

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI
BERBASIS *WEB* PADA UMKM ANGGREK SOUVENIR**



LAPORAN AKHIR

Ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat Untuk
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi

Oleh :
Thania Fitri Amalia
NPM 062230501155

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG**

2025



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI,
SAINS, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon
(0711) 353414 Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El :
info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Nama : Thania Fitri Amalia
NIM : 062230501155
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Penjualan Tunai Berbasis *Web* Pada
UMKM Anggrek Souvenir

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinal 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, 2025

Yang Membuat

Pernyataan,



a Fitri Amalia

NIM 062230501155



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Thania Fitri Amalia
NPM : 062230501155
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web pada UMKM Anggrek Souvenir

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 16 Juli 2025
dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang,

2025

Pembimbing I

Pembimbing II,

Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak CA
NIP. 197804102005012020

Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak CA
NIP. 197902272002122003

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP 19710412199802001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139

Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Thania Fitri Amalia

NPM : 062230501155

Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3 Akuntansi

Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi

Judul Laporan : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web
Pada UMKM Anggrek Souvenir

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diseminarkan pada hari Rabu tanggal 16 bulan Juli tahun 2025. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penilai	Tanggal	Tanda Tangan
1.	-	Bainil Yulina, S.E., M.Si	29/07/25	
2.	-	Firmansyah, S.E., M.M	29/07/25	
3.	-	Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak, CA	29/07/25	
4.	- Revisi Aplikasi	Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si	1/08/25	

Palembang, Juli 2025

Firmansyah, S.E., M.M
NIP 196007231989031001

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Ketika kamu merasa putus asa, ingatlah bahwa Allah memiliki rencana lebih baik untukmu.”

(At-Talaq:3)

“Selalu berusaha dan berdoa untuk mendapatkan hasil yang terbaik. Yang paling penting adalah doa dan ridhonya orang tua”

(Penulis)

**Laporan Akhir ini ku persembahkan
untuk:**

- ❖ **Kedua Orang Tua Tercinta**
- ❖ **Saudara – Saudaraku Tersayang**
- ❖ **Dosen – Dosen Pembimbingku**
- ❖ **Dosen dan Staff Jurusan Akuntansi**
- ❖ **Teman – Teman Seangkatanku
Tercinta 6 AN**
- ❖ **Almamaterku “POLITEKNIK
NEGERI SRIWIJAYA”**
- ❖ **Serta semua orang yang ku sayang
yang selalu ada di masa – masa akhir
perkuliahanku**

ABSTRAK

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web
Pada UMKM Anggrek Souvenir**
Politeknik Negeri Sriwijaya, Jurusan Akuntansi
Thania Fitri Amalia, 2025 (xv+47 halaman)
Email: thaniafitriamalia@gmail.com

UMKM Anggrek Souvenir masih menjalankan sistem pencatatan penjualan tunai secara manual, yang menyebabkan berbagai kelemahan seperti tingginya risiko kesalahan pencatatan, proses yang lambat, dan kesulitan dalam menyusun laporan keuangan yang akurat. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah sistem informasi akuntansi penjualan tunai berbasis *web* yang dapat mengatasi permasalahan tersebut. Metode pengembangan sistem yang digunakan meliputi tiga tahapan utama: analisis sistem, perancangan sistem, dan implementasi. Pengumpulan data dilakukan melalui teknik observasi, wawancara dengan pemilik, dan dokumentasi. Sistem ini dirancang menggunakan lingkungan XAMPP dengan basis data MySQL untuk mengelola data barang, pengguna, dan transaksi penjualan. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi berbasis web yang fungsional dengan antarmuka yang ramah pengguna, mencakup fitur login untuk keamanan, input data barang, pencatatan transaksi penjualan online dan offline, serta pembuatan laporan penjualan otomatis. Berdasarkan hasil pengujian sistem menggunakan data penjualan dari Januari hingga Maret 2025, aplikasi terbukti dapat berjalan sesuai harapan, mengurangi risiko kesalahan, serta meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam mengelola data penjualan tunai di Anggrek Souvenir.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan Tunai, Perancangan Sistem, Berbasis Web, UMKM, XAMPP

ABSTRACT

Design of a Web-Based Accounting Information System for Cash Sales at UMKM Anggrek Souvenir

Sriwijaya State Polytechnic, Accounting Department

Thania Fitri Amalia, 2025 (xv+47 pages)

Email: thaniafitriamalia@gmail.com

UMKM Anggrek Souvenir still utilizes a manual system for recording cash sales, which leads to several weaknesses such as a high risk of recording errors, slow processes, and difficulties in preparing accurate financial reports. This research aims to design a web-based accounting information system for cash sales to overcome these issues. The system development method used comprises three main stages: system analysis, system design, and implementation. Data was collected through observation, interviews with the owner, and documentation. The system was designed using the XAMPP development environment with a MySQL database to manage product, user, and sales transaction data. The result of this research is a functional web-based application with a user-friendly interface, including features such as a secure login, product data input, recording of online and offline sales transactions, and automated sales report generation. Based on the results of system testing using actual sales data from January to March 2025, the application was proven to function as expected, reducing the risk of errors while increasing efficiency and effectiveness in managing cash sales data at Anggrek Souvenir.

Keywords: Accounting Information System, Cash Sales, System Design, Web-Based, MSME, XAMPP

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas ke hadirat Allah SWT, karena berkat rahmat, hidayah, karunia, dan ridho yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini tepat waktu, serta shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW dan para sahabat, pengikutnya hingga akhir zaman. Judul Laporan Akhir yang penulis buat adalah "Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Web* Pada UMKM Anggrek Souvenir". Laporan Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam penyusunan Laporan Akhir ini penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, saran serta motivasi dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itulah dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak. CA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si, Ak., CA selaku Koordinator Program Studi DVI Akuntansi Sektor Publik dan dosen pembimbing II laporan akhir yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada saya dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
5. Ibu Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si, Ak., CA selaku dosen pembimbing I laporan akhir yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada saya dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mengajarkan banyak hal serta seluruh staff Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah banyak membantu penulis.

7. Pemilik UMKM Anggrek Souvenir di Palembang yang telah memberikan izin dan dukungan dalam melengkapi data penyusunan Laporan Akhir.
8. Kedua Orangtuaku, yang senantiasa memberikan do'a dan dukungan untukku, nenekku serta saudara-saudaraku, yang tiada henti-hentinya selalu menyemangatiku.
9. Semua sahabat dan teman-teman seperjuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Angkatan 2025.
10. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Laporan Akhir ini disusun berdasarkan ilmu pengetahuan yang penulis peroleh selama masa pendidikan di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya, namun karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam Laporan Akhir ini, baik dari segi penulisan maupun materi. Dengan itu penulis sangat mengharapkan saran dan masukan yang membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat dalam menambah ilmu dan wawasan bagi kita semua.

Palembang, Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN REVISI.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Pemasalahan	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 Pengumpulan Data	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Pengertian Perancangan	8
2.2 Sistem Informasi Akuntansi	8
2.2.1 Pengertian Sistem	8
2.2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	9
2.2.3 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.2.4 Komponen Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.2.5 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	11
2.2.6 Unsur-Unsur Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.3 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	12
2.3.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	12
2.3.2 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	13
2.3.3 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	14
2.3.4 Fungsi Yang Terkait.....	14
2.3.5 Dokumen Yang Digunakan.....	14
2.4 Laporan Penjualan.....	15
2.5 Metode Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi.....	15

2.6	Metode Perancangan Sistem Informasi Akuntansi	16
BAB III	GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	17
3.1	Sejarah Singkat Perusahaan	17
3.2	Visi Dan Misi	18
3.3	Struktur Organisasi.....	19
3.4	Aktivitas Usaha	20
3.5	Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Pada Anggrek Souvenir.....	20
3.4.1	Prosedur Penjualan Tunai Pada Anggrek Souvenir	20
3.4.2	Bagan Alir (<i>Flowchart</i>) Sistem Penjualan Tunai Pada Anggrek Souvenir.....	21
3.4.3	Fungsi yang terkait dalam Sistem Penjualan Tunai di Anggrek Souvenir.....	24
3.4.4	Dokumen Yang Digunakan Dalam Sistem Penjualan Tunai Di Anggrek Souvenir.....	24
BAB IV	PEMBAHASAN.....	26
4.1	Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Anggrek Souvenir Palembang.....	26
4.1.1	Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan yang diusulkan pada UMKM Anggrek Souvenir.....	28
4.2	Perancangan (<i>Design</i>) Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai dengan menggunakan aplikasi XAMPP pada Anggrek Souvenir	28
4.2.1	Perancangan Basis Data (MySQL).....	29
4.2.2	Perancangan Proses dan Antarmuka (<i>interface</i>)	30
4.3	Implementasi Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis <i>Web</i>	35
4.3.1	Perbandingan Antara Pencatatan Penjualan Tunai Secara Manual dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis web pada UMKM Anggrek Souvenir	43
4.3.2	Kelebihan dan Kekurangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai berbasis <i>web</i> pada UMKM Anggrek Souvenir.....	44
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	46
5.1	Kesimpulan	46
5.2	Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA.....	48	
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Data Penjualan Januari-Maret 2025	25
Table 4.1	Perbandingan Antara Pencatatan Penjualan Tunai Secara Manual dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis web	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Struktur Organisasi Anggrek Souvenir.....	19
Gambar 3.2	Flowchart Bagian Penjualan Anggrek Souvenir.....	22
Gambar 3.2	Flowchart Bagian Produksi Anggrek Souvenir (Lanjutan).....	23
Gambar 3.3	Gambar Nota Penjualan.....	25
Gambar 4.1	Tabel Barang.....	29
Gambar 4.2	Tabel Penjualan.....	29
Gambar 4.4	Tabel Pengguna (Users).....	30
Gambar 4.5	Form Login Offline.....	31
Gambar 4.6	Form Login Online.....	31
Gambar 4.7	Form Penjualan Offline.....	32
Gambar 4.8	Form Penjualan Online.....	32
Gambar 4.9	Form Data Barang.....	33
Gambar 4.9	Bagan Alir (Flowchart) Proses Sistem.....	34
Gambar 4.10	Desain Form Output Laporan Penjualan.....	34
Gambar 4.11	Tampilan Pengujian Input Login.....	35
Gambar 4.12	Tampilan Pengujian Input Login.....	36
Gambar 4.13	Tampilan Pengujian Input Data Barang.....	37
Gambar 4.14	Tampilan Pengujian Data Barang.....	37
Gambar 4.15	Tampilan Pengujian Data Barang.....	38
Gambar 4.16	Tampilan Pengujian Input Transaksi Penjualan.....	38
Gambar 4.17	Tampilan Pengujian Input Transaksi Penjualan.....	39
Gambar 4.18	Tampilan Pengujian Input Transaksi Penjualan.....	39
Gambar 4.19	Tampilan Pembayaran.....	40
Gambar 4.20	Tampilan Metode Pembayaran.....	40
Gambar 4.21	Tampilan Pembayaran Berhasil.....	41
Gambar 4.22	Tampilan Pengujian Laporan Penjualan.....	41
Gambar 4.23	Tampilan Pengujian Laporan Penjualan.....	42
Gambar 4.24	Tampilan Pengujian Laporan Penjualan.....	42
Gambar 4.25	Tampilan Pengujian Laporan Penjualan.....	43

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Pengantar Pengambilan Data dari Jurusan Akuntansi kepada Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya
- Lampiran 2 Surat Pengantar Pengambilan Data dari Politeknik Negeri Sriwijaya ke UMKM Anggrek Souvenir
- Lampiran 3 Surat Balasan Pengambilan Data dari UMKM Anggrek Souvenir
- Lampiran 4 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Pembimbing I)
- Lampiran 5 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Pembimbing II)
- Lampiran 6 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Pembimbing I)
- Lampiran 7 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Pembimbing II)
- Lampiran 8 Kartu Kunjungan Mahasiswa
- Lampiran 9 Surat Pernyataan Penggunaan Produk
- Lampiran 10 Data Catatan Penjualan UMKM Anggrek Souvenir Bulan Januari-Maret 2025
- Lampiran 11 Nota Penjualan
- Lampiran 12 Daftar Pertanyaan Hasil Wawancara