

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN TOKO PAKAIAN ANAK CLEA  
KIDZ CORNER BAJARNEGARA**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Randy Prasetya Era Bangun**

**07.11.1745**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2015**

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN TOKO PAKAIAN ANAK CLEA  
KIDZ CORNER BANJAR NEGARA**

**SKRIPSI**

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



disusun oleh

**Randy Prasetya Era Bangun**

**07.11.1745**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2015**

## **PERSETUJUAN**

### **SKRIPSI**

#### **SISTEM INFORMASI MANAJEMEN TOKO PAKAIAN ANAK CLEA KIDZ CORNER BANJARNEGARA**

yang disusun oleh

**Randy Prasetya Era Bangun**

**07.11.1745**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 20 Maret 2015

Dosen Pembimbing,



**Krisnawati, S.Si, MT.**

**NIK. 190302038**

## PENGESAHAN

2

### SKRIPSI

#### SISTEM INFORMASI MANAJEMEN TOKO PAKAIAN ANAK CLEA KIDZ CORNER BANJARNEGARA

yang disusun oleh

Randy Prasetya Era Bangun

07.11.1745

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 20 Maret 2015

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Sudarmawan, MT  
NIK. 190302035

Krisnawati, S.Si, MT  
NIK. 190302038

Robert Marco, MT  
NIK. 190302228

Tanda Tangan

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 20 Maret 2015



## **PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan dibawah 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.

Yogyakarta, 20 Maret 2015

Randy Prasetya Era Bangun

## MOTTO

- Anda tidak bisa mengubah orang lain, anda harus menjadi perubahan yang anda harapkan dari orang lain (Mahatma Gandhi).
- Keberhasilan adalah sebuah proses. Niatmu adalah awal keberhasilan. Peluh keringatmu adalah penyedapnya. Tetesan air matamu adalah penawarnya. Doamu dan orang-orang disekitarmu adalah bara api yang mematangkannya. Kegagalan di setiap langkahmu adalah pengawetnya. Maka dari itu, Bersabarlah! Allah selalu menyertai orang-rang yang penuh kesabaran dalam proses menuju keberhasilan
- Sungguh bersama kesukaran dan keringanan. Karna itu bila kau telah selesai (mengerjakan yang lain) dan kepada Tuhan, Berharaplah. (Q.S Al Insyirah: 6-8).
- Jangan pernah malu untuk maju, karena malu menjadikan kita takkan pernah mengetahui dan memahami segala sesuatu hal akan hidup ini.
- Aku percaya bahwa apapun yang aku terima saat ini adalah yang terbaik dari Tuhan dan aku percaya Dia akan selalu memberikan yang terbaik untukku pada waktu yang telah di tentukan..

## PERSEMBAHAN

- ❖ Puji syukur yang tak terhingga kepada Dzat yang Maha Agung, yang semua makhluk berada dalam genggaman-Nya yang tidak berbilang dan tidak diperanakkan.
- ❖ Ayah yang selalu percaya pada anaknya dan Ibu yang selalu pertama mendoakan dan memberikan dorongan. Juga Adik ku yang mendukung kakak nya dari jauh, beserta semua family di Kalimantan tante, om dan eyang.
- ❖ Buat Farida Ariyani yang trus menerus memberikan support dan doa. Terimakasihlah aa sayang pian.
- ❖ Buat temen-temen seperjuangan kelas TI-F 2007 maaf gak bisa disebutin semua. Terima kasih banyak untuk semuanya. I Love You All.
- ❖ Buat Erwin dan Adi teman terbaik di kost terimakasih dukungannya, juga berbaik hati meminjamkan uang di ahir bulan untuk keperluan skripsi.
- ❖ Buat bapak dan ibu kost, terimakasih telah menerima saya di kost.
- ❖ Buat teman teman Hybrida, L9 dan kontrakan baru.

## KATA PENGANTAR

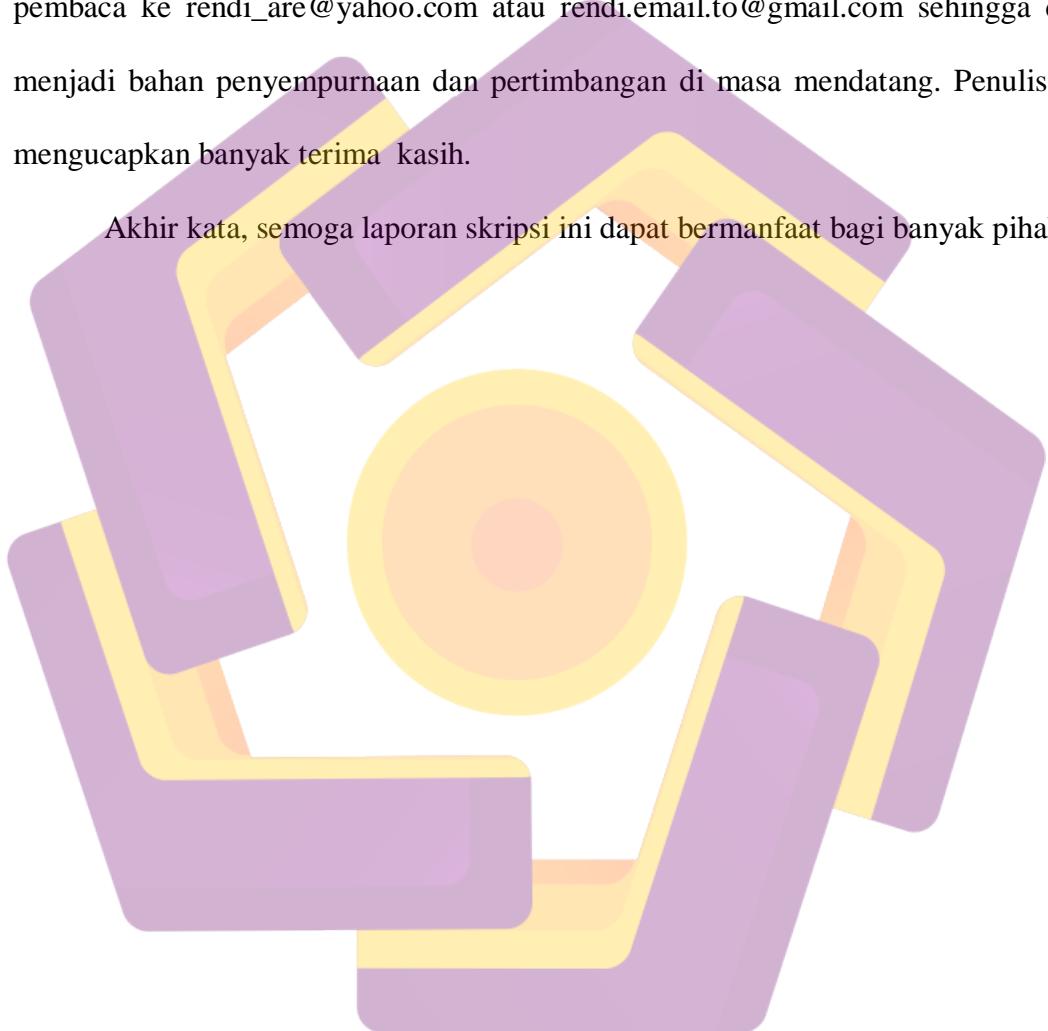
*Alhamdulillahirobbil' alamin.* Puji syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penyusunan Skripsi dengan judul **“Sistem Informasi Manajemen Toko Pakaian Anak Clea Kidz Corner Banjarnegara”** dapat terselesaikan dimana skripsi ini diperuntukkan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana komputer di STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Skripsi ini terselesaikan atas bimbingan, petunjuk, saran dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati dan ketulusan, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bpk. Prof. Dr. M.Suyanto, M.M. selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta
2. Bapak Sudarmawan, M.T. selaku Ketua Jurusan S1-TI
3. Ibu Krisnawati, S.Si, MT. sebagai dosen pembimbing skripsi
4. Kedua orang tua penulis yang selalu mengirimkan do'a dan kasih sayangnya yang tak dapat terbalaskan oleh apapun
5. Farida Ariyani selaku teman baik sekaligus mentor.
6. Semua teman-teman satu angkatan 2007, terutama kelas F jurusan S1-TI
7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu namanya.

Meskipun penulis telah berusaha semaksimal mungkin, kekurangan atau kesalahan tetap saja terjadi. Oleh karena itu, penulis mengharapkan sekali kiriman saran maupun sebuah konsep baru berkaitan dengan topik yang penulis bahas dari pembaca ke rendi\_are@yahoo.com atau rendi.email.to@gmail.com sehingga dapat menjadi bahan penyempurnaan dan pertimbangan di masa mendatang. Penulis juga mengucapkan banyak terima kasih.

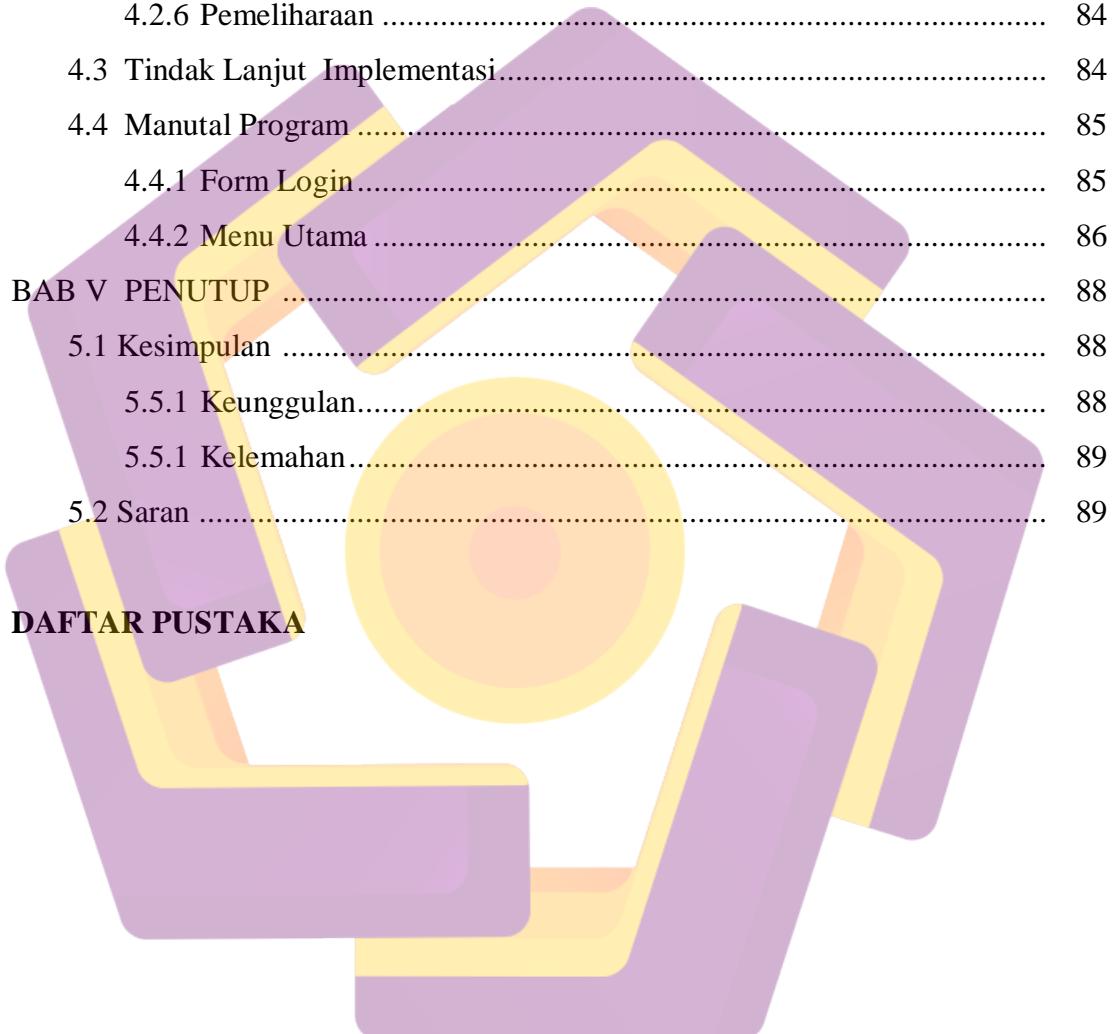
Akhir kata, semoga laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi banyak pihak.



## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Persetujuan Dosen Pembimbing .....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Halaman Pernyataan .....	iv
Halaman Motto .....	v
Halaman Persembahan .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi .....	ix
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Gambar .....	xiv
Intisari .....	xv
<i>Abstract</i> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	5
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
1.6 Metode Penelitian .....	6
1.7 Sistematika Penulisan .....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	9
2.1 Pengertian Sistem .....	9

2.2 Konsep Dasar Informasi.....	12
2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	14
2.3.1 Definisi Sistem Informasi .....	14
2.3.2 Komponen Sistem Informasi .....	14
2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi Manajemen .....	15
2.5 Sistem Development Life Cycle (SDLC).....	16
2.6 Konsep Dasar Database.....	19
2.7 Konsep Dasar Sistem Basis Data.....	20
2.8 Entity Relation Diagram (ERD) .....	25
2.9 Perangkat Lunak Yang Digunakan .....	27
2.10 Flowchart (Diagram Alir).....	33
 BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	35
3.1 Tinjauan Umum .....	35
3.2 Analisis Sistem .....	36
3.3 Identifikasi Masalah.....	36
3.4 Analisis Kelemahan Sistem.....	37
3.4.1 Analisis PIECES .....	37
3.5 Analisis Kebutuhan Sistem.....	42
3.6 Analisis Kelayakan Sistem.....	45
3.8 Konsep Dasar Perancangan Sistem Informasi .....	54
3.9 Perancangan Database.....	58
3.10 Rancangan Tabel Database.....	61
 BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM .....	66
4.1 Implementasi Basis Data.....	66
4.2 Implementasi Program .....	67
4.2.1 Pengetesan Program .....	67

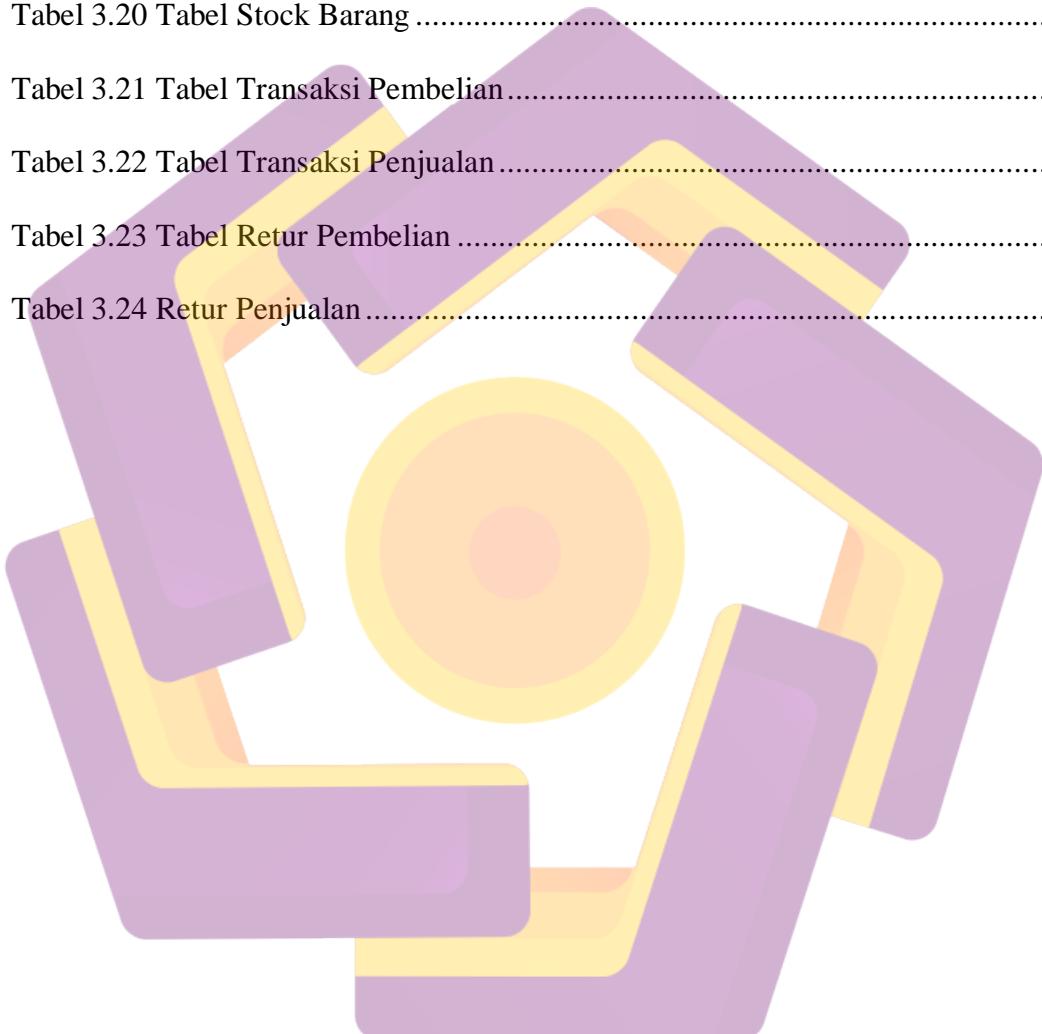


4.2.2 Instalasi Hardware Dan Software.....	69
4.2.3 Pemilihan Dan Pelatihan Personel .....	75
4.2.4 Pengetesan Sistem (System Testing) .....	77
4.2.5 Konversi Sistem.....	83
4.2.6 Pemeliharaan .....	84
4.3 Tindak Lanjut Implementasi.....	84
4.4 Manutul Program .....	85
4.4.1 Form Login.....	85
4.4.2 Menu Utama .....	86
BAB V PENUTUP .....	88
5.1 Kesimpulan .....	88
5.5.1 Keunggulan.....	88
5.5.1 Kelemahan.....	89
5.2 Saran .....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Simbol Simbol DFD .....	19
Tabel 2.2 Entity Relation Diagram.....	25
Tabel 2.3 Tipe data Dalam Microsoft Access 2007 .....	31
Tabel 2.4 Simbol Simbol Dalam Flowchart.....	34
Tabel 3.1 Analisis Kerja .....	38
Tabel 3.2 Analisis Informasi .....	39
Tabel 3.3 Analisis Ekonomi .....	40
Tabel 3.4 Analisis Pengendalian .....	40
Tabel 3.5 Analisis Efisiensi.....	41
Tabel 3.6 Analisis Pelayanan .....	41
Tabel 3.7 Rincian Biaya Perangkat Keras .....	47
Tabel 3.6 Rincian Biaya Perangkat Lunak.....	48
Tabel 3.9 Rincian Biaya Dan Manfaat.....	50
Tabel 3.10 Hasil Analisis Biaya Dan Manfaat.....	53
Tabel 3.11 Tabel Admin .....	61
Tabel 3.12 Tabel Operator .....	61
Tabel 3.13 Tabel Saldo Brankas.....	62
Tabel 3.14 Tabel Saldo Cashbox.....	62
Tabel 3.15 Tabel Pelanggan.....	62
Tabel 3.16 Tabel Supplier .....	63

Tabel 3.17 Tabel Biaya .....	63
Tabel 3.18 Tabel Merk Barang.....	63
Tabel 3.19 Tabel Tipe Barang.....	63
Tabel 3.20 Tabel Stock Barang .....	64
Tabel 3.21 Tabel Transaksi Pembelian .....	64
Tabel 3.22 Tabel Transaksi Penjualan .....	64
Tabel 3.23 Tabel Retur Pembelian .....	65
Tabel 3.24 Retur Penjualan .....	65



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kualitas Informasi .....	13
Gambar 2.2 Tampilan New Project .....	28
Gambar 3.1 Flowchart Sistem.....	55
Gambar 3.2 Diagram Context .....	56
Gambar 3.3 Data Flow Diagram Level 1 .....	57
Gambar 3.4 Entity Relation Diagram .....	59
Gambar 3.5 Relasi Antar Tabel.....	60
Gambar 4.1 Kesalahan Bahasa.....	68
Gambar 4.2Kesalahan Proses.....	69
Gambar 4.3 Pembuatan Package .....	70
Gambar 4.4 Testing Form Data Supplier .....	79
Gambar 4.5 Testing Form Data Merk Barang.....	80
Gambar 4.6 Tamplan Form Login.....	86
Gambar 4.7 Menu Utama.....	87

## INTISARI

Seiring perkembangan teknologi informasi saat ini mendorong semua aspek untuk berkembang. Dalam bidang penjualan, pemanfaatan teknologi komputer seolah menjadi kebutuhan baru sebagai salah satu penunjang kegiatannya dan dapat memberikan pelayanan yang memuaskan bagi pelanggan. Jadi dibutuhkan sebuah program untuk mengelola sistem informasi toko baju.

Pada Saat ini toko baju hanya berupa perusahaan yang bergerak dalam bidang penjualan. Sistem yang ada pada toko baju ini masih dilakukan secara manual, mulai dari penyimpanan data busana, penyimpanan data pegawai sampai penyimpanan laporan. Hal demikian akan mempersulit dalam proses pencatatan bahkan bisa terjadi kesalahan, kurang akuratnya laporan yang dibuat serta keterlambatan dalam pencarian data yang diperlukan. Semakin banyaknya pelanggan yang membeli pakaian maka semakin banyak pula transaksi yang harus diproses secara cepat dan tepat. Maka para pelaku bidang penjualan ini mulai beralih memanfaatkan keunggulan yang dimiliki komputer dalam memenuhi kebutuhan transaksi.

Maka dari itu dengan sistem yang terkomputerisasi lebih baik dr sistem yang manual, diharapkan membuat semakin efektif dan efisiennya kegiatan usaha di bidang penjualan toko baju. Serta sistem penjualan yang sekarang lebih kondusif dibandingkan dengan sistem terdahulu.

**Kata Kunci:** *Clothing Stores, Information, Transaction, Storage.*

## **ABSTRACT**

*Along with the development of information technology has led all aspects to develop. In the field of sales, use of computer technology as a new requirement as one of the supporting activities and can provide satisfactory services for customers. So it takes a program to manage the information systems clothing store.*

*At the clothing store Currently only a company engaged in the sale. The system is in a clothes shop is still done manually, ranging from clothing storage, storage to storage of employee data reports. This will be difficult in the recording process can occur even mistakes, lack of accurate statements made and the delay in the required data search. Increasing number of customers who buy the clothes so the more transactions to be processed quickly and accurately. So the perpetrators of the sale is starting to take advantage of the switch being owned computers to meet the needs of transaction*

*Thus with computerized systems outperform the manual system, is expected to create more effective and efficient operations in sales clothing store. As well as the sales system is now more conducive than the previous system.*

**Keyword:** *Clothing Stores, Information, Transaction, Storage.*