

**SISTEM INFORMASI MENGOLAHAN DATA PENJUALAN
KONVEKSI ABIGAIL CLOTHING**

SKRIPSI



disusun oleh

Andro Meda Bangun

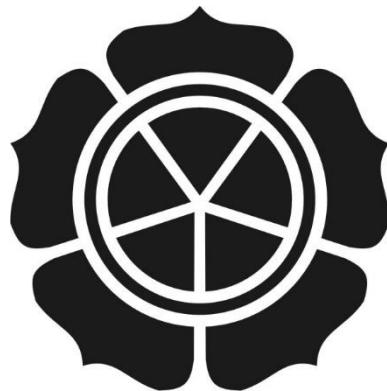
10.11.4567

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2016**

**SISTEM INFORMASI MENGOLAHAN DATA PENJUALAN
KONVEKSI ABIGAIL CLOTHING**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat sarjana S1
pada jurusan Teknik Informatika



disusun oleh
Andro Meda Bangun
10.11.4567

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2016**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENJUALAN

KONVEKSI ABIGAIL CLOTHING

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Andro Meda Bangun
10.11.4567**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 30 Januari 2014

Dosen Pembimbing,

**Rum Muhamad Andri Kr. Ir, M. Kom.
NIK. 190302011**

PENGESAHAN

SKRIPSI

SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENJUALAN

KONVEKSI ABIGAIL CLOTHING

yang disusun oleh

Andro Meda Bangun

10.11.4567

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal 15 April 2016

Susunan Dewan Pengaji

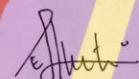
Nama Pengaji

Rum Muhamad Andri Kr. Ir. M. Kom.
NIK. 190302011

Tanda Tangan



Yuli Astuti, M. Kom.
NIK. 190302146



Erni Seniwati, M.Cs.
NIK. 190302231



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

Tanggal 19 Mei 2016

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 19 Mei 2016



Andro Meda Bangun
NIM : 10.11.4567

HALAMAN PERSEMBAHAN

1. Tuhan Yesus Kristus atas segala penyertaan, kemudahan dan kelancaran yang diberikan selama ini sehingga skripsi ini bisa selesai.
2. Terima kasih Papa Hayal Bangun dan Mama Masni Tarigan tercinta, walau jarak memisahkan namun senantiasa selalu memberikan doa, dukungan, semangat dan tidak pernah lelah mendengarkan semua keluh kesah anakmu ini.
3. Terimakasih untuk Bp. Rum Andri sebagai Dosen Pembimbing yang telah banyak sekali memberikan saya bimbingan, saran dan kritik yang membangun dalam pembuatan skripsi ini.
4. Terimakasih kepada Pemilik Konveksi Abigail Clothing Yogyakarta. Sebagai tempat penelitian dan sekaligus tempat saya bekerja.
5. Untuk kakak dan adikku tersayang, Santaria Bangun, Fatma Gustina bangun dan Bryan Orlando Bangun. terimakasih telah menjadi kakak dan adik yang saya membanggakan, selalu mendoakan saya dan memberi semangat selalu.
6. Terimakasih Impal - Impalku yang baik hatinya Eunika, Eka, Susan yang selalu mendoakan dan memberi nasehat yang super pedas buat impalnya yang jauh ini, jangan kapok ya..... :)
7. Terimakasih pacarku tercinta, Nadia Agustiani yang selalu memberi doa, semangat dan mengingatkanku setiap hari untuk mengerjakan skripsi ini.
8. Keluarga besar Ikatan Keluarga Nasrani Amikom (IKNA), sebagai wadah dimana saya dapat bergaul, berorganisasi dan merasakan warna-warni kehidupan dan juga pastinya bertumbuh di dalam iman.
9. Terimakasih buat kakak senior IKNA buat Bang Alvons, Kak Yuli, Kak Putri, Kak Cristine, Jimmy, Lino, Efata Damai, Alvino Bolo, Chelo, Ury, om Rino, Om SK, Benny, Bang Nuel dan yang lainnya saya ga bisa sebutin satu per satu, terimakasih banyak tanpa adanya kalian saya tidak bisa bertumbuh dan banyak belajar dari pengalaman- pengalaman kalian baik dalam kuliah maupun berorganisasii.

10. Big Thanks saya ucapan kepada warga kelas N dan kelas 12, karena telah menjadi motivasi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Yang belum lulus, luluslah segera sebelum kalian di luluskan. hohohohoho.....
11. Terimakasih banyak saya ucakpan sama mbak Natalina Beru Tarigan, Bang Surya dan Mas Adi Respati, Mas Agus. yang sudah banyak membantu memberi masukan dalam pengerajan skripsi saya. sampai kapan pun aku tidak pernah lupa atas jasa2 kalian sahabat-sahabat terbaikku
12. Sahabat seperjuangan : Yandri, Widy, Erwin, Reichat, Anasthasya, Rhobin, Doharma, Rico, Mela, Ita, terimakasih buat kalian semua untuk semangat dan doanya. Semoga kita sukses selalu. Amin.
13. Untuk teman ku yang sudah menemani pada saat sidang pendadaran buat Surya, Purnama, Tyas, Lina, Bertha, Pace Andreas, Pace Mike, terimakasih sobat2 ku tanpa kalian aku ga bisa semangat di dalam ruangan yang sakral itu broo, hahahahahaah. Khusus untuk Reichat dan Jepri, terimakasih untuk pinjaman Celana panjang hitamnya dan dasi hitam saat ujian pendadaran, tanpa kalian aku gabakan bisa ikut ujian brooo.
14. Terimakasih teman – teman BROBOSS Fam's, BROBOSS Mrican, OTD Clothing. terimakasih abang - abang ku semua yang sudah selalu mengingatkan untuk selalu mengerjakan skripsi.
15. Terimakasih Buat SSCJ (Suzuki Satria Club Jogja) tanpa kalian aku ga punya teman broo di jogja hehehehehehe. (ayoo kapan touring lagi.....)
16. Terimakasih buat Pdt. Antoni Tarigan, Bang Jhoni dan Kak Flora. saya sangat berterimakasih sudah mendoakan saya sampai saya bisa mengerjakan sekripsi saya sampai selesai.
17. Terimakasih buat jemaat Gereja GKMI Kharispia Medan.
18. Terimakasih Penghuni kos Pak Bambang dan Mayarakat jogja, yang telah menerima saya di jogja untuk belajar di kota yang sangat istimewa ini..
19. Seluruh saudara, sahabat, teman yang namanya belum tercantum disini, terimakasih atas seluruh perhatian, semangat dan dukungannya. GOD bless you always.

MOTTO

"Tetapi carilah dahulu kerajaan Allah dan kebenarannya, maka semuanya itu akan ditambahkan kepadamu." (Matius 6 : 33)

"Jangan hanya mengandalkan pikiran, tetaplah andalkan Tuhan karena dia sumber pengetahuan"

"Pendidikan merupakan perlengkapan baik untuk hari Tua"

"Bukan kurang bakat atau tidak adanya modal yang menghalangi kita dari SUKSES, tetapi tidak adanya keberanian "

"Sesali masa lalu karena ada kekecewaan dan kesalahan-kesalahan, tetapi jadikan penyesalan itu sebagai senjata untuk masa depan agar tidak terjadi kesalahan lagi "

"Jangan tunda sampai besok apa yang bisa engkau kerjakan hari ini karena jenius adalah 1 % inspirasi dan 99 % keringat.

"Tidak ada yang dapat menggantikan kerja keras "

"Saya datang, saya bimbingan, saya ujian, saya revisi dan saya menang "

"Wisuda setelah 12 semester adalah kesuksesan yang tertunda "

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah senantiasa mencerahkan berkat, anugerah, dan cinta kasih-Nya kepada setiap umat-Nya. Skripsi ini merupakan salah satu hasil dari karunia Tuhan dalam kehidupan penulis.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan Program Strata 1 Jurusan Teknik Informatika, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta dan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer.

Dengan selesainya Skripsi yang berjudul *Sistem Informasi Pengolahan Data Penjualan Konveksi Abigail Clothing*. Dengan ini penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H.M Suyanto, MM. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.
2. Drs. Sudarmawan, MT. Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. RUM MUHAMAD ANDRI KR, IR, M.KOM selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan banyak masukan yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Staf dan karyawan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.
5. Staf dan karyawan Konveksi Abigail Clothing yang telah mengijinkan melakukan penelitian dan membantu selama proses penelitian.

Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu. Selain itu penulis juga berterima kasih

kepada semua peristiwa yang telah menambah semangat penulis dalam penulisan skripsi ini.

Akhir kata semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pihak terkait, masyarakat umum dan khususnya bagi penyusun. Skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu saran atau masukan dari pembaca sangat kami harapkan sebagai acuan untuk lebih baik di waktu yang akan datang.

Yogyakarta, 19 Mei 2016

Penulis



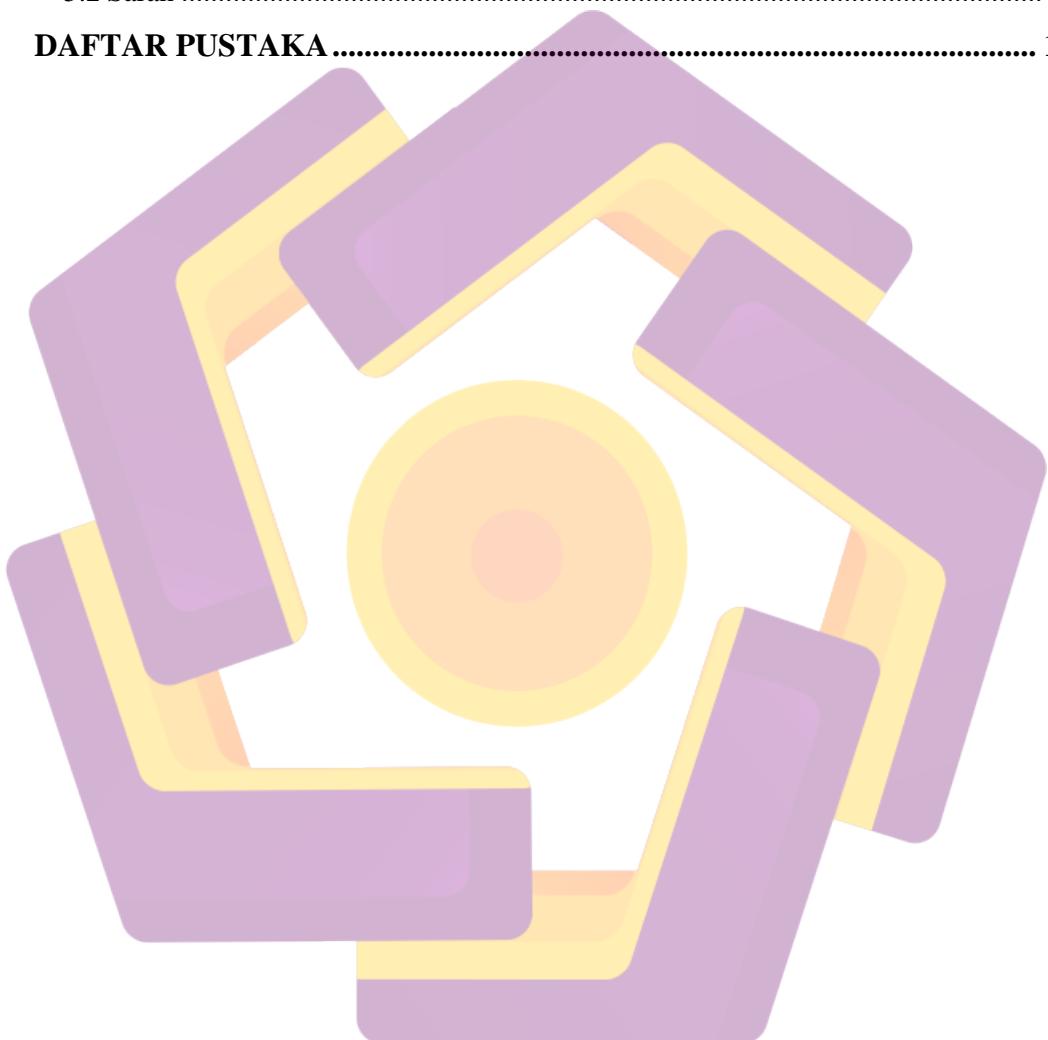
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN.....	ii
PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
MOTTO	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
ABSTRACT	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Metode Penelitian	4
1.7 Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1 Konsep Dasar Teori	8
2.1.1 Pengertian Sistem.....	8
2.1.2 Karakteristik Sistem.....	9
2.2 Konsep Dasar Informasi.....	11
2.2.1 Pengertian Informasi	11
2.2.2 Kualitas Informasi.....	11
2.3 Konsep Sistem Informasi	13
2.3.1 Pengertian Sistem Informasi	13
2.3.2 Komponen Sistem Informasi	13
2.3.3 Arsitektur Sistem Informasi	15

2.4 Penjualan.....	17
2.5 Konveksi	18
2.6 Perancangan Sistem	18
2.6.1 <i>Flowchart</i>	18
2.6.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	20
2.7 Konsep Basis Data	22
2.7.1 Pengertian Sistem Basis Data	22
2.7.2 Tujuan Penggunaan Sistem Basis Data.....	22
2.7.3 Komponen Basis Data.....	22
2.7.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	23
2.7.5 Teori SQL	28
2.7.6 SQL Query	28
2.8 Perangkat Lunak Yang Digunakan	29
2.8.1 Java	29
2.8.1.1 Perkembangan Teknologi Java	29
2.8.1.2 Keunggulan Java.....	30
2.8.2 Netbeans IDE 8.0.....	31
2.8.3 XAMPP	32
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	34
3.1 Analisis Sistem.....	34
3.1.1 Identifikasi Masalah.....	34
3.1.2 Analisis Kelemahan Sistem	34
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem	39
3.1.3.1 Kebutuhan Fungsional (<i>functional requirements</i>)	39
3.1.3.2 Kebutuhan Nonfungsional (<i>nonfunctional requirements</i>)	41
3.1.4 Analisis Kelayakan Sistem.....	42
3.1.4.1 Kelayakan Teknologi.....	42
3.1.4.2 Kelayakan Hukum.....	42
3.1.4.3 Kelayakan Operasional	43
3.1.4.4 Kelayakan Ekonomi.....	43
3.1.5 Analisis Biaya dan Manfaat	43
3.1.5.1 Metode Periode Pengembalian (<i>Payback Period</i>)	45
3.1.5.2 Metode Pengembalian Investasi (Return Of Invesment)	46

3.1.5.3 Metode Nilai Sekarang Bersih (Net Present Value)	47
3.2 Perancangan Sistem (<i>Desain System</i>)	48
3.2.1 Perancangan <i>Flowchart</i> Sistem.....	49
3.2.2 Perancangan Aliran Data	50
3.2.2.1 Diagram Konteks (<i>Context Diagram</i>).....	50
3.2.2.2 DFD (<i>Data Flow Diagram</i>)	51
3.3 Perancangan Basis Data	60
3.3.1 Diagram Hubungan Entitas (<i>Entity Relationship Diagram</i>)	60
3.3.2 Perancangan Struktur Tabel	61
3.4 Relasi Tabel.....	64
3.5 Perancangan Antarmuka (<i>Desain Interface</i>)	65
3.5.1 Perancangan Form Login	65
3.5.2 Perancangan Menu Utama	66
3.5.3 Perancangan Form Olah Data	68
3.5.4 Perancangan Form Transaksi	71
3.5.5 Perancangan Nota Penjualan.....	74
3.5.6 Perancangan Nota Pembayaran.....	74
3.5.7 Perancangan Laporan Produk	75
3.5.8 Perancangan Laporan Pelanggan	76
3.5.9 Perancangan Laporan Transaksi Penjualan.....	77
3.5.10 Perancangan Laporan Transaksi Pembayaran.....	79
3.5.11 Perancangan Form Bantuan	83
Gambar 3.49 Perancangan form Tentang.....	83
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	84
4. 1 Implementasi	84
4.1.1 Implementasi Database	85
4.1.2 Pengujian Program.....	88
4.1.2.1 <i>White Box Testing</i>	88
4.1.3 Instalasi Program.....	94
4.1.4 Pelatihan Personil.....	94
4.1.5 Pengujian Sistem.....	98
4.1.5.1 <i>Black Box Testing</i>	98
4.1.6 Konversi Sistem	101

4.1.7 Manual Program.....	102
4.2 Backup Data Base	112
4.3 Restore Database.....	113
BAB V PENUTUP	115
5.1 Kesimpulan	115
5.2 Saran	115
DAFTAR PUSTAKA	117



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Elemen-elemen dari <i>flowchart</i> dan lambangnya.....	19
Tabel 2.2 Elemen-elemen DFD dan lambangnya	21
Tabel 2.3 Elemen-elemen ERD dan lambangnya	24
Tabel 3.1 Analisis Kinerja	35
Tabel 3.2 Analisis Informasi.....	36
Tabel 3.3 Analisis Ekonomi.....	37
Tabel 3.4 Analisis Pengendalian.....	37
Tabel 3.5 Analisis Efisiensi	38
Tabel 3.6 Analisis Pelayanan	38
Tabel 3.7 Rincian biaya dan manfaat.....	44
Tabel 3.8 Metode biaya dan manfaat	48
Tabel 3.9 Tabel Karyawan (pengguna)	61
Tabel 3.10 Tabel Pelanggan.....	61
Tabel 3.11 Tabel Bahan	62
Tabel 3.12 Tabel Kategori	62
Tabel 3.13 Tabel Produk	62
Tabel 3.14 Tabel Transaksi.....	63
Tabel 3.15 Tabel Detail Transaksi	63
Tabel 3.16 Tabel Pembayaran.....	64
Tabel 4.1 Pengujian <i>White Box Testing</i>	89
Tabel 4.2 Pengujian White Box Testing	98

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Netbeans IDE 8.0	32
Gambar 2.2 XAMPP.....	33
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i>	49
Gambar 3.2 Diagram konteks	50
Gambar 3.3 DFD Level 1.....	52
Gambar 3.4 DFD Level 2 Proses 1 Data karyawan (pengguna)	53
Gambar 3.5 DFD Level 2 Proses 2 Data pelanggan	53
Gambar 3.6 DFD Level 2 Proses 3 Data bahan	54
Gambar 3.7 DFD Level 2 Proses 4 Data kategori.....	54
Gambar 3.8 DFD Level 2 Proses 5 Data produk	55
Gambar 3.9 DFD Level 2 Proses 6 Data transaksi.....	56
Gambar 3.10 DFD Level 2 Proses 7 Data detail transaksi.....	57
Gambar 3.11 DFD Level 2 Proses 8 Pembayaran.....	57
Gambar 3.12 DFD Level 2 Proses 9 Laporan data pelanggan	58
Gambar 3.13 DFD Level 2 Proses 10 Laporan transaksi.....	58
Gambar 3.14 DFD Level 2 Proses 11 Laporan produk.....	59
Gambar 3.15 ERD.....	60
Gambar 3.16 Tabel Relasi Antar Tabel	65
Gambar 3.17 Perancangan form login	65
Gambar 3.18 Perancangan menu utama.....	66
Gambar 3.19 Perancangan menu utama sub menu File	66
Gambar 3.20 Perancangan menu utama sub menu Olah Data	67
Gambar 3.21 Perancangan menu utama sub menu Transaksi.....	67
Gambar 3.22 Perancangan menu utama sub menu Laporan.....	68
Gambar 3.23 Perancangan menu utama sub menu Bantuan.....	68
Gambar 3. 24 Perancangan form Data Karyawan (pengguna)	69
Gambar 3. 25 Perancangan form Data Bahan	69
Gambar 3.26 Perancangan form Data Kategori	70
Gambar 3.27 Perancangan form Data Produk.....	70
Gambar 3.28 Perancangan form Data Pelanggan	71

Gambar 3.29 Perancangan form Transaksi Penjualan	72
Gambar 3.30 Perancangan form Transaksi Pembayaran	73
Gambar 3.31 Perancangan Nota Penjualan.....	74
Gambar 3.32 Perancangan Nota Pembayaran.....	74
Gambar 3.33 Perancangan form Laporan Produk.....	75
Gambar 3.34 Perancangan form Laporan Bulanan Produk	75
Gambar 3.35 Perancangan form Laporan Tahunan Produk.....	76
Gambar 3.36 Perancangan form Laporan Pelanggan.....	76
Gambar 3.37 Perancangan form Laporan Bulanan Pelanggan	76
Gambar 3.38 Perancangan form Laporan Pelanggan Keseluruhan.....	77
Gambar 3.39 Perancangan form Laporan Transaksi Penjualan	77
Gambar 3.40 Perancangan form Laporan Transaksi Penjualan Harian	78
Gambar 3.41 Perancangan form Laporan Transaksi Penjualan Bulanan.....	78
Gambar 3.42 Perancangan form Laporan Transaksi Penjualan Tahunan	79
Gambar 3.43 Perancangan form Laporan Transaksi Pembayaran	79
Gambar 3.44 Perancangan form Laporan Transaksi Pembayaran Harian	80
Gambar 3.45 Perancangan form Laporan Transaksi Pembayaran Bulanan.....	80
Gambar 3.46 Perancangan form Laporan Transaksi Pembayaran Tahunan	81
Gambar 3.47 Perancangan form Laporan Transaksi Pembayaran Perpelanggan	82
Gambar 3.48 Perancangan form Bantuan	83
Gambar 3.49 Perancangan form Tentang	83
Gambar 4.1 Tabel Pengguna (karyawan).....	85
Gambar 4.2 Tabel Bahan	85
Gambar 4.3 Tabel Kategori.....	86
Gambar 4.4 Tabel Produk	86
Gambar 4.5 Tabel Pelanggan	87
Gambar 4.6 Tabel Detail Transaksi	87
Gambar 4.7 Tabel Transaksi	88
Gambar 4.8 Tabel Pembayaran.....	88
Gambar 4.9 Tampilan kesalahan <i>Syntax</i>	90
Gambar 4.10 Tampilan <i>Syntax</i> Benar	91
Gambar 4.11 Tampilan Kesalahan Proses	91

Gambar 4.12 Tampilan Proses Benar	92
Gambar 4.13 Tampilan Source Kesalahan Logika	92
Gambar 4.14 Hasil Tampilan Kesalahan Logika	92
Gambar 4.15 Tampilan Source Yang Benar	93
Gambar 4.16 Hasil Tampilan Yang Benar.....	93
Gambar 4.17 Pengujian Form Login.....	99
Gambar 4.18 Peringatan Terhadap Error Login.....	99
Gambar 4.19 Pengujian Input Nomor Pada Form Data Pelanggan	100
Gambar 4.20 Pengujian Input Pada Form Data Pelanggan.....	100
Gambar 4.21 Konfirmasi Pada Form Data Pelanggan Berhasil Disimpan	101
Gambar 4.22 Form Login	102
Gambar 4.23 Form Pengguna	103
Gambar 4.24 Form Data Bahan	104
Gambar 4.25 Form Data Kategori.....	104
Gambar 4.26 Form Data Produk	105
Gambar 4.27 Form Data Pelanggan	105
Gambar 4.28 Form Transaksi Penjualan.....	106
Gambar 4.29 Form Transaksi Pembayaran.....	106
Gambar 4.30 Form Laporan Produk Bulanan.....	107
Gambar 4.31 Form Laporan Produk Tahunan	107
Gambar 4.32 Form Laporan Pelanggan Bulanan.....	108
Gambar 4.33 Form Laporan Pelanggan Tahunan	108
Gambar 4.34 Form Laporan Penjualan Harian	109
Gambar 4.35 Form Laporan Penjualan Bulanan.....	109
Gambar 4.36 Form Laporan Penjualan Tahunan	110
Gambar 4.37 Form Laporan Pembayaran Harian	110
Gambar 4.38 Form Laporan Pembayaran Bulanan.....	111
Gambar 4.39 Form Laporan Pembayaran Tahunan	111
Gambar 4.40 Form Laporan Pembayaran Perpelanggan	112
Gambar 4.41 Backup Database MySQL.....	113
Gambar 4.42 Restore Database MySQL.....	114

INTISARI

Perkembangan teknologi komputer saat ini memiliki peran penting dalam kehidupan manusia. Teknologi ini dikembangkan sesuai dengan tuntutan zaman, dan menjadi hal yang penting untuk menyelesaikan masalah di dunia usaha atau bahkan penjualan. Demikian juga dalam konveksi abigail clothing, di mana masalah sebagian besar digunakan untuk tugas akhir ini adalah sistem informasi pengolahan data penjualan. Laporan presentasi sistem tentang informasi penjualan disajikan dalam bentuk tabel. Dimana diasumsikan jelas dan akurat bila dibandingkan dengan laporan sebelumnya yang dibuat dengan cara manual yang memiliki kesalahan, di mana manfaat terbesar dari penyajian laporan ini adalah untuk memfasilitasi penyediaan informasi yang berhubungan dengan data penjualan pakaian dan dalam merancang aplikasi. Aplikasi yang menggunakan berbasis web ini adalah bahasa pemrograman yang bertujuan untuk memudahkan user untuk menggunakannya.

Kata kunci - Sistem, Konveksi, Penjualan, Laporan

ABSTRACT

The development of current computer technology has an important role in human life. This technology was developed in accordance with the demands of the times, and becomes important to solve the problem in the corporate world or even sales. Likewise in Convection Abigail Clothing, where problems are mostly used for this thesis is a system information data processing sales. Presentation of a report on the sales information system is presented in tabular form. Where it is assumed clear and accurate when compared to the previous report made by means of the manual that has the error, where the greatest benefit from the presentation of this report is to facilitate the provision of information relating to clothing sales data and in designing applications. Applications that use this web-based programming language that is intended to allow a user to use it.

Keywords - System, Convection, Sales, Report

