

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN PAKAIAN DAN  
ASESORIS PADA DISTRO CHEAPER-CHEAPER  
BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Hery Janu Hartono**  
**10.22.1208**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2012**

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN PAKAIAN DAN  
ASESORIS PADA DISTRO CHEAPER-CHEAPER  
BERBASIS WEB**

**Skripsi**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S1  
pada jurusan Sistem Informasi



disusun oleh

**Hery Janu Hartono**

**10.22.1208**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2012**

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**Sistem Informasi Penjualan Pakaian Dan Accesoris Pada Distro**

**Cheaper Cheaper Berbasis Web**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Hery Janu Hartono**

**10.22.1208**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 25 Oktober 2011

Dosen Pembimbing,

**Kusrini, Dr., M.Kom**

**NIK. 190302106**

## PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### Sistem Informasi Penjualan Pakaian Dan Acessoris Pada Distro Cheaper Cheaper Berbasis Web

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Hery Janu Hartono

10.22.1208

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 22 Maret 2012

#### Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Mei P Kurniawan, M.Kom  
NIK. 190302187

Tanda Tangan

Anggit Dwi Hartanto, M.Kom  
NIK. 190000002

Kusrini, Dr., M.Kom

NIK. 190302106



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 10 April 2012

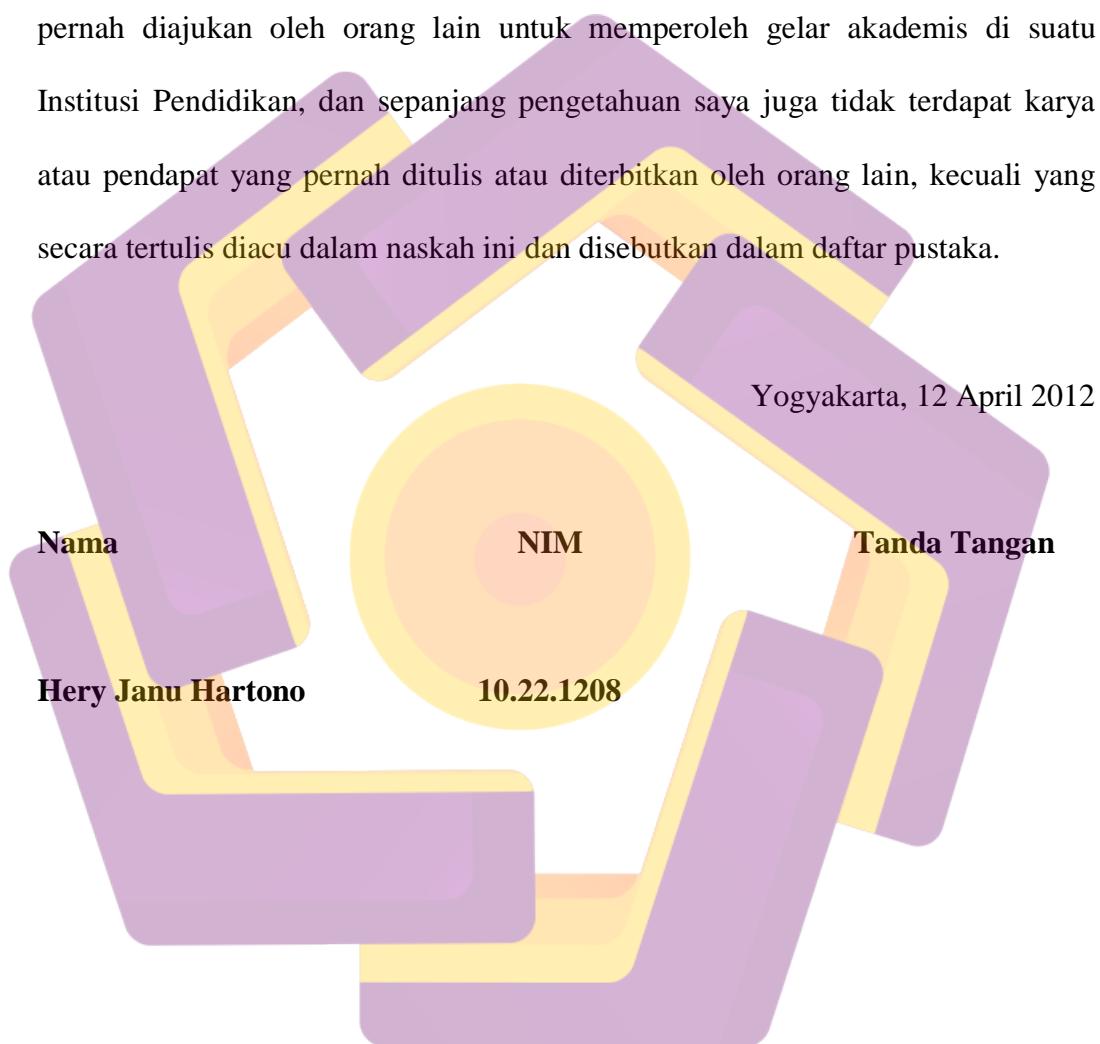
KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



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

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan 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 atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.



## MOTTO

- ❖ Suatu Hambatan adalah proses sebuah Keberhasilan.
- ❖ Kesuksesan diraih dengan Pengorbanan.
- ❖ Keiklasan dan Kesabaran Kunci untuk sebuah Keberhasilan.
- ❖ Keindahan hidup Tidak diukur dari Banyaknya materi yang kita dapat tetapi berapa yang Kita berikan pada Orang Lain.
- ❖ Boleh menangis bukan Karena hidup Susah, boleh Tertawa bukan karena Uang semata.

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan untuk:

- ALLAH SWT dan Nabi Muhammad SAW. Hanya kepada-Mu-lah hamba menyembah dan memohon pertolongan, sesungguhnya Engkau Maha Kuasa dan Pemurah.
- Bapak, Ibu dan Adik tercinta di rumah yang selalu melimpahkan kasih sayang, cinta, nasehat, dorongan, biaya dan do'a. Semoga kalian sehat selalu.
- Seluruh Keluarga besar saya yang telah memberikan do'a, dan bantuan dengan ikhlas.
- Ibu Kusrini Dr., M.Kom terima kasih atas masukan dan bimbingannya.
- Ucapan terima kasih untuk Bapak/Ibu dosen atas ilmu yang telah di berikan semoga bermanfaat bagi penulis dan orang banyak serta dapat ikut membangun negeri yang kita cintai ini.
- Mahasiswa S1 SI\_Transfer angkatan 2010 STMIK AMIKOM, terima kasih atas kerjasama dan semangatnya, ketika melaksanakan semua kegiatan perkuliahan. Dan semua yang telah banyak membantu, yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.
- Pembaca laporan Skripsi ini yang budiman.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena telah memberikan Berkah dan Karunia-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan Skripsi ini. Skripsi ini merupakan mata kuliah yang wajib diambil sebagai salah satu syarat untuk memperoleh derajat Strata Satu pada jurusan Sistem Informasi di STMIK Amikom Yogyakarta.

Skripsi ini disusun berdasarkan hasil yang telah diperoleh selama melakukan penelitian di Distro Cheaper Cheaper. Penyusun berusaha untuk menyelesaikan masalah yang dihadapi oleh Distro Cheaper Cheaper yang pada saat ini sedang mengembangkan menjadi sebuah perusahaan yang besar. Kemudian penyusun mencoba membangun sistem informasi yang diharapkan mampu menyelesaikan masalah tersebut.

Dengan selesainya Skripsi ini maka penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bantuan dan waktu yang telah diberikan kepada penyusun selama penelitian, sehingga dapat selesai dengan tepat waktu, yang khusus kepada :

1. Allah SWT dan Rasul-Nya yang senantiasa memberikan kekuatan, kesehatan dan akal pikiran, sehingga mendorong kami untuk menyelesaikan program studi ini.
2. Bapak Prof.Dr.M.Suyanto, MM selaku Ketua STMIK Amikom Yogyakarta.

3. Bapak Drs. Bambang Sudaryatno selaku Ketua Jurusan S1 Sistem Informasi STMIK Amikom Yogyakarta.
4. Ibu Kusrini, selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis selama penyusunan Skripsi ini.
5. Bapak Didit Septiadi selaku pemilik tunggal Distro Cheaper Cheaper yang telah bersedia untuk memberikan kesempatan kepada penyusun untuk melakukan penelitian dan yang ramah dan mau saling berbagi.
6. Orangtua, keluarga, teman-teman dan kekasih yang selalu mendukung dari awal penyusunan Skripsi ini sampai terselesaikannya.

Penyusun menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan karena memiliki keterbatasan waktu dan pengetahuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penyusun harapkan.

Akhir kata semoga Skripsi ini berguna bagi kita semua.

Yogyakarta, 12 April 2012

Penyusun

## DAFTAR ISI

Judul .....	i
Persetujuan .....	ii
Pengesahan .....	iii
Pernyataan .....	iv
Motto .....	v
Persembahan .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar .....	xvi
Daftar Tabel .....	xx
Intisari .....	xxi
<i>Abstract</i> .....	xxii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Metodologi Penelitian .....	4
1.6.1 Pengumpulan Data.....	4
1.6.2 Tahap Analisis .....	5
1.6.3 Tahap Perancangan .....	5
1.6.4 Tahap Implementasi .....	6
1.7 Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>8</b>
2.1 Konsep Dasar Internet.....	8
2.1.1 Definisi Internet .....	8

2.1.2 Sejarah Internet .....	9
2.1.3 Definisi TCP/IP.....	10
2.1.4 Fasilitas Internet.....	11
2.1.4.1 Elektronik mail (E-mail).....	11
2.1.4.2 Internet relay chat (Chatting).....	11
2.1.4.3 File transfer protocol (FTP) .....	12
2.1.4.4 Tele networking (TelNet) .....	13
2.1.4.5 Layanan multimedia .....	13
2.1.4.6 Internet telephony .....	14
2.2 Konsep Dasar E-commerce .....	14
2.2.1 Pengertian Umum .....	14
2.2.2 Sejarah E-commerce .....	14
2.2.3 Manfaat E-commerce.....	15
2.2.3.1 Manfaat e-commerce bagi organisasi .....	15
2.2.3.2 Manfaat e-commerce bagi konsumen.....	16
2.2.3.3 Manfaat e-commerce bagi masyarakat .....	16
2.3 Konsep Dasar Media Promosi.....	17
2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	18
2.4.1 Definisi Sistem Informasi .....	18
2.4.2 Komponen Sistem Informasi .....	19
2.5 Konsep Perancangan Database.....	20
2.5.1 Database / Basis Data .....	20
2.5.2 Flowchart .....	20
2.5.2.1 Pedoman dalam membuat flowchart.....	21
2.5.2.2 Simbol-simbol flowchart.....	22
2.5.3 DFD (Data Flow Diagram) .....	25
2.6 Konsep Dasar Aplikasi Web .....	26
2.6.1 Client Side Scripting .....	26
2.6.2 Server Side Scripting .....	26

2.6.3	Web Server dan Web Browser.....	27
2.6.4	Database Server .....	27
2.6.5	Domain.....	27
2.6.5.1	Domain internasional .....	28
2.6.5.2	Domain negara .....	28
2.7	Software yang Digunakan .....	29
2.7.1	Bahasa Pemrograman .....	29
2.7.1.1	PHP .....	29
2.7.1.2	MySQL.....	30
2.7.1.3	HTML.....	33
2.7.1.4	CSS .....	33
2.7.1.5	JavaScript.....	34
2.7.2	XAMPP.....	34
2.7.3	Adobe Dreamweaver CS3 .....	35
2.7.4	Adobe Photoshop CS3 .....	36
2.7.5	Mozilla Firefox .....	37
2.8	Teori Analisis .....	38
	<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>40</b>
3.1	Tinjauan Umum.....	40
3.1.1	Sejarah CV Rajawali.....	40
3.1.2	Visi dan Misi.....	41
3.1.3	Struktur Organisasi .....	41
3.2	Analisis Sistem .....	42
3.2.1	Pengertian Analisis Sistem .....	42
3.2.2	Identifikasi Masalah.....	42
3.2.3	Analisis yang Dilakukan.....	43
3.2.3.1	Analisis PIECES .....	43
3.2.3.2	Analisis kebutuhan sistem .....	47
3.2.3.2.1	Komponen biaya.....	48

3.2.3.2.2 Komponen manfaat.....	49
3.2.3.3 Analisis kelayakan sistem.....	54
3.3 Perancangan Sistem.....	56
3.3.1 Diagram Konteks .....	56
3.3.1.1 Entitas data .....	56
3.3.1.2 Proses.....	56
3.3.2 DFD Level 1 .....	57
3.3.2.1 Entitas data .....	58
3.3.2.2 Proses.....	58
3.3.3 Contoh Tabel DFD.....	59
3.3.3.1 ref_area .....	59
3.3.3.2 tbl_barang_belanja.....	60
3.3.3.3 tbl_belanja .....	60
3.3.3.4 tbl_config.....	60
3.3.3.5 tbl_group_menu.....	61
3.3.3.6 tbl_hak_group.....	61
3.3.3.7 tbl_kategori .....	61
3.3.3.8 tbl_menu .....	61
3.3.3.9 tbl_news.....	62
3.3.3.10 tbl_page_generator .....	62
3.3.3.11 tbl_pelanggan.....	62
3.3.3.12 tbl_produk.....	63
3.3.3.13 tbl_support.....	63
3.3.3.14 tbl_testimonial .....	63
3.3.3.15 tbl_user .....	64
3.3.4 ERD .....	64
3.4 Rancangan Tabel .....	67
3.4.1 Relasi Tabel .....	67

3.4.2 Struktur Rancangan Tabel .....	67
3.4.2.1 ref_area .....	67
3.4.2.2 tbl_barang_belanja.....	68
3.4.2.3 tbl_belanja .....	68
3.4.2.4 tbl_config.....	68
3.4.2.5 tbl_group_menu.....	69
3.4.2.6 tbl_testimonial .....	69
3.4.2.7 tbl_hak_group.....	69
3.4.2.8 tbl_kategori .....	70
3.4.2.9 tbl_menu .....	70
3.4.2.10 tbl_news.....	71
3.4.2.10 tbl_page_generator .....	71
3.4.2.10 tbl_pelanggan.....	72
3.4.2.10 tbl_produk.....	72
3.4.2.10 tbl_support.....	73
3.4.2.10 tbl_user .....	73
3.5 Rancangan User Interface .....	74
3.5.1 Rancangan Halaman User.....	74
3.5.2 Rancangan Halaman Admin .....	74
3.5.2.1 Rancangan input .....	75
3.5.2.1.1 Rancangan input pengolah halaman / page generator .....	75
3.5.2.1.2 Rancangan input news/promo .....	76
3.5.2.1.3 Rancangan input support list .....	77
3.5.2.1.4 Rancangan input add support .....	77
3.5.2.1.5 Rancangan input site config.....	77
3.5.2.1.6 Rancangan input admin menu .....	78
3.5.2.1.7 Rancangan input user menu.....	78
3.5.2.1.8 Rancangan input user administrator .....	78
3.5.2.1.9 Rancangan input add group .....	79

3.5.2.1.10 Rancangan input testimonial .....	80
3.5.2.1.11 Rancangan input list produk .....	80
3.5.2.1.12 Rancangan input add produk .....	81
3.5.2.1.13 Rancangan input kategori .....	82
3.5.2.1.14 Rancangan input list pelanggan .....	83
3.5.2.1.15 Rancangan input artikel/promo.....	83
3.5.2.2 Rancangan output .....	83
3.5.2.2.1 Laporan penjualan .....	83
3.5.2.2.2 Laporan pelanggan.....	84
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>85</b>
4.1 Implementasi Sistem .....	85
4.1.1 Rencana Implementasi.....	85
4.1.2 Kegiatan Implementasi .....	86
4.1.2.1 Pembuatan database.....	86
4.1.2.2 Pembuatan program.....	90
4.1.2.2.1 Koneksi database MySQL .....	90
4.1.2.2.2 Index.php untuk halaman utama user .....	93
4.1.2.2.3 Index.php untuk halaman utama admin.....	94
4.1.2.2.4 Login.php untuk admin.....	94
4.1.2.2.5 Logout.php untuk admin.....	102
4.1.2.3 Pengetesan sistem .....	102
4.1.2.3.1 Uji coba white box testing .....	102
4.1.2.3.2 Uji coba black box testing .....	103
4.1.2.3.3 Fungsional testing.....	104
4.1.2.4 Upload sistem .....	107
4.1.2.4.1 Upload file .....	107
4.1.2.4.2 Upload database.....	111
4.1.2.5 Pemilihan dan pelatihan personil.....	115
4.1.2.6 Pemeliharaan web.....	116

4.2 Pembahasan Interface.....	116
4.2.1 Form Login .....	116
4.2.2 Halaman Admin .....	117
4.2.2.1 Halaman utama admin .....	117
4.2.2.2 Menu pengolahan halaman.....	117
4.2.2.3 Menu news/promo .....	118
4.2.2.4 Menu support.....	118
4.2.2.5 Menu system.....	119
4.2.2.6 Menu user administrator.....	120
4.2.2.7 Menu groups admin .....	121
4.2.2.8 Menu testimonial .....	121
4.2.2.9 Menu produk.....	122
4.2.2.10 Menu pelanggan .....	123
4.2.2.11 Menu daftar penjualan .....	123
4.2.3 Halaman Pengunjung .....	124
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	120
5.1 Kesimpulan.....	127
5.2 Saran.....	128
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

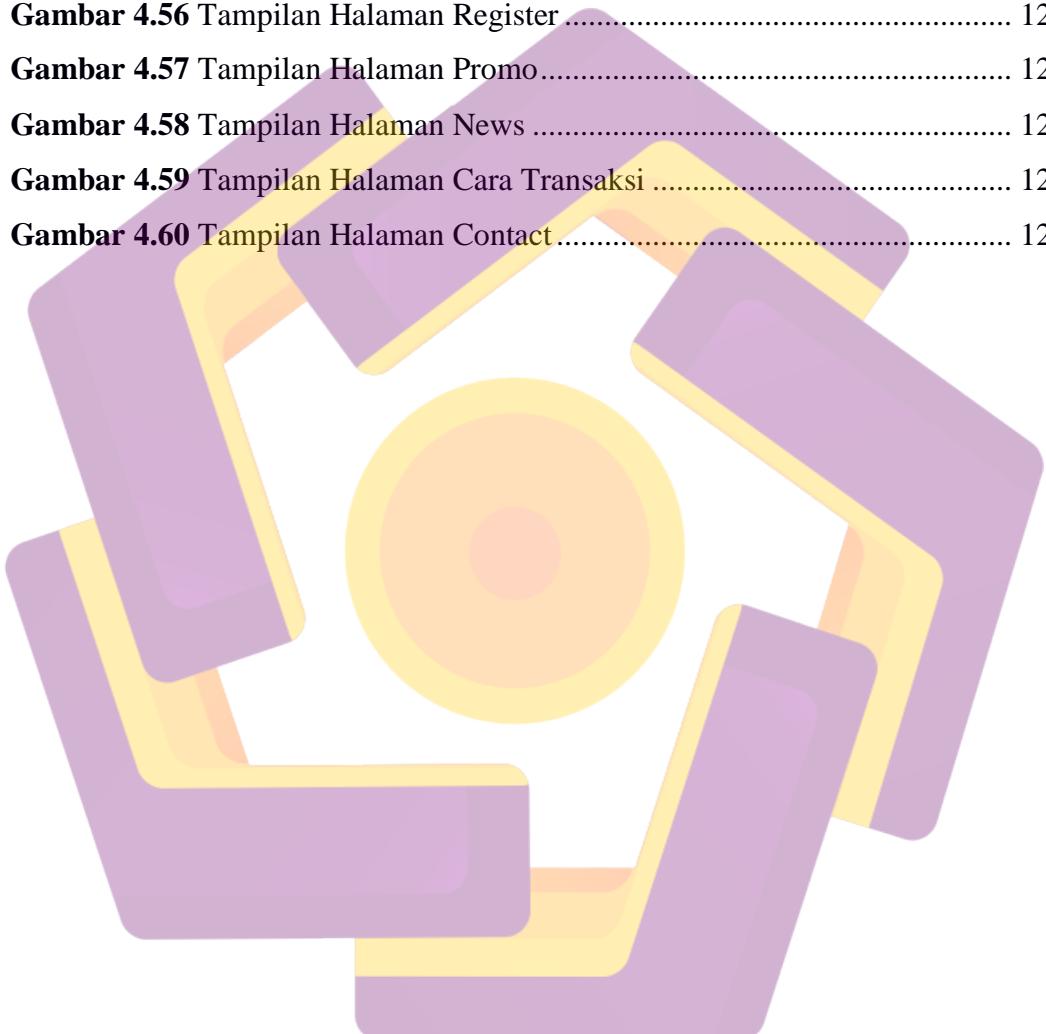
## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Konsep Sistem Informasi.....	18
<b>Gambar 2.2</b> Simbol Flowchart dan Keterangan .....	25
<b>Gambar 2.3</b> Symbol DFD .....	25
<b>Gambar 2.4</b> XAMPP.....	35
<b>Gambar 2.5</b> Adobe Dreamweaver CS3 .....	36
<b>Gambar 2.6</b> Adobe Photoshop CS3 .....	37
<b>Gambar 2.7</b> Mozilla Firefox .....	37
<b>Gambar 3.1</b> Struktur Organisasi .....	41
<b>Gambar 3.2</b> Diagram Konteks .....	56
<b>Gambar 3.3</b> DFD Level 1 .....	57
<b>Gambar 3.4</b> ERD .....	66
<b>Gambar 3.5</b> Relasi Tabel .....	67
<b>Gambar 3.6</b> Rancangan Halaman User.....	74
<b>Gambar 3.7</b> Rancangan Halaman Admin .....	74
<b>Gambar 3.8</b> Rancangan Rancangan Edit Page .....	75
<b>Gambar 3.9</b> Rancangan Insert Sub Menu.....	75
<b>Gambar 3.10</b> Rancangan Add news/promo.....	76
<b>Gambar 3.11</b> Rancangan Edit News.....	76
<b>Gambar 3.12</b> Rancangan Edit Support .....	77
<b>Gambar 3.13</b> Rancangan Add Support .....	77
<b>Gambar 3.14</b> Rancangan Site Config .....	77
<b>Gambar 3.15</b> Rancangan Add Menu .....	78
<b>Gambar 3.16</b> Rancangan Edit Menu.....	78
<b>Gambar 3.17</b> Rancangan Add User Administrator.....	78
<b>Gambar 3.18</b> Rancangan Edit Password.....	79
<b>Gambar 3.19</b> Rancangan Add Group .....	80
<b>Gambar 3.20</b> Rancangan Edit Testimonial.....	80

<b>Gambar 3.21</b> Rancangan Edit Product .....	81
<b>Gambar 3.22</b> Rancangan Add Product .....	82
<b>Gambar 3.23</b> Rancangan Tambah Kategori .....	82
<b>Gambar 3.24</b> Rancangan Edit Kategori .....	82
<b>Gambar 3.25</b> Rancangan Ganti Password .....	83
<b>Gambar 3.26</b> Rancangan Laporan Penjualan .....	83
<b>Gambar 3.27</b> Rancangan Laporan Pelanggan.....	84
<b>Gambar 4.1</b> Tampilan Tabel ref_area.....	86
<b>Gambar 4.2</b> Tampilan Tabel tbl_barang_belanja .....	87
<b>Gambar 4.3</b> Tampilan Tabel tbl_belanja .....	87
<b>Gambar 4.4</b> Tampilan Tabel tbl_config .....	87
<b>Gambar 4.5</b> Tampilan Tabel tbl_group_menu .....	87
<b>Gambar 4.6</b> Tampilan Tabel tbl_hak_group.....	87
<b>Gambar 4.7</b> Tampilan Tabel tbl_kategori.....	88
<b>Gambar 4.8</b> Tampilan Tabel tbl_menu.....	88
<b>Gambar 4.9</b> Tampilan Tabel tbl_news .....	88
<b>Gambar 4.10</b> Tampilan Tabel tbl_page_generator.....	88
<b>Gambar 4.11</b> Tampilan Tabel tbl_pelanggan .....	89
<b>Gambar 4.12</b> Tampilan Tabel tbl_produk .....	89
<b>Gambar 4.13</b> Tampilan Tabel tbl_support.....	89
<b>Gambar 4.14</b> Tampilan Tabel tbl_tetsimonal.....	90
<b>Gambar 4.15</b> Tampilan Tabel tbl_user .....	90
<b>Gambar 4.16</b> Pesan Error Login Member .....	103
<b>Gambar 4.17</b> Halaman News/Promo .....	103
<b>Gambar 4.18</b> Halaman Pendaftaran Account .....	108
<b>Gambar 4.19</b> Halaman Login Account.....	108
<b>Gambar 4.20</b> Daftar Account.....	109
<b>Gambar 4.21</b> Halaman CPanel .....	109
<b>Gambar 4.22</b> Menu Files .....	110

<b>Gambar 4.23</b> Halaman File Manager .....	110
<b>Gambar 4.24</b> Halaman Upload File .....	110
<b>Gambar 4.25</b> Halaman Seluruh File .....	111
<b>Gambar 4.26</b> Menu Software / Services.....	111
<b>Gambar 4.27</b> Tabel MySQL Management .....	112
<b>Gambar 4.28</b> Halaman Create Database.....	112
<b>Gambar 4.29</b> Berhasil Membuat Database .....	112
<b>Gambar 4.30</b> Tabel Database Baru Dibuat.....	112
<b>Gambar 4.31</b> Tabel Masuk Database.....	113
<b>Gambar 4.32</b> phpMyAdmin.....	113
<b>Gambar 4.33</b> Import Database.....	113
<b>Gambar 4.34</b> Cari File Database.....	114
<b>Gambar 4.35</b> Halaman Database .....	114
<b>Gambar 4.36</b> Skrip Database .....	115
<b>Gambar 4.37</b> Tampilan Form Login Admin.....	116
<b>Gambar 4.38</b> Tampilan Halaman Utama Admin .....	117
<b>Gambar 4.39</b> Tampilan Menu Pengolahan Halaman.....	117
<b>Gambar 4.40</b> Tampilan Menu News/Promo.....	118
<b>Gambar 4.41</b> Tampilan Menu Support List.....	118
<b>Gambar 4.42</b> Tampilan Menu Add Support .....	119
<b>Gambar 4.43</b> Tampilan Menu Site Config .....	119
<b>Gambar 4.44</b> Tampilan Menu Admin Menu .....	119
<b>Gambar 4.45</b> Tampilan Menu User Menu.....	120
<b>Gambar 4.46</b> Tampilan Menu User Administrator.....	120
<b>Gambar 4.47</b> Tampilan Menu Groups Admin.....	121
<b>Gambar 4.48</b> Tampilan Menu Testimonial.....	121
<b>Gambar 4.49</b> Tampilan Menu List Produk .....	122
<b>Gambar 4.50</b> Tampilan Add Product.....	122
<b>Gambar 4.51</b> Tampilan Kategori .....	123

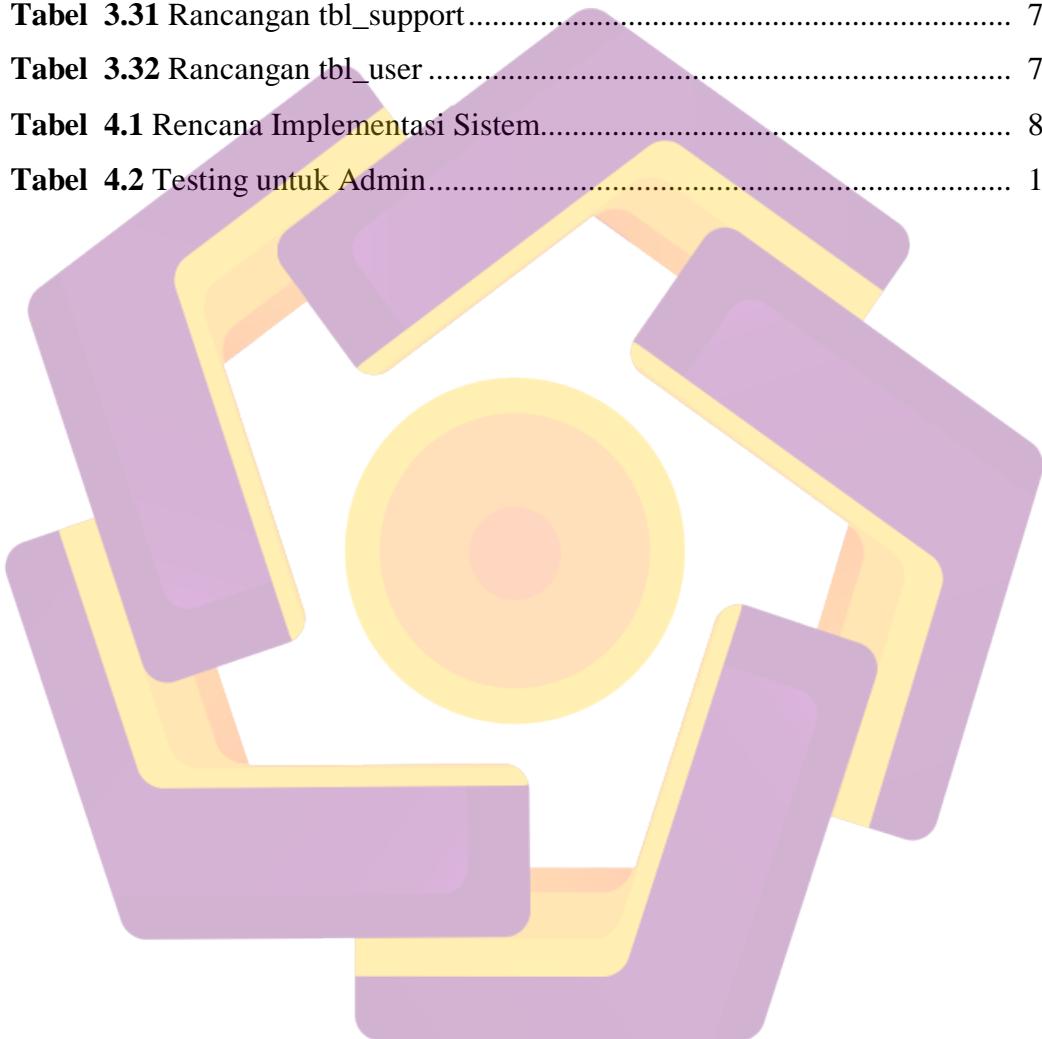
<b>Gambar 4.52</b> Tampilan Menu List Pelanggan.....	123
<b>Gambar 4.53</b> Tampilan Menu List Penjualan.....	123
<b>Gambar 4.54</b> Tampilan Menu Nota.....	124
<b>Gambar 4.55</b> Tampilan Halaman Utama / Home .....	124
<b>Gambar 4.56</b> Tampilan Halaman Register .....	125
<b>Gambar 4.57</b> Tampilan Halaman Promo .....	125
<b>Gambar 4.58</b> Tampilan Halaman News .....	125
<b>Gambar 4.59</b> Tampilan Halaman Cara Transaksi .....	126
<b>Gambar 4.60</b> Tampilan Halaman Contact .....	126



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b> Analisis Biaya dan Manfaat .....	49
<b>Tabel 3.2</b> Hasil Perhitungan Payback Period, Return of Investment, Net Present Value .....	54
<b>Tabel 3.3</b> ref_area.....	59
<b>Tabel 3.4</b> tbl_barang_belanja.....	60
<b>Tabel 3.5</b> tbl_belanja .....	60
<b>Tabel 3.6</b> tbl_config.....	60
<b>Tabel 3.7</b> tbl_group_menu.....	61
<b>Tabel 3.8</b> tbl_hak_group.....	61
<b>Tabel 3.9</b> tbl_kategori.....	61
<b>Tabel 3.10</b> tbl_menu.....	61
<b>Tabel 3.11</b> tbl_news.....	62
<b>Tabel 3.12</b> tbl_page_generator .....	62
<b>Tabel 3.13</b> tbl_pelanggan .....	62
<b>Tabel 3.14</b> tbl_produk .....	63
<b>Tabel 3.15</b> tbl_support.....	63
<b>Tabel 3.16</b> tbl_testimonial .....	63
<b>Tabel 3.17</b> tbl_user .....	64
<b>Tabel 3.18</b> Rancangan ref_area .....	67
<b>Tabel 3.19</b> Rencana tbl_barang_belanja.....	68
<b>Tabel 3.20</b> Rancangan tbl_belanja .....	68
<b>Tabel 3.21</b> Rancangan tbl_config.....	68
<b>Tabel 3.22</b> Rancangan tbl_group_menu.....	69
<b>Tabel 3.23</b> Rancangan tbl_testimonial .....	69
<b>Tabel 3.24</b> Rancangan tbl_hak_group .....	69
<b>Tabel 3.25</b> Rancangan tbl_kategori.....	70
<b>Tabel 3.26</b> Rancangan tbl_menu .....	70

<b>Tabel 3.27</b> Rancangan tbl_news.....	71
<b>Tabel 3.28</b> Rancangan tbl_page_generator .....	71
<b>Tabel 3.29</b> Rancangan tbl_pelanggan.....	72
<b>Tabel 3.30</b> Rancangan tbl_produk.....	72
<b>Tabel 3.31</b> Rancangan tbl_support.....	73
<b>Tabel 3.32</b> Rancangan tbl_user .....	73
<b>Tabel 4.1</b> Rencana Implementasi Sistem.....	85
<b>Tabel 4.2</b> Testing untuk Admin.....	105



## INTISARI

Perkembangan ilmu dan teknologi di era modern ini semakin pesat. Media penyampaian informasi merupakan salah satu faktor penentu dalam sukses tidaknya informasi itu sampai pada user. Media yang digunakan harus menarik dan interaktif dan juga judul atau alamat web yang digunakan harus konsekuensi agar user tidak bosan dan jenuh ketika informasi itu dicari dan dibaca. Adobe dreamweaver CS3 merupakan software aplikasi yang menawarkan bentuk yang interaktif dan menarik untuk digunakan sebagai media penyampaian informasi.

Perkembangan tersebut dapat membantu manusia dalam memasuki tata peradaban baru di era teknologi yang diciptakan manusia itu sendiri untuk membantu meringankan aktivitas dalam rutinitas kehidupan sehari-hari. Pemanfaatan teknologi oleh manusia tentu saja diimbangi dengan tuntutan kemampuan adaptasi sebagai pengguna (*user*).

Sebuah konsekuensi logis dari penerapan teknologi yang unggul adalah terciptanya kemajuan suatu teknologi informasi dalam bidang ilmu pengetahuan umum, yang memanfaatkan teknologi yang berdaya guna dan tepat guna serta kualitas sumber daya pengolahan dan kelengkapan fakta berupa berita atau informasi yang ada. Mengapa diperlukan situs website untuk perusahaan? Terutama bagi mereka yang membuka lapangan kerja untuk masyarakat, dan mempunyai pasaran produk yang menjangkau hampir ke seluruh kota besar.

**Kata Kunci :** Sistem Informasi Berbasis Web

## **ABSTRACT**

*Development of science and technology in this modern era of increasingly rapid. Media delivery of information is one factor in the success or failure of that information to the user. Media used should be interesting and interactive as well as title or web address you use must be consistent so that users do not get bored and tired when the information is searchable and readable*

*Adobe Dreamweaver CS 3 is a software application that offers an interactive and interesting shapes for use as a medium of information delivery. Such development can help human beings in order to enter a new civilization in this era of technology that created man himself to help ease the routine activities of daily living. The use of technology by humans of course be balanced with the demands of adaptability as a user (the user).*

*A logical consequence of the adoption of superior technology is the creation of an information technology advances in the field of general science, which utilizes technology that efficient and effective processing of resources and the quality and completeness of the facts in the form of news or information. Why do the necessary site for the company's website? Especially for those who are open to public employment, and has a marketplace of products that extends almost all the major cities.*

**Keyword : Web Based Information System**

