

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA CV. SARANA USAHA
MANDIRI**



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

Oleh:

Ermaya Salma

062230501098

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG**

2025



**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 LAPORAN AKHIR

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Ermaya Salma
NPM : 062230501098
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian
Laporan Akhir : Berbasis *Microsoft Access* pada CV. Sarana Usaha Mandiri

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 bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiarasi pada sebagian atau keseluruhan karya ini, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertainya.

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

Palembang, Juli 2025

Yang membuat pernyataan,

Ermaya Salma

NPM 062230501098





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

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

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Ermaya Salma
NPM : 062230501098
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis *Microsoft Access* pada CV. Sarana Usaha Mandiri

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 16 Juli 2025

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 2025

Pembimbing II,

Pembimbing I

Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP 196511051994032002

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

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 Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Ext : 136

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

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Ermaya Salma
NPM : 062230501098
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian
Berbasis *Microsoft Access* pada CV. Sarana Usaha
Mandiri

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

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji ^{*)}	Tanggal	Tanda Tangan
1	-	Sandrayati, S.E., M.Si NIP. 1965110519943032002	11/8-25	
2	Tata Tulis	Nurhasanah, S.E., M.Si., Ak NIP. 197802282005012003	11/8 2025	
3	1. Perlu menggunakan referensi manager untuk konsistensi daftar pustaka. 2. Tambahkan desain perancangan sistem dalam bentuk <i>flowchart</i> . 3. Koreksi kembali teks dan Referensi yang digunakan.	Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc NIP. 199102022020121009	11/8 2025	

Dosen Penguji yang memberikan revisi

Palembang, 2025
Ketua Penguji,

Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP 1965110519943032002



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Kalau langkah kaki semut saja Allah dengar, lalu bagaimana dengan doa yang selalu kita ulang? Allah tidak akan menyalahi janjinya”

(Q.S Ar- Rum Ayat 6)

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum, sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri”

(Q.S Ar-Rad Ayat 11)

“Cukuplah Allah (menjadi penolong) bagi kami dan Dia sebaik-baik pelindung”

(Q.S Ali Imran Ayat 173)

Laporan Akhir ini ku persembahkan kepada:

- ❖ **Ayah dan Ibu Ku Tercinta**
- ❖ **Kakak dan Adik ku Tersayang**
- ❖ **Keluarga Ku**
- ❖ **Kedua Dosen Pembimbing**
- ❖ **Seluruh Dosen Jurusan Akuntansi**
- ❖ **Teman-teman 6 AL**
- ❖ **Almamaterku “POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA”**

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA CV. SARANA USAHA MANDIRI

Ermaya Salma, 2025 (xv + 58 halaman)

Email : ermayasalma16@gmail.com

Laporan Akhir ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi akuntansi berbasis *Microsoft Access* pada CV. Sarana Usaha Mandiri, guna meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam proses penggajian. Penulis melakukan Teknik pengumpulan data dengan memperoleh informasi dari hasil wawancara dan observasi. Hasil dari informasi yang diperoleh, sistem informasi akuntansi penggajian masih menggunakan sistem manual dan kurang efektif dalam mendukung operasional perusahaan yang semakin berkembang. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dilakukan perancangan untuk kebutuhan-kebutuhan yang diperlukan dalam sistem informasi penggajian. Perancangan sistem informasi akuntansi penggajian dimulai dengan proses analisis kebutuhan, perancangan basis data, perancangan antarmuka pengguna dan implementasi menggunakan *Microsoft Access*. Hasil perancangan sistem ini diharapkan mampu menyediakan solusi yang terintegrasi untuk pengelolaan data karyawan, perhitungan gaji, tunjangan serta pembuatan laporan penggajian secara otomatis dan akurat. Dengan sistem ini, CV. Sarana Usaha Mandiri dapat meminimalisir kesalahan perhitungan, mempercepat laporan penggajian dan menghasilkan laporan yang relevan untuk pengambilan keputusan. Implementasi sistem informasi akuntansi penggajian berbasis *Microsoft Access* ini diharapkan dapat memberikan kontribusi signifikan terhadap peningkatan kinerja administrasi keuangan perusahaan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Penggajian, *Microsoft Access*.

ABSTRACT

DESIGN OF PAYROLL ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM BASED ON MICROSOFT ACCESS AT CV. SARANA USAHA MANDIRI

Ermaya Salma, 2025 (xv + 58 pages)

Email: ermayasalma16@gmail.com

This Final Report aims to design and build a Microsoft Access-based accounting information system at CV. Sarana Usaha Mandiri, in order to improve efficiency and accuracy in the payroll process. The author uses data collection techniques by obtaining information from interviews and observations. The results of the information obtained, the payroll accounting information system still uses a manual system and is less effective in supporting the company's increasingly growing operations. Based on these problems, a design is carried out for the needs required in the payroll information system. The design of the payroll accounting information system begins with the process of needs analysis, database design, user interface design and implementation using Microsoft Access. The results of this system design are expected to provide an integrated solution for employee data management, salary calculation, allowances and automatic and accurate payroll report generation. With this system, CV. Sarana Usaha Mandiri can minimize calculation errors, accelerate payroll reports and produce relevant reports for decision making. The implementation of this Microsoft Access-based payroll accounting information system is expected to provide a significant contribution to improving the company's financial administration performance.

Keywords: *Accounting Information System, Payroll, Microsoft Access.*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur ke-hadirat Allah SWT karena atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan Laporan Akhir ini yang berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis *Microsoft Access* pada CV. Sarana Usaha Mandiri”** tepat pada waktunya. Penyusunan Laporan Akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi dalam rangka menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Akuntansi di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini penulis telah berusaha memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Hal ini disebabkan karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Namun berkat bantuan, bimbingan, saran dan petunjuk dari berbagai pihak sehingga Laporan Akhir ini dapat terselesaikan. Maka dari itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini.
2. Bapak Ir. Irwan Rusnadi, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membantu dan membimbing dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
6. Ibu Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu dan membimbing dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
7. Ibu Nurhasanah, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing Akademik kelas 6 AL 2022.
8. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah mendidik, membimbing serta mengarahkan penulis selama proses belajar mengajar di Politeknik Negeri Sriwijaya.

9. Kedua orang tua tercinta, Ayah ku Alm. Andriansyah, S.T dan Ibu ku Fitriyani, S.E terimakasih atas semua doa dan usaha yang tiada henti kalian berikan kepadaku.
10. Kakak ku Ria Puspa Handayani, A.Md.Ak. dan Adik ku Muhammad Haris Husaini, serta seluruh keluarga yang telah banyak memberikan dukungan dan motivasi.
11. Bapak Iwan Kurniawan, S.T selaku Pimpinan CV. Sarana Usaha Mandiri yang telah mengizinkan dan membantu penulis dalam pengambilan data untuk Laporan Akhir ini.
12. Sahabat-sahabatku Jihan, Acha, Meisa, Shabrina, grup 6, grup semangat belajar, yang selalu meluangkan waktu dan dukungan untukku.
13. Teman-teman seperjuangan kelas 6 AL yang telah memberikan dukungan dan semangat bahwa usaha tidak akan mengkhianati hasil.
14. Semua pihak lain yang telah membantu dalam menyelesaikan laporan ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, dengan segala keterbatasan yang penulis miliki, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak sebagai masukan agar penulis dapat melakukan perbaikan di masa yang akan datang. Atas segala kekurangan yang ada pada Laporan Akhir ini, penulis menyampaikan permintaan maaf. Semoga Laporan Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Palembang, Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN SAMPUL	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	ii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....	iii
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....	iv
HALAMAN MOTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Permasalahan.....	4
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
1.6 Jenis-jenis Data.....	5
1.7 Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Sistem	8
2.1.1 Pengertian Sistem.....	8
2.1.2 Klasifikasi Sistem	8
2.1.3 Fungsi yang Terkait	9
2.1.4 Dokumen yang Digunakan.....	9
2.1.5 Catatan Akuntansi yang Digunakan.....	10
2.2 Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.2.2 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	12
2.2.3 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	12
2.2.4 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	13
2.3 Sistem Informasi Akuntansi Penggajian.....	13
2.3.1 Pengertian Penggajian	13
2.3.2 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penggajian.....	13
2.3.3 Komponen Penggajian	14
2.4 Siklus Pengembangan Sistem	15
2.4.1 Tahap-tahap Pengembangan Sistem	15
2.4.2 Perancangan Sistem	16

2.5	<i>Microsoft Access</i>	16
2.5.1	Pengertian <i>Microsoft Access</i>	16
2.5.2	Keunggulan dan Kekurangan <i>Microsoft Access</i>	16
2.5.3	<i>Object Microsoft Access</i>	17
BAB III PROFIL PERUSAHAAN.....		19
3.1	Sejarah Singkat Perusahaan.....	19
3.2	Visi dan Misi CV. Sarana Usaha Mandiri	20
3.2.1	Visi.....	20
3.2.2	Misi	20
3.3	Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas.....	20
3.3.1	Struktur Organisasi	20
3.3.2	Pembagian Tugas.....	21
3.4	Aktivitas Perusahaan	22
3.5	Sistem Informasi Akuntansi Penggajian pada CV. Sarana Usaha Mandiri	23
3.6	Dokumen dan Catatan yang Digunakan.....	24
BAB IV PEMBAHASAN.....		30
4.1	Analisis Sistem Penggajian pada CV. Sarana Usaha Mandiri	30
4.1.1	Prosedur Sistem Akuntansi pada CV. Sarana Usaha Mandiri.....	30
4.1.2	Fungsi Sistem Penggajian pada CV. Sarana Usaha Mandiri	31
4.1.3	Dokumen dan Catatan Sistem Penggajian pada CV. Sarana Usaha Mandiri.....	31
4.1.4	Kekurangan dari Dokumen dan Catatan dalam Akuntansi Penggajian pada CV. Sarana Usaha Mandiri.....	32
4.2	Perancangan (<i>Design</i>) Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada CV. Sarana Usaha Mandiri.....	32
4.2.1	Tabel	33
4.2.2	<i>Query</i>	35
4.2.3	<i>Form</i>	37
4.2.4	<i>Report</i>	43
4.3	Hasil Implementasi Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada CV. Sarana Usaha Mandiri.....	44
4.3.1	Pengujian (<i>Testing</i>) Aplikasi pada CV. Sarana Usaha Mandiri	44
4.3.2	Perbandingan antara Penggajian secara Manual dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dengan Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada CV. Sarana Usaha Mandiri	49

4.3.3	Kelebihan dan Kekurangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dengan Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada CV. Sarana Usaha Mandiri	51
4.4	<i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian.....	53
4.5	Flowchart Desain Aplikasi Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian.....	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		57
5.1	Kesimpulan	57
5.2	Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 CV. Sarana Usaha Mandiri	19
Gambar 3.2 Struktur Organisasi CV. Sarana Usaha Mandiri.....	21
Gambar 3.3 Tanda Terima Gaji Karyawan	24
Gambar 3.4 Slip Gaji Karyawan.....	25
Gambar 3.5 Absensi Karyawan CV. Sarana Usaha Mandiri.....	26
Gambar 3.6 Daftar Gaji Karyawan Periode Januari 2025.....	27
Gambar 3.7 Daftar Gaji Karyawan Periode Februari 2025.....	28
Gambar 3.8 Daftar Gaji Karyawan Periode Maret 2025.....	29
Gambar 4.1 Tabel <i>Login</i>	33
Gambar 4.2 Tabel Data Karyawan.....	34
Gambar 4.3 Tabel Absensi Karyawan	34
Gambar 4.4 Tabel Gaji Karyawan	35
Gambar 4.5 Query Rekap Absensi.....	36
Gambar 4.6 Query Slip Gaji.....	36
Gambar 4.7 Query Laporan Gaji	37
Gambar 4.8 Form <i>Login</i> Aplikasi.....	38
Gambar 4.9 Form Menu Utama.....	39
Gambar 4.10 Form Data Karyawan.....	40
Gambar 4.11 Form Data Absensi	41
Gambar 4.12 Form Gaji Karyawan	42
Gambar 4.13 Slip Gaji Karyawan.....	43
Gambar 4.14 Laporan Gaji Karyawan	44
Gambar 4.15 Tampilan Pengujian <i>Login</i>	45
Gambar 4.16 Tampilan Pengujian <i>Login</i> Berhasil.....	45
Gambar 4.17 Tampilan Pengujian <i>Input</i> Data Karyawan	46
Gambar 4.18 Tampilan Pengujian <i>Input</i> Data Absensi.....	47
Gambar 4.19 Tampilan <i>Input</i> Data Pembayaran Gaji.....	48
Gambar 4.20 Tampilan Pengujian Slip Gaji Karyawan.....	48
Gambar 4.21 Tampilan Pengujian Laporan Gaji Karyawan	49
Gambar 4.22 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian	53
Gambar 4.23 Flowchart Desain Aplikasi Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian	55

DAFTAR TABEL

	Halaman
4.1 Perbandingan antara Penggajian secara Manual dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dengan Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada CV. Sarana Usaha Mandiri	50

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Pengantar Pengambilan Data dari Jurusan
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data dari Politeknik Negeri Sriwijaya
- Lampiran 3 Surat Balasan Izin Pengambilan Data dari CV. Sarana Usaha Mandiri
- Lampiran 4 Lembar Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1
- Lampiran 5 Lembar Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbingan 2
- Lampiran 6 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 1
- Lampiran 7 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing 2
- Lampiran 8 Lembar Kunjungan Mahasiswa ke Perusahaan
- Lampiran 9 Surat Izin Usaha
- Lampiran 10 Hasil Wawancara
- Lampiran 11 Tanda Terima Gaji
- Lampiran 12 Slip Gaji
- Lampiran 13 Absensi Karyawan
- Lampiran 14 Daftar Gaji Karyawan Periode Januari – Maret 2025