

**PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI BERBASIS MS
ACCESS 2010 STUDI KASUS PADA TOKO BELANTIKA NIAGA
BANGUNAN**



LAPORAN AKHIR

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

OLEH:

**MUHAMMAD DARNA REY
NPM 0619 3060 0694**

**PROGRAM STUDI DIII ADMINISTRASI BISNIS
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG**

**PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI BERBASIS MS
ACCESS 2010 STUDI KASUS PADA TOKO BELANTIKA NIAGA
BANGUNAN**



LAPORAN AKHIR

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

OLEH:

**MUHAMMAD DARNA REY
NPM 0619 3060 0694**

Menyetujui,

Pembimbing I,

**Jusmawi Bustan, S.E., M.Si
NIP 1959901011989031006**

Palembang,

Pembimbing II,

**Yulia Pebrianti, S.E.I., M.Si
NIP 198602262015042003**

2022

Mengetahui,

**Ketua Jurusan
Administrasi Bisnis**

**Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB.
NIP 197602222002121001**

**Koordinator Program Studi
D-III Administrasi Bisnis**

**Fetty Maretha, S.E., MM
NIP 19860226201504032003**



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@polsri.ac.id



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : MUHAMMAD DARNA REY
 NIM : 0619 3060 0694
 Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis
 Judul Laporan Akhir : PERANCANGAN APLIKASI SISTEM
 INFORMASI BERBASISI MS ACCESS 2010
 STUDI KASUS PADA TOKO BELANTIKA
 NIAGA BANGUNAN

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, 21 Agustus 2022
 Yang Mem

 MUHAMMAD DARNA REY
 NPM 0619 3060 0694



LEMBAR PENGESAHAN

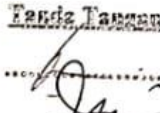
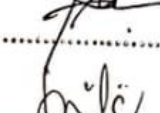
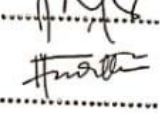

Nama : MUHAMMAD DARNA REY
NPM : 0619 3060 0694
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : *Microsoft Access 2010*
Judul Laporan Akhir : PERANCANGAN APLIKASI SISTEM
 INFORMASI BERBASIS MS ACCESS 2010
 STUDI KASUS PADA TOKO BELANTIKA
 NIAGA BANGUNAN

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Laporan Akhir
 Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
 Dan Dinyatakan LULUS

Pada Hari : Jum at

Tanggal : 12 Agustus 2022

TIM PENGUJI

<u>No.</u>	<u>Nama</u>	<u>Tanda Tangan</u>	<u>Tanggal</u>
1.	Yulia Pebrianti, S.E.I., M.Si Ketua Penguji		15/8-2022
2.	Dr. Heri Setiawan, S.E., M.A.B Anggota Penguji		21/9-2022
3.	Fetty Maretha, S.E., M.M Anggota Penguji		20/9/2022
4.	Dr. Dewi Fadila, S.E., M.M Anggota Penguji		15/9-2022

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Terlambat Bukan Berarti Bodoh – Rey”

Kupersembahkan Kepada:

- ❖ **Keluarga yang tidak pernah beristirahat dalam mendoakan, mendukung serta mengasihi.**
- ❖ **Teman-teman Dbangku Perkuliahan**
- ❖ **Almamater Politeknik Negeri Sriwijaya.**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan khadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini tepat pada waktunya. Laporan Akhir ini penulis buat dalam rangka untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada Politeknik Negeri Sriwijaya. Laporan Akhir ini berjudul **“PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI BERBASIS MS ACCESS 2010 STUDI KASUS PADA TOKO BELANTIKA NIAGA BANGUNAN”**. Laporan Akhir ini membahas tentang efisinesi penggunaan aplikasi berbasis *Microsoft access* 2010 bagian kasir pada Toko Belantika Niaga Bangunan.

Penulis menyadari dalam penulisan Laporan Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan baik dari segi penyajian bahasa maupun pembahasannya. Hal ini dikarenakan keterbatasan kemampuan dan ilmu yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kebaikan di masa mendatang.

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih atas bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua yang membacanya.

Palembang, 2022
Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah Rabbil' alamin

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya serta Nabi Besar Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan baik. Penulis menyadari bahwa laporan ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bimbingan, petunjuk, masukan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis dengan segala kerendahan hati ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M. T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Heri Setiawan, S.E., M.AB., selaku ketua jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Fetty Maretha, S.E., M.M. selaku Ketua Program Studi D3 Administrasi Bisnis.
5. Bapak Jusmawi Bustan, SE., M.Si. selaku Pembimbing I di Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Ibu Yulia Pebrianti, S.E.I., M.Si. selaku Pembimbing II di Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Kepada semua Dosen dan Karyawan Jurusan Administrasi Bisnis.
8. Bapak Giovanni selaku pemilik Toko Belantika Niaga Bangunan yang telah membantu penulis mengumpulkan data.
9. Seluruh Karyawan Belantika Niaga Bangunan
10. Orang tua dan keluarga besar penulis, Novendri dan Yuliah, Nita, Debi serta yang baru hadir di dunia ini Khayra, Zayn dan Zayd yang senantiasa mendoakan dan memberikan bantuan baik moril maupun materil serta selalu

mencurahkan kasih dan sayangnya untuk penulis. Terima kasih untuk segala doa dan pengorbanannya.

11. Semua rekan mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya khususnya teman-teman seperjuangan Ahlunazir, Niko, Ainun, Semardusa, Wulan, Dea, Neos Farm, Wesly, Kak Agra, Farhan, Fiki, Annisa dan Clara yang senantiasa membantu penulisan dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini dalam suka maupun duka.
12. Teman-Teman komunitas Nawasena, Alpha Project, Jambore Pemuda daerah tahun 2022, Jamik FC, Savorman dan Kelambet Outdoor yang menjadi motivator saya dalam menyelesaikan Laporan Akhir.
13. Teruntuk yang terkasih Yunira terima kasih banyak telah menemani saya dalam menyelesaikan laporan akhir ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan kepada penulis, semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah diberikan dan semoga kita selalu mendapat perlindungan-Nya. Aamiin.

Palembang,
Penulis

2022

ABSTRAK

Laporan akhir ini bertujuan untuk mengetahui efisiensi pencatatan penjualan berbasis *Microsoft access* 2010 pada Toko Belantika Niaga Bangunan. Metode pengumpulan data yang digunakan ialah dengan melakukan wawancara langsung, riset kepustakaan dan dokumentasi. Dalam penelitian ini penulis menggunakan analisis data secara metode kualitatif. Berdasarkan data yang telah ditemukan dalam tata kelola usaha Toko Belantika Niaga Bangunan terdapat kelebihan jam kerja karyawan yang tidak sesuai dengan aturan pemerintah pada UU Cipta Kerja No 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan akibat yang ditimbulkan dari kelebihan jam kerja tersebut karyawan Toko Belantika Niaga Bangunan sering melakukan selisih perhitungan khususnya pada bagian kasir, terlebih kegiatan jual beli masih dilakukan secara *manual* atau dengan menulis nota dan memanfaatkan alat hitung berupa kalkulator. Berdasarkan kendala tersebut, penulis merancang suatu sistem informasi berbasis *microsoft accees* 2010 dimana pada rancangan aplikasi tersebut sudah termasuk laporan penjualan serta data barang dan data pelanggan. Sehingga dengan adanya rancangan aplikasi ini dapat mempermudah pencatatan penjualan khususnya bagian kasir Toko Belantika Niaga Bangunan.

Kata Kunci: Perancangan, *Microsoft Access* 2010, Kasir.

ABSTRACT

This final report aims to find out how to design a sales recording information system application based on Microsoft Access 2010 at the Belantika Niaga Building Store. The data collection method used is by conducting direct interviews, library research and documentation. In this study the authors used data analysis qualitative method. Based on the data that has been found in the business governance of the Belantika Niaga Bangunan Store, there are excess working hours of employees that are not in accordance with government regulations in the Job Creation Law No. 13 of 2003 concerning Employment as a result of the excess working hours, the employees of the Belantika Niaga Building Store often make a difference calculations, especially at the cashier, especially buying and selling activities are still done manually or by writing notes and using a calculator in the form of a calculator. Based on these constraints, the authors designed an information system based on Microsoft Access 2010 where the application design includes sales reports as well as goods data and customer data. So with the design of this application, it can make it easier to record sales, especially the cashier of the Belantika Niaga Building Shop.

Keywords: *Design, Microsoft Access 2010, Cashier.*

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
MOTTO 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	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	3
1.4.1 Tujuan Penelitian	3
1.4.2 Manfaat Penelitian	3
1.5 Metodologi Penelitian.....	4
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	4
1.5.2 Jenis dan Sumber Data.....	4
1.5.3 Metode Pengumpulan Data.....	5
1.5.4 Metode Analisis Data	6
1.5.5 Alur Perancangan <i>Microsoft Access 2010</i>	6
BAB II TINJAUAN PUSATAKA	7
2.1 Konsep Dasar Sistem.....	7
2.1.1 Definisi Sistem.....	7
2.1.2 Klasifikasi Sistem	7
2.1.3 Karakteristik Sistem.....	8
2.2 Konsep Dasar Informasi	10
2.2.1 Definisi Informasi	10
2.2.2 Nilai Informasi	11
2.3 Ssitem Informasi.....	12
2.4 Konsep Dasar Penjualan.....	13
2.4.1 Definisi Penjualan	13

2.4.2	Klasifikasi Penjualan.....	13
2.5	Konsep Dasar Beban Kerja	14
2.6	Definisi Efisiensi Kerja	15
2.7	<i>Microsoft Access</i> 2010.....	15
2.8	Konsep Dasar Kasir	16
2.8.1	Pengertian Kasir	16
2.8.2	Tugas dan Tanggung Jawab Kasir	17
BAB III	KEADAAN UMUM PERUSAHAAN.....	18
3.1	Sejarah Toko Belantika Niaga Bangunan.....	18
3.2	Logo dan Motto	18
3.2.1	Logo Toko Belantika Niaga Bangunan	18
3.2.2	Motto	19
3.3	Visi dan Misi Toko Belantika Niaga Bangunan.....	19
3.3.1	Visi.....	19
3.3.2	Misi	19
3.4	Struktur Organisasi Toko Belantika Niaga Bangunan	19
3.4.1	Struktur Organisasi	19
3.4.2	Rincian Pekerjaan	20
3.5	Produk dan Harga yang Ditawarkan Toko Belantika Niaga Bangunan	21
3.6	Alur Bisnis Usaha Toko Belantika Niaga Bangunan	23
BAB IV	PEMBAHASAN.....	25
4.1	Prosedur Pencatatan Penjualan Toko Belantika Niaga Bangunan	25
4.2	Perancangan Aplikasi Sistem Informasi <i>Microsoft Access</i> 2010.....	27
4.2.1	Fungsi Terkait Sistem Informasi Penjualan	27
4.2.2	Penggunaan Aplikasi.....	30
4.3	Uji Coba dan Hasil Penggunaan Aplikasi	35
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1	Kesimpulan.....	39
5.2	Saran	39
	DAFTAR PUSTAKA	40
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Rincian Produk dan Harga pada Toko Belantika Niaga Bangunan	22
Tabel 4.1	Uji Coba Pencatatan Penjualan pada Toko Belantika Niaga Bangunan	36
Tabel 4.2	Uji Coba Aplikasi pada Toko Belantika Niaga Bangunan Berbasis <i>Microsoft Access</i> 2010	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Alur Perancangan <i>Microsoft Access</i> 2010 Pencatatan Penjualan Toko Belantika Niaga Bangunan.....	6
Gambar 2.1	Alur Informasi	10
Gambar 2.2	Tampilan Awal <i>Microsoft Access</i> 2010.....	16
Gambar 3.1	Logo Toko Belantika Niaga Bangunan	18
Gambar 3.2	Struktur Organisasi Toko Belantika Niaga Bangunan	19
Gambar 3.3	Alur Bisnis.....	23
Gambar 4.1	Nota Penjualan Manual	26
Gambar 4.2	Laporan Penjualan Manual.....	26
Gambar 4.3	Form Utama.....	28
Gambar 4.4	Form Transaksi	29
Gambar 4.5	Form Report Barang	30
Gambar 4.6	Login Aplikasi	31
Gambar 4.7	Form Input Barang	32
Gambar 4.8	Tabel Barang	33
Gambar 4.9	Form Pelanggan.....	33
Gambar 5.0	Tabel Pelanggan	34
Gambar 5.1	Laporan Penjualan	35

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1** Surat Izin Pengambilan Data
- Lampiran 2** Surat Balasan Izin Pengambilan Data (Lembar Disposisi)
- Lampiran 3** Kartu Kunjungan Mahasiswa
- Lampiran 4** Lembar Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 5** Lembar Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 6** Lembar Konsultasi Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 7** Lembar Konsultasi Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 8** Lembar Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
- Lampiran 9** Daftar Pertanyaan Wawancara
- Lampiran 10** Undang-Undang Ciptakerja
- Lampiran 11** Dokumentasi
- Lampiran 12** Rekomendasi Laporan Akhir
- Lampiran 13** Lembar Persetujuan Revisi