

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PENJUALAN TUNAI BERBASIS WEB PADA
UMKM PERAK DUO PUTRI**



LAPORAN AKHIR

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

OLEH :

INDRIAESA DHEA SARI LUBIS

061930501413

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2022

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

"Apapun yang menjadi takdirmu, akan mencari jalannya menemukanmu."

"Abi bin Abi Thalib"

"Janganlah melihat ke masa depan dengan mata buta. Masa yang lampau sangat berguna sebagai kaca benggala daripada masa yang akan datang."

"Soekarno"

"Kesuksesan bukanlah kunci dari kebahagiaan. Sebaliknya kebahagiaan adalah kunci dari kesuksesan."

"Bob Dylan"

Ku Persembahkan Untuk:

- ❖ **Kedua orang tuaku tersayang**
- ❖ **Adikku**
- ❖ **Keluarga besar**
- ❖ **Dosen dan almamaterku**
- ❖ **Teman & sahabat seperjuangan**
- ❖ **Diriku Sendiri**

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web Pada UMKM Perak Duo Putri.

Indriaesa Dhea Sari Lubis, 2022 (xvi + 62 halaman)

Email: indriaesadheasarilubis@gmail.com

Laporan Akhir ini membahas Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web Pada UMKM Perak Duo Putri di Palembang yang dapat berguna untuk memberikan kemudahan bagi karyawan UMKM Perak Duo Putri dalam pencatatan transaksi penjualan tunai dan dapat mengatasi kesalahan dalam pencatatan. Penulis melakukan teknik pengumpulan data dengan cara memperoleh informasi melalui wawancara dan mendapatkan referensi dari buku maupun jurnal. Informasi yang diperoleh ditemukan masalah bahwa perusahaan belum memiliki sistem informasi akuntansi secara terkomputerisasi. Berdasarkan rumusan masalah tersebut, pembahasan yang akan diulas yaitu mengenai perancangan sistem informasi akuntansi terkomputerisasi, yang telah dilakukan pengujian dan dapat diterapkan pada UMKM Perak Duo Putri. Berdasarkan hasil pembahasan, penulis menyarankan bahwa UMKM Perak Duo Putri sebaiknya menggunakan sistem informasi akuntansi penjualan tunai secara terkomputerisasi yang telah dibuat dan dapat mengembangkan sistem informasi akuntansi penjualan tunai berbasis web yang ada sekarang demi kemajuan UMKM Perak Duo Putri.

Kata Kunci : SIA, Penjualan Tunai, Berbasis *Website*, dan *Visual Studio Code*

ABSTRACT

Web-Based Cash Sales Accounting Information System Design for UMKM Perak Duo Putri

Indriaesa Dhea Sari Lubis, 2022 (xvi + 62 pages)

Email : indriaesadheasarilubis@gmail.com

This Final Report discusses the Design of a Web-Based Cash Sales Accounting Information System for UMKM Perak Duo Putri in Palembang which can be useful to provide convenience for UMKM Perak Duo Putri employees in recording cash sales transactions and can overcome errors in recording. The author uses data collection techniques by obtaining information through interviews and getting references from books and journals. From the information obtained, it was found that the company did not have a computerized accounting information system. Based on the formulation of the problem, the discussion that will be reviewed is regarding the design of a computerized accounting information system, which has been tested and can be applied to MSME Perak Duo Putri. Based on the results of the discussion, the authors suggest that the UMKM Perak Duo Putri should use a computerized cash sales accounting information system that has been created and can develop the current web-based cash sales accounting information system for the advancement of the UMKM Perak Duo Putri.

Keywords: SIA, Cash Sales, Website Based, and Visual Studio Code

KATA PENGANTAR

Rasa puji dan syukur penulis hantarkan kepada Allah SWT yang telah memberi segala nikmat dan karunia yang tak terhingga, yang Maha pemberi petunjuk sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web Pada UMKM Perak Duo Putri”**.

Tentunya dalam menyelesaikan laporan ini penulisan menyadari bahwasannya selain ridho Allah SWT, doa, dukungan, motivasi dan semangat dari orang terkasih juga sangat mempengaruhi kekuatan dan pemikiran penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik dan tepat waktu. Hasil dari proses yang panjang ini penulis hadiahkan kepada kalian yang selalu percaya dan yakin bahwa penulis mampu menyelesaikan. Dan juga penghargaan yang penulis hadiahkan atas diri sendiri karena telah mampu menyelesaikan laporan akhir sampai ke tahap ini.

Keberhasilan laporan ini juga tidak terlepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak yang pasti tidak luput dari ucapan terima kasih karena telah membantu dalam penyelesaian laporan akhir ini. Maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewanta, 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 Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Ibu Henny Yulsiati, S.E., M.Ak.selaku Dosen Pembimbing I yang telah berjasa dalam membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini.

5. Bapak Sopiyan AR., S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing II yang telah berjasa dalam membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Seluruh Dosen dan Staf Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Bapak Hendrikus Lubis selaku pemilik UMKM Perak Duo Putri yang telah membantu dalam penulisan dan telah memberikan izin tokonya untuk dijadikan tempat bahan penelitian.
8. Yang tersayang kedua orang tua saya yang paling saya sayangi dan cintai Ayah Hendrikus Lubis dan Ibu. iin dianasari, serta adik saya Titania Rachella Lubis yang telah memberikan semangat dan doa kepada saya dalam menjalani pendidikan dan kehidupan dari masa kecil sampai sekarang.
9. Untuk sahabat saya R.a nadia, Revina, Thoriq, Agung Pratama, Ziqo, Gunawan, Candra, Ria Handayani, dan Dani yang selalu memberi support kepada saya.
10. Teman seperjuangan kelas AG 2019 dan teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terima kasih atas kebersamaannya, dukungan dan motivasinya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini.

Semoga Allah SWT memberikan imbalan dan pahala atas kemurahan hati dan bantuan kepada pihak-pihak yang terkait tersebut. Dengan segala kerendahan hati penulis menyadari bahwa penulis laporan akhir ini jauh dari kata sempurna. Untuk itu, penulis senantiasa menerima kritik dan saran dari pembaca yang bertujuan untuk meningkatkan kualitas laporan ini. Akhir kata semoga laporan akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua, khususnya bagi mahasiswa Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya untuk dapat dijadikan sebagai pedomann

Palembang, Agustus 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	ii
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN AKHIR	iii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	5
1.5 Metodologi Pengumpulan Data	6
1.6 Sistematika Penulisan	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengertian, tujuan, fungsi, komponen SIA, dan penjualan tunai	9
2.1.1 Pengertian Sistem	9
2.1.2 Pengertian Informasi	9
2.1.3 Pengertian akuntansi	10
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi akuntansi.....	10
2.1.5 Tujuan Pengguna Sistem Informasi Akuntansi	11
2.1.6 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.1.7 Komponen Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.2 Penjualan Tunai	13
2.2.1 Pengertian Penjualan Tunai.....	13
2.2.2 Fungsi-fungsi Terkait Penjualan Tunai.....	13
2.2.3 Dokumen yang Digunakan.....	13
2.2.4 Catatan Akuntansi yang Digunakan	14
2.2.5 Bagan Alir Sistem Penjualan Tunai.....	16
2.2.6 Informasi yang Diperlukan Manajemen	20
2.3 Bagan Aliran (Flowchart).	20
2.3.1 Pengertian Flowchart	20
2.3.2 Jenis-jenis Flowchart	20
2.4 Pengembangan Sistem	21
2.5 Teknik Pengembangan Sistem	21
2.6 Program.....	22
2.6.1 Pengertian XAMPP	22

2.6.2	Pengertian Adobe Dreamweaver	22
2.6.3	Pengertian Database	23
2.6.4	Pengertian MySQL	23
2.7	Bahasa Program.....	23
2.7.1	Pengertian CSS	23
2.7.2	Pengertian PHP.	24
2.7.3	Pengertian HTML	24
2.8	Website.....	25
2.8.1	Pengertian Website	25
2.8.2	Golongan Website	25
2.9	UMKM.....	26
2.9.1	Pengertian UMKM	26
2.9.2	Kriteria UMKM	26

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1	Sejarah Perusahaan.....	28
3.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	28
3.3	Struktur Organisasi Dan Pembagian Tugas	29
3.3.1	Struktur Organisasi	29
3.3.2	Uraian Tugas	30
3.4	Aktivitas Perusahaan.....	31
3.4.1	Prosedur Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Pada UMKM Perak Duo Putri.....	31
3.5	Sistem Akuntansi Penjualan Tunai UMKM Perak Duo Putri.....	32
3.5.1	Bagan Alir (Flowchart) Sistem Penjualan Tunai Pada UMKM Perak Duo Putri.....	32
3.5.2	Fungsi yang Terkait Dalam Sistem Penjualan Tunai Pada UMKM Perak Duo Putri.....	33
3.5.3	Dokumen yang Terkait Dalam Sistem Penjualan Tunai Pada UMKM Perak Duo Putri.....	33

BAB IV PEMBAHASAN

4.1	Analisis SIA Penjualan Tunai Pada UMKM Perak Duo Putri	34
4.1.1	Analisis Kelemahan Sistem Lama	34
4.1.2	Analisis Kebutuhan Sistem Penjualan Tunai PadaUMKM Perak Duo Putri	34
4.2	Analisis Kebutuhan Sistem Penjualan Tunai Pada UMKM Perak Duo Putri	35
4.3	Perancangan Database	36
4.3.1	Perancangan Aplikasi SIA Penjualan Tunai Berbasis Web Pada UMKM Perak Duo Putri	40
4.4	Pengujian SIA Penjualan Tunai Berbais Web Pada UMKM Perak Duo Putri	48
4.5	Hasil Dari SIA Penjualan Tunai Berbasis Web	53

4.6	Flowchart Rancangan Aplikasi SIA Penjualan Tunai Berbasis Web	54
4.7	Perancangan Prosedur Sistem Penjualan Tunai yang Diusulkan	58
4.7.1	Bagan Alir (Flowchart) Perancangan Prosedur Sistem Penjualan Tunai yang Diusulkan Pada UMKM Perak Duo Putri	59
4.8	Hasil SIA Penjualan Tunai Berbasis Web	60

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	61
5.2	Saran.....	61

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Tabel	Halaman
2.1 <i>Flowchart</i> Penerimaan Kas Penjualan Tunai	16
2.2 <i>Flowchart</i> Sistem Penjualan Tunai (Lanjutan).....	17
2.3 <i>Flowchart</i> Sistem Penerimaan Kas Penjualan Tunai	18
2.4 <i>Flowchart</i> Sistem Penerimaan Kas Penjualan Tunai (lanjutan)	19
3.1 UMKM Perak Duo Putri	28
3.2 Struktur Organisasi UMKM Perak Duo Putri	29
3.3 <i>Flowchart</i> Sistem Akuntansi Tunai pada UMKM Perak Duo Putri.....	32
3.4 Nota Penjualan 2 (dua) rangkap.	33
4.1 Tampilan <i>user</i>	37
4.2 Tampilan Barang.	36
4.3 Tabel Transaksi.....	38
4.4 Tabel Tempat Transaksi	38
4.5 Tabel Transaksi Barang.....	39
4.6 Tabel Konsumen	39
4.7 Tabel <i>Supplier</i>	40
4.8 <i>Form Login</i>	40
4.9 <i>Form</i> Menu Utama untuk Admin.	41
4.10 <i>Form</i> Menu Utama untuk Kasir	42
4.11 <i>Form</i> Data <i>Supplier</i>	42
4.12 <i>Form</i> Data Kasir	43
4.13 <i>Form</i> Data Barang masuk.....	43
4.14 <i>Form</i> Data Barang.	44
4.15 <i>Form</i> Data Jasa	44
4.16 <i>Form</i> Data Transaksi Baru.....	45
4.17 <i>Form</i> Data Transaksi.....	45
4.18 <i>Form</i> Data Konsumen.....	46
4.19 <i>Form</i> Laporan Data Transaksi	46
4.20 <i>Form</i> Laporan Data Barang Masuk.	47
4.21 <i>Form</i> Ganti <i>Password</i>	47
4.22 Tampilan <i>Login</i>	48
4.23 Tampilan <i>Login</i> Berhasil.....	48
4.24 Tampilan <i>Form</i> Barang.....	49
4.25 Tampilan <i>Form</i> Barang setelah Input data	49
4.26 Tampilan <i>User</i> Kasir sebelum Transaksi.....	50
4.27 Tampilan <i>Form</i> Penjualan saat Transaksi.....	50
4.28 Tampilan <i>Form</i> Penjualan saat Transaksi.....	51
4.29 Tampilan Nota sebelum dicetak.	52
4.30 Tampilan laporan Data Barang sebelum dicetak.	52
4.31 <i>Flowchart</i> Proses <i>Login</i>	54
4.32 <i>Flowchart</i> Proses <i>set up</i> data.....	55
4.33 <i>Flowchart</i> Proses Transaksi Penjualan	56

4.34	<i>Flowchart</i> Proses Laporan Penjualan.....	57
4.35	Flowchart Perancangan Prosedur Sistem Penjualan Tunai Yang Diusulkanpada UMKM Perak Duo Putri	59

DAFTAR LAMPIRAN

1. Surat Pengantar Permohonan Pengambilan Data Laporan Akhir dari Jurusan Akuntansi
2. Surat Pengantar Permohonan Pengambilan Data Laporan Akhir dari Politeknik Negeri Sriwijaya
3. Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data dari UMKM Perak Duo Putri di Kota Palembang
4. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1
5. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 2
6. Surat Izin Usaha Perdagangan
7. Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1
8. Lembar Bimbingan Laporan akhir Pembimbing
9. Lembar Kunjungan Ke Objek
10. Hasil Wawancara pada UMKM Perak Duo Putri
11. Data terkait pada UMKM Perak Duo Putri