

SISTEM KOMPUTERISASI PEMBELIAN DAN PENJUALAN JILBAB

TOKO ALIFIA

TUGAS AKHIR



Oleh:

TITIK NURHAYATI

Nomor Mahasiswa : 093110013

Jurusan : Manajemen Informatika

Jenjang : Diploma III

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

A K A K O M

YOGYAKARTA

2012

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Sistem Komputerisasi Pembelian dan Penjualan
Jilbab Toko Alifia

Nama Mahasiswa : Titik Nurhayati

No. Mahasiswa : 093110013

Jurusan : Manajemen Informatika

Jenjang : Diploma III (D3)

Tugas akhir ini telah dipertahankan dan disetujui didepan dosen pembimbing dan penguji program studi manajemen informatika jenjang diploma tiga STMIK Akakom Yogyakarta.

Yogyakarta, 2012

Mengesahkan,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Sumiyatun, S.Kom.

Dra. Syamsu Windarti, M.T., Apt.

Ketua Jurusan

Manajemen Informatika

Ir. Sudarmanto, M.T.

HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO

Karya tulis ini saya persembahkan untuk :

- Allah Shubhanahu wata'ala yang telah melimpahkan kasih sayang dan rahmat-Nya sehingga karya tulis ini dapat terselesaikan.
- Rasullullah Muhammad Shalallahu 'alaihi wasallam sebagai suri teladan dan junjunganku
- Kedua orang tuaku yang selalu memberikan do'a, kasih sayang dan dukungan dalam kehidupanku.
- Untuk semua keluargaku semoga hubungan ini tetap terjaga sampai akhirat nanti dan terimakasih telah memberikan dukungan dalam kehidupanku.
- Saudara-saudaraku di Kost Alivia 2 : Mbak Ika, Mbak Indah, Mbak Nurul, Mbak Lupi, Mbak Endah, Mbak Diah, Mbak Darsih, dan teman2 Kost yang tak bisa q sebutin satu-persatu , terimakasih atas perhatiannya, bantuannya, do'anya dan kebersamaan kita selama ini.
- Teman - teman seperjuangan : Rita, Any, Isti, dan teman2 MI yang tak bisa q sebutin satu-persatu.

- Teman-teman UKM WAMIKA, terimakasih atas segala dukungannya.
- Seluruh keluarga besar STMIK AKAKOM Yogyakarta.

Motto

- Dalam Segala Hal Allah itu baik
- Selalu berusaha berbuat yang terbaik untuk diri sendiri dan orang lain.
- Berusaha untuk selalu menjadi anak yang berbakti pada orangtua.

KATA PENGANTAR



Dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah Subhanahu wa ta'ala yang atas Anugerah dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul **“SISTEM KOMPUTERISASI PEMBELIAN DAN PENJUALAN JILBAB TOKO ALIFIA”**.

Terwujudnya penulisan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan tugas akhir ini, antara lain :

1. Bapak Sigit Anggoro, S.T, M.T, selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta
2. Bapak Drs. Berta Bednar, M.T, selaku Pembantu Ketua 1 Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
3. Bapak Ir. H. Sudarmanto, M.T, selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen dan Informatika AKAKOM Yogyakarta.
4. Ibu Sumiyatun, S.Kom. dan Ibu Syamsu Windarti, Dra.,M.T.,Apt. selaku dosen pembimbing dalam penyusunan karya tulis ini.

5. Mas Roni, Mas Candra, Mas Alir, Mas Hayi dan semua teman-teman lainnya yang sudah banyak membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.
6. Seluruh Dosen dan staff karyawan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta

Penulis menyadari bahwa di dalam penulisan karya tulis ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran sangat penulis harapkan guna perbaikan di masa yang akan datang dan membawa wawasan serta pengembangan ilmu yang telah penulis peroleh selama ini.

Akhir kata penulis berharap semoga karya tulis ini dapat bermanfaat dan dapat dipergunakan unuk kebutuhan dimasa mendatang.

Wassalamuallaikum wr.wb

Yogyakarta, Juli 2012

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO.....	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Batasan Masalah	3

BAB II ANALISIS DAN PERANCANGAN

2.1 Sistem Perangkat Pendukung.....	4
2.1.1 Sistem Perangkat Keras	4
2.1.2 Sistem Perangkat Lunak	5
2.2 Rancangan Tabel.....	5
2.2.1 Rancangan Tabel tbl_supplier.....	5
2.2.2 Rancangan Tabel tbl_merek	6
2.2.3 Rancangan Tabel tbl_jenis	6

2.2.4	Rancangan Tabel tbl_barang	6
2.2.5	Rancangan Tabel tbl_beli.....	7
2.2.6	Rancangan Tabel tbl_beli_detail	7
2.2.7	Rancangan Tabel tbl_jual.....	7
2.2.8	Rancangan Tabel tbl_jual_detail	8
2.2.9	Rancangan Tabel tbl_user	8
2.3	Relasi Antar Tabel	8
2.4	Bagan Alir Sistem	10
2.5	Rancangan Input	13
2.5.1	Rancangan Input Data Supplier	13
2.5.2	Rancangan Input Data Merek	14
2.5.3	Rancangan Input Data Jenis	14
2.5.4	Rancangan Input Data Barang	15
2.5.5	Rancangan Input Data Transaksi Pembelian	15
2.5.6	Rancangan Input Data Transaksi Penjualan	16
2.6	Rancangan Output	17
2.6.1	Laporan Data Supplier	18
2.6.2	Laporan Data Merek.....	18
2.6.3	Laporan Data Jenis	18
2.6.4	Laporan Data Barang	19
2.6.5	Laporan Data Barang Per Merek.....	19
2.6.6	Laporan Data Barang Per Jenis	20
2.6.7	Laporan Data Pembelian Barang Keseluruhan	20

2.6.8 Laporan Data Pembelian Barang Per Supplier.....	21
2.6.9 Laporan Data Pembelian Barang Per Nomor Faktur ...	21
2.6.10 Laporan Data Pembelian Barang Per Periode	22
2.6.11 Laporan Data Penjualan Barang Keseluruhan	22
2.6.12 Laporan Data Penjualan Barang Per Nomor Nota.....	23
2.6.13 Laporan Data Penjualan Barang Per Periode	23

BAB III IMPLEMENTASI

3.1 Laporan Data Penjualan Barang Per Periode.....	24
3.2 Halaman Menu Utama Admin dan Kasir.....	24
3.3 Form Login Admin dan Kasir	24
3.4 Form Halaman Admin.....	25
3.5 Administrator	26
3.5.1 Input Data.....	26
3.5.2 Laporan	30
3.6 Kasir	34
3.6.1 Input Data.....	34
3.6.2 Laporan	35

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan	38
4.2 Saran	38

DAFTAR PUSTAKA.....	39
----------------------------	-----------

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Relasi Antar Tabel.....	9
Gambar 2.2 Bagan Alir Sistem.....	11
Gambar 2.3 Rancangan Input Data Supplier	14
Gambar 2.4 Rancangan Input Data Merek	14
Gambar 2.5 Rancangan Input Data Jenis.....	14
Gambar 2.6 Rancangan Input Data Barang.....	15
Gambar 2.7 Rancangan Input Data Transaksi Pembelian.....	15
Gambar 2.8 Rancangan Input Data Transaksi Pembelian Secara Detail.....	16
Gambar 2.9 Rancangan Input Data Transaksi Penjualan.....	17
Gambar 2.10 Rancangan Input Data Transaksi Penjualan Secara Detail.....	17
Gambar 2.11 Rancangan Output Laporan Data Supplier	18
Gambar 2.12 Rancangan Output Laporan Data Merek	18
Gambar 2.13 Rancangan Output Laporan Data Jenis	19
Gambar 2.14 Rancangan Output Data Barang.....	19
Gambar 2.15 Rancangan Output Data Barang Per Merek	20
Gambar 2.16 Rancangan Output Data Barang Per Jenis	20
Gambar 2.17 Rancangan Output Data Pembelian Barang Keseluruhan.....	21

Gambar 2.18 Rancangan Output Data Pembelian Barang	
Per Supplier	21
Gambar 2.19 Rancangan Output Data Pembelian Barang	
Per Nomor Faktur.....	21
Gambar 2.20 Rancangan Output Data Pembelian Barang	
Per Periode	22
Gambar 2.21 Rancangan Output Data Pembelian Barang	
Keseluruhan	22
Gambar 2.22 Rancangan Output Data Barang Per Nomor Nota	23
Gambar 2.23 Rancangan Output Data Barang Per Periode	23
Gambar 3.1 Halaman Utama Admin dan Kasir	24
Gambar 3.2 Form Login Admin dan Kasir.....	25
Gambar 3.3 Tampilan Utama Form Admin	25
Gambar 3.4 Input Data User	26
Gambar 3.5 Input Data Supplier	27
Gambar 3.6 Input Data Merek.....	27
Gambar 3.7 Input Data Jenis	28
Gambar 3.8 Input Data Barang.....	28
Gambar 3.9 Input Data Pembelian.....	29
Gambar 3.10 Input Data Pembelian Secara Detail	29
Gambar 3.11 Laporan Data Barang Per Merek	31
Gambar 3.12 Laporan Data Barang Per Jenis.....	31
Gambar 3.13 Laporan Pembelian Per Supplier	32

Gambar 3.14 Laporan Pembelian Per Nomor Faktur.....	33
Gambar 3.15 Laporan Pembelian Per Periode	33
Gambar 3.16 Input Data Penjualan.....	34
Gambar 3.17 Input Data Penjualan Secara Detail	35
Gambar 3.18 Laporan Penjualan Per Nomor Nota	36
Gambar 3.19 Laporan Penjualan Per Periode	36

DAFTAR TABEL

	Halaman
Gambar 2.1 Rancangan Tabel tbl_supplier	5
Gambar 2.2 Rancangan Tabel tbl_merek	6
Gambar 2.3 Rancangan Tabel tbl_jenis.....	6
Gambar 2.4 Rancangan Tabel tbl_barang	6
Gambar 2.5 Rancangan Tabel tbl_beli	7
Gambar 2.6 Rancangan Tabel tbl_beli_detail	7
Gambar 2.7 Rancangan Tabel tbl_jual	7
Gambar 2.8 Rancangan Tabel tbl_jual_detail.....	8
Gambar 2.9 Rancangan Tabel tbl_user	8