

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PENJUALAN TUNAI BERBASIS *MICROSOFT ACCESS*
PADA TOKO CHANDRA JAYA MESIN**



LAPORAN AKHIR

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

**Oleh :
Nurlita Kara Tarigan
NPM 062230501128**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2025**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

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

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Nurlita Kara Tarigan
NPM : 062230501128
Jurusan : Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
Berbasis *Microsoft Access* pada Toko Chandra Jaya Mesin

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

Menyetujui,
Pembimbing I

Palembang, Juli 2025
Pembimbing II

Sarikadarwati, S.E., M.Si, Ak
NIP. 1971102062001122002

Selvita Meilansari, M.Si.
NIP. 199005292023212046

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP. 197104121998022001





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

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

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut:

Nama : Nurlita Kara Tarigan
NIM : 062230501128
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-III Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* pada Toko Chandra Jaya Mesin

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

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	1) Pengembangan Sistem di Bab IV	Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 197104121998022001	11/9/2025	
2	1) Perbaikan Tata Tulis 2) Substansi Akuntansi Persediaan Bab II, IV	Dr. Maria, S.E., M.Si, Ak NIP 196611181997022001	17/9/2025	
3	1) Daftar Pustaka 2) Data Perusahaan Semua di Cap 3) Perbaikan Tata Tulis	Sarikadarwati, S.E., M.Si, Ak NIP 197110262001122002	11/8/2025	
4	1) Tambahkan Materi Output yang dihasilkan	Selvita Meilansari, M.Si. NIP 199005292023212046	14/8-2025	

Palembang,
Ketua Penguji

2025

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP 197104121998022001



Surat Pernyataan

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan:

Nama : Nurlita Kara Tarigan
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat, Tanggal Lahir : Palembang, 15 Agustus 2004
Alamat : Jl. Sukabangun 2 Lr. Kaur
NPM : 062230501128
Program Studi : DIII Akuntansi
Jurusan : Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* pada
Toko Chandra Jaya Mesin.

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

1. Laporan Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri serta bebas dari tindakan plagiasi, dan semua sumber baik dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.
2. Dapat menyelesaikan segala urusan terkait pengumpulan revisi Laporan Akhir yang sudah disetujui oleh dewan penguji paling lama 1 bulan setelah ujian laporan akhir.
3. Dapat menyelesaikan segala urusan peminjaman/penggantian alat/buku dan lainnya paling lama 1 bulan setelah ujian laporan akhir.

Apabila dikemudian hari diketahui adanya pernyataan yang terbukti tidak benar dan tidak dapat dipenuhi, maka saya siap bertanggung jawab dan menerima sanksi tidak diikutsertakan dalam prosesi wisuda serta dimasukkan ke dalam daftar hitam & transkrip (ASLI & COPY). Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan dalam keadaan sadar tanpa paksaan.

Palembang,

Agustus 2025



Nurlita Kara Tarigan

062230501128

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

“Aku membahayakan nyawa ibu untuk lahir ke dunia, jadi tidak mungkin aku tidak ada artinya.”

(Penulis)

“Hadapi semuanya langsung dimuka, apapun yang terjadi tidak apa, setiap hari ku bersyukur, melihatmu berselimut harapan, berbekal cerita.”

(Baskara Putra)

Persembahan:

Laporan Akhir ini ku persembahkan Kepada:

- Kedua Orang Tuaku Tersayang
- Keluargaku Tersayang
- Dosen Pembimbingku
- Sahabat-Sahabatku
- Orang Tersayangku
- Teman Seperjuanganku Kelas 6AM
- Almamater Kebanggaanku
- Serta Semua yang berarti dalam hidupku

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* pada Toko Chandra Jaya Mesin
Nurlita Kara Tarigan, 2025 (xii + 59 Halaman)
Email: karatarigan16@gmail.com

Laporan akhir ini berjudul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* pada Toko Chandra Jaya Mesin”. Toko Candra Jaya Mesin merupakan usaha dagang yang bergerak di bidang penjualan peralatan teknik dan mesin. Laporan ini bertujuan untuk membuat aplikasi sitem informasi akuntansi penjualan tunai secara komputerisasi. Data primer diperoleh melalui wawancara dengan pemilik dan karyawan mengenai prosedur pencatatan penjualan tunai yang saat ini masih berjalan. Sistem manual yang digunakan saat ini memiliki sejumlah kelemahan, seperti pencatatan transaksi yang kurang efisien ketika jumlah pelanggan meningkat, kesulitan dalam mengetahui produk yang mengalami peningkatan dan penurunan, kendala dalam menyusun rekap penjualan secara cepat, serta kerusakan catatan yang lebih tinggi karena tidak adanya cadangan. Penulis mengambil kesimpulan bahwa rancangan aplikasi sistem informasi akuntansi penjualan tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin berbasis *Microsoft Access* melalui tahap analisis perencanaan sistem terkomputerisasi, desain aplikasi, hingga pengujian aplikasi yang memiliki keluaran berupa laporan penjualan.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi Penjualan, dan *Microsoft Access*

ABSTRACT

Design of a Cash Sales Accounting Information System Based on Microsoft Access at Toko Chandra Jaya Mesin
Nurlita Kara Tarigan, 2025 (xii + 59 Pages)
Email: karatarigan16@gmail.com

This final report is titled “Design of a Microsoft Access-Based Cash Sales Accounting Information System at Toko Chandra Jaya Mesin.” Toko Chandra Jaya Mesin is a trading business engaged in selling technical equipment and machinery. The purpose of this report is to develop a computerized cash sales accounting information system application. Primary data were collected through interviews with the owner and employees regarding the current cash sales recording procedures. The existing manual system has several weaknesses, such as inefficient transaction recording as the number of customers increases, difficulties in identifying products with increasing or decreasing sales trends, obstacles in quickly compiling sales summaries, and a higher risk of data loss due to the absence of backups. The author concludes that the design of the cash sales accounting information system application for Toko Chandra Jaya Mesin using Microsoft Access was carried out through stages of computerized system planning analysis, application design, and application testing, resulting in sales report outputs.

Keywords: Sales Accounting Information System, and Microsoft Access

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis *Microsoft Access* pada Toko Chandra Jaya Mesin.”

Dalam menyelesaikan laporan akhir ini, penulis berusaha memberikan yang terbaik untuk menyelesaikannya. Tak lupa penulis mengucapkan terima kasih atas dukungan yang telah diberikan selama proses penyusunan laporan akhir ini, terkhusus 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., Ak., CA. selaku Ketua Prodi Jurusan Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan selama penyelesaian Laporan Akhir.
6. Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan selama penyelesaian Laporan Akhir.
7. Bapak/Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya dalam memberikan Ilmu Pengetahuan.
8. Pemilik dan seluruh karyawan Toko Chandra Jaya Mesin yang telah mengizinkan dan membantu dalam pengambilan data untuk laporan akhir ini.
9. Teristimewa dengan penuh cinta kepada kedua orang tua saya, untuk Papa, NG.Tarigan terima kasih untuk doa dan dukungan yang selalu menguatkan. Terkhusus kepada almarhumah Mama tercinta, Yuli Fitriani. Mama yang selalu penulis rindukan dan cintai. Andai waktu mengizinkan,

penulis ingin memeluk dan menyampaikan rasa rindu. Kedua orang tua yang menjadi alasan penulis terus melangkah dan berjuang.

10. Teman-teman terdekat dan orang terkasih saya yang telah memberikan dukungan baik moral maupun material.
11. Rekan - rekan seperjuangan Jurusan Akuntansi, teman serta sahabat saya yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata penulis menyadari bahwa laporan akhir ini jauh dari kata sempurna. Penulis menerima dengan rendah hati kritik dan saran atas laporan akhir ini. Penulis berharap laporan akhir ini dapat berguna dan memberikan banyak manfaat bagi orang lain, terutama pembaca.

Palembang, 2025

Penulis

Daftar Isi

Surat Pernyataan	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACK</i>.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I 1	
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	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 Sumber Data	6
1.6 Sistematika Penulisan	7
BAB II	
TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.1 Pengertian Sistem	9
2.1.2 Pengertian Sistem Informasi	9
2.1.3 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.4 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....	10

2.1.5 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.1.6 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	12
2.1.7 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi	13
2.1.8 Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi	13
2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	13
2.2.1 Pengertian Penjualan Tunai.....	13
2.2.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	14
2.2.3 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan	14
2.2.4 Dokumen Dalam Penjualan Tunai	15
2.2.5 Prosedur Penjualan Tunai.....	15
2.3 Pengertian Persediaan	16
2.4 Metode Penilaian Persediaan.....	16
2.5 Pengembangan Sistem	17
2.5.1 Metode Pengembangan Sistem	17
2.6 Microsoft Access	18
2.6.1 Pengertian Microsoft Access.....	18
2.6.2 Komponen Microsoft Access	19
2.6.3 Keunggulan dan Kelemahan Microsoft Access	20
2.6.4 Database dalam Microsoft Access	21

BAB III

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	23
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	23
3.2 Visi dan Misi Perusahaan	23
3.2.1 Visi Perusahaan	23
3.2.2 Misi Perusahaan	24
3.3 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	24
3.3.1 Struktur Organisasi.....	24
3.3.2 Pembagian Tugas	24
3.4 Aktivitas Perusahaan.....	25

3.5 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin	28
3.5.1 Dokumen yang terkait dalam Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin	28
3.5.2 Catatan yang digunakan dalam Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin	29
3.6 Data Penjualan Tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin	29

BAB IV

PEMBAHASAN 35

4.1. <i>Requirement</i> Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin.....	36
4.1.1 Analisis Kelemahan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai.....	36
4.1.2 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan yang diusulkan pada Toko Chandra Jaya Mesin.....	37
4.1.3 Komponen Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Toko Chandra Jaya Mesin.....	37
4.2 Rancangan (Desain) Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada Toko Chnadra Jaya Mesin menggunakan Microsoft Access ..	39
4.2.1 Tabel.....	39
4.2.2 <i>Query</i>	40
4.2.3 <i>Form</i>	43
4.2.4 Report	48
4.3 Pengujian Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai dengan menggunakan <i>Microsoft Access</i>	50
4.4. Perbandingan Antara Sistem Penjualan Secara Manual Dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis <i>Microsoft Access</i>	60

BAB V

KESIMPULAN..... 62

5.1. Kesimpulan	62
5.2. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	64

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Daftar Nama dan Harga Barang.....	26
Tabel 3. 3 Data Penjualan Tunai Januari Toko Chandra Jaya Mesin	29
Tabel 3. 4 Data Penjualan Tunai Februari Toko Chandra Jaya Mesin	31
Tabel 3. 5 Data Penjualan Tunai Maret Toko Chandra Jaya Mesin Ranau	33
Tabel 4. 1 Data Barang Toko Chandra Jaya Mesin	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Alur Metode <i>Waterfall</i>	17
Gambar 3. 1 Struktur Organisasi Toko Chandra Jaya Mesin.....	24
Gambar 3. 2 Nota Penjualan Tunai	28
Gambar 3. 3 Catatan Penjualan	29
Gambar 4. 1 Tabel Login	39
Gambar 4. 2 Tabel Barang	40
Gambar 4. 3 Tabel Jual	40
Gambar 4. 4 Tabel Jual Detail.....	40
Gambar 4. 5 <i>Query</i> Transaksi	41
Gambar 4. 6 <i>Query</i> Transaksi barang	41
Gambar 4. 7 <i>Query</i> Faktur Penjualan.....	42
Gambar 4. 8 <i>Query</i> Transaksi Perproduk.....	43
Gambar 4. 9 <i>Form</i> Login	43
Gambar 4. 10 <i>Form</i> Utama	44
Gambar 4. 11 <i>Form</i> Barang	45
Gambar 4. 12 <i>Form</i> Laporan Barang	45
Gambar 4. 13 <i>Form</i> Laporan Penjualan	46
Gambar 4. 14 Laporan Penjualan.....	46
Gambar 4. 15 <i>Form</i> Faktur Penjualan.....	47
Gambar 4. 16 <i>Form</i> Transaksi Perproduk.....	47
Gambar 4. 17 Faktur Penjualan.....	48
Gambar 4. 18 Laporan Penjualan.....	49
Gambar 4. 19 Stok Barang	49
Gambar 4. 20 Laporan Transaksi Perproduk	50
Gambar 4. 21 Pengujian Form Login.....	54
Gambar 4. 22 Pengujian Input Barang	54
Gambar 4. 23 Pengujian Form Penjualan	55
Gambar 4. 24 Laporan Penjualan Keseluruhan.....	56
Gambar 4. 25 Pengujian Form Cetak Laporan Pertanggal	56

Gambar 4. 26 Pengujian Laporan Pertanggal	57
Gambar 4. 27 Pengujian Form Cetak Laporan Barang.....	57
Gambar 4. 28 Pengujian Laporan Perbarang	58
Gambar 4. 29 Laporan Produk Pertransaksi	58
Gambar 4. 30 Pengujian Laporan Stok Barang.....	59
Gambar 4. 31 Pengujian Faktur Penjualan.....	59

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir
Lampiran 2	Surat Izin Pengambilan Data Dari Politeknik Negeri Sriwijaya
Lampiran 3	Surat Balasan dari Toko Chandra Jaya Mesin
Lampiran 4	Surat Izin Toko Chandra Jaya Mesin
Lampiran 5	Data Penjualan Manual Januari, Februari, Maret Toko Chandra Jaya Mesin
Lampiran 6	Laporan Penjualan Keseluruhan Menggunakan <i>Microsoft Access</i>
Lampiran 7	Hasil Wawancara