

# APLIKASI PENJUALAN JAKET DOBINO BERBASIS WEB

## SKRIPSI

Skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana  
Teknik Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



Disusun oleh:

Andri Yantoro E N

123050045

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2012

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING**

**APLIKASI PENJUALAN JAKET DOBINO BERBASIS WEB**



Disusun oleh:

Andri Yantoro E N  
123050045

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk disidangkan  
Pada tanggal: 27 Agustus 2012

Menyetujui,  
Pembimbing I

**Juwairiah, S.Si., M.T**  
NPY. 2 7607 00 0230 1

Pembimbing II

**Frans Richard K, S.T., M.KOM**  
NPY. 2 6202 95 0006 1

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Teknik Informatika

**Herry Sofyan, S.T., M.Kom**  
NPY. 2 6404 96 0139 1

**HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI**



**APLIKASI PENJUALAN JAKET DOBINO BERBASIS WEB**

Disusun oleh:

Andri Yantoro E N  
123050045

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 27 Agustus 2012 oleh :

Penguji I

Juwairiah, S.Si., M.T.  
NPY. 2 7607 00 0230 1

Penguji II

Frans Richard K, S.T., M.KOM  
NPY. 2 6202 95 0006 1

Penguji III

Bambang Yuwono, ST., M.T.  
NPY. 2 7302 00 0225 1

Penguji IV

Budi Santosa, S.Si., M.T.  
NPY. 2 7009 02 0234 1

## ABSTRAKSI

Dobino merupakan konveksi jaket yang ada di Yogyakarta. Banyak konveksi jaket, tetapi hanya sedikit yang bisa bertahan, bersaing, dan berkembang sampai sekarang. Di Yogyakarta belum banyak *website* tentang sistem penjualan jaket berbasis web. Kebutuhan pemasaran dan informasi pada divisi *marketing* Dobino Yogyakarta yang masih kurang, pengelolaan data bagian pemasaran yang kurang terorganisir dengan baik, mencakup pengelolaan pembelian dan penjualan jaket. Oleh karena itu, dibutuhkan suatu sistem yang baru sehingga staf divisi *marketing* dapat mempermudah pemasaran. Sistem informasi untuk pemasaran ini dirancang untuk memberikan informasi secara objektif mengenai sistem pemasaran jaket di Dobino Yogyakarta untuk membantu staf di divisi *marketing* dan agen dalam membantu kegiatan pemasaran jaket. Sistem penjualan jaket ini diharapkan mampu melakukan pengelolaan data seperti mencari, menyimpan, menghapus maupun mengedit data pembelian jaket, dan data penjualan jaket. Sistem dibuat berdasarkan kebutuhan sistem pemasaran untuk memberikan kemudahan pemasaran bagi divisi *marketing* dan pemberian informasi kepada agen. Dalam pembuatan sistem penjualan ini, metode yang digunakan yaitu metode *Waterfall* yang terdapat beberapa tahap yaitu Rekayasa dan pemodelan system, Analisis kebutuhan perangkat lunak, Desain, *Coding*, Pengujian, Pemeliharaan. Untuk data yang terdapat pada sistem informasi ini diperoleh dengan cara melakukan pengambilan data secara langsung seperti pengambilan foto, serta dengan melakukan wawancara untuk mengetahui sejarah singkat tentang dan sistem pemasaran Dobino. Untuk perancangan sistemnya menggunakan *Waterfall*, pembuatan program menggunakan *software* macromedia dreamweaver CS 5, Apache2Triad untuk menyimpan *database*, bahasa pemrograman menggunakan PHP dan *javascript*.

Sistem Penjualan Jaket Berbasis Web Pada Dobino dapat menghasilkan informasi tentang profil Dobino, jenis kain, jaket dan harganya. Admin dapat melakukan pengolahan data profil Dobino, data *news*, data *guestbook*, data jenis *barang*, data *Agen* data *pembelian bahan* dan data *penjualan jaket* secara berkala.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT atas segala berkah, rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Aplikasi Penjualan Jaket Dobino Berbasis Web” dengan baik.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Sarjana S-1 di Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.

Selama penyusunan skripsi ini menyadari sepenuhnya telah mendapatkan banyak bantuan dari berbagai pihak, sehingga tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Herry Sofyan, ST., M.Kom selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika UPN “Veteran” Yogyakarta.
2. Herry Sofyan, ST., M.Kom selaku Dosen Wali Jurusan Teknik Informatika UPN “Veteran” Yogyakarta.
3. Ibu Juwairiah, S.Si., M.T. selaku Koordinator Skripsi Jurusan Teknik Informatika UPN “Veteran” Yogyakarta.
4. Juwairiah, S.Si., M.T selaku pembimbing I dan Bapak Frans Richard Kodong, S.T.,M.KOM. selaku pembimbing II, yang telah memberikan arahan, bimbingan serta dorongan selama penyelesaian skripsi ini.
5. Bapak David Williem selaku pembimbing lapangan Konveksi Dobino atas segala bantuan untuk memberikan informasi dan data-data yang diperlukan, serta dukungan, bimbingan, dan arahan dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Seluruh pihak Perusahaan Dobino.

7. Seluruh staf tata usaha Teknik Informatika UPN “Veteran” Yogyakarta yang telah membantu kelancaran administrasi penulis.
8. Bapak, Ibu tersayang, Adikku Sabda, serta seluruh keluarga tercinta atas dukungan, kasih sayang dan doa restu yang tiada hentinya.
9. Nanda, Widi, atas ilmu-ilmunya, teman-teman senasib Duta, Enggar, Jendy, Chandra, Apri, Pujas, Ronggo, Wikan serta semua teman-teman lainnya atas segala bantuan dan kisah perjalanan selama masa kuliah ini yang takkan terlupakan.
10. Seluruh teman-teman angkatan 2005, 2006, 2007, teman-teman ITClub, Mbak2 Penjaga perpustakaan IF terimakasih atas segala pengalaman dan dukungan.
11. Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terimakasih atas bantuannya selama pengerjaan skripsi ini.

Penulis juga sadar bahwa kesempurnaan hanya milik Allah SWT, oleh karena itu saran dan kritik yang membangun penulis harapkan dapat mendekati kesempurnaan itu.

Akhir kata, penulis berharap semoga hasil akhir dari apa yang telah ditempuh dalam penyelesaian skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak. Amin

Wassalamu’alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Maret 2011

Penulis