

LAPORAN TUGAS AKHIR

SISTEM PEMBUKUAN PESANAN BAJU KONVEKSI PADA

UD. CANTIK COLLECTION



Oleh :

RISKY SUPRAYOGI

1200631016

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

2015

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM PEMBUKUAN PESANAN BAJU KONVEKSI PADA UD. CANTIK COLLECTION

Oleh :

RISKY SUPRAYOGI
12 0063 1016

*Telah mempertanggung jawabkan Laporan Tugas Akhirnya pada Sidang
Tugas Akhir tgl 15 Juni 2015 sebagai salah satu syarat kelulusan dan
mendapatkan gelar Ahli Madya (A.Md)*

di

Universitas Muhammadiyah Jember

Disetujui oleh :

Dosen Penguji :

Dosen Pembimbing :

1. **Yeni Dwi Rahayu, M.Kom**
NPK 11 03 590

1. **Daryanto, S.Kom, M.Kom**
NPK 11 03 589

2. **Victor Wahanggara, S.Kom**
NPK 12 09 739

2. **Bakhtiyar Hadi P. S.kom**
NPK. 12 03 716

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Teknik,

Mengetahui,
Ketua Prodi Manajemen Informatika,

Ir.Rusgianto, M.M.
NIP. 13 18 63867

Bagus Setya R, ST, M.Kom
NPK. 09 03 521

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat serta hidayah-Nya, dan sholawat serta salam tetap tercurahkan pada Nabi Muhammad SAW.

Tugas akhir ini dibuat untuk memenuhi persyaratan mendapatkan gelar Diploma III (D3) Manajemen Informatika Universitas Muhammadiyah Jember. Dalam menyelesaikan Tugas Akhir, penulis melaksanakan berdasarkan teori-teori yang telah diperoleh dalam perkuliahan, literatur dan bimbingan dari dosen pembimbing serta pihak-pihak lain yang telah banyak memberikan semangat dan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul “Sistem Pembukuan Pesanan Baju Konveksi di UD Cantik Collection”.

Ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan doa dan ilmu kepada kami :

1. Bapak Bagus Setya Rintyarna, S.T., M.Kom, selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Bapak Daryanto, M.Kom, selaku dosen pembimbing I.
3. Bapak Bakhtiyar Hadi Prakoso, S.Kom, selaku dosen pembimbing II.
4. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jember.
5. Seluruh teman-teman MI di Universitas Muhammadiyah Jember.

Dari tugas akhir ini, penulis menyadari masih banyak terdapat beberapa kekurangan, maka dari itu kritik serta saran yang bersifat membangun sangat diharapkan penulis sebagai evaluasi dimasa mendatang.

Semoga buku ini memberikan manfaat dalam menghasilkan sumber daya manusia yang berkualitas. Amien.

Jember, 15 Juni 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan	3
1.5. Manfaat	3
1.4. Sistematika Penulisan	3
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1. Landasan Teori	5
2.1.1. Tinjauan Singkat UD. Cantik Collection	5
2.1.2. Pengertian Sistem.....	5
2.1.3. Pengertian Pembukuan.....	6
2.1.3.1. Tujuan Pembukuan	7
2.1.3.2. Manfaat Pembukuan	7
2.1.3.3. Syarat Pembukuan	8
2.1.3.4. Pembukuan Administrasi Usaha	8

2.1.4. Pengertian Pemesanan	8
2.1.5. Website	9
2.1.5.1. Jenis Website	10
1. Website Statis	10
2. Website Dinamis	11
3. Website Interaktif.....	11
2.1.5.2. Unsur-Unsur Website atau Situs	11
1. Nama domain	11
2. Rumah tempat website (Web hosting)	12
3. Bahasa Program (Scripts Program).....	13
4. Desain website	16
2.1.5.3. Fungsi Web	16
1. Fungsi komunikasi	16
2. Fungsi informasi	17
3. Fungsi entertainment	17
4. Fungsi transaksi	17
2.1.6. Xampp	17
2.1.6.1. Apache	18
2.1.6.2. PHP	19
2.1.6.3. MySQL	22
2.1.6.4. PHPMyAdmin	23
2.1.7. Pengertian Framework	24
2.1.8. Pengertian CodeIgniter	25
2.1.8.1. Konsep Dasar Codeigniter	26
1. Model	26
2. View	26
3. Controller	26
2.1.9. Pengertian Konveksi	27

BAB III METODE PENELITIAN	29
3.1. Flowchart Metode Penelitian	29
1. Studi Pustaka.....	30
2. Pengumpulan Data	30
3. Analisis Data	31
4. Identifikasi Masalah	31
5. Rancangan Sistem	31
6. Validasi Data.....	31
7. Perancangan Desain Sistem	31
8. Implementasi Desain Sistem Informasi	32
3.2. Proses Bisnis	32
3.3. Flowchart Sistem.....	33
3.4. Desain Sistem Aplikasi	34
3.4.1. DFD Level 0	34
3.4.2. DFD Level 1.....	35
3.5. Entity Relationship Diagram.....	36
3.6. Data Dictionary	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1. Lingkungan Uji Coba.....	39
4.2. Pembahasan Aplikasi Sistem Pemesanan	39
1. Form Konsumen.....	41
2. Form Edit Konsumen	43
3. Form Tambah Konsumen	44

4. Form Baju	46
5. Form Edit baju	47
6. Form Tambah Baju	48
7. Form Pesanan	49
8. Form Tambah Pesanan	51
9. Form Rekap Pesanan	53
10. Nota	55
11. Menu Download PDF Rekap Pesanan	56
12. Menu Download Excel Rekap Pesanan	57
13. Form Rekap Laporan	58
14. Menu Download PDF Rekap Laporan	59
15. Menu Download PDF Rekap Laporan	60
BAB V PENUTUP	62
5.1. Kesimpulan	62
5.2. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
BIODATA PENULIS	
LAMPIRAN	

DAFTAR PUSTAKA

- Al – Bahra Bin Ladjamudin. (2005). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Tangerang : Graha Ilmu.
- Harianto, Kristanto. (1994). *Konsep dan Perancangan Database*. Yogyakarta : Penerbit ANDI Offset.
- Achmad Solichin, S.Kom (2008) *Pemrograman Web dengan PHP dan MySQL*. Universitas Budi Luhur: Jakarta
- Jogiyanto. (2005). *Analisis & Desain Sistem Informasi. Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Yogyakarta : Andi.
- Gouzali (1996). *Definisi Pemesanan* from : <http://stmt-bp3ip-xv-2010.blogspot.com/2010/10/tugas-kelompok-vi-seminar-aswad.html/>, 02 Maret 2015
- Gunadi (2001) *Pengertian Pembukuan* From : <http://mbegedut.blogspot.com/2012/04/pengertian-definisi-pembukuan-menurut.html/>, 19 Juni 2015
- Komang Wismakarma (2010) *Pengertian CodeIgniter* from : http://www.academia.edu/11300741/Sistem_informasi_Geografis_Persebaran_BTS_pada_PT_XL_Axiata/, 19 Juni 2015.
- Yogi wicaksono (2008) *Definisi XAMPP* from : <http://www.pusatdesainweb.com/2014/06/29/pengetian-dan-kegunaan-xampp/>, 12 Desember 2014.
- Abdul Kadir (2009) *Membuat Aplikasi Web dengan PHP + Database MySQL*, from : <http://www.indosite.com/tutorials/pengertian-mysql/>, 12 Desember 2014.
- Sutabri, Tata. (2003). *Analisa Sistem Informasi*. Yogyakarta : Andi.
- Wahana, Komputer, (2008), *Membuat Aplikasi Database dengan MySQL*, Yogyakarta : Andi.