

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGGAJIAN
BERBASIS VBA (*VISUAL BASIC FOR APPLICATIONS*) PADA
CV PANCA TEXTILE SRIWIJAYA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh:

Yulikalia

NPM 062030501421

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG**

2023

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI		
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA		
JURUSAN AKUNTANSI		
	Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp 0711-353414 Fax 0711-355918 Website www.polsri.ac.id E-mail info@polsri.ac.id	
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI		

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Yulikalía
NIM : 062030501421
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis VBA (*Visual Basic For Applications*) Pada CV Panca Textile Sriwijaya 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, Juli 2023
Yang membuat menyatakan,



METERAI TEMPEL
A0263AKX520965723
Yulikalía





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

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-35414 Fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Yulikalia
NIM : 062030501421
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis VBA (*Visual Basic for Applications*) Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir 9 Agustus 2023
Dihadapan Tim Penguji Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Santirayati, S.E., M.Si., Ak., CA.

NIP 196511051994032002

Palembang, Agustus 2023

Pembimbing II,

Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., CA.

NIP 197707292008012015

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA.

NIP 197806222003122001





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

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-35414 Fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut :

Nama : Yulikalia
NIM : 062030501421
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis VBA
(*Visual Basic for Applications*) Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Rabu tanggal 9 Agustus 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh dosen penguji yang memberikan revisi :

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji*)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	1. Laporan Akhir	Zulkifli, S.E., M.M	14/8 2023	
2.	1. Aplikasi belum bisa ditampilkan 2. Bagaimana Fungsi Analisis Sistem	Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA	15/8 2023	
3.	1. Output Akuntansi belum ada 2. Aplikasi diperbaiki	Henny Yulsiati, S.E., M. Ak	15/8 2023	
4.	1. Pembahasan dan permasalahan	Yuli Antina Aryani, S.E., M. Si	4/9 2023	

Palembang, Agustus 2023
Ketua Penguji

Zulkifli, S.E., M.M
NIP 196205271989031002

Catatan:

- *) Dosen Penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir
 - ***) Dosen Penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian LA
- Lembar Pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Kebanggaan kita yang terbesar adalah bukan tidak pernah gagal, tetapi bangkit kembali setiap kali kita jatuh”

-Confusius-

“Hidup ini seperti sepeda. Agar tetap seimbang, kau harus terus bergerak”

-Albert Einstein-

“Yakinlah kau bisa dan kau sudah separuh jalan menuju ke sana”

-Theodore Roosevelt-

“Jangan bandingkan dirimu dengan orang lain, tapi bandingkan dirimu dengan hari kemarin”

-Penulis-

Lakukan Versi terbaik, karena hidup sekali. Hidup itu berarti

-Penulis-

Laporan Akhir Ini Ku Persembahkan Untuk :

- ❖ *Kedua orang tuaku tercinta*
- ❖ *My Beloved Brother and Sister*
- ❖ *Seluruh keluarga tersayang*
- ❖ *Sahabat-sahabat terbaikku*
- ❖ *My Best Friends Anggini dan Fani*
- ❖ *Teman-teman seperjuangan 6AN*
- ❖ *Almamaterku*

ABSTRAK

Perancangan Program Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis VBA (*Visual Basic for Applications*) Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang

Yulikalia, 2023, (xiv + 64 halaman)

Email: yulikalia763@gmail.com

Laporan akhir ini bertujuan untuk membuat program aplikasi sistem informasi akuntansi penggajian berbasis Visual Basic pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang. CV Panca Textile Sriwijaya Palembang merupakan sebuah usaha yang bergerak dibidang produksi pembuatan pakaian atau konveksi. Sistem penggajian pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang 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 resiko salah catat maupun kesalahan dalam perhitungan serta rawan kehilangan data karyawan dikarenakan pencatatan belum bersifat database. *Visual Basic For Applications* merupakan sebuah bahasa program atau pemograman yang memiliki fitur-fitur yang sudah cukup mumpuni untuk pengembangan sebuah aplikasi. Perancangan program aplikasi ini diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menyelesaikan masalah yang 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 dan riset kepustakaan. Program aplikasi ini menggunakan *Visual Basic For Applications* dengan data base *Microsoft Excel* dan *Microsoft Access*

Kata Kunci : Perancangan, Sistem Informasi Akuntansi Penggajian, VBA.

ABSTRACT

Design of Payroll Accounting Information System Application Program Based on Visual Basic For Applications at CV Panca Textile Sriwijaya Palembang
Yulikalia, 2023, (xiv + 64 Pages)
Email: yulikalia763@gmail.com

This final report aims to create a Visual Basic-based payroll accounting information system application program at CV Panca Textile Sriwijaya Palembang. CV Panca Textile Sriwijaya Palembang is a business engaged in the production of clothing or convection. The payroll system at CV Panca Textile Sriwijaya Palembang still uses a manual payroll system which has problems, namely a payroll system that is done manually is not effective and efficient because it takes a lot of time and there is a risk of misrecording or errors in calculations and is prone to losing employee data because the recording is not yet a database. Visual Basic For Applications is a program language or programming that has features that are qualified enough for developing an application. The design of this application program is expected to help the company in solving the problems that have been faced 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 and literature research. This application program uses Visual Basic For Applications with Microsoft Excel and Microsoft Access data bases.

Keywords: Design, Payroll Accounting Information System, VBA.

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 Menggunakan VBA (*Microsoft Visual Basic for Applications*) pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang” disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Akuntansi Program Studi Akuntansi di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu memberikan saran, bimbingan serta nasihat-nasihat dalam penulisan karya tulis ilmiah ini sehingga dapat diselesaikan dengan tepat waktu, yaitu kepada:

1. Bapak Dr. Ing Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dra. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi sekaligus sebagai ketua Program Studi Diploma III Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak, CA. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Anggeraini Oktarida, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Edwin Frymaruwah, S.E., M.Ak selaku Pembimbing Akademik kelas AN 2020.
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 Eko Panca Gustiono, S.P.d.I selaku pemilik CV Panca Textile Sriwijaya Palembang yang telah memberikan kesempatan kepada Penulis untuk melakukan pengamatan.
8. Keluarga yang selalu memberikan do’a, dukungan, dan semangat yang

menyertai keberhasilan Penulis.

9. Teman-teman Mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya angkatan 2020, terkhusus rekan-rekan kelas AN 2020.
10. Semua pihak yang telah membantu Penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.
11. *Last, but not least, I wanna thank me. Thank you for believing me, thank you for appreciating me, and thank you for defending to this point. Thank for being so strong so you could be at this point and finish this final report. I am the most fantastic girl in the planet that can conquer anything.*

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, Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

COVER	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN AKHIR	iii
MOTTO 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 Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	3
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
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	5
1.5.2 Sumber Data	6
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II PENDAHULUAN	8
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	8
2.1.1 Pengertian Sistem	8
2.1.2 Pengertian Informasi	8
2.1.3 Pengertian Akuntansi.....	9
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.2 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.3 Komponen Sistem Informasi yang Digunakan	11
2.4 Sistem Informasi Akuntansi Penggajian	12

2.4.1	Pengertian Gaji	12
2.4.2	Tujuan Penggajian	13
2.4.3	Catatan Akuntansi yang Digunakan.....	14
2.4.4	Dokumen yang Digunakan Dalam Sistem Akuntansi Penggajian	15
2.4.5	Fungsi Terkait Sistem Akuntansi Penggajian	16
2.4.6	Jaringan Prosedur yang Membentuk Sistem	17
2.4.7	Unsur Pengendalian Internal.....	18
2.5	Aplikasi yang Digunakan	19
2.5.1	Microsoft Excel	19
2.5.2	VBA (Visual Basic For Applications)	19
2.6	Pengendalian Aplikasi	22
2.7	Analisis <i>Pieces</i>	22
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....		24
3.1	Sejarah Singkat Perusahaan.....	24
3.2	Visi dan Misi Perusahaan	24
3.2.1	Visi Perusahaan	24
3.2.2	Misi Perusahaan	25
3.3	Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	25
3.4	Pembagian Tugas	26
3.5	Aktivitas Usaha	26
3.5.1	Fungsi yang Terlibat Dalam Sistem Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	29
3.5.2	Prosedur Sistem Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang	30
3.5.3	Data Pembayaran Gaji Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang	31
BAB IV PEMBAHASAN.....		33
4.1	Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	33
4.2	Analisis Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis VBA (<i>Visual Basic for Applications</i>)	36
4.2.1	Implementasi Perancangan (<i>Designing</i>) Sistem Informasi Akuntansi Penggajian	44

4.3	Analisis Perbandingan Sistem Informasi Akuntansi Secara Manual dan Secara Terkomputerisasi	52
4.3.1	Flowchart Sistem Akuntansi Penggajian Secara Manual	53
4.3.2	Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Secara Terkomputerisasi	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		62
5.1	KESIMPULAN	62
5.2	SARAN	62
DAFTAR PUSTAKA		64
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Perusahaan.....	25
Gambar 4.1 Perancangan (Desingning) Form Login.....	37
Gambar 4.2 Perancangan (Designing) Form Login.....	38
Gambar 4.3 Perancangan (Designing)Form Login Berhasil.....	38
Gambar 4.4 Perancangan (Designing) Dashboard.....	39
Gambar 4.5 Perancangan (Designing) Main Menu Dashboard.....	40
Gambar 4.6 Perancangan (Designing) Main Menu Dashboard.....	41
Gambar 4.7 Perancangan (Designing) Input.....	42
Gambar 4.8 Perancangan (Desgning) Input.....	42
Gambar 4.9 Perancangan (Designing) Input.....	43
Gambar 4.10 Perancangan (Designing) Input.....	4
Gambar 4.11 Perancangan (Designing) Dashboard.....	45
Gambar 4.12 Perancangan (Designing) Dashboard.....	46
Gambar 4.13 Perancangan (Designing) Input Tabel Admin.....	46
Gambar 4.14 Perancangan (Designing) Input Tabel Jabatan.....	47
Gambar 4.15 Perancanga (Designing) Input Tabel Karyawan.....	48
Gambar 4.16 Perancangan (Designing) Input Tabel Penggajian.....	48
Gambar 4.17 Perancangan (Designing) Laporan Data Master.....	49
Gambar 4.18 Perancangan (Designing) Laporan Data Karyawan.....	50
Gambar 4.19 Perancangan (Designing) Output Data Admin.....	50
Gambar 4.20 Perancangan (Designing) Output Data Jabatan.....	51
Gambar 4.21 Perancangan (Designing) Output Data Karyawan.....	51
Gambar 4.22 Perancangan (Designing) Output Slip Gaji Karyawan.....	52
Gambar 4.23 Flowchart Sistem Akuntansi Penggajian pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	53
Gambar 4.24 Flowchart Sistem Akuntansi Penggajian pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	54
Gambar 4.25 Flowchart Sistem Akuntansi Penggajian pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	55
Gambar 4.26 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	57
Gambar 4.27 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	58
Gambar 4.28 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang.....	58
Gambar 4.28 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palemban.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel 3.2 Tabel Pembayaran Gaji Karyawan Bulan Januari	31
Tabel 3.7 Tabel Pembayaran Gaji Karyawan Bulan Maret	32
Tabel 3.3 Tabel Pembayaran Gaji Karyawan Bulan Februari	32
Tabel 4.3 Perbandingan Sistem Lama dan Sistem Baru yang Akan Diterapkan Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I	Surat Permohonan Pegantar Pengambilan Data Laporan Akhir
Lampiran II	Surat pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir Dari Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya
Lampiran II	Surat Izin Pengambilan Data CV Panca Textile Sriwijaya Palembang
Lampiran IV	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing I
Lampiran V	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing II
Lampiran VI	Surat NIB (Nomor Izin Berusaha) CV Panca Textile Sriwijaya Palembang
Lampiran VII	Lembar Bukti Wawancara Dengan Pemilik CV Panca Textile Sriwijaya Palembang
Lampiran VIII	Coding Aplikasi Penggajian Berbasis VBA (<i>Visual Basic For Applications</i>).