

**PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN PERSEDIAAN BARANG
PADA TOKO INTI JAYA LEMABANG BERBASIS
*MICROSOFT ACCESS***



LAPORAN AKHIR

OLEH:

**TENNIZHA SYAHRA RAMADHANI
NPM 062330601304**

**Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Pada Jurusan Administrasi Bisnis
Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS
PALEMBANG
2026**

**PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN PERSEDIAAN BARANG
PADA TOKO INTI JAYA LEMABANG BERBASIS
MICROSOFT ACCESS**



LAPORAN AKHIR

OLEH:

**TENNIZHA SYAHRA RAMADHANI
NPM 062330601304**

Menyetujui,

Palembang, 11 Agustus 2026

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M
NIP 198103222003122001**

**Tsurayya Syrif Zain S. Psi., M.A
NIP 199005252022032009**

Mengetahui,

**Ketua Jurusan
Administrasi Bisnis,**

**Koordinator Program Studi
D. III Administrasi Bisnis,**

**Dr. Sari L. Z. Ridho, S.E., M.Ec., CHE.
NIP 197705212006042001**

**Dwi Riana, S.E., M.AB., CFA
NIP 199010202022032010**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tennizha Syahra Ramadhani
NPM : 062330601304
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : Aplikasi Komputer Rasional 3
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Pencatatan Persediaan Barang
Pada Toko Inti Jaya Lemabang Berbasis *Microsoft Access*

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan Akhir ini bukanlah plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir saya plagiat/menyalin Laporan Akhir milik orang lain maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak pihak yang berkepentingan.

Palembang, 13 Agustus 2026



Tennizha Syahra Ramadhani
NPM 062330601304

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Tennizha Syahra Ramadhani
NPM : 062330601304
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : Aplikasi Komputer Rasional 3
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Pencatatan Persediaan
Barang Pada Toko Inti Jaya Lemabang Berbasis
Microsoft Access

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Laporan Akhir
Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
dan dinyatakan LULUS

Pada Hari: Jumat
Tanggal : 24 Juni 2026

TIM PENGUJI

<u>No.</u>	<u>Nama</u>	<u>Tanda Tangan</u>	<u>Tanggal</u>
1.	Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M. Ketua Penguji		30 Juli 2026
2.	Mariskha Z, S.E., M.M. Anggota Penguji		30 Juli 2026
3.	Ilham Prawidi Sakti, M.Psi. T. Anggota Penguji		3 Agustus 2026
4.	Claudya Nurcahaya, S.E., M.M. Anggota Penguji		30 Juli 2026

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

**“Dan bahwa manusia hanya memperoleh apa yang telah diusahakannya.
Dan sesungguhnya usahanya itu kelak akan diperlihatkan (kepadanya).”
(Q.S. An-Najm: 39-40).**

Kupersembahkan kepada:

- **Kedua Orang Tua**
- **Saudara-Saudara ku**
- **Teman-Teman Kelas 6NE**
- **Almamater**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul “Perancangan Sistem Pencatatan Persediaan Barang Pada Toko Inti Jaya Lemabang Berbasis *Microsoft Access*” dengan baik.

Laporan akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Studi Diploma III Administrasi Bisnis. Penyusunan laporan ini bertujuan untuk merancang suatu sistem pencatatan persediaan barang yang dapat membantu proses pengelolaan data persediaan pada Toko Inti Jaya Lemabang. Sistem yang dirancang menggunakan *Microsoft Access* dengan pengelolaan data barang, barang masuk, barang keluar, pencarian data, serta penyajian laporan persediaan. Diharapkan sistem yang dibuat dapat membantu proses pencatatan menjadi lebih teratur, efektif, dan memudahkan pengguna dalam memperoleh informasi persediaan barang.

Dalam proses penyusunan laporan ini, penulis memperoleh bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu sehingga laporan ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis menyadari bahwa laporan ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan sebagai bahan perbaikan di masa yang akan datang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat serta menjadi referensi bagi pihak yang membacanya.

Palembang, 2026
Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Laporan Akhir yang berjudul “Perancangan Sistem Pencatatan Persediaan Barang pada Toko Inti Jaya Lemabang Berbasis Microsoft Access”, penulis telah memperoleh banyak bantuan, bimbingan, arahan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Sari Lestari Zainal Ridho, S.E., M.Ec., CHE., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Andriansyah Bari, S.IP., M.AB., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Dwi Riana, S.E., M.AB., selaku Ketua Program Studi Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M., selaku Pembimbing I yang telah memberikan saran, solusi dan petunjuk bagi penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
6. Ibu Tsurayya Syarif Zain S. Psi., M.A., selaku pembimbing II yang telah memberikan saran, solusi, dan petunjuk bagi penulis dalam menyelesaikan Laporan Ahir ini.
7. Bapak Pemilik Toko Inti Jaya Lemabang yang telah memberikan izin, kesempatan, serta informasi yang diperlukan kepada penulis selama penyusunan Laporan Akhir ini.
8. Seluruh Dosen, Karyawan dan Staf Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
9. Kedua orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan semangat serta doa kepada kami.
10. Teman-teman seperjuangan jurusan Administrasi Bisnis khususnya kelas 6 NE yang telah membantu dan memberikan dukungan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.

Akhir kata semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat dan hidayah nya atas segala keridhoannya dalam membantu menyelesaikan laporan Akhir ini dan semoga laporan ini bermanfaat untuk semua pihak.

Palembang, 2026
Penulis

ABSTRAK

Pencatatan persediaan barang memiliki peranan penting dalam mendukung kelancaran operasional usaha. Toko Inti Jaya Lemabang masih melakukan pencatatan persediaan barang secara manual menggunakan faktur sehingga proses pencarian data, pengelolaan stok, dan pembuatan Laporan belum berjalan secara optimal. Laporan Akhir ini bertujuan untuk merancang sistem pencatatan persediaan barang menggunakan *Microsoft Access* guna membantu pengelolaan data persediaan secara lebih terstruktur dan efisien. Metode yang digunakan meliputi wawancara, dokumentasi, analisis, perancangan, pengembangan, implementasi dan evaluasi. Hasil perancangan menghasilkan sistem yang terdiri dari fitur login, data barang, barang masuk, barang keluar, pencarian data, serta laporan persediaan. Sistem yang dibuat dapat menyimpan data dalam satu *database*, memperbarui stok secara otomatis berdasarkan transaksi yang terjadi, serta mempermudah pengguna dalam memperoleh informasi persediaan. Berdasarkan hasil implementasi dan evaluasi, sistem dapat digunakan dengan baik dan membantu meningkatkan ketepatan pencatatan serta efisiensi pengelolaan persediaan barang pada Toko Inti Jaya Lembang.

Kata Kunci: *Microsoft Access, Persediaan Barang, Sistem Pencatatan, Database, Stok Barang.*

ABSTRACT

Toko Inti Jaya Lemabang still manages inventory records manually using invoices, causing data retrieval, stock monitoring, and report preparation to be less efficient. This final project aims to design an inventory recording system using Microsoft Access to support a more organized and efficient inventory management process. The methods used in this project include interviews, documentation, requirement analysis, system design, development, implementation, and evaluation. The result of this project is an inventory recording system consisting of login features, item data, incoming goods, outgoing goods, search functions, and inventory reports. The system is capable of storing data in a single database, updating stock quantities automatically based on transactions, and assisting users in obtaining inventory information more easily. Based on the implementation and evaluation results, the system can be used properly and helps improve recording accuracy as well as the efficiency of inventory management activities at Toko Inti Jaya Lemabang.

Keywords: Microsoft Access, Inventory Management, Recording System, Database, Stock Control.

DAFTAR ISI

LAPORAN AKHIR.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
MOTTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Laporan Akhir	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Laporan Akhir	4
1.4.1 Tujuan Laporan Akhir	4
1.4.2 Manfaat Laporan Akhir	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Sistem Informasi	6
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi	6
2.2 Persediaan Barang	7
2.2.1 Pengertian Persediaan Barang.....	7
2.2.2 Tujuan Pengendalian Persediaan Barang	7
2.2.3 Metode Penilaian Persediaan	8
2.2.3 Sistem Pencatatan Persediaan	8
2.3 Microsoft Access	9

2.3.1 Pengertian Microsoft Access.....	9
2.3.2 Komponen Microsoft Access	10
BAB III METODE LAPORAN AKHIR	12
3.1 Profil Perusahaan/Lembaga.....	12
3.1.1 Visi, Misi, dan Tujuan Perusahaan	12
3.1.1.1 Visi Perusahaan	12
3.1.1.2 Misi Perusahaan.....	12
3.1.1.3 Tujuan Perusahaan	12
3.1.2 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas.....	13
3.1.2.1 Struktur Organisasi.....	13
3.1.2.2 Pembagian Tugas.....	13
3.1.3 Aktivitas Objek Perusahaan/Lembaga	14
3.2 Metode Laporan Akhir	15
3.2.1 Pendekatan Laporan Akhir	15
3.2.2 Jenis dan Sumber Data.....	17
3.2.3 Teknik Pengumpulan Data	18
3.2.4 <i>Key Informant</i>	19
3.2.5 Pengolahan Data	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
4.1 Hasil	25
4.1.1 <i>Analysis</i>	25
4.1.2 <i>Design</i>	26
4.1.3 <i>Development</i>	39
4.1.4 <i>Implementation</i>	45
4.1.5 <i>Evaluation</i>	47
4.2 Pembahasan	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
5.1 Kesimpulan.....	52
5.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Simbol-Simbol Flowchart	23
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian dan Rincian Biaya	24
Tabel 4.1 Daftar Pertanyaan Wawancara Evaluasi	48

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Toko Inti Jaya Lemabang	13
Gambar 3.2 Alur Perancangan <i>Microsoft Access</i>	22
Gambar 4.1 Pembuatan <i>Database</i> Baru	27
Gambar 4.2 Pembuatan Tabel TUser	27
Gambar 4.3 Pembuatan Tabel Data Barang	28
Gambar 4.4 Pembuatan Tabel Barang Masuk	29
Gambar 4.5 Pembuatan Tabel Barang Keluar	30
Gambar 4.6 Pembuatan <i>Query</i> Masuk	30
Gambar 4.7 Pembuatan <i>Query</i> Keluar	31
Gambar 4.8 Pembuatan <i>Query</i> Data Barang	32
Gambar 4.9 Pembuatan <i>Form</i> Data Barang	33
Gambar 4.10 Pembuatan <i>Form</i> Barang Masuk	34
Gambar 4.11 Pembuatan <i>Form</i> Login	35
Gambar 4.12 Pembuatan Menu Utama	37
Gambar 4.13 Pembuatan <i>Report</i>	38
Gambar 4.14 <i>Form Login</i>	39
Gambar 4.15 <i>Form</i> Menu Utama	40
Gambar 4.16 <i>Form</i> Barang Masuk	40
Gambar 4.17 <i>Form</i> Barang Keluar	41
Gambar 4.18 <i>Form</i> Data Barang	42
Gambar 4.19 Laporan Barang Masuk	43
Gambar 4.20 Laporan Barang Keluar	44
Gambar 4.21 Laporan Data Barang	45
Gambar 4.22 Tahap Implementasi	47

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Permohonan Pengambilan Data
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data
- Lampiran 3 Surat Balasan Pengambilan Data
- Lampiran 4 Lembar Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 5 Lembar Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 6 Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 7 Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 8 Lembar Kunjungan
- Lampiran 9 Berita Acara Serah Terima Hasil Perancangan
- Lampiran 10 Surat Pernyataan Penggunaan Rancangan
- Lampiran 11 Surat Perjanjian Perancangan Penggunaan *Microsoft Access*
- Lampiran 12 Surat Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
- Lampiran 13 Dokumen Usaha
- Lampiran 14 Lembar Wawancara Awal
- Lampiran 15 Pelaksanaan Revisi Laporan Akhir
- Lampiran 16 Revisi Ujian Laporan Akhir
- Lampiran 17 Dokumentasi