

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN
BARANG BERBASIS MICROSOFT ACCESS
PADA TOKO KARTIKA FASHION**



LAPORAN AKHIR

**Disusun untuk Memenuhi Syarat Akademik
Pada Program Administrasi Bisnis
Jurusan Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Oleh :

**SITI NURSAKINAH
062130601562**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN ADMINISTASI BISNIS
PALEMBANG
2024**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG
BERBASIS MICROSOFT ACCESS PADA TOKO KARTIKA FASHION**



LAPORAN AKHIR

OLEH:

**SITI NURSAKINAH
NPM 062130601562**

Menyetujui,

Palembang, Agustus 2024

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Munparidi, S.E., M.Si
NIP 196511251994031002**

**Dra. Esya Alhadi, M.M
NIP 196309191990032002**

Mengetahui,

**Ketua Jurusan
Administrasi Bisnis,**

**Koordinator Program Studi
DIII Administrasi Bisnis**

**Dr. Heri Setiawan, S.E., MAB., CPMA.
NIP 197602222002121001**

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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Nursakinah

NIM : 062130601562

Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/ DIII Administrasi Bisnis

Mata Kuliah : Aplikasi Komputer 2

Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Microsoft Access Pada Toko Kartika Fashion

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, 25 Juli 2024

Yang membuat pernyataan,



Siti Nursakinah

NPM 062130601562

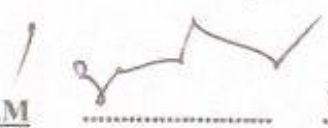
LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Siti Nursakinah
NPM : 062130601562
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/ D3 Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : Aplikasi Komputer 2
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Microsoft Access Pada Toko Kartika Fashion

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Laporan Akhir
Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi D3 Administrasi Bisnis
dan dinyatakan LULUS

Pada Hari: Jum'at
Tanggal: 02 Agustus 2024

TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Munparidi, S.E., M.Si</u> Ketua Penguji		22-07-2024
2.	<u>Dr. A. Jalaludin Sayuti, S.E., M.Hum.Res.M</u> Anggota Penguji		23-07-2024
3.	<u>Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M</u> Anggota Penguji		23-07-2024
4.	<u>M. Yusuf, S.E., M.Si., Ph.D</u> Anggota Penguji		23-07-2024

MOTO DAN PERSEMBAHAN

“Bangun kesuksesan dari kegagalan. Keputusan dan kegagalan adalah dua batu loncatan yang paling baik menuju kesuksesan.”

(Dale Carnegie)

Laporan ini saya persembahkan untuk:

- **Ayah dan Ibu tercinta**
- **Saudara-saudari Penulis**
- **Teman-teman seperjuangan penulis**
- **Almamater tercinta**

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini yang berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis *Microsoft Access* Pada Toko Kartika Fashion”**.

Laporan Akhir ini dibuat dengan tujuan untuk mengetahui bagaimana perancangan sistem informasi persediaan barang berbasis *Microsoft Access* Pada Toko Kartika Fashion. 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 informasi persediaan barang berbasis *Microsoft Access*. Bab ketiga tentang kondisi umum perusahaan serta aktivitas objek perusahaan. Bab keempat merupakan hasil dan pembahasan. Bab kelima merupakan kesimpulan dan saran

Penulis menyadari bahwa Laporan Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menerima adanya kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca untuk dijadikan pembelajaran bagi penulis di masa yang akan datang. Penulis berharap, semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangan pemikiran bagi semua pihak yang memerlukan, khususnya bagi penulis dan mahasiswa Jurusan Administrasi Bisnis.

Palembang, Agustus 2024

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan nikmat serta karunia yang diberikan sehingga dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini tepat pada waktunya.

Dalam kesempatan ini dengan penuh rasa syukur dan bahagia, penulis mengucapkan banyak-banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Beny Bandanadjaja, S.T., M.T. selaku PLT Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak 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 Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Fetty Maretha, S.E., M.M selaku Kaprodi Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya
5. Bapak Munparidi, S.E., M.Si Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan dan nasihat sehingga mampu membimbing penulis dengan baik selama menyelesaikan Laporan Akhir.
6. Ibu Dra. Esha Alhadi, M.M Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan dan nasihat sehingga mampu membimbing penulis dengan baik selama menyelesaikan Laporan Akhir.
7. Seluruh Dosen DIII Administrasi Bisnis, yang telah memberikan ilmu serta pembelajaran berharga kepada penulis selama menjalankan studi, semoga Allah SWT membalas semua kebaikan Bapak serta Ibu Dosen.
8. Bapak Kelvin Wijaya selaku pemilik Toko Kartika Fashion yang telah memberikan kepercayaan kepada penulis untuk melakukan penelitian Laporan Akhir di Toko Kartika Fashion.

9. Seluruh karyawan Toko Kartika Fashion yang telah membantu penulis selama melakukan penelitian dalam penulisan Laporan Akhir ini.
10. Terima kasih kepada kedua orang tua saya dan saudara-saudari saya yang senantiasa mendoakan memberikan dukungan baik secara moril dan materil serta doa kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan baik.
11. Terima kasih kepada sahabat saya Elsa, Tirani, Abel, Anisa, Alya, Ulfa yang selalu memberikan semangat serta dukungan kepada penulis.
12. Terima kasih kepada sahabat saya dikampus Sabrina, Farrel, Candra, Dita, Nikmah telah menjadi orang yang baik, senantiasa menemani, dan selalu memberikan canda tawa di perkuliahan ini sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.
13. Terima kasih kepada teman saya LPL yang selalu membantu dan menemani penulis dalam proses mencari perguruan tinggi dan selalu memberikan dukungannya sehingga penulis dapat masuk ke Politeknik Negeri Sriwijaya ini.
14. Semua rekan mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya khususnya teman-teman seperjuangan kelas 6NF angkatan 2021 Jurusan Administrasi Bisnis yang telah memberikan semangat serta dukungan kepada penulis.
15. Semua pihak yang terlibat dalam penyusunan Laporan Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan kepada penulis. Semoga segala bantuan yang telah diberikan mendapati limpahan balasan pahala dari Allah SWT.

Palembang, Juli 2024
Penulis

ABSTRAK

Laporan akhir ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana perancangan sistem informasi persediaan barang berbasis *Microsoft Access* Pada Toko Kartika Fashion. Data yang dikumpulkan yaitu melalui wawancara, dokumentasi dan riset kepustakaan. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif deskriptif. Penelitian ini sangat penting dilakukan guna menjawab solusi dari permasalahan yang terjadi pada pengelolaan persediaan barang pada Toko Kartika Fashion, dikarenakan sebelumnya Toko Kartika Fashion tidak adanya pencatatan persediaan barang yang membuat pihak toko melakukan pembelian barang setiap bulannya tanpa melihat jumlah persediaan yang ada, hal ini menyebabkan terjadinya penumpukkan barang. Adapun hasil dari perancangan yang dilakukan oleh penulis ialah penulis membuat form transaksi penjualan untuk memantau barang yang terjual setiap harinya, form transaksi pembelian untuk mengetahui transaksi barang yang dibeli oleh toko, sehingga informasi mengenai stok barang yang tersedia selalu terbaru. Serta adanya laporan stok untuk mengetahui barang yang tersedia dan dilengkapi dengan batasan persediaan minimal dan maximal untuk membantu agar tidak terjadinya penumpukkan barang. Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa dengan adanya sistem persediaan berbasis *Microsoft Access* dapat membantu dalam memantau persediaan stok serta mengetahui transaksi yang pembelian ataupun penjualan yang terjadi pada Toko Kartika Fashion.

Kata kunci: Persediaan Barang, Microsoft Access, Sistem Informasi, Toko Kartika Fashion.

ABSTRACT

This final report aims to find out how to design a Microsoft Access-based inventory information system at the Kartika Fashion Store. The data collected was through interviews, documentation and library research. The research method used is a descriptive qualitative method. This research is very important to carry out in order to answer the solution to the problems that occur in managing inventory at the Kartika Fashion Store, because previously the Kartika Fashion Store did not record inventory which made the store purchase goods every month without looking at the amount of inventory available, this caused accumulation of goods occurs. The results of the design carried out by the author are that the author created a sales transaction form to monitor goods sold every day, a purchase transaction form to find out transactions for goods purchased by the shop, so that information regarding the stock of goods available is always up to date. As well as a stock report to find out what goods are available and equipped with minimum and maximum inventory limits to help prevent accumulation of goods. Based on the research results, it can be concluded that having a Microsoft Access-based inventory system can help monitor stock inventory and find out purchasing or selling transactions that occur at the Kartika Fashion Store.

Keywords: Inventory of goods, Microsoft Access, Information Systems, Kartika Fashion Store.

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN LULUS UJIAN LAPORAN AKHIR	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	5
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Tujuan Penelitian	6
1.4.2 Manfaat Penelitian	6
1.5 Jenis dan Sumber Data	6
1.5.1 Jenis Data	6
1.5.2 Sumber Data	7
1.5.3 Metode Pengumpulan Data	7
1.5.4 Teknik Analisis Data	8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Perancangan	12
2.2 Sistem Informasi	12
2.2.1 Tujuan Sistem Informasi	13
2.3 Persediaan	13
2.3.1 Tujuan Persediaan	14
2.3.2 Klasifikasi Persediaan Barang.....	14
2.3.3 Metode Pencatatan Persediaan Barang	14
2.3.4 Pentingnya Persediaan Bagi Perusahaan.....	16
2.4 Microsoft Access	16
2.4.1 Pengertian Microsoft Access.....	16
2.4.2 Kelebihan Microsoft Access	17

BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	18
3.2 Visi, Misi dan Logo Perusahaan	19
3.2.1 Visi.....	19
3.2.2 Misi	19
3.3 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas Toko Kartika Fashion.....	19
3.3.1 Struktur Organisasi	19
3.3.2 Pembagian Tugas	21
3.4 Aktivitas Pengelolaan Persediaan Barang Pada Toko Kartika Fashion.....	22
3.5 Macam-macam Produk Toko Kartika Fashion	23
3.6 Daftar Nama dan Harga produk pada Toko Kartika Fashion.....	25

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Perancangan Persediaan Barang Berbasis Microsoft Access pada Toko Kartika Fashion	27
4.1.1 Langkah-langkah Pembuatan Aplikasi Persediaan Barang pada Toko Kartika Fashion.....	28
4.1.2 Hasil Tampilan Aplikasi Input Stok Menggunakan Microsoft Access 2019	45
4.2 Penerapan Sistem Persediaan Barang pada Toko Kartika Fashion	52
4.3 Pembahasan	56

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran	59

DAFTAR PUSTAKA.....	60
----------------------------	-----------

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1.1	Pembelian Barang Setiap Bulan	3
Tabel 1.2	Tabel kerugian Toko Kartika Fashion 2021-2023	4
Tabel 3.1	Daftar Nama dan Harga Produk pada Toko Kartika Fashion	24
Tabel 4.1	Perancangan Tabel Barang.....	29
Tabel 4.2	Tabel Beli	30
Tabel 4.3	Tabel Beli Detail	31
Tabel 4.4	Tabel Jual	31
Tabel 4.5	Tabel Jual Detail	32
Tabel 4.6	Uji Coba Penerapan Sistem yang Dilakukan Oleh Penulis dan Karyawan Toko Kartika Fashion	52

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. 1 Pembelian barang perbulan pada Toko Kartika Fashion	3
Gambar 1. 2 Alur Perancangan Persediaan Barang	9
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Toko Kartika Fashion	19
Gambar 3.2 Produk Kebaya pada Toko Kartika Fashion	22
Gambar 3.3 Produk Gamis Wanita pada Toko Kartika Fashion	22
Gambar 3.4 Produk Batik Pria pada Toko Kartika Fashion	23
Gambar 3.5 Produk Atasan Wanita pada Toko Kartika Fashion	23
Gambar 3.6 Produk Aneka Rok pada Toko Kartika Fashion	24
Gambar 4.1 Tampilan Awal Microsoft Access 2019	27
Gambar 4.2 Blank Database pada Microsoft Access 2019	28
Gambar 4.3 Tampilan Spesifikasi Tabel Barang	29
Gambar 4.4 Tampilan edit relationship	33
Gambar 4.5 Tampilan <i>Relationship</i> Antar Tabel	34
Gambar 4.6 Tampilan Query Beli	35
Gambar 4.7 Tampilan Query Jual	36
Gambar 4.8 Tampilan Query Stok	37
Gambar 4.9 Tampilan property sheet	38
Gambar 4.10 Tampilan button	38
Gambar 4.11 Rancangan Form <i>Login</i>	39
Gambar 4.12 Rancangan <i>Form</i> Input Barang	40
Gambar 4.13 Rancangan Form Jual	41
Gambar 4.14 Rancangan Form Beli	42
Gambar 4.15 Rancangan Form Menu Utama	43
Gambar 4.16 Tampilan <i>Form</i> Login	44
Gambar 4.17 Tampilan <i>Form</i> Menu Utama	45

Gambar 4.18 Tampilan <i>Form</i> Input Barang	45
Gambar 4.19 Tampilan <i>Form</i> Jual	47
Gambar 4.20 Tampilan <i>Form</i> Beli	48
Gambar 4.21 Tampilan Laporan Penjualan	49
Gambar 4.22 Tampilan Laporan Pembelian	50
Gambar 4.23 Tampilan Laporan Stok	50
Gambar 4.24 Uji Coba Penerapan Sistem Persediaan Barang Berbasis <i>Microsoft Access</i> yang dilakukan oleh Penulis dan Karyawan Toko.....	53
Gambar 4.25 Tampilan Minimal dan Maximal pada laporan stok	56

DAFTAR LAMPIRAN

1. Surat Pengantar Pengambilan Data
2. Surat Izin Pengambilan Data
3. Surat Balasan Izin Pengambilan Data
4. Lembar Kesepakatan Pembimbing I
5. Lembar Kesepakatan Pembimbing II
6. Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
7. Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
8. Lembar Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
9. Lembar Revisi Laporan Akhir
10. Lembar Tanda Persetujuan Revisi Laporan Akhir
11. Lembar Kunjungan Mahasiswa
12. Lembar Wawancara
13. Surat Keterangan Penelitian dan Perancangan