

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN
DAN PENGUPAHAN BERBASIS WEB PADA CV DARIA
INFRASTRUKTUR PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh :

HELEN ARTHA MIRANDA

062030501343

**POLITEKNIK NEGERI SRWIJAYA
PALEMBANG
2023**



SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Helen Artha Miranda
NPM : 062030501343
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian
dan Pengupahan Berbasis Web Pada CV Daria Infrastruktur
Palembang

Dengan ini 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 akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiasi 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, 2023

Yang membuat pernyataan,


Helen Artha Miranda

NPM 062030501343



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANS

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414
Website: <http://www.polsri.ac.id> E-mail: Info@polsri.ac.id



LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Helen Artha Miranda
NIM : 062030501343
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dan Pengupahan Berbasis Web pada CV Daria Infrastruktur Palembang

Telah Diujikan pada Ujian Laporan Akhir, Tanggal 08 Agustus 2023
Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi/Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Agustus 2023

Pembimbing I

M. Husni Mubarok, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP 197903162005011002

Pembimbing II

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

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 fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polisri.ac.id**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Nama : Helen Artha Miranda
NIM : 062030501343
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dan Pengupahan Berbasis Web pada CV Daria Infrastruktur Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa, tanggal 08 bulan Agustus tahun 2023. Pelaksanaan Revisi pada Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi :

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1.	-	Zulkifli, S.E., M.M NIP 196205271989031002	23/23 8	
2.	Tambahkan analisis sistem informasi	Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 196511051994032002	16/8-23	
3.	- Perbaikan tata Tulis - Tambahkan perbandingan sistem manual	Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak NIP 197707292008012015	25/23 8	
4.	- Tambahkan kartu absen dan alasan pada latar belakang	Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 197410182008012008	23/23 8	

Palembang, Agustus 2023
Ketua PengujiZulkifli, S.E., M.M
NIP 196205271989031002

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN
DAN PENGUPAHAN BERBASIS WEB PADA CV DARIA
INFRASTRUKTUR PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh :

HELEN ARTHA MIRANDA

062030501343

POLITEKNIK NEGERI SRWIJAYA

PALEMBANG

2023

MOTTO DAN PERSEMPAHAN

Motto :

**“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan
kesanggupannya”**

(Q.S Al-Baqarah:286)

“Sesungguhnya Bersama kesulitan pasti ada kemudahan”

(Q.S Al-Insyirah:6)

**“Allah has perfect timing, never early, never late, It take a little
patience and a lot of faith, but it's worth the wait”**

(Penulis)

“Gonna Fight, do your best and let god do the rest”

(Unknown)

Atas Rahmat Allah SWT,

Laporan Akhir ini Kupersembahkan untuk :

- ❖ Diri saya sendiri
- ❖ Almarhum Papa Tercinta
- ❖ Mama hebatku yang tersayang
- ❖ Adik laki – laki yang tersayang
- ❖ Calon CEO Muda, Nabila, Kiki, Rani
- ❖ Teman Seperjuangan 6 AE
- ❖ Semua Pihak yang telah membantu
dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dan Pengupahan Berbasis Web Pada CV Daria Infrastruktur Palembang

Helen Artha Miranda, 2023 (77 halaman)

Email: helenartham@gmail.com

Laporan akhir ini membahas tentang perancangan sistem informasi akuntansi penggajian dan pengupahan berbasis web yang terkomputerisasi pada CV Daria Infrastruktur Palembang. Perusahaan ini merupakan perusahaan yang bergerak di bidang kontruksi Pengolahan Air Limbah(IPAL). Penulis mendapatkan data yang bersumber dari wawancara, pengamatan, dan dokumentasi. Berdasarkan data yang didapatkan, penulis menemukan beberapa kendala pada sistem penggajian dan pengupahan yang sudah ada, yaitu perhitungan jumlah waktu kerja yang tidak efektif dan perhitungan yang diulang. Hasil dari Laporan Akhir ini berupa rancangan aplikasi penggajian dan pengupahan berbasis web dengan menggunakan program XAMPP dengan database MySQL. Sesuai dengan pembahasan, penulis menyarankan agar perusahaan menerapkan sistem informasi akuntansi penggajian dan pengupahan yang telah dirancang untuk meningkatkan kualitas sistem penggajian dan pengupahan CV Daria Infrastruktur Palembang.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penggajian, Pengupahan

ABSTRACT

Wages and Payroll Accounting Information system's design at CV Daria Infrastruktur Palembang

Helen Artha Miranda, 2023 (77 Pages)
Email:helenartham@gmail.com

This final report is discussed the design of a computerized web-based payroll and wage accounting information system at CV Daria Infrastruktur Palembang. This company is a company that focus on the construction of Waste Water Treatment (WWTP). The author got the data sourced from interviews, observations, and documentation. Based on the data obtained, the author found several obstacles in the existing payroll and wage system, namely the calculation of the amount of ineffective work time and there is calculations repeatedly. The result of this Final Report is a web-based payroll and wage application design using the XAMPP program with aMySQL database. In accordance with the discussion, the authors suggest that companies implement the payroll and wage accounting information system that hasbeen designed to improve the quality of the payroll and wage system of CV Daria Infrastruktur Palembang.

Key Words: Accounting Information System, Payroll, Wages

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur Penulis panjatkan kepada Allah SWT karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya Penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan baik. Laporan Akhir yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dan Pengupahan Berbasis Web Pada CV Daria Infrastruktur Palembang” ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Akuntansi Program Studi Akuntansi di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Selama penulisan Laporan Akhir ini, banyak pihak yang turut membantu dan memberikan saran, bimbingan, serta nasihat-nasihat. Oleh karena itu, Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Ing Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang
4. Bapak M. Husni Mubarok, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan saran untuk penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
5. Ibu Dr. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA. CSRA. CRP selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan saran untuk penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staff Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah mendidik dan membimbing Penulis selama proses belajar mengajar.
7. Bapak Mohammad Saprin selaku pemilik CV Daria Infrastruktur Palembang yang telah memberikan kesempatan kepada Penulis untuk melakukan pengamatan dan pengambilan data untuk Laporan Akhir ini,

8. My Beloved Papa, yang terus mendukung, mendoakan, dan menjaga penulis dari alam yang berbeda, Surga. Thank you for always believe in me, pa.
9. My Beloved Mama dan little bro yang telah memberikan segalanya, mulai dari dukungan, kasih sayang, materi dan doa hingga penulis bisa menyelesaikan Pendidikan diplomanya.
10. Keluarga Besar (Zawiyah Fams) yang selalu memberikan do'a, dukungan, dan semangat yang menyertai keberhasilan Penulis.
11. Para Sahabat Seperjuangan, Nabila Nur Fairuz, Serli Salsabila dan Rani Septi Yuningsih yang telah mau berjalan Bersama, saling mendukung dalam menyelesaikan masa perkuliahan ini.
12. Teman-teman Mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya angkatan 2020, terkhusus rekan-rekan kelas 6AE 2023
13. Semua pihak yang telah membantu Penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.
Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan Akhir ini masih banyak terdapat kesalahan dan kekurangan. Untuk itu segala kritik dan saran yang membangun akan Penulis terima dengan kerendahan hati. Semoga Laporan Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan dapat dipergunakan dengan sebaik-baiknya.

Palembang, Agustus 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN REVISI PERBAIKAN.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	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 Sumber Data Penulisan.....	6
1.7 Sistematika Penulisan.....	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.1 Pengertian Sistem.....	9
2.1.2 Pengertian Informasi	9
2.1.3 Pengertian Sistem Informasi	9
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.5 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.1.6 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	11
2.2 Perancangan Sistem.....	12

2.2.1 Pengertian Perancangan Sistem	12
2.2.2 Langkah-Langkah Perancangan Sistem	13
2.2.3 Perbandingan antara Sistem Informasi Akuntansi Manual dan Terkomputerisasi.....	13
2.3 Penggajian dan Pengupahan	14
2.3.1 Pengertian Penggajian.....	14
2.3.2 Pengertian Pengupahan	15
2.3.3 Komponen Slip Gaji dan Rekap Gaji.....	15
2.3.4 Siklus Penggajian.....	17
2.3.5 Pengendalian Internal Berbasis Komputer.....	18
2.4 Website	19
2.4.1 Pengertian Website	19
2.4.2 Golongan Website	19
2.5 Database	20
2.5.1 Pengertian Database.....	20
2.5.2 MySQL.....	20
2.5.3 Keunggulan MySQL.....	21
2.6 Program	21
2.6.1 XAMPP	21
2.6.2 Visual Studio Code	22
2.6.3 Keunggulan Visual Basic Studio.....	22

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	22
3.2 Visi dan Misi	24
3.2.1 Visi	24
3.2.2 Misi	25
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	25
3.3.1 Struktur Organisasi.....	25
3.3.2 Uraian Tugas.....	26
3.4 Aktivitas Perusahaan	27
3.5 Prosedur Penggajian dan Pengupahan.....	28
3.6 Dokumen yang Digunakan	29

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Analisis Sistem Manual Penggajian dan Pengupahan pada CV Daria Infrastruktur Palembang	32
4.2 Analisis Kebutuhan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dan Pengupahan pada CV Daria Infrastruktur Palembang.....	33
4.3 Tampilan Program (<i>Design</i>)	33
4.3.1 Rancangan Database.....	34
4.3.2 Rancangan Program.....	36
4.3.3 Pengujian Program (<i>Testing</i>).....	42
4.4 Implementasi dan Hasil dari Sistem Informasi Akuntansi Penggajian dan Pengupahan Berbasis Web.....	54

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	58
5.2 Saran	58

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Contoh Format Slip Gaji.....	16
Gambar 3.1 Struktur Organisasi CV Daria Infrastruktur Palembang	27
Gambar 3.2 Daftar Jumlah Karyawan Tetap CV Daria Infrastruktur	30
Gambar 3.3 Daftar Jumlah Buruh Harian CV Daria Infrastruktur.....	31
Gambar 4.1 Struktur Database Pengajian dan Pengupahan CV Daria Infrastruktur Palembang.....	38
Gambar 4.2 Struktur Tabel Buruh Harian	38
Gambar 4.3 Struktur Tabel Pegawai Tetap	39
Gambar 4.4 Struktur Tabel Pengguna.....	39
Gambar 4.5 Tampilan Form Login	40
Gambar 4.6 Tampilan Menu Utama Admin.....	40
Gambar 4.7 Tampilan Form Input Pengguna.....	41
Gambar 4.8 Tampilan Daftar Pengguna.....	41
Gambar 4.9 Tampilan Form Pertama Staff Kepegawaian	42
Gambar 4.10 Tampilan Form Kedua Staff Kepegawaian	42
Gambar 4.11 Tampilan Form Validasi Kepala Kepegawaian.....	43
Gambar 4.12 Tampilan Form Validasi Kepala Kepegawaian.....	43
Gambar 4.13 Tampilan Form Pertama Staff Keuangan.....	44
Gambar 4.14 Tampilan Form Kedua Staff Keuangan.....	44
Gambar 4.15 Tampilan Form Validasi Kepala Keuangan	45
Gambar 4.16 Tampilan Form Validasi Kepala Keuangan	45
Gambar 4.17 Tampilan Pengujian Login	46
Gambar 4.18 Tampilan Pengujian Form Pengguna	47
Gambar 4.19 Tampilan Tabel Form Pengguna	48
Gambar 4.20 Tampilan Login Staff Kepegawaian.....	48
Gambar 4.21 Tampilan Form Input Pegawai Tetap	49
Gambar 4.22 Tampilan Form Input Data Buruh Harian	50
Gambar 4.23 Tampilan Login Kepala Kepegawaian	50
Gambar 4.24 Tampilan Form Validasi Data Karyawan Tetap.....	51
Gambar 4.25 Cetak Rekapan Data Pegawai Tetap	51

Gambar 4.26 Tampilan Form Validasi Data Buruh Harian	52
Gambar 4.27 Tampilan Cetak Rekapan Data Buruh Harian	52
Gambar 4.28 Tampilan Login Staff Keuangan	53
Gambar 4.29 Tampilan Form Input Gaji Karyawan Tetap	54
Gambar 4.30 Tampilan Slip Gaji Karyawan Tetap.....	54
Gambar 4.31 Tampilan Form Input Gaji Buruh Harian.....	55
Gambar 4.32 Tampilan Slip Gaji Buruh Harian.....	55
Gambar 4.33 Tampilan Login Kepala Kepegawaian	56
Gambar 4.34 Tampilan Form Validasi Data Gaji Karyawan Tetap.....	56
Gambar 4.35 Tampilan Cetak Laporan Gaji Karyawan Tetap.....	57
Gambar 4.36 Tampilan Form Validasi Data Gaji Buruh Harian	57
Gambar 4. 37 Tampilan Cetak Laporan Gaji Buruh Harian.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Permohonan Pengambilan Data
- Lampiran 2 Surat Pengantar Pengambilan Data dari Wakil Direktur I
- Lampiran 3 Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data
- Lampiran 4 Lembar Kesepakatan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 5 Lembar Kesepakatan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 6 Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbingan 1
- Lampiran 7 Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbingan II
- Lampiran 8 Kartu Kunjungan Mahasiswa
- Lampiran 9 Bukti Flowchart Prosedur Penggajian dan Pengupahan CV Daria
Infrastruktur Palembang
- Lampiran 10 Hasil Wawancara