

**SISTEM INFORMASI PENYEWAAN VCD PADA TOKO DELTA
BERBASIS VB**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jenjang Strata Satu (S1)
Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Nama :Jasri Mustofa
NIM : 11531253

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2015**

HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Jasri Mustofa
NIM : 11531253
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Teknik
Judul Skripsi : Sistem Informasi Penyewaan VCD Pada Toko Delta Berbasis VB.

Isi dan formatnya telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk melengkapi persyaratan guna memperoleh Gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, 2015
Menyetujui

Dosen Pembimbing ,



Aslan Alwi, S.Si, M.Cs
NIK. 19720324 201101 13

Mengetahui

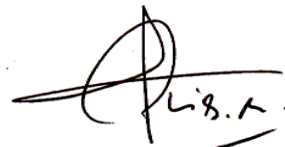
Dekan Fakultas Teknik,



I. ALFYADI, MM, M.KOM

NIK. 19640103 19900912

Ketua Program Studi Teknik
Informatika,



MUNIRAH M, S.Kom, M.T

NIK. 19791107 20091213

HALAMAN BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Nama : Jasri Mustofa
NIM : 11531253
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Teknik
Judul Skripsi : Sistem Informasi Penjualan VCD Pada Toko Delta Berbasis VB

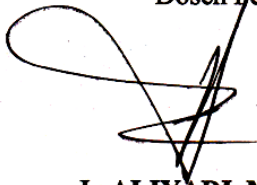
Telah diuji dan dipertahankan dihadapan

Dosen penguji tugas akhir jenjang Strata Satu (S1) pada :

Hari :
Tanggal :
Nilai :

Dosen Penguji

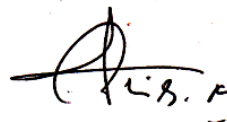
Dosen Penguji I,



Ir. ALIYADI, MM, M.KOM

NIK. 19640103 19900912

Dosen Penguji II,



MUNIRAH M, S.Kom, M.T

NIK. 19791107 20091213

Mengetahui

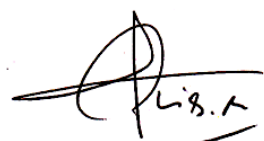
Dekan Fakultas Teknik,



Ir. ALIYADI, MM, M.KOM

NIK. 19640103 19900912

Ketua Program Studi Teknik
Informatika,



MUNIRAH M, S.Kom, M.T

NIK. 19791107 20091213


BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama :Jasri Mustofa
2. NIM : 11531253
3. Program Studi : Teknik Informatika
4. Fakultas : Teknik
5. Judul Skripsi : Sistem Informasi Penjualan VCD Pada Toko Delta Berbasis VB
6. Dosen Pembimbing I : AslanAlwi,S.Si,M.Cs
7. Konsultasi :

NO.	TANGGAL	URAIAN	TTD

8. Tanggal Pengajuan :
9. Tanggal Pengesahan :

Ponorogo, 2015
Pembimbing I,


Aslan Alwi,S.Si,M.Cs
NIK.19720324 201101 13

PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur kepada Allah SWT atas ridho-Nya kupersembahkan skripsi ini kepada:

1. Allah SWT yang telah banyak mencurahkan rahmatNya dan segala nikmat yang tiada terkira.
2. Ayah dan Ibu tercinta terima kasih atas segala do'a, kasih sayang, perhatian, dukungan dan segala hal guna mewujudkan keinginan dan cita-cita.
3. Sahabat-sahabat kelas informatika angkatan 2010khususnya TI Prosus CCIT, yang selalu kompak,gokil, senasibseperjuangandan terima kasih untuk persahabatan ini.
4. Teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih atas dukungan dan motivasinya.

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PENJUALAN VCD PADA TOKO DELTA BERBASIS VB

Dewasa ini penemuan dan perkembangan di bidang teknologi dan ilmu pengetahuan berjalan sangat pesat, perkembangan tersebut memberikan dampak yang sangat besar dan sangat berpengaruh terhadap segala aspek kegiatan organisasi baik di setiap perusahaan swasta maupun instansi pemerintah, terutama setelah ditemukannya sistem pengolahan data dengan teknologi yang dapat menyediakan informasi yang cepat dan akurat serta didukung oleh perangkat keras yang sesuai dengan perkembangan teknologi tersebut.

Perangkat keras seperti komputer merupakan salah satu solusi terbaik dalam mengolah dan menyediakan informasi yang kita perlukan. Salah satunya berfungsi sebagai pusat data (database). Pemrosesan basis data menjadi perangkat andalan yang kehadirannya sangat penting dalam sebuah sistem informasi.

Sistem jual-beli merupakan suatu sistem yang mengelola data-data transaksi jual-beli untuk menghasilkan suatu informasi yang berupa laporan-laporan jual-beli selama selang waktu tertentu. Transaksi yang masuk dikelompokkan oleh sistem berdasarkan jenis-jenis transaksi dan disimpan dalam database. Setiap transaksi yang masuk memiliki kode dan diolah oleh sistem dan diolah juga dalam suatu database guna mempermudah dalam pembuatan laporan transaksi.

Dengan sistem informasi yang telah dirancang dan di implementasikan ini, diharapkan dapat membantu dalam pengelolaan data-data transaksi yang lebih baik dari cara yang sebelumnya.

Kata Kunci : data, sistem, jual-beli, informasi, transaksi.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Skripsi ini disusun dengan tujuan sebagai pelengkap dari berbagai syarat dan menyelesaikan program pendidikan jenjang S1 Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar - besarnya kepada :

1. Bapak Drs.H.Sulton, M.Si, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Bapak Ir.Aliyadi, MM, selaku Dekan I Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo
3. Ibu Munirah M,S.kom,MT,selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Bapak Aslan Alwi, S.Si, M.Cs, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan koreksi sehingga Laporan Skripsi ini dapat selesai.
5. Bapak Angga ST, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan koreksi sehingga Laporan Skripsi ini dapat selesai.

6. Bapak Kasino, selaku Pemilik Toko Rental VCD Delta, yang memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di Toko Rental Delta.
7. Teman – teman yang telah memberikan bantuan, motivasi, do'a, semangat dan saran - saran dalam penyusunan Skripsi ini.

Dalam penyusunan Skripsi ini, penulis menyadari masih banyak sekali kekurangan dan jauh dari sempurna. Kami mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan laporan Tugas Akhir ini. Sehingga program yang kami buat akan sesuai dengan harapan.

Akhir kata penulis harapkan semoga Skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Ponorogo, 2015

Penulis

DAFTAR ISI

<u>HALAMAN PENGESAHAN</u>	<u>ii</u>
<u>HALAMAN BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI</u>	<u>iii</u>
<u>BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI</u>	<u>iv</u>
<u>PERSEMBAHAN</u>	<u>iv</u>
<u>ABSTRAK</u>	<u>vi</u>
<u>KATA PENGANTAR</u>	<u>vii</u>
<u>DAFTAR ISI</u>	<u>ix</u>
<u>DAFTAR GAMBAR</u>	<u>xi</u>
<u>DAFTAR TABEL</u>	<u>xii</u>
<u>BAB IPENDAHULUAN</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>A. Latar Belakang</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>B. Perumusan Masalah</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>C. Batasan Masalah</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>D. Tujuan</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>E. Manfaat</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>F. Sistematika Penulisan</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>BAB IITINJAUAN PUSTAKA</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>A. Definisi Sistem</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>B. Definisi Data dan Informasi</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>C. Definisi Visual Basic 6.0</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>D. Mengenal Visual Basic 6.0</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>F. Variabel dan Tipe Data</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>G. Microsoft SQL Server 2008</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>H. Batasan SQL Server 2008</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>BAB IIPERENCANAAN DAN PERANCANGAN SISTEM</u> <u>Error! Bookmark not defined.</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>A. Perencanaan Sistem</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>B. Perencanaan Tabel</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>C. DFD (Data Flow Diagram)</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>
<u>2. Diagram E.R.</u>	<u>Error! Bookmark not defined.</u>

3. Flowchat.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IVIMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	33
A. Form Login	Error! Bookmark not defined.
C. Form Daftar Item.....	Error! Bookmark not defined.
D. Form Kategori	Error! Bookmark not defined.
E. Form Tansaksi.....	Error! Bookmark not defined.
F. Form Stock Barang	Error! Bookmark not defined.
G. Form Laporan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB VPENUTUP	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 IDE Visual Basic dengan jendela-jendela yang terbuka**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.1 Form Login.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.2 Form Item.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3 Form Kategori**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.4 Form Transaksi.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.5 Form Stock Barang.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.6 Form Input Data Barang**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.7 Form laporan**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perintah Menu Bar	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2.2 Property Form	Error! Bookmark not defined.
Table 2.3 Tabel Event Form.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2.4 Tipe Variabel.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2.5 Nilai dan Batasan SQL Server.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.1 Tabel Pembelian Barang	Error! Bookmark not defined.