

**SISTEM INFORMASI AKUTANSI
PADA TOKO ELEKTRONIK TIGA TIGA JAYA**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana S-1 Sarjana Sistem Informasi (S.SI)
Pada Fakultas Dakwah dan Komunikasi Jurusan Sistem Informasi**

OLEH :

**Nurul Aswa
11540706**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
FAKULTAS SAIN DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN FATAH
PALEMBANG
2017**

**SISTEM INFORMASI AKUTANSI
PADA TOKO ELEKTRONIK TIGA TIGA JAYA**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana S-1 Sarjana Sistem Informasi (S.SI)
Pada Fakultas Dakwah dan Komunikasi Jurusan Sistem Informasi**

OLEH :

**Nurul Aswa
11540706**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
FAKULTAS SAIN DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN FATAH
PALEMBANG
2015**

NOTA PEMBIMBING

Hal : Pengajuan Munaqasyah Skripsi

Kepada Yth.
Dekan Fak. Sains dan Teknologi
UIN Raden Fatah Palembang
di
Palembang

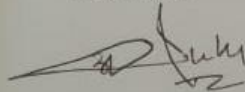
Assalamualaikum wr.wb

Setelah kami mengadakan bimbingan dengan sungguh-sungguh, maka kami berpendapat bahwa skripsi saudara : Nurul Aswa, NIM : 11540706 yang berjudul "Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Web Siklus Penjualan dan Persediaan Barang Pada Toko Elektronik Tiga Tiga Jaya", sudah dapat diajukan dalam Ujian Munaqasyah di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang. Demikian Terima kasih.

Wassalamualaikum wr.wb

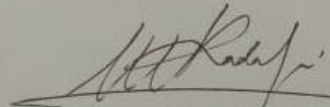
Palembang, Agustus 2017

Pembimbing I



Muhammadinah, SE, M.Si
NIND.0101067602

Pembimbing II



Muhamad Kadafi M.Kom
NIND.0223108404

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NIM : 11540706

Nama : Nurul Aswa

Judul Skripsi : Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Web pada Toko Elektronik Tiga Tiga Jaya

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat adalah hasil karya sendiri dan bukan plagiat. Apabila ternyata ditemukan di dalam laporan skripsi saya terdapat unsur plagiat, maka saya siap untuk mendapatkan sanksi akademik yang terkait dengan hal tersebut.

Palembang, 2017



Nurul Aswa
11540706

PENGESAHAN SKRIPSI MAHASISWA


Nama : Nurul Aswa
NIM : 11540706
Fakultas : Sains dan Teknologi
Program Studi : Sistem Informasi
Judul : Sistem informasi akutansi berbasis web pada toko elektronik tiga tiga jaya

Telah diseminarkan dalam sidang Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang, yang dilaksanakan pada :
Hari/Tanggal : Jum'at 25 Agustus 2017
Tempat : Ruang Sidang Munaqasyah Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang.
Dan telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) Program Strata Satu (S-1) pada Program Studi Sistem Informasi di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang.

Palembang, Oktober 2018

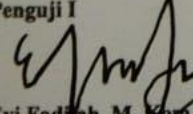
DEKAN
Dr. Diah Erlina, S. Pd, M. Hum
NIP. 19730102 199903 2 001

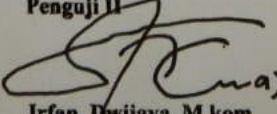
TIM PENGUJI

Ketua

Rulliansyah, M. Kom
NIP. 197511222006041003

Sekretaris

Rasmala Santi
NIDN. 0215108502

Penguji I

Evi Fadiah, M. Kom
NIDN. 0215108502

Penguji II

Irfan Dwijaya, M. Kom

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis dan merancang Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Web Siklus penjualan dan Persediaan Barang pada Toko Elektronik Tiga Tiga Jaya yang berjalan serta mengidentifikasi kebutuhan sistem yang akan di buat sehingga dapat memperbaiki kelemahan dalam sistem siklus penjualan dan persediaan barang dan metode yang digunakan adalah metode prototype . dalam sistem ini beberapa beberapa masalah yang ada pada siklus penjualan dan persediaan barang maka kami akan mengusulkan sistem yang kami rancang semoga bisa membantu Toko Elektronik Tiga Tiga Jaya dengan sistem yang kami ajukan dalam proses penjualan dan persediaan barang maka dapat lebih mudah, lebih akurat dan lebih cepat dari sebelumnya, dengan menggunakan Sistem Informasi Akuntansi Siklus Penjualan dan Persediaan Barang Toko Elektronik dapat mengatasi Permasalahan yang selama ini dihadapi.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan semesta alam. Meski syukur terbatas cinta kepada-Nya yang masih menjaga, namun nikmat-Nya tetap melebihi semesta. Karena atas nikmat, pertolongan dan rahmat Allah SWT saya dapat menyelesaikan laporan skripsi ini yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan studi sarjana (S1) pada Program Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang.

Tidak ada manusia yang sempurna, maka dari penulis menyadari sekali skripsi ini masih sangat jauh dari kata sempurna. Karena oleh itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis butuhkan. Selain itu penulis juga menyadari laporan ini juga tidak mungkin bisa selesai tanpa pertolongan, pembimbing dan dorongan, serta doa dari berbagai pihak yang selalu pengasihi penulis dalam proses penyusunan skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Drs.H. M. Sirozi M.A Ph.D selaku Rektor UIN Raden Fatah Palembang.
2. Kedua orang tua ku yang tercinta dan terkasih.
3. Ibu selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi .
4. Bapak Ruliansyah M.kom selaku ketua jurusan Sistem Informasi.
5. Bapak Muhammadiyah , SE. M selaku Dosen pembimbing I.
6. Bapak Muhamad kadafi , M.Kom selaku Dosen pembimbing II.
7. Dosen-dosen pengajar di fakultas sains dan teknologi.

Palembang, 2017

Penulis

FROM WAWANCARA

1. Identitas Narasumber

Nama : dodi

Jenis kelamin : laki-laki

Jabatan : karyawan sekaligus pemilik toko

2. Pelaksanaan Wawancara

Petugas wawancara : Nurul Aswa

Hari/ Tanggal : Senin 29 Agustus 2016

Tempat : Toko Elektronik Tiga Tiga Jaya

Topic : Pengambilan Data

Pertanyaan:

Apa saja masalah dalam penjualan dan persediaan barang yang terjadi di toko ibu atau bapak? Jawab kalau pada penjualan masih secara manual pembeli masih datang langsung ke toko dan kalau Persediaan barang masih secara manual masih dicatat, di buku apabila barang masuk atau keluar sering tidak tercatat pada buku dan sering kehilangan catatan adanya persediaan barang. Sehingga terjadi kesalahan dalam membuat laporan penjualan dan persediaan barang.

MOTTO

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau selesai (dari suatu urusan), tetepalah berkerja keras (untuk urusan lain). Dan hanya kepada Allah lah engkau berharap”

Ku Persembahkan Skripsi ini untuk :

- Kepada Allah SWT yang telah memberi ku kesempatan dan kesehatan dalam menyusun skripsi.
- Umak (sumira) ,Bapak(wailid) yang selalu mendoakan ku memberi restu, kasih sayang yang tak henti-hentinya.
- Kakak (suhaili, mat umar dan wuryanto) yang telah menyemngati ku ayuk-ayuk (lindiani, kusmayati dan ernawati) yang telah memberi motivasi dan adek-adek (zulfiani dan irhamsya hidaya tulfitri) ayang telah memberi ku semangat
- Sahabat-sahabat (ruut astin, sukam pratama, suci cahyati, wiwik suryani, afriansya, nomi contensa, ahadin dan astrid, rita) yang telah membantu dan memberi ku semangat dalam mengerjakan skripsi ini.
- Teman-teman yang angkata 2011 dan adek tingkat jurusan sistem informasi yang serta membantu dan menyemangati ku.
- Almamater dan agama

DAFTAR ISI

NOTA PEMBIMBING	i
PENGESAHAN SKRIPSI	ii
MOTTO dan PERSEMBAHAN	III
KATA PENGANTAR.....	IV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi masalah	3
1.2.1 Rumusan Masalah.....	3
1.2.2 Batasan Masalah	4
1.3 Tujuan Dan Manfaat Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Penelitian	4
1.3.2 Manfaat penelitian	4
1.4 Metodologi Penelitian.....	5
1.4.1 Lokasi Penelitian	5
1.4.2 Metode Pengumpulan Data	5
1.4.3 Metode Pengembangan Sistem	6
1.5 Sistematika Penulisan	7
BAB II LANDASA TEORI	9
2.1 Ayat AI-quaran yang Berkaitan dengan Sistem Informasi Akuntansi ..	9
2.1.1 Sistem Informasi Akutansi	10
2.1.2 Sistem	11
2.1.3 Informasi.....	12
2.1.4 Akutansi.....	13
2.1.5 Sistem Informasi.....	14
2.1.6 Siklus	14
2.1.7 Siklus Penjualan	15
2.1.8 Persediaan Barang	15
2.2 Konsep Dasar Pengembangan Prototipe.....	16
2.2.1 Pengertian Prototipe	16
2.2.2 Taha-tahap prototipe.....	17
2.3 Basis Data (Database).....	19
2.4 Perangkat Lunak yang Digunakan.....	19
2.4.1 Web.....	19
2.4.2 Mysql.....	19
2.4.3 PHP (Hypertext Preprocessor).....	20
2.4.4 Xampp	21
2.5 Alat Bantu Pemodelan Sistem	21
2.5.1 DFD (Data Flow Diagram).....	21
2.5.2 ERD (Entity Raltionship Diagram)	22
2.5.3 Bagan Air (Flowchat)	24
2.6 Tinjauan Pustaka.....	28

BAB III ANALISI PERANCANGAN SISTEM.....	30
3.1 Sejarah Toko Elektronik Tiga Tiga Jaya	30
3.1.1 Visi	30
3.1.2 Misi	30
3.2 Komunikasi.....	30
3.3 Perancangan Secara Cepat.....	31
3.4 Pemodelan	32
3.4.1 Analisis Masalah	32
3.4.2 Identifikasi Personil Kunci.....	34
3.4.3 Analisis Kebutuhan Sistem	35
3.4.1.1 Kebutuhan Fungsional	35
3.4.1.2 Kebutuhan Non Fungsional	35
3.5 Prosedur Sistem yang Dibutuhkan	37
3.5.1 Desain Sistem Menggunakan Model Terstruktur	37
3.6 Perancangan Basis Data.....	42
3.7 Perancangan Antar Muka	47
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM.....	58
4.1 Pembentukan Prototipe.....	58
4.1.1 Kebutuhan Hardware	58
4.1.2 Kebutuhan Software.....	58
4.1.3 Implementasi.....	58
4.2 Anatarmuka Halaman Login	59
4.3 Anatarmuka Bagian login	59
4.3.1 Halaman Utama Admin	59
4.3.2 Menu Katagori produk	60
4.3.3 Menu Tambah Katagori	61
4.3.4 Menu Produk.....	62
4.3.5 Tambah Produk	62
4.3.6 Menu Order masuk.....	63
4.3.7 Menu Pesan Masuk	64
4.3.8 Menu Ongkos Kirim	65
4.3.9 Menu Tambah Ongkos	65
4.3.10 Menu Laporan Transaksi.....	66
4.3.11 Menu Ganti Password	67
4.4 Antarmuka Bagian Pembeli.....	68
4.4.1 Halaman Utama Pembeli	68
4.4.2 Menu Profil pada Halaman Pembeli	69
4.4.3 Menu Produk.....	69
4.4.4 Menu Chart	70
4.4.5 Menu Cara Pembelian	71
4.4.6 Menu Hubungi Kami	72
4.5 Pengujian Sistem	73
4.5.1 Penjian Sistem Admin.....	73
4.5.2 pengujian Sistem Bagian Pembeli.....	74

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	76
5.1 Kesimpulan.....	76
5.2 Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN.....	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Pradigma pembuatan <i>prototipe</i>	7
Gambar 2.1	Pradigma pembuatan <i>prototipe</i>	18
Gambar 3.1	<i>Flowchat</i> Sistem admin yang diusulkan.....	37
Gambar 3.2	<i>Flowchat</i> sistem pembelian yang diusulkan.....	38
Gambar 3.3	<i>Diagram</i> Konteks	39
Gambar 3.4	<i>Diagram</i> flow Diagram yang diusulkan	40
Gambar 3.5	<i>Entity Relationship Diagram</i>	41
Gambar 3.6	Menu Home.....	48
Gambar 3.7	Perancangan Menu <i>Login</i>	48
Gambar 3.8	Perancangan Menu Home.....	49
Gambar 3.9	Perancangan Menu Katagori Produk.....	50
Gambar 3.10	Perancangan Menu Katagori	51
Gambar 3.11	Perancangan Produk	52
Gambar 3.12	Perancangan Tambah Produk	53
Gambar 3.13	Perancangan Order Masuk	54
Gambar 3.14	Perancangan Ongkos Kirim.....	55
Gambar 3.15	Perancangan Laporan Pengiriman	56
Gambar 3.16	Perancangan Ganti <i>Password</i>	57
Gambar 4.1	Halaman <i>Login</i> Admin	59
Gambar 4.2	Halaman Utama Admin.....	60
Gambar 4.3	katagori Produk	61
Gambar 4.4	Halaman Tambah Katagori.....	61
Gambar 4.5	Halamanan Produk	62
Gambar 4.6	Halaman Tambah Produk	63
Gambar 4.7	Halaman Order Masuk	64
Gambar 4.8	Halaman Pesan Masuk	64
Gambar 4.9	Halaman Ongkos Kirim.....	65
Gambar 4.10	Halaman Tambah Ongkos Kirim.....	66
Gambar 4.11	Halaman Laporan Transaksi.....	67
Gambar 4.12	Halaman Penganti <i>Password</i>	68
Gambar 4.13	Halaman Utama Pembeli.....	68
Gambar 4.14	Halaman Menu Profil	69
Gambar 4.15	Halaman Menu Produk.....	70
Gambar 4.16	Halaman Chart dan Cara Mebeli Barang.....	71
Gambar 4.17	Halaman Chart Pembelian.....	72
Gambar 4.18	Halaman Hubungi kami.....	72

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Simbol <i>Data Flow Diagram</i>	22
Tabel 2.2	Simbol <i>Entity Relationship Diagram</i>	23
Tabel 2.3	Simbol <i>Bagan Air (flowchat)</i>	25
Tabel 3.1	Masalah dan Penyebab Masalah	32
Tabel 3.2	Titik Keputusan Penyebab Masalah.....	33
Tabel 3.3	Personil Kunci	34
Tabel 3.4	Tabel Admin.....	42
Tabel 3.5	Tabel Hubungi.....	42
Tabel 3.6	Tabel Katagori.....	43
Tabel 3.7	Tabel Kota	43
Tabel 3.8	Tabel Modul	44
Tabel 3.9	Tabel Orders	45
Tabel 3.10	Tabel Orders Detail	45
Tabel 3.11	Tabel Tempat.....	46
Tabel 3.12	Tabel Produk	46
Tabel 3.13	Tabel Pengiriman	47
Tabel 4.1	Pengujian Sistem Bagian Admin	73
Tabel 4.2	Pengujian Sistem Pembelian	74