

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TRANSAKSI  
PADA SALON PINK YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Denik Andriyani**

**06.12.1503**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2010**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TRANSAKSI  
PADA SALON PINK YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

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



disusun oleh

**Denik Andriyani**

**06.12.1503**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM  
YOGYAKARTA  
2010**

# **PERSETUJUAN**

## **SKRIPSI**

### **ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TRANSAKSI PADA SALON PINK YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Denik Andriyani**

**06.12.1503**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 25 Februari 2010

**Dosen Pembimbing,**

**Drs. Bambang Sudaryatno, MM**

**NIK. 190302029**

# **PENGESAHAN**

## **SKRIPSI**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TRANSAKSI**

**PADA SALON PINK YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Denik Andriyani**  
**06.12.1503**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 25 Februari 2010

**Susunan Dewan Penguji**

**Nama Penguji**

**Tanda Tangan**

**Drs. Bambang Sudaryatno, MM.**  
**NIK. 190302029**

**Sudarmawan, S.T., M.T.**  
**NIK. 190302035**

**Erik Hadi Saputra, S.Kom**  
**NIK. 190302107**

Skripsi ini telah diterima sebagai suatu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 16 Februari 2010

**KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA**

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

## 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, 25 Februari 2010

Denik Andriyani

06.12.1503

## HALAMAN MOTTO

- *Bukanlah suatu aib jika kita gagal dalam berusaha, tetapi yang merupakan aib adalah jika kita tidak berusaha bangkit dari kegagalan ( Ali bin Abi Tholib).*
- *Semua mimpi kita akan menjadi kenyataan, jika kita memiliki keberanian untuk mengejarnya.*
- *Learn from yesterday, live for today, hope for tomorrow*
- *Orang terdekat yang selalu menyayangi kita adalah sebuah kekuatan yang tidak terkira dalam pencapaian suatu tujuan.*
- *Dalam kerendahan hati ada ketinggian budi. Dalam kemiskinan harta ada kekayaan jiwa. Dalam kesempitan hidup ada kekuasaan ilmu.*
- *Setiap yang kita lakukan biarlah jujur karena kejujuran itu telalu penting dalam sebuah kehidupan. Tanpa kejujuran hidup sentiasa menjadi mainan orang.*

☺ SEMANGAT ☺

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Atas selesainya skripsi-Q ini aku ucapkan banyak terima kasih kepada :

- ✓ Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah sehingga skripsi ini bisa tersusun tanpa ada halangan apapun, Trima kasih ya Robbi atas segala kemudahan dan juga kasih sayang yang telah ENGKAU berikan untukku, jangan pernah berhenti untuk membimbingku Ya Allah...
- ✓ Ayah dan Bundaku Tercinta,, dede ucapin terima kasih yang tak terhingga, berkat doa dan restumu, segala dukungan dan kasih sayang yang tiada tara yang diberikan untuk ku, sehingga Alhamdulillah semua berjalan dengan lancar..
- ✓ Bunda angkatku Tersayang,, Nanda ucapin terima kasih yang tak terhingga, yang telah banyak mendoakanku dan membantuku dalam menempuh cita-citaku.
- ✓ Eyang kakung dan Eyang Putriku Tersayang,, Cucu ucapin terima kasih yang tak terhingga, yang slalu mendoakanku dan menyayangiku.
- ✓ Adikku Tersayang,,dek Dian, Isdarmawan dan Risma, yang selalu menjadi penyemangat untuk ku.
- ✓ Kak iden dan Bang Hadi sekeluarga,, mkacih slalu memberikan support dan dukungan untukku.
- ✓ Seluruh keluarga besar dari Ayah dan Bundaku, yang telah banyak mendoakanku
- ✓ Kak Aswar,, mkacih selama ini slalu ngasi support buat aku..
- ✓ Mbak Kar dan keluarga, yang setia menjaga kost "Bella Vista",,, dan jg slalu ngasi support buat aku..
- ✓ Sobat'Q Deddy,,, mkacih banget dah bantuin nyusun skripsi yang dengan sabarnya ngajarin dan ngebimbing aku.

- ✓ *Sahabat – Sahabat'Q di Kost "BELLA VISTA", Denta, Ndari dan Dewi yang cantiiiik, Icutz muanist, Novi imutz, makasih banget atas kebaikan kalian semua yang selalu baik sama aku. Canda tawa kita setiap hari dan Masak2 bareng,,!!!! Semoga persahabatan ini terjalin abadi, dan bagiku kalian adalah sahabat terbaik, terlucu, terjail, dan tergokil yang pernah kumiliki.*
- ✓ *Sobat – Sobat'Q,, Fitri, Tutik, Nana, Mba' Sita, Wiwit, Ratih, One\_Gokil (Iwan), Aan, Bayu, Indra dan Kadek., yang sampe sekarang aku selalu inget akan kebaikan kalian semua,,dan Temen-temen "Aksis Pro",,, semua yang kenal aku...*
- ✓ *Orang – orang yang pernah mengisi hari - hariku dan yang pernah menjadi bagian hidupku,, Terima kasih banyak,..*
- ✓ *STMIK Amikom Yogyakarta "Kampus Ungu Tercinta", kau telah memberiku banyak ilmu.*
- ✓ *Especially for Yogyakarta, kota yang begitu indah, nyaman, kota sejuta kenangan, sejuta cerita, sejuta peristiwa yang aku lewati bersamamu selama ini. Aku gak akan pernah melupakan mu. I LOVE JOGJA...!!!!!!*
- ✓ *Motorku tercinta, "si blue White" (AB 4363 LQ) yang setia mengantarku kemana saja, keliling Yogya serta Laptop dan Modem'Q yang setia menemaniku sampai selesai kuliah.. Aku sayang kalian.*
- ✓ *Temen-temen ku yang di Kampus, temen-temenku yang di facebook, temen-temenku yang aku kenal, thankz buat kalian semua..*
- ✓ *Dan semua pihak yang tidak dapat ku sebutkan satu persatu yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.*



## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dengan mengucapkan syukur *Alhamdulillah* kehadiran Allah SWT yang memberikan kesehatan, kesabaran, kekuatan sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Transaksi Pada Salon Pink Yogyakarta”**.

Skripsi ini merupakan salah satu syarat yang wajib diselesaikan oleh setiap mahasiswa guna mencapai gelar keserjanaanya di jurusan Sistem Informasi STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini penyusun telah menerima banyak bantuan, petunjuk dan bimbingan yang sangat bermanfaat dari berbagai pihak. Oleh sebab itu penyusun mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas segala karunia, hidayah, serta segala kemudahan yang telah diberikanNya kepadaku.
2. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M. M selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Bapak Drs. Bambang Sudaryatno, MM selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi Reguler STMIK AMIKOM Yogyakarta dan sebagai Dosen Pembimbing, terima kasih atas bimbingannya dan koreksi atas semua kesalahan saya.

4. Semua dosen, staff maupun karyawan STMIK AMIKOM Yogyakarta terimakasih untuk segala bantuan dan bimbingannya.
5. Salon Pink terima kasih telah memberikan obyek penelitian dan obyek penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Citra Rasnila selaku Pemimpin di Pink Salon yang telah memberikan segala data yang saya butuhkan

Akhir kata penyusun berharap semoga skripsi ini dapat berguna dan menambah wawasan ilmu pengetahuan dan teknologi bagi semua pembaca..

Amiiiiin....

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Penyusun

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xviii
DAFTAR GAMBAR.....	xix
INTISARI.....	xxi
ABSTRACT.....	xxii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan Penelitian.....	4
1.5. Manfaat Penelitian.....	4
1.6. Metode Pengumpulan Data.....	5
1.7. Sistematika Penulisan.....	6

BAB II LANDANSAN TEORI .....	8
2.1. Konsep Dasar Sistem .....	8
2.1.1. Pengertian Sistem .....	8
2.1.2. Karakteristik Sistem.....	9
2.1.2.1. Komponen Sistem.....	9
2.1.2.2. Batas Sistem.....	9
2.1.2.3. Lingkungan Luar Sistem.....	9
2.1.2.4. Penghubung Sistem .....	10
2.1.2.5. Masukan Sistem.....	10
2.1.2.6. Keluaran Sistem.....	10
2.1.2.7. Pengolah Sistem.....	11
2.1.2.8. Sasaran Sistem .....	11
2.2. Konsep Dasar Informasi .....	11
2.2.1. Pengertian Informasi.....	11
2.2.2. Siklus Informasi.....	13
2.2.3. Kualitas Informasi.....	13
2.2.3.1. Akurat .....	13
2.2.3.2. Tepat Pada Waktunya.....	14
2.2.3.3. Relevan .....	14
2.2.4. Nilai Informasi.....	14
2.3. Konsep Dasar Sistem Informasi .....	15
2.3.1. Pengertian Sistem Informasi .....	15
2.3.1.1. <i>Transaction Processing Sistem (TPS)</i> .....	15

2.3.1.2. <i>Management Information System (MIS)</i> .....	16
2.3.1.3. <i>Decision Support System (DSS)</i> .....	16
2.3.1.4. <i>Expert System and Artificial Intelligent (ES &amp;AI)</i> .....	16
2.3.2. <b>Komponen Sistem Informasi</b> .....	16
2.3.2.1. <b>Blok Masukan</b> .....	17
2.3.2.2. <b>Blok Model</b> .....	17
2.3.2.3. <b>Blok Keluaran</b> .....	17
2.3.2.4. <b>Blok Teknologi</b> .....	17
2.3.2.5. <b>Blok Basis Data</b> .....	17
2.3.2.6. <b>Blok Kendali</b> .....	17
2.3.3. <b>Sistem Informasi Manajemen</b> .....	18
2.3.3.1. <b>Definisi Sistem Informasi Manajemen</b> .....	18
2.3.3.2. <b>Peranan Sistem Informasi Bagi Manajemen</b> .....	18
2.3.3.3. <b>Sistem Informasi Transaksi</b> .....	19
3.3.3.3.1. <b>Definisi Transaksi</b> .....	19
3.3.3.3.2. <b>Definisi Jasa</b> .....	19
3.3.3.3.3. <b>Definisi Salon</b> .....	20
3.3.3.3.4. <b>Definisi Pembelian</b> .....	20
2.4. <b>Konsep Pemodelan Sistem</b> .....	21
2.4.1. <b>Definisi Flowchart</b> .....	21
2.4.2. <b>Definisi Data Flow Diagram (DFD)</b> .....	23
2.5. <b>Konsep Dasar Basis Data</b> .....	24
2.5.1. <b>Definisi Basis Data</b> .....	24


2.5.2. Tujuan .....	26
2.5.3. Teknik Normalisasi .....	27
2.5.3.1. Definisi Normalisasi .....	27
2.5.3.2. Tujuan Normalisasi .....	27
2.5.3.3. Proses Normalisasi .....	27
3.5.3.3.1. Bentuk Tidak Normal .....	27
3.5.3.3.2. Bentuk Normal Pertama .....	28
3.5.3.3.3. Bentuk Normal Kedua .....	28
3.5.3.3.4. Bentuk Normal Kedua .....	28
2.6. Sistem Perangkat Lunak Yang Digunakan .....	29
2.6.1. Microsoft Visual Basic 6.0 .....	29
2.6.2. Microsoft SQL Server 2000 .....	38
2.6.2.1. Active Directory Users and Computers .....	40
2.6.2.2. Konfigurasi SQL Server 2000 .....	40
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>43</b>
3.1. Tinjauan Umum .....	43
3.1.1. Sejarah Berdirinya Salon Pink .....	43
3.1.2. Visi dan Misi .....	43
3.1.3. Tujuan Salon Pink .....	44
3.1.4. Struktur Organisasi .....	44
3.2. Analisis Sistem .....	45
3.2.1. Definisi Analisis Sistem .....	45
3.2.2. Identifikasi Masalah .....	46

3.2.3. Analisis PIECES .....	47
3.2.3.1. Analisis Kinerja ( <i>Performance</i> ).....	47
3.2.3.2. Analisis Informasi ( <i>Information</i> ).....	48
3.2.3.3. Analisis Ekonomi ( <i>Economy</i> ).....	48
3.2.3.4. Analisis Pengendalian ( <i>Control</i> ).....	48
3.2.3.5. Analisis Efisiensi ( <i>Efficiency</i> ).....	49
3.2.3.6. Analisis Pelayanan ( <i>Service</i> ).....	49
3.2.4. Analisis Kebutuhan Sistem.....	49
3.2.4.1. Kebutuhan Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ).....	50
3.2.4.2. Kebutuhan Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	51
3.2.4.3. Kebutuhan Pengguna ( <i>Brainware</i> ).....	51
3.2.5. Analisis Kelayakan Sistem.....	51
3.2.5.1. Kelayakan Teknologi.....	41
3.2.5.2. Kelayakan Operasional.....	52
3.2.5.3. Kelayakan Hukum.....	52
3.2.5.4. Kelayakan Ekonomi.....	52
3.1.5.4.1. Analisis Biaya dan Manfaat.....	53
3.1.5.4.2. Metode Periode Pengembalian ( <i>PP</i> ).....	56
3.1.5.4.3. Metode Pengembalian Investasi ( <i>ROI</i> ).....	57
3.1.5.4.4. Metode Nilai Sekarang ( <i>NPV</i> ).....	58
3.3. Perancangan Sistem .....	59
3.3.1. Perancangan Proses.....	59
3.3.1.1. Flowchart Sistem Usulan.....	60

3.3.1.2. Data Flow Diagram ( <i>DFD</i> ) sistem usulan .....	61
3.4. Perancangan Basis Data.....	62
3.4.1. Normalisasi .....	62
3.4.1.1. Normalisasi Bentuk Pertama .....	62
3.4.1.2. Normalisasi Bentuk Kedua.....	64
3.4.1.3. Normalisasi Bentuk Ketiga.....	65
3.4.2. Relasi Antar Tabel .....	66
3.4.3. Struktur Tabel .....	67
3.4.4. Perancangan Interface Antarmuka.....	72
3.4.4.1. Rancangan Input .....	72
3.4.4.1.1. Rancangan Form Login .....	73
3.4.4.1.2. Rancangan Form Ganti Password.....	73
3.4.4.1.3. Rancangan Form ID Baru.....	74
3.4.4.1.4. Rancangan Form Menu Utama.....	74
3.4.4.1.5. Rancangan Form Transaksi Pembayaran.....	75
3.4.4.1.6. Rancangan Form Pelanggan Baru .....	75
3.4.4.1.7. Rancangan Form Pembelian.....	76
3.4.4.1.8. Rancangan Form Olah Data Karyawan .....	77
3.4.4.1.9. Rancangan Form Olah Data Supplier .....	77
3.4.4.1.10. Rancangan Form Olah Data Pelanggan.....	78
3.4.4.2. Rancangan Output .....	78
3.4.4.2.1. Rancangan Output Nota Transaksi .....	79
3.4.4.2.2. Rancangan Output Kwitansi Pembelian .....	80



BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....	81
4.1. Pengertian Implementasi.....	81
4.2. Rencana Implementasi.....	81
4.2.1. Pengetesan Program.....	82
4.2.1.1. Pengetesan Terhadap Seluruh Input Data.....	83
4.2.1.2. Pengetesan Terhadap Data Transaksi Pembayaran dan Pembelian.....	84
4.2.1.3. Pengetesan Terhadap Pencarian Data Jasa .....	84
4.2.1.4. Pengetesan Terhadap Proteksi Data.....	85
4.2.2. Instalasi Hardware Software.....	85
4.2.3. Pengetesan Sistem.....	86
4.2.4. Pemilihan dan Pelatihan Personil .....	88
4.2.4.1. Pemilihan Personil .....	88
4.2.4.2. Pelatihan Karyawan .....	89
4.2.5. Konversi Sistem.....	90
4.2.6. Pemeliharaan Sistem.....	90
4.2.6.1. Tahapan Paemeliharaan Sistem .....	91
4.2.6.2. Pemeliharaan Perangkat Keras .....	91
4.2.6.3. Pemeliharaan Perangkat Lunak .....	91
4.3. Tindak Lanjut Implementasi.....	92
4.4. Manual Program.....	92
4.4.1. Form Login .....	93
4.4.2. Form Menu Utama.....	94



4.4.3. Form Input Transaksi Pembayaran .....	95
4.4.4. Form Pop Up Jasa .....	96
4.4.5. Form Pembelian Barang .....	96
4.4.6. Form Olah Data Karyawan .....	97
4.4.7. Form Ganti Password.....	98
4.4.8. Form Input ID Baru .....	98
4.4.9. Form Olah Data Supplier.....	99
4.4.10. Form Pilih Tanggal Transaksi.....	100
4.4.11. Laporan Data Pelanggan.....	100
4.4.12. Laporan Nota Transaksi Pembayaran.....	101
4.4.13. Laporan Kwitansi Pembelian.....	102
4.4.14. Laporan Transaksi Per Tanggal .....	102
4.4.15. Laporan Kartu Member .....	103
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>104</b>
5.1. Kesimpulan .....	104
5.2. Saran .....	105
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>107</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>108</b>

## DAFTAR TABEL

<b>TABEL 2.1</b>	Simbol Flowchart .....	22
<b>TABEL 2.2</b>	Simbol Data Flow Diagram.....	24
<b>TABEL 3.1</b>	Hardware Minimal yang dibutuhkan.....	51
<b>TABEL 3.2</b>	Rincian Biaya dan Manfaat .....	56
<b>TABEL 3.3</b>	Hasil Analisis Biaya dan Manfaat .....	60
<b>TABEL 3.4</b>	Normalisasi Bentuk Pertama .....	64
<b>TABEL 3.5</b>	Normalisasi Bentuk Kedua.....	65
<b>TABEL 3.6</b>	Normalisasi Bentuk Ketiga.....	66
<b>TABEL 3.7</b>	Struktur Tabel Jasa Salon .....	68
<b>TABEL 3.8</b>	Struktur Tabel Pelanggan .....	69
<b>TABEL 3.9</b>	Struktur Tabel Karyawan .....	69
<b>TABEL 3.10</b>	Struktur Tabel Transaksi .....	70
<b>TABEL 3.11</b>	Struktur Tabel Supplier .....	70
<b>TABEL 3.12</b>	Struktur Tabel Barang .....	71
<b>TABEL 4.13</b>	Struktur Tabel Pembelian.....	71
<b>TABEL 4.14</b>	Struktur Tabel Detail Pembelian .....	72
<b>TABEL 4.15</b>	Struktur Tabel Detail Transaksi.....	72
<b>TABEL 4.1</b>	Jadwal Implementasi Sistem .....	82

## DAFTAR GAMBAR

<b>GAMBAR 2.1</b>	Siklus Informasi .....	13
<b>GAMBAR 2.2</b>	Tampilan Pertama Visual Basic .....	30
<b>GAMBAR 2.3</b>	Tampilan Jendela Visual Basic .....	32
<b>GAMBAR 2.4</b>	Tampilan Jendela Form Visual Basic .....	32
<b>GAMBAR 2.5</b>	Tampilan Properti .....	34
<b>GAMBAR 2.6</b>	Tampilan Project Navigator .....	35
<b>GAMBAR 2.7</b>	Tampilan Form Layout .....	36
<b>GAMBAR 2.8</b>	Tampilan Toolbar dan Menubar .....	36
<b>GAMBAR 3.1</b>	Struktur Organisasi .....	45
<b>GAMBAR 3.2</b>	Flowchart Sistem Usulan .....	61
<b>GAMBAR 3.3</b>	Data Flow Diagram Sistem Usulan .....	62
<b>GAMBAR 3.4</b>	Relasi Antar Tabel .....	67
<b>GAMBAR 3.5</b>	Rancangan Form Login .....	73
<b>GAMBAR 3.6</b>	Rancangan Form Ganti Password .....	73
<b>GAMBAR 3.7</b>	Rancangan Form ID Baru .....	74
<b>GAMBAR 3.8</b>	Rancangan Form Menu Utama .....	74
<b>GAMBAR 3.9</b>	Rancangan Form Transaksi Pembayaran .....	75
<b>GAMBAR 3.10</b>	Rancangan Form Pelanggan Baru .....	75
<b>GAMBAR 3.11</b>	Rancangan Form Pembelian .....	76
<b>GAMBAR 3.12</b>	Rancangan Form Olah Data Karyawan .....	77
<b>GAMBAR 3.13</b>	Rancangan Form Olah Data Supplier .....	77

<b>GAMBAR 3.14</b>	Rancangan Form Olah Data Pelanggan .....	78
<b>GAMBAR 3.15</b>	Rancangan Form Output Nota Transaksi.....	79
<b>GAMBAR 3.16</b>	Rancangan Form Output Kwitansi Pembelian.....	80
<b>GAMBAR 4.1</b>	Jadwal Implementasi Sistem.....	82
<b>GAMBAR 4.2</b>	Contoh Black Box Testing.....	87
<b>GAMBAR 4.3</b>	Contoh White Box Testing .....	88
<b>GAMBAR 4.4</b>	Form Login .....	93
<b>GAMBAR 4.5</b>	Form Menu Utama.....	94
<b>GAMBAR 4.6</b>	Form Transaksi Pembayaran.....	95
<b>GAMBAR 4.7</b>	Form Pop Up Jasa .....	96
<b>GAMBAR 4.8</b>	Form Pembelian Barang .....	96
<b>GAMBAR 4.9</b>	Form Olah Data Karyawan .....	97
<b>GAMBAR 4.10</b>	Form Ganti Password.....	98
<b>GAMBAR 4.11</b>	Form ID Baru.....	98
<b>GAMBAR 4.12</b>	Form Olah Data Supplier .....	99
<b>GAMBAR 4.13</b>	Form Pilih Tanggal Transaksi.....	100
<b>GAMBAR 4.14</b>	Laporan Data Pelanggan.....	100
<b>GAMBAR 4.15</b>	Laporan Nota Transaksi Pembayaran .....	101
<b>GAMBAR 4.16</b>	Laporan Kwitansi Pembelian.....	102
<b>GAMBAR 4.17</b>	Laporan Transaksi Per Tanggal .....	102
<b>GAMBAR 4.18</b>	Laporan Kartu Member .....	103

## INTISARI

Perkembangan Teknologi Informasi sangat cepat seiring dengan kebutuhan akan Informasi dan pertumbuhan tingkat kecerdasan manusia yang semakin lama cenderung semakin membutuhkan alat bantu untuk mempelajari suatu hal yang digunakan untuk menunjang dan menyelesaikan suatu permasalahan.

Salon adalah suatu tempat yang digunakan untuk merawat dan mempercantik diri. Saat ini sudah banyak muncul berbagai jenis dan macam salon itu sendiri. Tetapi pada dasarnya fungsi salon tetaplah sama, yaitu merawat dan mempercantik sesuatu.

Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Transaksi Pada Salon Pink Yogyakarta adalah suatu proses konversi sistem pembayaran pada salon pink dari sistem manual ke sistem komputer. Dalam sistem ini user dapat mengolah data pembayaran dengan komputer dan dapat mengetahui hasil transaksi dalam setiap waktu yang ditentukan berupa rekapitulasi transaksi atau lebih sering disebut laporan. Waktu yang diperlukan untuk mengolah data tersebut jauh lebih cepat dari sistem manual. Sistem ini menggunakan pendekatan kepada user yang sederhana sehingga user dapat dengan cepat mengerti dan mengoperasikan sistem ini sehubungan dengan sistem operasional Salon PINK.

Kata Kunci : salon, transaksi pembayaran

## **ABSTRACT**

*Development of Information Technology is very fast as the need for information and the growth rate of human intelligence is becoming increasingly likely to need the tools to learn some things that used to support and solve a problem.*

*Salon is a place that is used to treat and beautify themselves. We have had many come various types and kinds salon itself. But basically the function remains the same salon, which is caring for and beautifying things.*

*Analysis and Design System Transaction Information In Yogyakarta Pink Salon is a conversion process on the payment system pink salons from manual systems to computer systems. In this system the user can process the payment data to the computer and can see the results every time transactions in prescribed form of a recapitulation of the transaction, or more often referred to the report. The time required to process data much faster than the manual system. This system uses an approach to simple user so the user can quickly understand and operate these systems with respect to operational systems Pink Salon.*

**Keywords :** *salon, payment transactions*