

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PEMBELIAN
PADA PT CAKRA INDO PRATAMA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh:

REICHA DWI PUTRI

NPM : 062230501017

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2025

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PEMBELIAN
PADA PT CAKRA INDO PRATAMA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh:

REICHA DWI PUTRI

NPM : 062230501017

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2025



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME LAPORAN AKHIR

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Reicha Dwi Putri
NPM : 062230501017
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai Pada PT Cakra Indo Pratama Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinil yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiaris 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 2025

Yang membuat pernyataan,



Reicha Dwi Putri
NPM 062230501017





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

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telp: (0711)353414
Laman : <https://polsri.ac.id>, Pos El: info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Reicha Dwi Putri
NPM : 062230501017
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian
Tunai Pada PT Cakra Indo Pratama Palembang

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 14 Juli 2025
Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi/Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Menyetujui,
Pembimbing I,

Henny Yulsiati, S.E., M.Ak.
NIP. 196707171997022001

Palembang, 2025

Pembimbing II,

Yuliana Sari, S.E., M.BA., Ak., CA.
NIP. 197707292008012015

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M. Si., Ak., CA.
NIP. 197104121998022001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918
Website: www.polsriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id
PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Nama : Reicha Dwi Putri
NPM : 062230501017
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai Pada PT Cakra Indo Pratama Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diseminarkan pada Hari Senin Tanggal 14 Bulan Juli Tahun 2025. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	-	Bainil Yulina, S.E., M.Si. NIP. 196107011989032001	01/08/25	
2.	-	Henny Yulsiati, S.E., M.Ak. NIP. 196707171997022001	02/08/2025	
3.	- Kesimpulan nomor 1 ditulis menjadi dua bagian.	Riza Wahyudi, S.E., M.M., Ak. NIP. 197007182001121001	02/08/25	
4.	- Perbaiki tata tulis.	Selvita Meilansari, M.Si. NIP. 199005292023212046	04/08/25	

Palembang, Juli 2025
Ketua Penguji **),

Henny Yulsiati, S.E., M.Ak.
NIP 196707171997022001

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 PERSEMBAHAN

**“Allah tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah berjanji, bahwa
sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan.”**

(QS. Al-Insyirah : 5-6)

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

(QS. Al-baqarah : 286)

**“Tidak ada mimpi yang terlalu tinggi. Tak ada mimpi yang patut untuk
diremehkan. Lambungkan setinggi yang kau inginkan dan gapailah dengan
selayaknya yang kau harapkan.”**

(Maudy Ayunda)

Kupersembahkan untuk:

- ❖ **Kedua Orangtuaku Tersayang**
- ❖ **Kakakku Tersayang**
- ❖ **Seluruh keluargaku yang telah mensupport**
- ❖ **Dosen-dosen Pembimbingku**
- ❖ **Dosen dan Staf Jurusan Akuntansi**
- ❖ **Teman seperjuanganku 6AC**
- ❖ **Diriku sendiri**
- ❖ **Almameter kebangganku**

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai Pada PT Cakra Indo Pratama Palembang

Reicha Dwi Putri, 2025 (xvi + 61 Halaman)

Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya

Email: reichadwiputri2@gmail.com

Laporan akhir ini bertujuan untuk membantu meningkatkan dan memberikan kemudahan dalam proses pendataan transaksi pembelian pada PT Cakra Indo Pratama. Selain itu aplikasi yang dibangun dapat memberikan notifikasi *reorder* ketika barang telah hampir habis, serta memberikan notifikasi status *order* pembelian yang telah dikirim ke pemasok. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data adalah wawancara di PT Cakra Indo Pratama. Dalam melakukan pengembangan sistem informasi akuntansi pembelian tunai, metode yang digunakan adalah metode *waterfall*, dengan analisis kebutuhan sistem. Desain sistem meliputi *desain database*, *desain input* dan *desain output*. Pengujian sistem dilakukan secara mandiri oleh penulis dengan memasukkan sampel data. Perangkat lunak yang digunakan untuk membangun sistem ialah menggunakan *Microsoft Visual Basic 6.0* sehingga menghasilkan tampilan antarmuka. Hasil akhir dalam penulisan laporan akhir ini akan memberikan informasi yang dibutuhkan oleh manajemen, mengetahui sistem informasi akuntansi yang terkomputerisasi, mengetahui perbandingan antara penerapan sistem manual dengan sistem yang terkomputerisasi yang memberikan manfaat lebih besar dibandingkan dengan sistem manual dalam menjalankan sistem pendataan transaksi pembelian, membantu dalam menghasilkan *notifikasi reorder point* dan status *order* pembelian pada PT Cakra Indo Pratama.

Kata Kunci: **Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai, *Waterfall*, *Reorder Point*, *Order* Pembelian, *Microsoft Visual Basic 6.0***

ABSTRACT

Design of Cash Purchase Accounting Information Systemat PT Cakra Indo Pratama

Reicha Dwi Putri, 2025 (xvi+ 61 pages)

Department of Accounting, Sriwijaya State Polytechnic

Pos El: reichadwiputri2@gmail.com

This final report aims to help improve and faciliate the process of recording purchase transactions at PT Cakra Indo Pratama. In addition, the application built can provide reorder notifications when goods are running low, and provide notification of the status of purchase orders that have been sent to suppliers. The method used in data collection is interviews at PT Cakra Indo Pratama. In developing a cash purchase accounting information system, the method used is the waterfall method, with system requirements analysis. System design includes database design, input design and output design. System testing is done independently by the author by entering sample data. The software used to build the system is using Microsfot Visual Basic 6.0 so as to produce an interface display. The final result of writing this final report will provide the information needed by management, knowing the computerized accounting information system, knowing the comparison between the implementation of a manual system and a computerized system that provides greater benefits than a manual system in running a purchase transaction data collection system, assisting in generating reorder point notifications and purchase order status at PT Cakra Indo Pratama.

Keywords: Cash Purchase Accounting Information System, Waterfall, Reorder Point, Purchase Order, Microsoft Visual Basic 6.0

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan waktu yang telah ditentukan, serta shalawat dan salam semoga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW dan para sahabat, pengikutnya hingga akhir zaman. Laporan Akhir ini berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai pada PT Cakra Indo Pratama”**. Laporan Akhir ini, dibuat untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan program Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis juga menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan. Hal ini tentu saja terjadi karena terbatasnya pengetahuan dan kemampuan yang dimiliki penulis. Keberhasilan dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta pengarahan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih dengan tulus dan ikhlas kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc., selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Henny Yulsiati, S.E., M. Ak. Selaku Dosen pembimbing I Laporan Akhir di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah banyak memberikan bimbingan, dukungan, saran dan masukan selama menyelesaikan Laporan Akhir ini.
5. Ibu Yuliana Sari, S.E., M. BA., Ak., CA. Selaku Dosen Pembimbing II Laporan Akhir di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah

6. banyak memberikan bimbingan, dukungan, saran dan masukan selama menyelesaikan Laporan Akhir ini
7. Bapak Sulaiman, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing akademik kelas 6AC angkatan 2022.
8. Bapak dan ibu dosen beserta staf pengajar dan karyawan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah mendidik dan memberikan ilmu kepada kami selama perkuliahan.
9. Bapak Sandy Agstinus G selaku Manajer PT Cakra Indo Pratama yang telah memberikan izin serta kepercayaan kepada penulis untuk melakukan pengambilan data di perusahaan, dan Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada Bapak Agung selaku Staf Pembelian yang telah meluangkan waktu, memberikan informasi, serta membantu penulis dalam memperoleh data-data yang dibutuhkan.
10. Kedua Orang Tua Penulis tercinta, Bapak Husni dan Ibu Yanti Yosefa, orang tua yang hebat yang selalu mendoakan, menyemangati, mengerti, ,menasihati, serta dukungan baik secara moral maupun finansial. Semoga penulis dapat memberikan kebahagiaan kepada kalian sebagi anak yang berbakti.
11. Bunda dan Paman saya, Husnun dan Firdaus yang selalu mendoakan, menyemangati, menasihati serta selalu memberikan dukungan. Semoga penulis dapat memberikan kebahagiaan dan membalas kebaikan kalian .
12. Kakak saya, Arief Agustian dan Dwi Nur Viki yang telah menjadi penyemangat dalam pembuatan Laporan Akhir ini.
13. Terima kasih kepada teman-temanku yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang telah memberikan semangat serta dukungan dalam pembuatan Laporan Akhir ini.
14. Teman-teman seperjuangan 6AC yang selalu saling menguatkan dan memberikan semangat ditengah rintangan yang dihadapi selama proses penyusunan Laporan Akhir.
15. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.
16. *Last but not least, thank to my self* Reicha Dwi Putri. Yang telah bertahan,

bekerja keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengatur waktu, tenaga, pikiran dengan sangat amat baik. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan dari luar keadaan dan tidak memutuskan untuk menyerah sesulit apapun proses hidupmu untuk menyelesaikan perjalanan ini dengan sebaik dan semaksimal mungkin. Ingatlah Reicha, bahwa hidup akan terus berjalan tanpa bertaya sanggup atau tidaknya. *May this be a reminder that you're always becoming the best version of yourself. Keep growing, keep learning, and never stop believing in your potential.*

Penulis menyadari bahwa kesempurnaan hanya milik Allah SWT, tentunya Laporan Akhir ini masih jauh untuk dikatakan sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menerima saran dan kritik yang membangun sebagai bahan masukan bagi penulis untuk perbaikan di masa yang akan datang. Di samping itu, penulis juga menyampaikan permohonan maaf atas segala kekurangan dalam penyusunan Laporan Akhir ini. Penulis berharap semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi penulis dan mahasiswa/mahasiswi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL MUKA	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
SURAT PERNYATAAN SURAT PLAGIARISME	iii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....	iv
PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR	v
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv

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 TINJAUAN PUSTAKA 8

2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.1.1 Pengertian Perancangan	8
2.1.2 Pengertian Sistem	8
2.1.3 Pengertian Informasi.....	9
2.1.4 Pengertian Akuntansi.....	9
2.1.5 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.6 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.7 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	11
2.1.8 Komponen Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Pembelian	13
2.2.1 Pengertian Pembelian	13
2.2.2 Pengertian Pembelian Tunai.....	13
2.2.3 Fungsi yang Terkait dalam Pembelian	13
2.2.4 Informasi yang Diperlukan oleh Manajemen.....	14
2.2.5 Dokumen yang Digunakan	15
2.2.6 Catatan Akuntansi yang Digunakan.....	16
2.2.7 Jaringan Prosedur yang Membentuk Sistem Akuntansi	17
2.3 Reorder Point (ROP) / Titik Pemesanan Kembali	19
2.4 Metode Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai	20

2.4.1 Kelebihan dan Kekurangan Metode Waterfall.....	22
2.5 Visual Basic	23
2.5.1 Pengertian Visual Basic	23
2.5.2 Kelebihan Visual Basic	23
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	25
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	25
3.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	26
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas	26
3.3.1 Struktur Organisasi	26
3.3.2 Uraian Tugas pada PT Cakra Indo Pratama	27
3.4 Aktivitas PT Cakra Indo Pratama	30
3.5 Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai Pada PT Cakra Indo Pratama	31
3.6 Bagian yang Terkait	32
3.7 Dokumen dan Catatan yang Digunakan.....	33
3.8 Jaringan Prosedur yang Membentuk Sistem	35
BAB IV PEMBAHASAN	36
4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai pada PT Cakra Indo Pratama	36
4.1.1 Analisis Kebutuhan Sistem.....	37
4.1.2 Analisis Pengguna Sistem.....	38
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai pada PT Cakra Indo Pratama.....	38
4.2.1 Tabel Database.....	39
4.2.2 Implementasi Koneksi Database Microsoft Acces ke Visual Basic 6.0	42
4.2.3 Perancangan Form Aplikasi.....	43
4.2.4 Informasi yang Dibutuhkan oleh Manajemen PT Cakra Indo Pratama	53
4.3 Kelebihan dan Kelemahan dari Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Tunai Menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 pada PT Cakra Indo Pratama.....	56
4.4 Perhitungan Reorder Point	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	60
5.1 Kesimpulan	60
5.2 Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Grafik Reorder Point (ROP)	20
Gambar 2.2	Tahapan Metode Waterfall.....	21
Gambar 3.1	Struktur Organisasi.....	27
Gambar 3.2	Dokumen Faktur	33
Gambar 3.3	Dokumen pembelian	34
Gambar 4.1	Tabel Data Barang.....	39
Gambar 4.2	Tabel Data Pelanggan	40
Gambar 4.3	Tabel Data Supplier.....	40
Gambar 4.4	Tabel Data Pembelian	40
Gambar 4.5	Tabel Data Penjualan	41
Gambar 4.6	Tabel Data Purchase Order (PO).....	41
Gambar 4.7	Tabel Login	42
Gambar 4.8	Menambah referensi ADO ke Visual Basic	42
Gambar 4.9	Kode Koneksi Database	43
Gambar 4.10	Coding Form Login.....	44
Gambar 4.11	Tampilan Form Login	44
Gambar 4.12	Coding Form Menu Utama	45
Gambar 4.13	Tampilan Form Menu Utama.....	45
Gambar 4.14	Coding Form Data Barang	46
Gambar 4.15	Tampilan Form Data Barang.....	46
Gambar 4.16	Coding Form Data Supplier	47
Gambar 4.17	Tampilan Form Data Supplier.....	47
Gambar 4.18	Coding Form Data Pelanggan	48
Gambar 4.19	Tampilan Form Data Pelanggan.....	48
Gambar 4.20	Coding Form Data Pembelian.....	49
Gambar 4.21	Tampilan Form Data Pembelian	49
Gambar 4.22	Coding Form Data Transaksi Penjualan.....	50
Gambar 4.23	Tampilan Form Data Transaksi Penjualan	50
Gambar 4.24	Coding Form Persediaan Barang dengan Notifikasi ROP	51
Gambar 4.25	Tampilan Form Persediaan Barang dengan Notifikasi ROP.....	52
Gambar 4.26	Coding Form Data Barang Masuk dan Keluar.....	53
Gambar 4.27	Tampilan Form Data Barang Masuk dan Keluar	53

Gambar 4.28 Tampilan Daftar Persediaan dengan Notifikasi ROP.....	54
Gambar 4.29 Tampilan Penginputan Pemesanan yang Dikirim ke Pemasok (Purchase Order).....	55
Gambar 4.28 Tampilan Po yang Telah dikirim ke pemasok.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Permohonan Pengantar Izin Pengambilan Data
- Lampiran 2 Surat Pengantar Pengambilan Data
- Lampiran 3 Surat Balasan Pengambilan Data
- Lampiran 4 Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (LA) Pembimbing I
- Lampiran 5 Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (LA) Pembimbing II
- Lampiran 6 Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 7 Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 8 Kartu Kunjungan Mahasiswa
- Lampiran 9 Daftar Pertanyaan Hasil Wawancara dengan PT Cakra Indo Pratama
- Lampiran 10 Lembar Kuesioner PT Cakra Indo Pratama
- Lampiran 11 SIUP Perusahaan
- Lampiran 12 Surat Penggunaan Produk
- Lampiran 13 Daftar Produk PT Cakra Indo Pratama
- Lampiran 14 Daftar Pembelian PT Cakra Indo Pratama Periode Januari- Maret
- Lampiran 15 Coding