

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN
KARYAWAN MENGGUNAKAN *MICROSOFT ACCESS* PADA
PT GARUDA UTAMA SRIWIDJAYA**



LAPORAN AKHIR

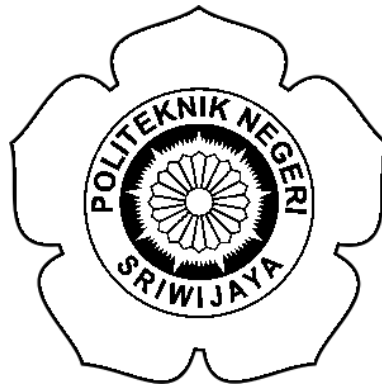
Laporan Akhir ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi

OLEH:
M. RIZQI ASY'ARIY
NPM 062330501068

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG**

2026

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN
KARYAWAN MENGGUNAKAN *MICROSOFT ACCESS* PADA
PT GARUDA UTAMA SRIWIDJAYA**



LAPORAN AKHIR

Laporan Akhir ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi

OLEH:
M. RIZQI ASY'ARIY
NPM 062330501068

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG

2026



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

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

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

LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : M. Rizqi Asy'ariy
NPM : 062330501068
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Penggajian Karyawan Menggunakan *Microsoft Access* Pada PT Garuda Utama Sriwidjaya

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, dalam laporan ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertai.

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

Palembang, 12 Agustus 2026
Yang Membuat Pernyataan

10000
METERAI
TEMREL
A6265A0X134989081

M. Rizqi Asy'ariy
NPM 062330501068





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telp (0711) 353414

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

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : M. Rizqi Asy'ariy
NPM : 062330501068
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : D-III Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Karyawan
Menggunakan *Microsoft Access* Pada PT Garuda Utama Sriwidjaya

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, Tanggal 23 Juni 2026

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi

Program Studi Akuntansi

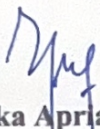
Politeknik Negeri Sriwijaya

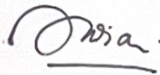
Palembang,

2026

Menyetujui,
Pembimbing I,

Pembimbing II,


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


Indriani Indah Astuti, S.E., M.Si
NIP 198409192019032006

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 Fax. 0711-355918

Laman: <https://www.polsri.ac.id> Pos El. info@polsri.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama Mahasiswa : M. Rizqi Asy'ariy

NPM : 062330501068

Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-III Akuntansi

Judul Proposal Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Karyawan Menggunakan *Microsoft Access* Pada PT Garuda Utama Sriwidjaya

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa, tanggal 23 Juni 2026. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi.

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	1. Jelaskan akses aplikasi diberikan ke siapa pada laporan akhir	Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 197104121998022001	13/6/2026	
2	1. Revisi BAB 2 dan 5	Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si. NIP 197807152002122003	23/6/2026	
3	1. Revisi tata tulis yang ada di laporan 2. Revisi yang diminta oleh dosen penguji	Indriani Indah Astuti, S.E., M.Si. NIP 198409192019032006	13/6/2026	

Palembang,
Ketua Penguji

2026

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP 196707171997022001

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Kesuksesan bukanlah milik orang pintar. Kesuksesan adalah kepunyaan mereka yang senantiasa berusaha”

- B. J. Habibie -

“Jangan hidup untuk disukai banyak orang, tapi hiduplah untuk bisa menolong banyak orang”

- Timothy Ronald -

Dengan Syukur, Kupersembahkan Kepada:

- ❖ Kedua orangtua tersayang
- ❖ Kedua adik tersayang
- ❖ Seluruh keluarga yang telah memberikan doa dan dukungan
- ❖ Para dosen yang saya hormati
- ❖ Pemilik PT Garuda Utama Sriwidjaya
- ❖ Teman-teman seperjuangan
- ❖ Almamater tercinta “Politeknik Negeri Sriwijaya”
- ❖ Diri saya sendiri yang telah berjuang hingga titik ini

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Karyawan Menggunakan *Microsoft Access* Pada Garuda Utama Sriwidjaya

M. Rizqi Asy'ariy, 2026

E-mail : mrizqiasyariy18@gmail.com

Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya

Laporan akhir ini disusun untuk menganalisis permasalahan pada proses penggajian karyawan di PT Garuda Utama Sriwidjaya serta merancang sistem informasi akuntansi penggajian berbasis *Microsoft Access* sebagai solusi. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi dan wawancara dengan pihak yang terlibat dalam proses penggajian. Hasil analisis menunjukkan bahwa proses penggajian masih menggunakan *Microsoft Word* dan *Microsoft Excel* sehingga belum berjalan secara optimal. Kondisi tersebut menyebabkan proses perhitungan gaji memerlukan waktu yang relatif lama, berisiko menimbulkan kesalahan perhitungan dan pencatatan, menyebabkan duplikasi data, serta menyulitkan pencarian, penyimpanan, dan penyusunan laporan penggajian maupun slip gaji. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, dirancang sistem informasi akuntansi penggajian menggunakan *Microsoft Access* yang memanfaatkan komponen *table*, *query*, *form*, dan *report* yang saling terintegrasi. Sistem ini mendukung pengelolaan data karyawan, data jabatan, data absensi, proses penggajian, pembuatan slip gaji dalam format PDF, serta penyusunan laporan secara otomatis. Berdasarkan hasil pengujian, seluruh fitur telah berfungsi sesuai kebutuhan operasional perusahaan. Penerapan sistem yang dirancang diharapkan dapat meningkatkan ketepatan pengolahan data, mempercepat proses penggajian dan penyusunan laporan, meminimalkan kesalahan pencatatan, memperkuat pengendalian internal, serta menghasilkan informasi yang lebih efektif dan efisien sebagai dasar pengambilan keputusan manajemen.

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

ABSTRACT

Design of an Accounting Information System for Employee Payroll Using Microsoft Access at PT Garuda Utama Sriwidjaya

M. Rizqi Asy'ariy, 2026

E-mail : mrizqiasyariy18@gmail.com

Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya

This final project was prepared to analyze the problems in the employee payroll process at PT Garuda Utama Sriwidjaya and to design a payroll accounting information system using Microsoft Access as a solution. Data were collected through direct observation and interviews with personnel involved in the payroll process. The analysis showed that the payroll process still relied on Microsoft Word and Microsoft Excel, resulting in an inefficient system. This condition caused the payroll calculation process to take longer, increased the risk of calculation and recording errors, led to data duplication, and made data retrieval, storage, payroll reporting, and payslip preparation more difficult. To address these issues, a payroll accounting information system was designed using Microsoft Access by integrating its table, query, form, and report components. The system supports employee data management, job position data, attendance records, payroll processing, PDF payslip generation, and automatic report preparation. Based on the testing results, all developed features functioned according to the company's operational requirements. The implementation of the proposed system is expected to improve the accuracy of data processing, accelerate payroll and report preparation, minimize recording errors, strengthen the company's internal control, and provide more effective and efficient information to support management decision-making.

Keywords: Accounting Information System, Payroll, Microsoft Access.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan baik. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan seluruh umatnya yang istiqamah mengikuti ajaran beliau hingga akhir zaman.

Laporan Akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Studi Diploma III Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya dan memperoleh gelar Ahli Madya, dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Karyawan Menggunakan *Microsoft Access* pada PT Garuda Utama Sriwidjaya.” Selama proses penulisan laporan ini, penulis memperoleh berbagai bentuk bantuan, arahan, serta dukungan dari banyak pihak. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. H. Irawan, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memfasilitasi sarana dan prasarana selama perkuliahan.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan dukungan serta memfasilitasi berbagai kebutuhan akademik selama penulis menempuh pendidikan.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E. Ak., M.Acc. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah membantu dan mendukung kelancaran kegiatan akademik penulis selama masa perkuliahan.
4. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak. selaku Ketua Prodi Jurusan Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memberikan dukungan serta kontribusi dalam pengembangan lingkungan akademik di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

5. Ibu Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan pengarahan dan masukan yang bermanfaat bagi penulis.
6. Ibu Indriani Indah Astuti, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan arahan dan masukan yang bermanfaat bagi penulis.
7. Bapak dan ibu dosen beserta staf pengajar dan karyawan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah mendidik dan memberikan ilmu kepada kami selama perkuliahan.
8. Ibu Suprianti, S.Pd. selaku pemilik PT Garuda Utama Sriwidjaya beserta seluruh karyawan PT Garuda Utama Sriwidjaya atas bantuan, dukungan, dan informasi yang telah diberikan.
9. Kepada kedua orang tua dan kedua kakak yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, dukungan moral maupun material, serta motivasi yang tiada henti kepada penulis.
10. Sahabat – sahabat dan teman seperjuangan penulis yang telah membantu, memberi dukungan, serta mengorbankan waktu untuk menjadi pendengar segala kesah dan menemani penulis dalam menyelesaikan tugas perkuliahan.

Penulis menyadari bahwa Laporan Akhir ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan sebagai bahan evaluasi untuk penyempurnaan di masa mendatang. Penulis berharap Laporan Akhir ini dapat memberikan manfaat, menambah wawasan, serta menjadi salah satu referensi yang berguna bagi pembaca, khususnya mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, Juni 2026

Penulis

DAFTAR ISI

MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan.....	3
1.4.1 Tujuan	3
1.4.2 Manfaat	3
1.5 Metode Pengumpulan Data	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.1 Pengertian Sistem.....	7
2.1.2 Pengertian Informasi	7
2.1.3 Pengertian Akuntansi	8
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.5 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.6 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.1.7 Perbandingan Sistem Informasi Akuntansi Manual dan Terotomatis12	
2.2 Penggajian dan Upah.....	13
2.2.1 Pengertian Gaji dan Upah	13
2.2.2 Siklus Penggajian.....	14
2.2.3 Fungsi yang Terkait Sistem Penggajian.....	15

2.2.4	Dokumen-dokumen Penggajian.....	16
2.2.5	Unsur Pengendalian Internal dalam Sistem Penggajian.....	17
2.3	<i>Microsoft Access</i>	19
2.3.1	Pengertian <i>Microsoft Access</i>	19
2.3.2	Komponen <i>Microsoft Access</i>	19
2.3.3	Keunggulan dan Kekurangan <i>Microsoft Access</i>	20
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....		22
3.1	Sejarah Singkat Perusahaan	22
3.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	22
3.2.1	Visi	22
3.2.2	Misi	23
3.3	Logo Perusahaan	23
3.4	Struktur Organisasi Perusahaan	24
3.5	Tugas Masing-Masing Bagian	24
3.6	Aktivitas Usaha Perusahaan.....	28
3.7	Data Penggajian	29
3.7.1	Fungsi Terkait Pada Penggajian Karyawan	29
3.7.2	Dokumen Penggajian	30
BAB IV PEMBAHASAN.....		35
4.1	Analisis Sistem Penggajian yang Sedang Berjalan.....	35
4.2	Analisis Pengendalian Internal Penggajian.....	36
4.3	Analisis Fungsi Terkait Sistem Penggajian Karyawan	37
4.4	Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian.....	39
4.4.1	Perancangan Tabel	40
4.4.2	Perancangan Hubungan Antar Tabel	42
4.4.3	Perancangan <i>Query</i>	43
4.4.4	Perancangan Proses Usaha.....	45
4.4.5	Perancangan Form dalam Sistem	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		53
5.1	Kesimpulan	53
5.2	Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....		55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Logo PT Garuda Utama Sriwidjaya	23
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi PT Garuda Utama Sriwidjaya.....	24
Gambar 3. 3 Absen Karyawan PT Garuda Utama Sriwidjaya	32
Gambar 3. 4 Slip Gaji PT Garuda Utama Sriwidjaya.....	33
Gambar 3. 5 Bukti Transfer	34
Gambar 4. 1 Hubungan Antar Tabel	42
Gambar 4. 2 Tampilan SQL Query Jumlah Hadir.....	43
Gambar 4. 3 Tampilan SQL Query Rekap Karyawan.....	44
Gambar 4. 4 Tampilan SQL Query Rekap Gaji	44
Gambar 4. 5 Tampilan SQL Query Rekap Penggajian	44
Gambar 4. 6 Tampilan SQL Query Slip Gaji	45
Gambar 4. 7 <i>Form</i> Login.....	47
Gambar 4. 8 <i>Form</i> Utama.....	47
Gambar 4. 9 <i>Form</i> Karyawan.....	48
Gambar 4. 10 <i>Form</i> Absen	48
Gambar 4. 11 <i>Form</i> Penggajian.....	49
Gambar 4. 12 <i>Form</i> Laporan	50
Gambar 4. 13 Laporan Absensi Karyawan.....	50
Gambar 4. 14 Laporan Data Karyawan	51
Gambar 4. 15 <i>Form</i> Cetak Slip Gaji.....	51
Gambar 4. 16 Slip Gaji dari Sistem.....	52

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbandingan SIA Manual dan Terotomatis	13
Tabel 3. 1 Rekap Penggajian PT Garuda Utama Sriwidjaya.....	31
Tabel 4. 1 Analisis Pengendalian Internal Penggajian	36
Tabel 4. 2 Analisis Fungsi Terkait Sistem Penggajian Karyawan	37
Tabel 4. 3 Rancangan Tabel Data Karyawan	40
Tabel 4. 4 Rancangan Tabel Absensi Karyawan.....	40
Tabel 4. 5 Rancangan Tabel Data Penggajian.....	41
Tabel 4. 6 Rancangan Tabel Pengguna	41
Tabel 4. 7 Rancangan Tabel Jabatan	42

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Izin Pengambilan Data Perusahaan dari Jurusan
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data Perusahaan dari Lembaga
- Lampiran 3 Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data dari Perusahaan
- Lampiran 4 Surat Izin Usaha PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 5 Rekap Penggajian PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 6 Absen Karyawan PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 7 Slip Gaji PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 8 Bukti Transfer Gaji PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 9 Hasil Wawancara dengan Pihak PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 10 Hasil Pengamatan atas PT. Garuda Utama Sriwidjaya
- Lampiran 11 Dokumentasi Kunjungan ke PT. Garuda Utama Sriwidjaya