengan baik.
12. Keluarga besar yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas dukungan dan semangatnya.
13. Teman-teman seperjuangan kelas 6AC, terima kasih sudah ingin berjuang bersama. Kenangan dan kisah manis akan selalu kuingat.
14. Indra Faris Atmaja selaku teman berbincang dan berbagi keluh kesah. Terima kasih sudah menemani hingga titik ini.
15. Sahabat sahabatku tercinta, Aimee, Santi, Thanya, Widi, Fasya, Nisput, Mey dan Dece yang telah memberikan semangat tiada hentinya kepada penulis hingga berada di titik ini.

Palembang,

2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL MUKA .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</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 Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	4
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	5
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	5
1.5.2 Jenis 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 Pengertian Sistem.....	8
2.1.2 Pengertian Informasi .....	8
2.1.3 Pengertian Akuntansi .....	8
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi .....	9
2.1.5 Komponen Sistem Informasi Akuntansi .....	9
2.1.6 Karakteristik Informasi yang Berguna .....	10
2.1.7 Tujuan dan Manfaat SIA .....	11
2.2 Penerimaan Kas.....	12
2.3 Pengeluaran Kas .....	12
2.4 Pengendalian Kas .....	13
2.4.1 Pengendalian Kas Terhadap Penerimaan Kas.....	13
2.4.2 Pengendalian Kas Terhadap Pengeluaran Kas .....	15
2.5 Laporan Arus Kas.....	16
2.5.1 Metode Penyusunan Laporan Arus Kas .....	17
2.6 Microsoft Access .....	19
2.6.1 Pengertian Microsoft Access .....	19
2.6.2 Objek Microsoft Access.....	19

2.7 Pengembangan Sistem.....	20
2.7.1 Definisi Pengembangan Sistem.....	20
2.7.2 Tahap-Tahap Pengembangan Sistem .....	
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>	<b>24</b>
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	24
3.2 Visi, Misi dan Motto Perusahaan .....	25
3.3 Logo Perusahaan .....	25
3.4 Struktur Organisasi.....	26
3.5 Uraian Tugas .....	26
3.6 Aktivitas Perusahaan .....	27
3.7 Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada CV Era Komputer Palembang .....	28
3.8 Prosedur Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada CV Era Komputer Palembang.....	30
3.8.1 Prosedur Penerimaan Kas dari Penjualan Tunai pada CV Era Komputer Palembang .....	31
3.8.2 Prosedur Penerimaan Kas dari Pendapatan Jasa Servis pada CV Era Komputer Palembang.....	31
3.8.3 Prosedur Pengeluaran Kas Untuk Pembelian Barang Dagang pada CV Era Komputer Palembang.....	32
3.8.4 Prosedur Pengeluaran Kas Untuk Pembayaran Beban Perusahaan pada CV Era Komputer Palembang .....	33
3.9 Daftar Penerimaan dan Pengeluaran Kas Periode Januari, Februari, Maret dan April 2023 pada CV Era Komputer Palembang .....	33
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
4.1 Analisis Sistem Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas yang diterapkan pada CV Era Komputer Palembang .....	48
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Menggunakan Microsoft Access pada CV Era Komputer Palembang .....	51
4.2.1 Tahap Analisis Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada CV Era Komputer Palembang.....	51
4.2.2 Desain Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada CV Era Komputer Palembang .....	56
4.2.3 Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Menggunakan Microsoft Access pada CV Era Komputer Palembang .....	79
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>82</b>
5.1 Kesimpulan.....	82
5.2 Saran.....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>84</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>86</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Laporan Penerimaan Kas Periode Januari 2023 .....	33
Tabel 3. 2 Laporan Pengeluaran Kas Periode Januari 2023.....	36
Tabel 3. 3 Laporan Penerimaan Kas Periode Februari 2023 .....	37
Tabel 3. 4 Laporan Pengeluaran Kas Periode Februari 2023.....	39
Tabel 3. 5 Laporan Penerimaan Kas Periode Maret 2023 .....	40
Tabel 3. 6 Laporan Pengeluaran Kas Periode Maret 2023.....	43
Tabel 3. 7 Laporan Penerimaan Kas Periode April 2023.....	44
Tabel 3. 8 Laporan Pengeluaran Kas Periode April 2023.....	47
Tabel 4. 1 Struktur Tabel <i>Index</i> .....	58
Tabel 4. 2 Struktur Tabel Keterangan Transaksi .....	59
Tabel 4. 3 Struktur Tabel Kode Akun.....	60
Tabel 4. 4 Struktur Tabel Transaksi.....	61
Tabel 4. 5 Struktur Tabel <i>Type Akun</i> .....	62

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Logo CV Era Komputer Palembang .....	26
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi CV Era Komputer Palembang.....	26
Gambar 4. 1 Nota Penjualan .....	30
Gambar 4. 2 Faktur Pembelian.....	30
Gambar 4. 3 <i>Create Database</i> .....	57
Gambar 4. 4 Tampilan Awal <i>Database</i> .....	57
Gambar 4. 5 Tabel <i>Index</i> .....	59
Gambar 4. 6 <i>Design View Tabel Index</i> .....	59
Gambar 4. 7 <i>Design View Tabel Keterangan Transaksi</i> .....	60
Gambar 4. 8 Tabel Keterangan Transaksi.....	60
Gambar 4. 9 <i>Design View Tabel Kode Akun</i> .....	61
Gambar 4. 10 Tabel Kode Akun .....	61
Gambar 4. 11 <i>Design View Tabel Transaksi</i> .....	62
Gambar 4. 12 Tabel Transaksi .....	62
Gambar 4. 13 <i>Design View Tabel Type Akun</i> .....	63
Gambar 4. 14 Tabel <i>Type Akun</i> .....	63
Gambar 4. 15 <i>Entity Relation Diagram</i> .....	64
Gambar 4. 16 <i>Query Laporan Arus Kas</i> .....	65
Gambar 4. 17 <i>Parameter Value Query Laporan Arus Kas</i> .....	66
Gambar 4. 18 <i>Query Laporan Penerimaan Kas</i> .....	67
Gambar 4. 19 <i>Query Laporan Pengeluaran Kas</i> .....	68
Gambar 4. 20 <i>Query Laporan Berdasarkan Kode Akun</i> .....	69
Gambar 4. 21 <i>Form Menu Utama</i> .....	70
Gambar 4. 22 <i>Form Input Transaksi Kas</i> .....	71
Gambar 4. 23 <i>Form Laporan Arus Kas</i> .....	71
Gambar 4. 24 Laporan Arus Kas Periode Januari 2023 .....	73
Gambar 4. 25 Laporan Arus Kas Periode Februari 2023 .....	74
Gambar 4. 26 Laporan Arus Kas Periode Maret 2023 .....	75
Gambar 4. 27 Laporan Arus Kas Periode April 2023 .....	76
Gambar 4. 28 Laporan Penerimaan Kas Periode Februari 2023 .....	77
Gambar 4. 29 Laporan Pengeluaran Kas Periode Februari 2023 .....	78
Gambar 4. 30 <i>Log In</i> .....	79
Gambar 4. 31 Menu Utama.....	80
Gambar 4. 32 Input Transaksi .....	81
Gambar 4. 33 Menu Laporan .....	81

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Surat Permohonan Pengambilan Data
2. Surat Izin Pengambilan Data dari Politeknik Negeri Sriwijaya
3. Surat Balasan dari CV Era Komputer Palembang
4. Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
5. Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
6. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
7. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa
9. Dokumentasi Kegiatan *Interview*
10. Hasil Wawancara
11. Catatan penerimaan kas CV Era Komputer Palembang
12. Catatan pengeluaran kas CV Era Komputer Palembang