

**RANCANGAN SISTEM APLIKASI PENJUALAN BERBASIS
MICROSOFT ACCESS PADA KURNIA TENDA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Laporan Ini Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan
Diploma III Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi
Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

Irsyabila Nur Melinda

NPM 062130601595

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2024

**RANCANGAN SISTEM APLIKASI PENJUALAN BERBASIS
MICROSOFT ACCESS PADA KURNIA TENDA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

OLEH:

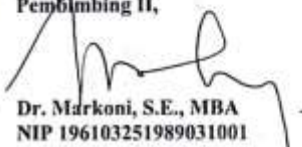
**Irsyabila Nur Melinda
NPM 062130601595**

Menyetujui,

Pembimbing I,


**Rini, S.E., M.A.B
NIP 196507111988032002**

**Palembang, Juli 2024
Pembimbing II,**

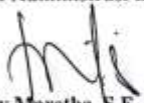

**Dr. Markoni, S.E., MBA
NIP 196103251989031001**

Mengetahui,

**Ketua Jurusan
Administrasi Bisnis**


**Dr. Heri Setiawan, S.E., M.A.B., CPMA
NIP 19760222002121001**

**Kordinator Program Studi
D III Administrasi Bisnis**


**Fetty Maretha, S.E., M.M
NIP 198203242008012009**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polisri.ac.id



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Irsyabila Nur Melinda
NIM : 062130601595
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Aplikasi Penjualan Berbasis
Microsoft Access Pada Toko Kurnia Tenda
Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

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

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

Palembang,

2024

Yang Membuat Pernyataan,



irsyabila nur Melinda
NPM 062130601595

LEMBAR PENGESAHAN

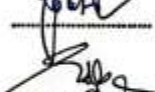
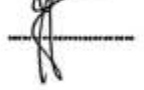
Nama : Irsyabila Nur Melinda
NPM : 062130601595
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi
Bisnis Mata Kuliah : Aplikasi Komputer Rasional
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Aplikasi Penjualan Berbasis
Microsoft Access Pada Kurnia Tenda Palembang

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

Pada Hari:

Tanggal:
2024

TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dra. Esya Alhadi., M.M</u> Ketua Penguji		<u>2 Agustus 2024</u>
2.	<u>Yusnizal Firdaus, S.E., M.M</u> Anggota Penguji		<u>2 Agustus 2024</u>
3.	<u>Munparidi, S.E., M.Si</u> Anggota Penguji		<u>2 Agustus 2024</u>
4.	<u>Rini, S.E., MAB</u> Anggota Penguji		<u>2 Agustus 2024</u>

MOTO DAN PERSEMBAHAN

“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 Kepada:

- Kedua Orang Tua Tercinta
- Keluarga
- Para dosen jurusan Administrasi
Bisnis
- Teman seperjuangan 6NM
- Almamater Politeknik Negeri
Sriwijaya

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul **“Rancangan Sistem Aplikasi Penjualan Berbasis Microsoft Access Pada Kurnia Tenda Palembang”**. ini dengan baik dan tepat waktu.

Laporan akhir ini dibuat dengan tujuan untuk mengetahui bagaimana rancangan sistem aplikasi berbasis Microsoft Access pada Kurnia Tenda Palembang. Laporan Akhir ini terdiri dari 5 (lima) bab dimana bab pertama berisi tentang pendahuluan yang terdiri dari latar belakang, manfaat, tujuan, serta metode penelitian. Bab kedua berisi tinjauan pustaka yang berkaitan dengan sistem aplikasi dan alur perancangan. Bab ketiga berisi tentang keadaan umum perusahaan serta aktivitas perusahaan. Bab keempat merupakan hasil dan pembahasan. Bab kelima merupakan kesimpulan dan saran.

Penulis menyadari Laporan Akhir ini banyak terdapat kekurangan karena keterbatasan ilmu yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih atas bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini.

Palembang, Juli 2024

Penulis

Irsyabila Nur Melinda

NPM 062130601595

UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam Penulisan Laporan Akhir ini, Penulis banyak sekali mendapatkan bantuan dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan baik. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini penulis dengan segala kerendahan hati ingin mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Benny Bandanadjaja, S.T., M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB., CPMA., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M., selaku Sekertaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya
4. Ibu Fetty Maretha, S.E., M.M., selaku Ketua Program Studi D3 Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya
5. Ibu Rini, S.E., M.AB selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan motivasi, membimbing, dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
6. Bapak Markoni, S.E., MBA selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan motivasi, membimbing, dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
7. Ibu Nining Kurniasih selaku pemilik usaha Kurnia Tenda Palembang yang telah memberi izin untuk melakukan penelitian.
8. Kedua orang tua yang tercinta yang senantiasa salalu mengusahakan pendidikan tebaik untuk anaknya, terimakasih karena selalu mendukung anakmu dengan penuh kasih sayang, dan terimakasih telah menjadi alasan untuk selalu bangkit ketika sedang merasa gagal.
9. Semua rekan mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya Khususnya teman-teman seperjuangan kelas 6 NM angkatan 2021 yang telah memberikan semangat.

10. Terimakasih kepada diri sendiri “Irsyabila Nur Melinda” terimakasih untuk tidak menyerah, terimakasih karena sudah bertahan sampai sejauh ini, terimakasih untuk selalu mau diajak berperang dengan isi kepala, dan terimakasih karena sudah membuktikan bahwa saya bisa melewati semuanya.

11. Semua pihak yang telah membantu dan mendoakan penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan kepada penulis, semoga segala bantuan yang telah diberikan mendapat balasan dari Tuhan Yang Maha Esa, Aamiin.

Palembang, Juli 2024

Penulis,

Irsyabila Nur Melinda

NPM 062130601595

ABSTRAK

Laporan akhir ini membahas mengenai rancangan aplikasi penjualan berbasis Microsoft Access pada Kurnia Tenda Palembang. Tujuannya untuk mengetahui bagaimana cara membuat rancangan aplikasi dan bagaimana cara pengoperasiannya rancangan aplikasi penjualan berbasis *Microsoft Access*. Laporan ini dibuat dengan menggunakan metode kualitatif dengan beberapa metode pengumpulan data yang penulis gunakan adalah Riset lapangan dengan observasi, wawancara, dan riset kepustakaan, Jenis data yang diperoleh pada laporan ini adalah data primer dan data sekunder. Data primer yang didapat dilakukan melalui wawancara yang dilakukan penulis dengan pemilik usaha Kurnia Tenda Palembang untuk memberikan informasi dan data yang diperlukan dalam penulisan laporan akhir ini. Sedangkan data sekunder diperoleh penulis dari sumber seperti buku pencatatan penjualan dan beberapa nota. Dalam laporan akhir ini penulis juga menggunakan teknik rancangan dengan menggunakan *flowchart* agar analisis data dapat dengan mudah dilakukan untuk menggambarkan alur perancangan aplikasi. Proses pencatatan penjualan pada usaha Kurnia Tenda Palembang masih menggunakan sistem manual, hal tersebut menyebabkan lambatnya proses dalam menghitung pendapatan serta membutuhkan waktu yang relatif lama. Oleh karena itu penulis mengajukan rancangan aplikasi pencatatan penjualan berbasis *Microsoft Access*, untuk mengatasi permasalahan yang ada pada usaha Kurnia Tenda Palembang. Setelah uji coba penerapan aplikasi yang telah dirancang kelebihanannya dapat menghemat waktu dalam pencarian data pelanggan jika ada kesalahan pencatatan penjualan harian menjadi lebih rapi, dan untuk perhitungan pendapatan secara otomatis menjadikan kegiatan penjualan usaha menjadi lebih efisien. Tetapi untuk menjaga apabila data tidak sengaja terhapus atau hilang dibutuhkannya backup data untuk melindungi data jika terjadi *error* atau virus komputer.

Kata Kunci: Rancangan Aplikasi Penjualan Kurnia Tenda

ABSTRACT

This final report discusses the design of a Microsoft Access-based sales application at Kurnia Tenda Palembang. The goal is to find out how to create an application design and how to operate a Microsoft Access-based sales application design. This report was created using qualitative methods with several data collection methods that the author used, namely field research with observation, interviews and library research. The types of data obtained in this report are primary data and secondary data. Primary data obtained was carried out through interviews conducted by the author with the business owner Kurnia Tenda Palembang to provide the information and data needed in writing this final report. Meanwhile, secondary data was obtained by the author from sources such as sales records and several notes. In this final report the author also uses design techniques using flowcharts so that data analysis can be easily carried out to describe the application design flow. The process of recording sales at the Kurnia Tenda Palembang business still uses a manual system, this causes the process to calculate income to be slow and takes a relatively long time. Therefore, the author proposes a Microsoft Access-based sales recording application design, to overcome the problems that exist in the Kurnia Tenda Palembang business. After testing the implementation of the application that has been designed, the advantages are that it can save time in searching for customer data, if there are errors, the daily sales recording becomes neater, and the automatic calculation of income makes business sales activities more efficient. However, to ensure that data is accidentally deleted or lost, data backup is needed to protect the data if an error or computer virus occurs.

Keywords: Design of the Kurnia Tenda Sales Application

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	4
1.4 Tujuan Dan Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Penelitian	4
1.4.2 Manfaat Penelitian	4
1.5 Metode Penelitian	6
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	6
1.5.2 Jenis Dan Sumber Data	6
1.5.3 Metode Pengumpulan Data	7
1.5.4 Analisa Data	8
BA B II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Pengertian Administrasi Penjualan	10
2.2 Pengertian Microsoft Access	10

2.2.1 Fungsi Microsoft Access.....	11
2.3 Pengertian Database	11
2.3.1 Fungsi Database	11
2.4 Pengertian Sistem.....	13
2.4.1 Unsur – Unsur Sistem	13
2.5 Pengertian Aplikasi	13
2.5.1 Jenis – Jenis Aplikasi	14
2.6 Pengertian Penjualan.....	14
BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	17
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	17
3.2 Visi, Misi Perusahaan	19
3.2.1 Visi Perusahaan	19
3.2.2 Misi Perusahaan	19
3.3 Struktur Organisasi Perusahaan	19
3.3.1 Pembagian Tugas Kurnia Tenda Palembang	20
3.4 Aktifitas Kegiatan Perusahaan	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1 Rancangan Sistem Penjualan Berbasis Microsoft Access pada Kurnia Tenda Palembang.....	32
4.2 Perancangan Sistem Penjualan.....	33
4.2.1 Flowchart Sistem Penjualan.....	33
4.2.2 Design Sistem.....	34
4.2.3 Langkah – Langkah Pembuatan Sistem Penjualan Pada Kurnia Tenda Palembang.....	38
4.3 Cara Mengoperasikan Sistem Penjualan Elektronik	53
4.4 Uji Coba Pengoperasian Sistem Aplikasi Penjualan.....	55
4.5 Hasil Implementasi Program.....	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran.....	60

DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Data Penjualan Kurnia Tenda Palembang 2024	2
Tabel 3.1 Daftar Harga Barang Kurnia Tenda Palembang	27
Tabel 3.2 Data Barang di Gudang bulan Januari – Maret 2024.....	29
Tabel 4.4 Data Penjualan di Pembukuan bulan Januari – Maret 2024	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alur Pembuatan Aplikasi pada Kurnia Tenda.....	15
Gambar 2.2 Alur Perancangan Aplikasi pada Kurnia Tenda	16
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Kurnia Tenda	19
Gambar 3.2 Contoh tenda biasa Kurnia Tenda	22
Gambar 3.3 Contoh tenda dekor Kurnia Tenda	23
Gambar 3.4 Contoh tenda dekor balon lama Kurnia Tenda.....	24
Gambar 3.5 Contoh tenda dekor balon baru Kurnia Tenda	24
Gambar 3.6 Contoh tenda lengkung Kurnia Tenda	26
Gambar 3.7 Buku Pencatatan Penjualan Barang.....	28
Gambar 4.1 Alur Perancangan Sistem Penjualan Dokumen Pengguna dan Pelanggan	33
Gambar 4.2 Database User/Pengguna.....	34
Gambar 4.3 Database Barang.....	34
Gambar 4.4 Database Pelanggan.....	34
Gambar 4.5 Database Transaksi.....	35
Gambar 4.6 Database Transaksi Detail.....	36
Gambar 4.7 Rancangan Tampilan Login	36
Gambar 4.8 Rancangan Tampilan Menu	36
Gambar 4.9 Black Desktop Database.....	38
Gambar 4.10 Tampilan Simpan Tabel	39
Gambar 4.11 Tampilan Field Name	39
Gambar 4.12 Tampilan Tabel Login.....	40
Gambar 4.13 Tampilan Field Name.....	40
Gambar 4.14 Tampilan Tabel Barang.....	41
Gambar 4.15 Tampilan Field Name.....	42
Gambar 4.16 Tampilan Tabel Pelanggan.....	42
Gambar 4.17 Tampilan Field Name.....	43
Gambar 4.18 Tampilan Tabel Transaksi.....	44
Gambar 4.19 Tampilan Field Name.....	44

Gambar 4.20 Tampilan Tabel Transaksi Detail	45
Gambar 4.21 Tampilan Desain Form.....	46
Gambar 4.22 Tampilan Desain Form Data Barang.....	47
Gambar 4.23 Tampilan Desain Form Pelanggan	48
Gambar 4.24 Tampilan Desain Form Transaksi	48
Gambar 4.25 Tampilan Desain Form Utama	49
Gambar 4.26 Tampilan Desain Form Login	49
Gambar 4.27 Tampilan Form Cetak.....	50
Gambar 4.28 Tampilan Query Transaksi	50
Gambar 4.29 Tampilan Query Laporan	51
Gambar 4.30 Tampilan Query Cetak Laporan	51
Gambar 4.31 Design Report.....	52
Gambar 4.32 Tampilan Report Laporan	52
Gambar 4.33 Tampilan Report Bukti Transaksi	53
Gambar 4.34 Tampilan Login	53
Gambar 4.35 Message Box Username Login Berhasil	54
Gambar 4.36 Tampilan Form Utama	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Pengantar Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Izin Pengambilan Data
Lampiran 3	Surat Balasan dari Perusahaan
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 Kunjuangan Mahasiswa
Lampiran 9	Lembar Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
Lampiran 10	Lembar Pertanyaan dan Jawaban Wawancara
Lampiran 11	Dokumentasi Wawancara
Lampiran 12	Lembar Revisi Laporan Akhir