

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN MOTOR
LISTRIK BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA CV KURNIAGARA
BERKAH JAYA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

OLEH :

Rachel Violenta Parhusip
062230501061

**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

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rachel Violenta Parhusip
NPM : 062230501061
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Motor Listrik Berbasis Microsoft Access Pada CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Laporan Akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas, beserta isinya merupakan karya orisinal yang saya susun sendiri.
2. Laporan tersebut bukan plagiat atau salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir ini dikemudian hari terdapat unsur plagiasi atau menyalin Laporan Akhir milik orang lain, maka saya bersedia menanggung konsekuensinya.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Juli 2025
Yang membuat pernyataan,



Rachel Violenta Parhusip
NPM. 062230501061





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 : Rachel Violenta Parhusip
NPM : 062230501061
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Motor Listrik Berbasis Microsoft Access Pada CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang

Telah Diujikan Pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 15 Juli 2025

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 2025

Menyetujui,
Pembimbing I

Bainij Yulina, S.E., M.Si.
NIP. 196107011989032001

Pembimbing II

Dr. Periansya, S.E., M.M., CMA
NIP. 196206041988031001

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, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Ext : 136
Laman : <http://polisri.ac.id>, Pos El : akuntansi@polisriwijaya.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Rachel Violenta Parhusip

NPM : 062230501061

Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi

Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan

Berbasis Microsoft Access Pada CV Kurniagara Berkah
Jaya Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa, tanggal 15 Juli 2025. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji*	Tanggal	Tanda Tangan
1	-	Bainil Yulina, S.E., M.Si. NIP 196107011989032001	1/8/2025	
2	- Perbaiki Margin dan Tata Tulis - Buat Login Aplikasi	Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak. NIP 197902272002122003	13/8/2025	
3	- Menu Login Aplikasi - Tambahkan Rumusan Masalah	Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si. NIP 197410182008012008	20/8/2025	
4	- Tambahkan Flowchart - Tambahkan Menu Login - Tinjau Ulang Aplikasi	Devi Febrianti, S.E., M.Si. NIP 199102092022032009	5/8/2025	

Palembang,
Ketua Penguji,

2025

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



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

“Tetapi seperti ada tertulis: Apa yang tidak pernah dilihat oleh mata, dan tidak pernah didengar oleh telinga, dan yang tidak pernah timbul di dalam hati manusia: semua yang disediakan Allah untuk mereka yang mengasihi Dia.”

(1 Korintus 2: 9)

“Segala perkara dapat kutanggung di dalam Dia yang memberi kekuatan kepadaku.”

(Filipi 4:13)

“Ambil resikonya, atau hidup sama seperti itu selamanya”

Kupersembahkan kepada:

- **Kedua Orang Tuaku Tersayang**
- **Saudara/I dan Keluarga Tercinta**
- **Sahabat- sahabat Terbaikku**
- **Dosen Pembimbingku**
- **Kawan Seperjuangan Kelas 6 AE**
- **Almamaterku**

ABSTRAK

Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Motor Listrik Berbasis Microsoft Access Pada CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang
Politeknik Negeri Sriwijaya, Jurusan Akuntansi
Rachel Violenta Parhusip, 2025 (xiv+83 halaman)
Email: rachelviolentap@gmail.com

Dalam penulisan laporan akhir ini, penulis memilih CV Kurniagara Berkah Jaya yang bergerak di bidang penjualan motor listrik secara tunai dan kredit sebagai objek pembahasan. Permasalahan yang ditemukan adalah pencatatan transaksi penjualan yang masih dilakukan secara manual, sehingga sering terjadi keterlambatan penyusunan laporan, kesalahan pencatatan, dan kesulitan dalam memantau piutang pelanggan. Judul dari laporan ini adalah “Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Motor Listrik Berbasis *Microsoft Access* pada CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang”. Metode pengumpulan data yang digunakan oleh penulis adalah wawancara, observasi, dan dokumentasi. Setelah dilakukan analisis terhadap sistem yang berjalan, penulis merancang sistem informasi akuntansi menggunakan *Microsoft Access* dengan metode pengembangan *waterfall*. Hasil dari perancangan ini adalah sistem yang mampu mencatat transaksi penjualan tunai dan kredit secara otomatis, menghitung angsuran dan denda, serta menghasilkan laporan penjualan dan piutang dengan lebih cepat dan akurat. Dengan adanya sistem ini, diharapkan proses pencatatan transaksi menjadi lebih efisien, meminimalkan kesalahan, serta mempercepat penyusunan laporan yang rapi dan terstruktur.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi Penjualan, *Waterfall*, CV Kurniagara Berkah Jaya

ABSTRACT

Design Of An Accounting Information System For Electric Motorcycle Sales Based On Microsoft Access At CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang
Sriwijaya State Polytechnic, Department of Accounting
Rachel Violenta Parhusip, 2025 (xiv+83 pages)
Email: rachelviolenta@gmail.com

In this final report, the writer chose CV Kurniagara Berkah Jaya, a company engaged in selling electric motorcycles both in cash and on credit, as the subject of discussion. The main problem found is that the company still uses manual recording for sales transactions, which often causes delays in report preparation, recording errors, and difficulty tracking customer receivables. The title of this report is "Design of Accounting Information System for Electric Motorcycle Sales Based on Microsoft Access at CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang." The data collection methods used are interviews, observations, and documentation. After analyzing the current system, the writer designed an accounting information system using Microsoft Access and developed it using the waterfall method. The result is a system that can record cash and credit sales automatically, calculate installments and fines, and generate sales and receivable reports accurately and quickly. This system is expected to improve the efficiency of sales recording, reduce errors, and help the company manage its data in a more organized and structured way.

Keywords: Accounting Information System, Waterfall, CV Kurniagara Berkah Jaya

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir tepat waktu yang berjudul “**Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Motor Listrik Berbasis Microsoft Access pada CV Kurniagara Berkah Jaya Palembang**”. Laporan Akhir adalah sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan Diploma (D-III) Akuntansi pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam menyelesaikan laporan akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini, karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan dari penulis. Namun berkat bimbingan, petunjuk dan nasihat dari semua pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga laporan akhir ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., M.Acc., Ak. CA., selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Desi Indriasari S.E., M.Si., Ak., selaku Koordinator Program Studi Diploma IV Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang, terima kasih atas ilmu dan didikan yang telah diberikan selama ini.
6. Seluruh Staf Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

7. Keluarga tercinta Papa, Mama, Kezia, dan Chelsi yang selalu memberikan dukungan, nasihat, dan doa untuk keberhasilan penulis.
8. Kepada seluruh sahabat tercintaku Grace, Judika, Jonathan, Kak Janet dan teman-teman Gerejaku, terima kasih sudah menjadi tempat menampung curahan hati, dan selalu mengingatkan kebaikan.
9. Kepada teman-teman terbaikku di Kelas 6 AE yang selalu memberikan dukungan, terima kasih atas kebersamaan selama 3 tahun atas perjuangan serta motivasi yang diberikan.
10. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama penggerjaan laporan akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa kesempurnaan hanya Tuhan Yang Maha Esa, tentunya Laporan Akhir ini sangat jauh dari kata sempurna. Untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun akan penulis terima dengan kerendahan hati. Akhir kata penulis mengucapkan semoga kita semua senantiasa mendapatkan limpahan rahmat, sehingga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	ii
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....	iii
HALAMAN PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
HALAMAN ABSTRAK.....	vi
HALAMAN ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	4
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan.....	5
1.5 Metode dan Sumber Pengumpulan Data	5
1.5.1 Metode Pengumpulan Data	5
1.5.2 Sumber Pengumpulan Data.....	6
1.6 Sistematika Penulisan	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	8
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	8
2.1.2 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.3 Unsur dan Jenis Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.4 Tujuan dan Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.2 Karakteristik Informasi yang Berguna	13
2.3 Perancangan Sistem	14
2.4 Sistem Akuntansi Penjualan Tunai.....	14
2.4.1 Pengertian Sistem Penjualan Tunai.....	14
2.4.2 Fungsi yang Terkait dalam Sistem Penjualan Tunai	15
2.4.3 Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Penjualan Tunai	16

2.4.4	Prosedur Penjualan Tunai	16
2.5	Sistem Akuntansi Penjualan Kredit.....	17
2.5.1	Pengertian Sistem Penjualan Kredit	17
2.5.2	Fungsi yang Terkait dalam Sistem Penjualan Kredit.....	17
2.5.3	Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Penjualan Kredit.....	18
2.5.4	Prosedur Penjualan Kredit	19
2.6	<i>Microsoft Access</i>	19
2.6.1	Definisi <i>Microsoft Access</i>	19
2.6.2	Object <i>Microsoft Access</i>	20
2.6.3	Keunggulan dan Kelemahan <i>Microsoft Access</i>	21
2.6.4	Metode Pengembangan Sistem	21
BAB III	GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	24
3.1	Sejarah Singkat Perusahaan.....	24
3.2	Logo Perusahaan.....	25
3.3	Visi dan Misi Perusahaan.....	25
3.4	Struktur Organisasi dan Uraian Tugas	26
3.4.1	Struktur Organisasi	26
3.4.2	Uraian Tugas	27
3.5	Aktivitas Usaha	30
3.5.1	Sistem Akuntansi Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya	31
3.5.2	Fungsi yang Terkait dalam Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya	31
3.5.3	Dokumen yang Terkait dalam Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya	32
3.5.4	Daftar Harga Barang pada CV Kurniagara Berkah Jaya	33
BAB IV	PEMBAHASAN.....	35
4.1	Analisis Pencatatan Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya	35
4.1.1	Analisis Prosedur yang Diterapkan pada Penjualan CV Kurniagara Berkah Jaya	35
4.1.2	Analisis Fungsi yang Diterapkan pada Penjualan CV Kurniagara Berkah Jaya.....	36
4.1.3	Analisis Kelemahan Sistem Lama yang Diterapkan pada Penjualan CV Kurniagara Berkah Jaya	37

4.2	Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya terhadap Rancangan Aplikasi Berbasis <i>Microsoft Access</i>	38
4.2.1	Analisis Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan terhadap Rancangan Aplikasi Berbasis <i>Microsoft Access</i>	38
4.2.2	Analisis Fungsi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan terhadap Rancangan Aplikasi Berbasis <i>Microsoft Access</i>	40
4.2.3	Analisis Dokumen Sistem Informasi Akuntansi Penjualan terhadap Rancangan Aplikasi Berbasis <i>Microsoft Access</i>	43
4.3	Rancangan (<i>Design</i>) Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya terhadap Rancangan Aplikasi Berbasis <i>Microsoft Access</i>	47
4.3.1	<i>Tablel</i>	47
4.3.2	<i>Query</i>	50
4.3.3	<i>Form</i>	54
4.3.4	<i>Report</i>	62
4.4	Pengujian (<i>Testing</i>) Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dengan Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada CV Kurniagara Berkah Jaya.....	69
4.5	Perbandingan Sistem Manual dan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada CV Kurniagara Berkah Jaya	79
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	80
5.1	Kesimpulan.....	80
5.2	Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA.....		82
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

	Halaman	
Gambar 1.1	Penjualan CV Kurniagara Berkah Jaya	3
Gambar 2.1	Unsur-unsur Sistem Informasi Akuntansi.....	10
Gambar 2.2	Prosedur Pengembangan Sistem Metode <i>Waterfall</i>	22
Gambar 3.1	Logo CV Kurniagara Berkah Jaya	25
Gambar 3.2	Struktur Organisasi CV Kurniagara Berkah Jaya	27
Gambar 3.3	Faktur Penjualan CV Kurniagara Berkah Jaya	32
Gambar 4.1	Flowchart Usulan Terkait Penjualan.....	43
Gambar 4.2	Tabel Motor Listrik.....	47
Gambar 4.3	Tabel Pelanggan.....	48
Gambar 4.4	Tabel Pembayaran Cicilan	48
Gambar 4.5	Tabel Penjualan.....	49
Gambar 4.6	Tabel StokLog.....	50
Gambar 4.7	Tabel User.....	50
Gambar 4.8	<i>Query</i> Rekapan Pembayaran.....	51
Gambar 4.9	<i>Query</i> Rekapan Penjualan.....	52
Gambar 4.10	<i>Query</i> Struk Rekapan Pembayaran	52
Gambar 4.11	<i>Query</i> Rekap DP	53
Gambar 4.12	<i>Query</i> Struk Pembayaran	54
Gambar 4.13	<i>Query</i> Struk Penjualan	54
Gambar 4.14	<i>Form</i> Login.....	55
Gambar 4.15	<i>Form</i> Beranda Admin	56
Gambar 4.16	<i>Form</i> Beranda Direktur.....	57
Gambar 4.17	<i>Form</i> Input Stok Motor.....	58
Gambar 4.18	<i>Form</i> Motor Listrik.....	59
Gambar 4.19	<i>Form</i> Pelanggan.....	60
Gambar 4.20	<i>Form</i> Pembayaran Cicilan	61
Gambar 4.21	<i>Form</i> Penjualan.....	62
Gambar 4.22	<i>Report</i> Cari Struk Pembayaran	63
Gambar 4.23	<i>Report</i> Rekapan Penjualan.....	64
Gambar 4.24	<i>Report</i> Rekapan Pembayaran.....	64
Gambar 4.25	<i>Report</i> Struk Pembayaran	65
Gambar 4.26	<i>Report</i> Cari Struk Penjualan	66
Gambar 4.27	<i>Report</i> Rekap DP	67
Gambar 4.28	<i>Report</i> Struk Penjualan	68
Gambar 4.29	Pengujian Menu Login	69
Gambar 4.30	Pengujian Menu Utama	70
Gambar 4.31	Pengujian Input Data Pelanggan.....	71

Gambar 4.32	Pengujian Input Strok Motor	72
Gambar 4.33	Pengujian Penjualan Tunai	73
Gambar 4.34	Pengujian Penjualan Kredit	74
Gambar 4.35	Pengujian Pembayaran Cicilan Penjualan Kredit	75
Gambar 4.36	Pengujian Cari Struk Pembayaran	76
Gambar 4.37	Pengujian Rekapan Penjualan.....	77
Gambar 4.38	Pengujian Rekapan Pembayaran Cicilan	77
Gambar 4.39	Pengujian Rekapan Pembayaran DP.....	78

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Harga Barang pada CV Kurniagara Berkah Jaya	34
Tabel 4.1 Perbandingan Sistem Manual dan Sistem Informasi Akuntansi.....	79

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Pengantar Permohonan Penambilan Data Laporan Akhir
- Lampiran 2 Izin Pengambilan Data Laporan Akhir
- Lampiran 3 Surat Balasan Dari Perusahaan
- Lampiran 4 Lembar Kunjungan sMahasiswa
- Lampiran 5 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1
- Lampiran 6 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 2
- Lampiran 7 Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1
- Lampiran 8 Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 2
- Lampiran 9 Dokumen-dokumen Pendukung