

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN
BERBASIS WEB PADA CV PANCA TEXTILE SRIWIJAYA
PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

Laporan Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat
Menyelesaikan pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi

OLEH :

KENIA FIRTA NETA TARIGAN
061930500603

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2022**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918



Web: <http://www.polisiwijaya.ac.id> E-mail: info@polisi.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data di bawah ini:

Nama : Kenia Firta Neta Tarigan
NIM : 061930500603
Jurusan : Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan
Berbasis Web 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.

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

Palembang,

Yang menyatakan



Kenia Firta Neta Tarigan

NIM 061930500603



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

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

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Kenia Firta Neta Tarigan
NPM : 061930500603
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan
Berbasis Web pada CV Panca Textile Sriwijaya

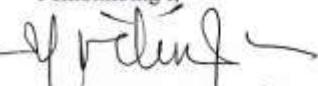
Telah Diujikan Pada Ujian Laporan Akhir, Tanggal 1 Agustus 2022

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 29 Agustus 2022

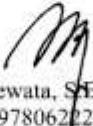
Pembimbing I,


Bainil Yulina, S.E., M. Si.
NIP 196107011989032001

Pembimbing II,


Yevi Dwitayanti, S.E., M. Sc.
NIP 198205232014042001

Mengetahui,
Ketua Jurusan


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

Mahasiswa berikut,

Nama	:	Kenia Firta Neta tarigan
No. Induk Mahasiswa	:	061930500603
Jurusan/ Program Studi	:	Akuntansi/ DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir	:	Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada CV Panca Textile Sriwijaya

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diajukan pada hari Senin tanggal 1 bulan Agustus tahun 2022. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi.

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji*)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	a. Merapikan tata tulis secara keseluruhan b. Benahi pembahasan kaitkan dengan ruang lingkup pembahasan dan arahkan ke bidang akuntansi c. Rumusan masalah disusun dalam bentuk pernyataan	Dr. Rita Martini, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 196503121990032001	12/08/2022	
2.	Perbaikan revisi dari penguji	Dr. Periansya, S.E., M.M. NIP 196206041988031001	10/08/2022	
3.	Perbaikan tata tulis, kutipan dan daftar pustaka	Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA NIP 197804102005012020	09/08/2022	
4.	Perbaikan penulisan ukuran huruf pada gambar :Font 8, pada gambar :4.6 – 4.22	Riza Wahyudi, S.E., M.M., Ak., CA. NIP 197007182001121001	29/08/2022 /08	

Palembang, 10 Agustus 2022
(Ketua Penguji**)

(Dr. Periansya, S.E., M.M.)
NIP 196206041988031001

Catatan:

*) Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir

**) Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian laporan akhir

Lembaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam laporan akhir

MOTTO DAN PERSEMPAHAN

Sebab Aku ini mengetahui rancangan-rancangan apa yang ada pada-Ku mengenai kamu, demikianlah firman TUHAN, yaitu rancangan damai sejahtera dan bukan rancangan kecelakaan, untuk memberikan kepadamu hari depan yang penuh harapan.

(Yeremia 29 : 11)

Segala perkara dapat Kutanggung didalam Dia yang memberi kekuatan kepadaku

(Filipi 4 : 13)

*It's okay to fall, it's okay to get hurt. All you have to do is get back up and keep running.
Life is sculpture that cast as you make mistakes and learn from them*

(Kim Namjoon)

Laporan Akhir ini Kupersembahkan Untuk:

- ❖ **Tuhan Yesus Kristus**
- ❖ **Bapak dan Mamak Tercinta**
- ❖ **Adikku Tersayang**
- ❖ **Bangtan**
- ❖ **Jhope**
- ❖ **Keluarga Besar**
- ❖ **Kedua dosen pembimbing**
- ❖ **Para dosen yang kuhormati**
- ❖ **Cita- citaku**
- ❖ **Sahabat- sahabatku**
- ❖ **Almamaterku “Politeknik Negeri Sriwijaya”**

ABSTRAK

RANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN BERBASIS WEB PADA CV PANCA TEXTILE SRIWIJAYA PALEMBANG
Politeknik Negeri Sriwijaya, Jurusan Akuntansi
Kenia Firta Neta Tarigan, 2022 (xv + 51 Halaman)
Email : keniafirtaneta@gmail.com

Tujuan pembuatan laporan akhir ini adalah untuk merancang sistem informasi akuntansi penjualan berbasis web menggunakan PHP MYSQL pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang agar dapat membuat dan menyimpan data penjualan menggunakan fitur-fitur dan form penjualan. Penulis menggunakan teknik wawancara (interview) yang dilakukan kepada pemilik usaha untuk mengetahui permasalahan atas kebutuhan informasi terkait penjualan setelah dilakukannya wawancara, dilakukan perancangan (design) aplikasi penjualan setelah itu dianalisis dan observasi (pengamatan) yang dilakukan penulis sebelum dan sesudah penggunaan aplikasi penjualan Panca Textile Sriwijaya Palembang. Berdasarkan sumber datanya, penulis menggunakan sumber primer berupa hasil wawancara, rancangan dan analisis. Memastikan bahwa Menggunakan sistem penjualan yang terkomputerisasi jumlah keuntungan yang diperoleh akan menghasilkan data keuntungan yang akurat dan memberikan informasi omset yang berkualitas. Setelah tahap implementasi dilakukan pengujian yang bertujuan untuk memeriksa keseluruhan sistem apakah tahap integrasi antar modul sistem telah berjalan dengan baik. pengujian dilakukan secara blackbox. Dalam pengujian proses sistem berjalan dengan baik.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan, Web, Perancangan, Pengujian

ABSTRACT

***WE WEB-BASED SALES ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM DESIGN
ON CV PANCA TEXTILE SRIWIJAYA PALEMBANG***

Politeknik Negeri Sriwijaya, Jurusan Akuntansi

Kenia Firta Neta Tarigan, 2022 (xv + 51 Halaman)

Email : keniafirtaneta@gmail.com

The purpose of making this final report is to design a web-based sales accounting information system using PHP MYSQL at CV Panca Textile Sriwijaya Palembang in order to create and store sales data using features and sales forms. The author uses interview techniques (interviews) conducted to business owners to find out the problems of information needs related to sales after the interview, the design of the sales application after it is analyzed and observation (observation) conducted by the author before and after the use of the Panca Textile Sriwijaya Palembang sales application. Based on the data source, the author uses primary sources in the form of interview results, design and analysis. Ensuring that using a computerized sales system the amount of profit earned will produce accurate profit data and provide quality turnover information. After the implementation stage, testing is carried out which aims to check the entire system whether the integration stage between system modules has gone well. testing is done in blackbox. In testing the system process runs well.

Keywords: Accounting Information System, Sales, Web, Design, Testing

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan kasih dan rahmat-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Laporan Akhir (LA) ini dengan baik dan tepat waktunya.

Laporan Akhir ini berjudul “Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Web Pada CV Panca Textile Sriwijaya Palembang”. Tujuan dari penulisan laporan akhir ini adalah untuk memenuhi syarat kelulusan pada Program DIII Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Penulisan Laporan Akhir ini tidak akan mungkin menjadi sebuah karya ilmiah tanpa adanya bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak yang telah ikut serta baik secara langsung maupun tidak langsung. Penulis banyak mendapatkan bantuan baik secara moral maupun materil, bimbingan, saran dan petunjuk dari berbagai pihak dalam usaha menyelesaikan Laporan Akhir ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Evada Dewata, S.E.,M.Si.,AK.,CA, selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E.,M.BA.,Ak selaku Seketaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan dorongan, saran dan masukan dalam menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini.
5. Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan dorongan, saran dan masukan dalam menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen Politeknik Negeri Sriwijaya atas ilmu dan didikan yang telah diberikan selama ini.
7. Seluruh Staff Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya
8. Bapak Eko Panca Gustiono selaku pemilik CV Panca Textile Sriwijaya Palembang telah memberikan kesempatan penulis untuk mengambil data.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada semua pihak yang telah membuat secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan laporan akhir ini. Semoga Tuhan selalu melimpahkan rahmat dan kasih- Nya kepada kita semua dan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan mahasiswa, Amin.

Palembang, Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR	iv
HALAMAN MOTTO PERSEMBAHAAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv

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 Perancangan	8
2.2 Sistem.....	8
2.3 Informasi	9
2.4 Akuntansi	9
2.5 Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.5.1 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.5.2 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	10
2.5.3 Peranan Sistem Informasi Akuntansi	10
2.5.4 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	11
2.6 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	11
2.6.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	11
2.6.2 Fungsi Terkait Penjualan	12
2.6.3 Dokumen dan Catatan Akuntansi Penjualan.....	12
2.6.4 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	12
2.7 Metode Pengembangan Sistem	13
2.8 Alasan Perubahan Sistem.....	14
2.9 Aplikasi	14
2.10 Website	15
2.11 Analisis Pieces	16

2.12 Bagan Alir (<i>Flowchart</i>).....	16
2.12.1 Pengertian <i>Data Flow Diagram</i> (DFD)	16
2.12.2 Pengertian <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	17
2.12.3 Pengertian <i>Block Chart Diagram</i>	17
2.12.4 Pengertian Basis Data (<i>Data Base</i>).....	18
2.13 Program.....	18
2.13.1 HTML	18
2.13.2 Pengertian Xampp.....	18
2.13.3 PHPMyAdmin.....	19
2.13.4 Pengertian MySQL	19
2.13.5 Pengertian PHP	19
2.13.6 Menulis PHP Pertama	20

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	21
3.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	21
3.2.1 Visi Perusahaan.....	21
3.2.2 Misi Perusahaan	21
3.3 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	22
3.3.1 Struktur Organisasi	22
3.3.2 Pembagian Tugas	22
3.4 Aktivitas Usaha	23
3.5 ProsedurTerkait Penjualan Tunai.....	26
3.6 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	28
3.7 Laporan Penjualan Bulanan	29

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Analisis Fungsi Terkait Penjualan	31
4.2 Analisis Dokumen yang Digunakan	32
4.3 Analisis Catatan yang Digunakan.....	33
4.4 Analisis Prosedur Terkait Penjualan.....	34

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	50
5.2 Saran	51

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Siklus RAD	13
Gambar 2.2	Website Panca Textile Sriwijaya	15
Gambar 2.3	Simbol-simbol <i>Data Flow Diagram</i>	17
Gambar 2.4	PHPMyAdmin.....	19
Gambar 3.1	Struktur Organisasi	22
Gambar 3.2	Bagan Alir Panca Textile Sriwijaya.....	27
Gambar 4.1	Nota Penjualan	32
Gambar 4.2	Laporan penjualan Bulanan	33
Gambar 4.3	<i>Flowchart Login</i>	34
Gambar 4.4	<i>Flowchart Form</i> Penjualan dan <i>Form</i> Pengeluaran.....	34
Gambar 4.5	<i>Flowchart Form</i> Utang	35
Gambar 4.6	<i>Flowchart Laporan</i> Bulanan	36
Gambar 4.7	Tabel Detail Pembayaran	37
Gambar 4.8	Tabel Detail Pengeluaran	37
Gambar 4.9	Tabel Detail Penjualan	38
Gambar 4.10	Tabel Detail Pesanan.....	38
Gambar 4.11	Tampilan <i>Login</i>	39
Gambar 4.12	Menu Utama.....	40
Gambar 4.13	Daftar Pesanan	41
Gambar 4.14	Nota.....	42
Gambar 4.15	Tambah Penjualan.....	42
Gambar 4.16	Daftar Pengeluaran.....	43
Gambar 4.17	Pengeluaran Bulan April	43
Gambar 4.18	Tambah Pengeluaran Awal	44
Gambar 4.19	Tambah Pengeluaran	44

Gambar 4.20 Tampilan Menu Hutang 45

Gambar 4.21 Laporan Penjualan Bulanan 46

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Data Penjualan CV Panca Textile Sriwijaya	
Bulan 31 Desember	29
Tabel 3.2 Data Penjualan CV Panca Textile Sriwijaya	
Bulan 31 Januari 2022	30
Tabel 3.3 Data Penjualan CV Panca Textile Sriwijaya	
Bulan 31 Februari 2022	30
Tabel 4.1 Hasil <i>Black Box Testing</i>	47
Tabel 4.2 Perbandingan Antara Penerapan Sistem	
Manual Dengan Terkomputerisasi.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I).
- Lampiran 2 : Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II).
- Lampiran 3 : Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I).
- Lampiran 4 : Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II).
- Lampiran 5 : Surat Pengantar Jurusan
- Lampiran 6 : Surat Pengantar Izin Pengambilan Data
- Lampiran 7 : Surat Balasan Izin Pengambilan Data dari CV Panca Textile Sriwijaya Palembang
- Lampiran 8 : Kartu Kunjungan Mahasiswa
- Lampiran 9 : Daftar Wawancara dari CV Panca Textile Sriwijaya Palembang
- Lampiran 10 : Data yang Berhubungan dengan Penjualan CV Panca Textile Sriwijaya
- Lampiran 11 : Nota Usaha CV Panca Textile Sriwijaya Palembang