

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN  
DENGAN MENGGUNAKAN *MICROSOFT ACCESS*  
PADA SINAR BARU ABADI PALEMBANG**



**LAPORAN AKHIR**

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

**Oleh:**

**Berliani Amanda Harahap**

**NPM 062130501348**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

**PALEMBANG**

**2024**

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414, Fax. 0711-355918

Website : [www.polisiwijaya.ac.id](http://www.polisiwijaya.ac.id), E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Berliani Amanda Harahap  
NPM : 062130501348  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Dengan Menggunakan Microsoft Access Pada Sinar Baru Abadi Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinil 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, 2024

Yang membuat pernyataan



Berliani Amanda Harahap  
NIM 062130501348



### LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Beriani Amanda Harahap  
NPM : 062130501348  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengupahan Dengan Menggunakan Microsoft Access Pada Sinar Baru Abadi

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 16 Juli 2024  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I

Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA  
NIP 197608192002122001

Palembang, Juli 2024  
Pembimbing II

Riana Mayasari, S.E., Ak., M.Acc  
NIP 199201312019032019

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA  
NIP 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**  
**JURUSAN AKUNTANSI**



Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139  
Telp. 0711-353414 Ext : 136 Pos El : akuntansi@polisriwijaya.ac.id

**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Mahasiswa berikut,

Nama : Berliani Amanda Harahap

NPM : 062130501348

Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi

Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengupahan dengan menggunakan *Microsoft Access* pada Sinar Baru Abadi Palembang.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari selasa, tanggal 16 Juli 2024. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penilai yang memberikan revisi:

No	Uraian Revisi	Nama Dosen Penilai <sup>*)</sup>	Tanggal	Tanda Tangan
1	Perbaiki tata tulis	Sukmini Hartati, S.E., M.M NIP 19650531992032002	25/7/24	
2	Perbaiki tata tulis	Dra. Maria, S.E., M. Si., Ak., CA NIP 19661118199702201	25/7/24	
3	Perbaiki tata tulis	Sarikadarwati, S.E., M.Si., Ak NIP 19711026200122002	25/7/24	
4	Tambah Periode di menu laporan	M. Husni Mubarok, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 197903162005011002	05/8/24	

Palembang, Juli 2024  
Ketua Penilai<sup>\*\*</sup>.

Sukmini Hartati, S.E., M.M  
NIP 19650531992032002

Catatan:

<sup>\*)</sup>Dosen pengaji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir.  
<sup>\*\*)Dosen pengaji yang ditugaskan sebagai Ketua Pengaji saat ujian Laporan Akhir.  
Lembaran Pelaksana revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir</sup>

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

*Motto:*

*“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”*  
*(Q.S Al-Baqarah: 286)*

*“Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah-lelah itu. Lebarkan lagi rasa sabar itu. Semua yang kau investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang kau impikan, mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi, gelombang-gelombang itu yang nanti bisa kau ceritakan”*  
*(Boy Candra)*

*“Tidak ada akhir dari sebuah ilmu bagi wanita. Karena pada sejati nya tujuan ilmu adalah mengubah kegelapan menjadi sebuah cahaya”*  
*(Penulis)*

**Kupersembahkan untuk:**

- ❖ *Kedua Orang Tuaku Tercinta*
- ❖ *Saudara-saudaraku, Vika dan Aldie*
- ❖ *Dosen Pembimbing*
- ❖ *Teman Seperjuanganku*
- ❖ *Diri Sendiri*
- ❖ *Almamaterku*

## **ABSTRAK**

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Dengan Menggunakan Microsoft Access Pada Sinar Baru Abadi Palembang**

**Berliani Amanda Harahap, 2024**

**Email: berlianiamanda56@gmail.com**

---

Laporan akhir ini bertujuan untuk membuat program sistem informasi akuntansi penggajian berbasis *Microsoft Access* pada Sinar Baru Abadi Palembang. Sinar Baru Abadi Palembang merupakan usaha yang bergerak dibidang mebel pembuatan kusen, kaca, lemari, rangka baja dan bahan bangunan. Sistem penggajian pada Sinar Baru Abadi masih menggunakan sistem penggajian manual yang memiliki permasalahan yakni sistem penggajian yang dilakukan secara manual tidak efektif dan efisien dikarenakan cukup memakan banyak waktu serta adanya risiko salah catat maupun kesalahan dalam perhitungan serta rawan kehilangan data karyawan dikarenakan pencatatan belum bersifat *database*. Perancangan program aplikasi ini diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menyelesaikan masalah selama ini dihadapi dengan tujuan untuk meningkatkan kinerja pegawai menjadi efektif dan efisien. Metode yang digunakan adalah teknik pengumpulan data. Teknik pengumpulan data meliputi metode survei berupa wawancara. Program aplikasi ini menggunakan *Microsoft Access*.

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

## ***ABSTRACT***

***Design of a Payroll Accounting Information System Using Microsoft Access for Sinar Baru Abadi***

**Berliani Amanda Harahap, 2024**

**Email: berlianiamanda56@gmail.com**

---

*This final report aims to create a Microsoft Access-based payroll accounting information system program for Sinar Baru Abadi. Sinar Baru Abadi is a business that operates in the field of furniture making frames, glass, cupboards, steel frames and building materials. The payroll system at Sinar Baru Abadi still uses a manual payroll system which has problems, namely that the payroll system which is done manually is not effective and efficient because it takes a lot of time and there is a risk of wrong recording or errors in calculations and is prone to losing employee data because the recording is not yet database-based. . It is hoped that the design of this application program can help companies solve the problems they have been facing with the aim of improving employee performance to be effective and efficient. The method used is data collection techniques. Data collection techniques include survey methods in the form of interviews. This application program uses Microsoft Access.*

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

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini dengan judul. **"Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengajian dengan menggunakan Microsoft Access pada Sinar Baru Abadi Palembang"**. Penyusunan laporan akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat untuk dapat menyelesaikan pendidikan pada Program Diploma III Jurusan Akuntansi di 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. 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 Dr. Beny Bandanadjaja, S.T.,M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E.. M.Si., Ak.,CA.,CMA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., CA., CMA, selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Anggeraini Oktarinda, S.E., M.Si, Ak selaku Kaprodi D-IV Akuntansi Sektor Publik Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA. Selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Ibu Riana Mayasari, S.E., Ak., M.Acc. Selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Adminitrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membimbing

penulis selama proses belajar mengajar.

8. Bapak dan Ibu pemilik serta karyawan-karyawan Sinar Baru Abadi yang telah mengizinkan dan membantu dalam pengambilan data untuk laporan akhir ini.
9. Kedua orang tua tercinta yang senantiasa memberikan doa dan semangat serta saran yang sangat bermanfaat agar terus melakukannya yang terbaik yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam laporan akhir.
10. Kepada diri sendiri terima kasih telah bertanggung jawab dan selalu semangat dalam menjalankan kewajiban yang telah diberikan dan dapat menyelesaikan laporan akhir ini.
11. Kakakku dan abangku tercinta, Novika dan Aldi terima kasih atas dukungan moril dan material sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan dengan baik.
12. Sahabatku Putri Erlinda dan Nasyatha Salsalizah yang selalu memberikan semangat dan selalu berjuang bersama dalam mengerjakan laporan akhir.
13. Teman- teman seperjuangan kelas 6AE yang selalu membantu satu sama lain, mendoakan dan menyemangati.

Akhir kata penulis menyampaikan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini, karena kesempurnaan hanyamilik Allah SWT. Oleh karena itu, penulis mengharapkan masukan berupa saran maupun kritik yang dapat membangun ke arah yang lebih baik dan semoga semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan yang setimpal dari Allah SWT. Aamiin.

Palembang, Juli 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
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 Penelitian .....	4
1.4.2 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	5
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	5
1.5.2 Sumber Data .....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Sistem Informasi Akuntansi .....	7
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	8
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	9
2.2.2 <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	10
2.2.3 Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	19
2.2.4 <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	26
2.3 <i>Microsoft Access</i> .....	35
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>37</b>
3.1 Sejarah Singkat UMKM Sinar Baru Abadi .....	37
3.2 Visi dan Misi UMKM Sinar Baru Abadi .....	38
3.3 Aktivitas UMKM Sinar Baru Abadi .....	38
3.4 Sistem Akuntansi Penggajian pada UMKM Sinar Baru Abadi .....	39
3.4.1 Prosedur Sistem Akuntansi Penggajian pada UMKM Sinar Baru Abadi .....	39

3.4.2 Fungsi Sistem Akuntansi Penggajian pada UMKM Sinar Baru Abadi .....	40
3.4.3 Dokumen Sistem Akuntansi Penggajian pada UMK Sinar Baru Abadi .....	43
3.4.4 Sistem Pengendalian Internal pada UMKM Sinar Baru Abadi .....	45

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	47
4.1.1 Analisis Kelemahan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian pada UMKM Sinar Baru Abadi .....	55
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis <i>Microsoft Access</i> pada UMKM Sinar Baru Abadi .....	58
4.3 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	63
4.4 <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	63
4.4.1 Prosedur pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	65
4.4.2 Struktur Organisasi pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	65
4.4.3 Fungsi Terkait pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	66
4.4.4 Otorisasi pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	66
4.4.5 Dokumen pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	67
4.4.6 Catatan pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	69
4.4.7 Catatan pada <i>Input</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	69
4.5 Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	70
4.5.1 Prosedur pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	70
4.5.2 Struktur Organisasi pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	71
4.5.3 Fungsi Terkait pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	71
4.5.4 Otorisasi pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	72
4.5.5 Dokumen pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	73
4.5.6 Catatan pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	74

4.5.7 Sistem Pengendalian Internal pada Proses Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	76
<b>4.6 Output Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....</b>	<b>76</b>
4.6.1 Prosedur pada <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	76
4.6.2 Struktur Organisasi <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	78
4.6.3 Fungsi Terkait pada <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	79
4.6.4 Otorisasi pada <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian ...	79
4.6.5 Dokumen pada <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	80
4.6.6 Catatan pada <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	81
4.6.7 Sistem Pengendalian Internal pada <i>Output</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	82
<b>4.7 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....</b>	<b>82</b>
<b>4.8 Perbandingan Antara Sistem Penggajian Secara Manual Dengan Menggunakan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis Microsoft Access .....</b>	<b>86</b>

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	88
5.2 Saran .....	88

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	10
Gambar 2.2 Contoh Dokumen Pendukung Perubahan Gaji Dan Upah .....	14
Gambar 2.3 Contoh Kartu Jam Hadir .....	15
Gambar 2.4 Contoh Kartu Jam Kerja .....	15
Gambar 2.5 Contoh Waktu Hadir .....	20
Gambar 2.6 Contoh Daftar Gaji .....	21
Gambar 2.7 Contoh Pembayaran Gaji .....	21
Gambar 2.8 Contoh Daftar Gaji Dan Upah.....	26
Gambar 2.8 Contoh Surat Pernyataan Gaji Dan Upah .....	26
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Ukm Sinar Baru Abadi .....	37
Gambar 4.1 <i>Coding</i> Manual Pencatatan Penggajian .....	48
Gambar 4.2 <i>Coding</i> Manual Pencatatan Absen .....	50
Gambar 4.3 <i>Coding</i> Manual Pencatatan Tunjangan karyawan.....	52
Gambar 4.4 Perancangan <i>From Login</i> .....	57
Gambar 4.5 Perancangan Menu Utama Dashboard .....	58
Gambar 4.6 Perancangan <i>Login</i> .....	59
Gambar 4.7 Perancangan Menu Utama .....	59
Gambar 4.8 Perancangan <i>Query</i> Karyawan \.....	62
Gambar 4.9 Perancangan <i>Query</i> Absen .....	62
Gambar 4.10 Perancangan <i>Query</i> Gaji .....	63
Gambar 4.11 Form <i>Input</i> Karyawan .....	64
Gambar 4.12 Form <i>Input</i> Absen .....	64
Gambar 4.13 Form <i>Input</i> Gaji .....	64
Gambar 4.14 Dokumen <i>Input</i> Karyawan .....	65
Gambar 4.15 Dokumen <i>Input</i> Absen .....	67
Gambar 4.16 Dokumen <i>Input</i> Gaji .....	68
Gambar 4.17 Dokumen Data Karyawan .....	73

Gambar 4.18 Dokumen Data Absen .....	74
Gambar 4.19 Dokumen Data Gaji .....	74
Gambar 4.20 Form <i>Output</i> Karyawan .....	77
Gambar 4.21 Form <i>Output</i> Absen .....	78
Gambar 4.22 Form <i>Output</i> Gaji .....	78
Gambar 4.23 Dokumen <i>Output</i> Karyawan .....	80
Gambar 4.24 Dokumen <i>Output</i> Absen .....	81
Gambar 4.25 Dokumen <i>Output</i> Gaji .....	81
Gambar 4.26 <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Penggajian .....	82

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Jurnal Umum Penggajian .....	31
Tabel 2.2 Kartu Biaya .....	31
Tabel 3.1 Data Karyawan pada Sinar Baru Abadi .....	43
Tabel 3.2 Tunjangan Karyawan pada Sinar Baru Abadi .....	44
Tabel 3.3 Gaji Karyawan pada Sinar Baru Abadi .....	44
Tabel 4.1 Perbandingan Antara Sistem Penggajian Secara Manual Dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis <i>Microsoft Access</i> .....	86