

**RANCANGAN APLIKASI PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN
BERBASIS *MICROSOFT MACRO EXCEL* PADA
CV. PULAU INDAH PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh:
INDAH SUCI MAHARANI
NPM 062030501344

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2023**

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Menuntut ilmu adalah takwa, menyampaikan ilmu adalah ibadah, mengulang-ulang ilmu adalah zikir, mencari ilmu adalah jihad”

(Abu Hamid Al Ghazali)

“Tidak ada ujian yang bisa diselesaikan. tidak ada kesulitan yang melebihi batas kesanggupan. Karna Allah SWT tidak akan membebani seseorang melainkan susuai dengan kadar kesanggupannya.”

(QS. Al-Baqarah: 286)

“Memulai dengan penuh keyakinan, menjalankan dengan penuh keikhlasan, menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan.”

(Penulis)

“Saya datang, saya bimbingan, saya ujian, saya revisi dan saya menang. YEY”

(Penulis)

Laporan Akhir ini kupersembahkan untuk:

- ♥ Papa & Mama Tercinta, Terkasih, Tersayang
- ♥ Teman dan Rekan Tersayang
- ♥ Para Dosen Yang Kuhormati
- ♥ Almamaterku

ABSTRAK

Rancangan Aplikasi Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis Microsoft Macro Excel Pada CV. Pulau Indah Palembang Indah Suci Maharani, 2023 (liii + 53 halaman)
Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya
E-mail : indahsmhrni55@gmail.com

Pengelolaan penyusunan laporan keuangan pada CV. Pulau Indah Palembang, seluruhnya belum dilakukan secara terkomputerisasi, melainkan masih menggunakan sistem manual dengan menggunakan buku catatan biasa, sehingga dapat terjadinya salah catat, kurang catat, lupa catat, dan kesalahan lain. Selain itu dapat menyebabkan belum maksimalnya dalam memperoleh informasi mengenai penyusunan laporan keuangan, serta terhambatnya dalam pengambilan keputusan. Metode yang dilakukan untuk pengumpulan data dan informasi yaitu wawancara, dokumentasi, dan studi kepustakaan sedangkan metode pengembangan sistem. Tujuan dari penulisan ini yaitu menghasilkan sebuah sistem aplikasi penyusunan laporan keuangan menggunakan *microsoft visual basic for applications* (VBA). Perancangan aplikasi penyusunan laporan keuangan dengan menggunakan VBA memiliki tampilan yang mudah dan nyaman untuk digunakan (*user friendly*), sehingga dapat membantu dan memudahkan dalam proses pengelolaan transaksi penginputan laporan keuangan. Aplikasi ini juga dapat membantu pengguna (*user*) dalam memperoleh informasi berupa data guna untuk pengambilan keputusan ataupun pembuatan perencanaan, serta menghasilkan beberapa *output*.

Kata Kunci: Penyusunan, Laporan Keuangan, VBA

ABSTRACT

***Design of Financial Statement Preparation Application Based on Microsoft Excel Macros on CV. Pulau Indah Palembang
Indah Suci Maharani, 2023 (lii + 53)
Accounting, Sriwijaya State Polytechnic
E-mail : indahsmhrni55@gmail.com***

Management of the preparation of financial statements on CV. Pulau Indah Palembang, everything has not been done computerized, but still uses a manual system using ordinary notebooks, so that there can be wrong records, lack of records, forgetting to record, and other errors. In addition, it can cause inadequacy in obtaining information regarding the preparation of financial statements, as well as obstacles in decision making. The methods carried out for data and information collection are interviews, documentation, and literature studies while the system development method. The purpose of this writing is to produce an application system for preparing financial statements using Microsoft Visual Basic for Applications (VBA). The design of financial statement preparation applications using VBA has a display that is easy and comfortable to use (user friendly), so that it can help and facilitate the process of managing financial statement input transactions. This application can also help users in obtaining information in the form of data for decision making or planning, and produce several outputs.

Keywords: Drafting, Financial Statement, VBA

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan ke hadirat Allah Yang Maha Esa. Atas berkah, rahmat kesehatan, kesempaan dan segala sesuatunya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini dengan tepat waktu. Laporan ini ditulis untuk memenuhi syarat kelulusan di Politeknik Negeri Sriwijaya pada Jurusan Akuntansi Program Studi DIII Akuntansi.

Tentunya, dalam menyelesaikan laporan ini penulis menyadari bahwasannya selain ridho Allah SWT, doa, dukungan, motivasi dan semangat dari orang tersayang juga sangat mempengaruhi kekuatan dan pemikiran penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik dan tepat waktu. Hal ini tentunya dapat dibuktikan dengan terselesaiannya laporan akhir ini dengan judul “Rancangan Aplikasi Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis *Microsoft Macro Excel* Pada CV Pulau Indah Palembang” dengan baik oleh penulis.

Hasil dari proses yang panjang ini penulis hadiahkan kepada kalian yang selalu percaya dan yakin bahwa penulis mampu menyelesaikannya. Dan juga penghargaan yang penulis hadiahkan atas diri sendiri karena telah mampu menyelesaikan laporan sampai ke tahap ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi yang membutuhkan. Untuk itu perkenankanlah dalam kesempatan ini, penulis dengan segala ketulusan hati mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si. Ak. CA., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

4. Ibu Bainil Yulina, S.E., M. Si selaku Dosen Pembimbing I yang sudah memberikan saran, arahan dan masukan sehingga dapat meyelesaikan Laporan Akhir ini.
 5. Bapak Choiruddin, S.E., M. Si selaku Dosen Pembimbing II yang sudah memberikan saran, arahan dan masukan sehingga dapat meyelesaikan Laporan Akhir ini.
 6. Ibu Henny Yulsiati, S.E., M. Ak selaku Pembimbing Akademik kelas 6AE.
 7. Bapak Ibu Dosen beserta Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah mendidik dan membimbing penulis selama proses belajar mengajar.
 8. Bapak Yusmar selaku Direktur Perusahaan serta pembimbing yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama pengambilan data di CV Pulau Indah Palembang.
 9. Mama dan Papa, Bunda yang senantiasa mendo'akan, membantu dalam merangkai kata, mengajarkan excel vba, memberikan dukungan yang tiada henti-hentinya dan kepercayaan penuh untuk membantu menyelesaikan laporan ini.
 10. Orang yang selalu membantu dan memberikan semangat dalam proses pengerjaan penyusunan laporan ini Nurul Aulia Rahma, dan Tiara Waro'ah Setiani dan juga selalu memberikan masukan dan arahan serta memberikan kata-kata semangat dan menjadi teman tersantuyku.
 11. Teman-teman seperjuangan kelas 6AE dan Pihak-pihak yang telah memberikan bantuan moral dan materi namun tidak tersebut namanya.
- Akhir kata penulis berharap semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat dan menambah ilmu pengetahuan terutama bagi mahasiswa Jurusan Akuntansi Program Studi DIII Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya dan masyarakat umumnya.

Palembang, Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIATISME	ii
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN AKHIR.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN REVISI/PERBAIKAN.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	4
1.4.1 Tujuan Penulisan	4
1.4.2 Manfaat Penulisan	5
1.5 Metode Pengumpulan Data	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Perancangan	8
2.2 Sistem Informasi Akuntansi	8
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	8
2.2.2 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.2.3 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	9
2.2.4 Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi	10
2.2.5 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi	10
2.2.6 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	10
2.3 Ruang Lingkup SAKETAP	11
2.4 Laporan Keuangan	11
2.4.1 Pengertian Laporan Keuangan	11
2.4.2 Tujuan Laporan Keuangan	12
2.4.3 Jenis dan Sifat Laporan Keuangan	13
2.5 Pengertian Prosedur.....	14
2.6 Teknik Pengembangan Sistem	14
2.6.1 Waterfall.....	14
2.6.2 Tahap-tahap Pengembangan Sistem.....	15
2.7 Visual Basic For Application	17
2.7.1 Pengertian Visual Basic For Application	17

2.7.2 Komponen Visual Basic For Application	18
2.8 Microsoft Excel	19
2.8.1 Pengertian Microsoft Excel.....	19
2.8.2 Developer	19

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Perusahaan.....	21
3.2 Visi dan Misi CV. Pulau Indah	22
3.2.1 Visi CV. Pulau Indah	22
3.2.2 Misi CV. Pulau Indah.....	22
3.3 Struktur Organisasi Perusahaan	22
3.4 Logo CV. Pulau Indah.....	24
3.5 Pembagian Tugas dan Wewenang.....	24
3.6 Proses Usaha CV. Pulau Indah	26
3.6.1 Proses Pengangkutan.....	26
3.6.2 Proses Pendistribusian.....	26
3.7 Flowchart Kegiatan pencatatan Laporan	27

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Analisis Kelayakan Sistem Penyusunan Laporan Keuangan pada CV Pulau Indah	30
4.2 Perancangan (<i>Design</i>) Program Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis <i>Microsoft Visual Basic For Application</i>	31
4.2.1 Perancangan Format Login Menggunakan Fungsi <i>Macro Excel</i>	32
4.3 Pengujian Cara Kerja Program Aplikasi	34
4.4 Tampilan Aplikasi Yang Dapat Digunakan Pada CV. Pulau Indah.....	38
4.5 Usulan Bagan Alir (Flowchart) Sistem Informasi Akuntansi Penyusunan Laporan Keuangan	51

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	52
5.2 Saran.....	53

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1	Tahap-tahap Pengembangan Sistem.....	15
Gambar 2.2	Tampilan Kotak Dialog <i>Excel Options</i>	18
Gambar 2.3	Tampilan <i>Tab Developer</i>	19
Gambar 3.1	Struktur Organisasi CV Pulau Indah	23
Gambar 3.2	Logo CV Pulau Indah.....	24
Gambar 3.3	Flowchart Pencatatan pada CV Pulau Indah	27
Gambar 4.1	Tampilan Halaman Utama.....	32
Gambar 4.2	Tampilan Format <i>Useform</i>	33
Gambar 4.4	Tampilan Menu Utama.....	34
Gambar 4.5	Tampilan Login	35
Gambar 4.6	Tampilan Menu Utama.....	35
Gambar 4.7	Tampilan Input Transaksi.....	36
Gambar 4.8	Tampilan Daftar Akun Transaksi	37
Gambar 4.9	Tampilan Tambah Akun Transaksi	38
Gambar 4.10	Tampilan Jurnal Umum	39
Gambar 4.11	Tampilan Neraca	42
Gambar 4.12	Tampilan Buku Besar	43
Gambar 4.13	Tampilan Laba Rugi.....	48
Gambar 4.14	Tampilan Laporan Ekuitas	49
Gambar 4.15	Tampilan Neraca Saldo Setelah Penutup	50
Gambar 4.16	Tampilan Flowchart.....	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Surat Permohonan Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir
2. Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir
3. Surat Balasan Kesediaan Pengambilan Data dari Perusahaan
4. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing I
5. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing II
6. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing I
7. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Dosen Pembimbing II
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa
9. Hasil Wawancara
10. Rekap Kwitansi
- 11. Coddng*