

**PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI
TERKOMPUTERISASI PADA APOTEK GEDONG KUNING**

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta
untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan guna
Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi



Oleh :

NUURUL FITRI HASANAH

08412144049

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2012**

**PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI
TERKOMPUTERISASI PADA APOTEK GEDONG KUNING**

SKRIPSI

Oleh:

NUURUL FITRI HASANAH

08412144049



Disetujui

Dosen Pembimbing

Siswanto, M. Pd

NIP. 19780920 200212 1 001

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “ **Perancangan Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi pada Apotek Gedong Kuning** ” yang disusun oleh Nuurul Fitri Hasanah, NIM : 08412144049 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 19 Oktober 2012 dan dinyatakan lulus.

UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA DEWAN PENGUJI			
Nama Lengkap	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Sukanti, M.Pd	Ketua Penguji		2/11 2012
Siswanto, M.Pd	Sekretaris		2/11 2012
Diana Rahmawati, M. Si	Penguji Utama		1/11 2012

Yogyakarta, 5 November 2012

Fakultas Ekonomi

Universitas Negeri Yogyakarta



Dr. Sugiharsono, M.Si

NIP. 19550328 198303 1 0028

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Nuurul Fitri Hasanah

NIM : 08412144049

Progam Studi : Akuntansi

Judul : **PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENJUALAN
TUNAI TERKOMPUTERISASI PADA APOTEK GEDONG
KUNING**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar karya saya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti tata penulisan karya ilmiah yang lazim.

Demikian, pernyataan saya buat dalam keadaan sadar dan tidak dipaksakan.

Yogyakarta, 10 Oktober 2012



Nuurul Fitri Hasanah

NIM.08412144049

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari satu urusan, kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lain. Hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.”

(QS. Al Insyirah: 6-8)

“Tugas kita bukanlah untuk berhasil. Tugas kita adalah untuk mencoba, karena di dalam mencoba itulah kita menemukan dan belajar membangun kesempatan untuk berhasil.”

(Mario Teguh)

“Kesempatan kedua mungkin akan datang, tetapi belum tentu jauh lebih baik dari kesempatan pertama”

“Tuntutlah kesempurnaan orang lain ketika tersadar akan kekurangan diri sendiri”

(Nuurul Fitri Hasanah)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, skripsi ini penulis persembahkan kepada :

1. Kedua orang tua dan Ibu Jajah Kusiah. Semoga selalu dalam perlindungan-Nya.
2. Adikku Nuurul Awalia Ramadhani dan Nuurul Fikri Arizal.

PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI TERKOMPUTERISASI PADA APOTEK GEDONG KUNING

Oleh :
NUURUL FITRI HASANAH
NIM. 08412144049

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) mengetahui sistem akuntansi penjualan tunai yang telah diterapkan Apotek Gedong Kuning; (2) merancang sistem akuntansi penjualan tunai terkomputerisasi yang sesuai dan layak diterapkan untuk Apotek Gedong Kuning; (3) mengetahui implementasi dari perancangan sistem akuntansi penjualan tunai terkomputerisasi yang tepat dan sesuai untuk Apotek Gedong Kuning.

Penelitian ini termasuk jenis penelitian pengembangan. Subjek penelitian ini adalah Apotek Gedong Kuning yang beralamat di Jalan Gedong Kuning JG IV/6, Banguntapan, Yogyakarta. Objek penelitian yaitu sistem akuntansi penjualan tunai. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu metode wawancara, metode observasi, dan metode dokumentasi. Teknik pengembangan sistem yaitu metode *System Development Life Cycle* (SDLC). Tahap analisis sistem yaitu analisis sistem lama dengan metode *PIECES*, analisis kebutuhan sistem yaitu kebutuhan fungsional dan nonfungsional, dan analisis kelayakan sistem dengan menganalisis aspek teknis, operasional, ekonomi, dan hukum; (2) Tahap desain dan perancangan, terdiri dari pemodelan *database* dengan menggunakan *ER_D*, pemodelan proses dengan *flowchart*, dan desain *interface*; (3) Implementasi sistem dengan menggunakan konversi paralel.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Sistem akuntansi penjualan yang diterapkan Apotek Gedong Kuning masih bersifat manual. Fungsi terkait meliputi APA sebagai pemimpin dan pengawas, bagian penjualan, dan bagian administrasi. Dokumen yang terkait meliputi nota penjualan tunai dan kuitansi penjualan. Catatan terkait meliputi buku arsip penjualan, buku arsip penjualan perkategori, blangko laporan harian, blangko kas harian, dan kartu stok. Jaringan prosedur meliputi prosedur penerimaan pesanan pelanggan, prosedur penerimaan kas, prosedur penyerahan barang, prosedur pencatatan penjualan tunai, prosedur pencatatan penerimaan kas, dan prosedur penyetoran kas ke Bank. Unsur pengendalian *intern* dari segi organisasi yaitu tidak terdapat pemisahan tugas dan wewenang yang jelas, dari segi sistem otorisasi memberikan kemungkinan manipulasi oleh karyawan; (2) Analisis sistem akuntansi penjualan yaitu analisis kelemahan sistem menunjukkan sistem lama memiliki kelemahan yang menyebabkan *output* berupa informasi tidak akurat, relevan dan *up to date*, analisis kebutuhan sistem, dan analisis kelayakan sistem yang menunjukan penerapan sistem akuntansi terkomputerisasi ini telah memenuhi kebutuhan minimum dan layak untuk diterapkan; (3) Perancangan sistem akuntansi penjualan tunai terkomputerisasi meliputi pemodelan *database* yaitu tabel *login*, tabel *input*, tabel karyawan, tabel pemasok, tabel barang, tabel jenis, tabel kategori, tabel penjualan dan tabel penjualan detail. Pemodelan proses yaitu proses *login*, proses pencarian identitas perusahaan, proses pengelolaan data master, proses transaksi penjualan tunai, dan proses pencarian laporan. Desain *interface* yaitu *form* menu utama, *form* menu *file*, *form* menu master data, *form* menu transaksi, dan laporan; (4) Implementasi sistem akuntansi penjualan tunai terkomputerisasi meliputi pemilihan dan pelatihan personil yaitu karyawan yang telah ada, pelatihan dilakukan secara prosedural. Memilih dan mempersiapkan tempat dan instalasi sistem yaitu tempat penjualan, instalasi dilakukan dengan menginstal beberapa *software*. Melakukan pengujian sistem dan konversi sistem dengan menerapkan konversi paralel. Hasil implementasi yaitu karyawan mampu mengoperasikan sistem dengan baik, sistem terkomputerisasi ini dapat dijalankan sesuai harapan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi Pada Apotek Gedong Kuning” ini. Penulisan menyadari sepenuhnya bahwa tanpa bantuan dari berbagai pihak yang telah banyak menyumbangkan waktu, tenaga, dan pikirannya, tugas akhir skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Rochmat Wahab., M.Pd., M.A., Rektor Universitas Negeri Yogyakarta.
2. Dr. Sugiharsono, M.Si., Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta.
3. Sukirno, M.Si., Ph. D., Ketua Jurusan Pendidikan Akuntansi Universitas Negeri Yogyakarta.
4. Dhyah Setyorini, M.Si. Ak, Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Negeri Yogyakarta.
5. Siswanto, M.Pd., Dosen Pembimbing Akademik dan Dosen Pembimbing Skripsi yang penuh perhatian dan kesabaran dalam memberikan bimbingan kepada penulis.
6. Diana Rahmawati M, Si., Dosen Narasumber yang telah memberikan saran yang membangun untuk menyempurnakan skripsi ini.

7. Bapak Ibu dosen Program Studi Akuntansi UNY yang telah memberikan sumbangan ilmu yang sangat banyak kepada penulis.
8. Dra. Siti Musinah, M, Si. Apt, Pimpinan Apotek Gedong Kuning yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
9. Kedua orang tua yang selalu melimpahkan cinta tulusnya dan tiada henti mengiringi doa dalam setiap langkah perjalananku.
10. Seluruh Keluarga besarku terutama Ibu Jajah Kusiah, Bapak Yoyon Suryono, dan Bapak Zainal Abidin atas bimbingan, perhatian, kesabaran, ketulusan dan semua yang telah diberikan selama ini.
11. Semua pihak-pihak terkait yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala dan nikmat atas bantuannya selama ini kepada penulis. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini jauh dari sempurna, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun selalu diharapkan penulis untuk perbaikan dimasa yang akan datang. Akhirnya, harapan penulis mudah-mudahan hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, 10 Oktober 2012

Penulis,



Nuurul Fitri Hasanah
NIM.08412144049

DAFTAR ISI

LEMBARAN JUDUL.....	i
LEMBARAN PENGESAHAN PROPOSAL TELAH DISEMINARKAN.....	ii
LEMBARAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
ABSTRAK.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	5
C. Pembatasan Masalah.....	6
D. Rumusan Masalah.....	7
E. Tujuan Penelitian.....	7
F. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II. KAJIAN TEORI.....	9
A. Deskripsi Teori.....	9
1. Sistem Akuntansi.....	9
2. Sistem Akuntansi Penjualan Tunai.....	10
a. Konsep Sistem Akuntansi Penjualan Tunai.....	10
b. Fungsi yang Terkait.....	11
c. Dokumen dan Catatan Sistem Akuntansi Penjualan Tunai.....	12
d. Prosedur yang Membentuk Sistem Akuntansi Penjualan Tunai.....	20
e. Sistem Pengendalian <i>Intern</i>	26
3. Perancangan dan Pengembangan Sistem.....	30
a. Perancangan Sistem dan Pengembangan Sistem.....	30
b. Metode Pengembangan <i>System Development Lyfe Cycle</i>	34
4. Basis Data.....	49
a. Definisi dan Tujuan Basis Data.....	49
b. Komponen Basis Data.....	51

c. Arsitektur Sistem Basis Data.....	53
d. Manfaat Basis Data.....	54
5. Perangkat Lunak yang digunakan.....	56
a. <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	56
b. <i>Microsoft Access 2007</i>	56
6. Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi.....	57
a. Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi....	57
b. Desain Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi.....	60
B. Penelitian Relevan.....	66
C. Kerangka Berfikir.....	70
D. Pertanyaan Penelitian.....	71
BAB III. METODE PENELITIAN.....	73
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	73
B. Jenis Penelitian.....	73
C. Subyek dan Obyek Penelitian.....	73
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	74
E. Metode Pengumpulan Data.....	75
F. Instrumen Penelitian.....	76
G. Teknik Pengembangan Sistem.....	77
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	81
A. Gambaran Umum Apotek Gedong Kuning.....	81
1. Sejarah dan Profil Apotek Gedong Kuning.....	81
2. Visi dan Misi.....	82
3. Struktur Organisasi	82
B. Hasil Penelitian.....	84
1. Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Yang Diterapkan Apotek Gedong Kuning.....	84
2. Tahap Analisis Sistem dalam Perancangan Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi pada Apotek Gedong Kuning.....	95
3. Tahap Desain/Perancangan Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi pada Apotek Gedong Kuning.....	119
4. Tahap Implementasi Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi pada Apotek Gedong Kuning.....	158
C. Pembahasan.....	207
D. Keterbatasan Penelitian.....	221
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	222

A. Kesimpulan.....	222
B. Saran.....	225
DAFTAR PUSTAKA.....	227
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel

1.	Kesimpulan Analisis PIECES pada Apotek Gedong Kuning.....	100
2.	Skor Manfaat Tidak Berwujud.....	113
3.	Ringkasan Biaya dan Manfaat.....	115
4.	<i>Database Login</i>	120
5.	<i>Database Input</i>	121
6.	<i>Database Karyawan</i>	121
7.	<i>Database Pelanggan</i>	122
8.	<i>Database Pemasok</i>	123
9.	<i>Database Barang</i>	123
10.	<i>Database Kategori</i>	123
11.	<i>Database Jenis Obat</i>	124
12.	<i>Database Penjualan</i>	124
13.	<i>Database Penjualal Detail</i>	125
14.	Skedul Kegiatan Implementasi Sistem.....	158

DAFTAR GAMBAR

Gambar

1.	Faktur Penjualan Tunai.....	13
2.	Pita <i>Register</i> Kas.....	14
3.	<i>Credit Card Sales Slip</i>	15
4.	<i>Bill of Lading</i>	16
5.	Faktur Penjualan <i>COD</i>	17
6.	Bukti Setor Bank.....	18
7.	Rekap Harga Pokok Penjualan.....	19
8.	Prosedur Penerimaan Kas dari Penjualan Tunai.....	22
9.	<i>Over-the counter sale</i>	25
10.	<i>Over-the counter sale</i> (Lanjutan).....	26
11.	Langkah-langkah dalam Tahap Desain Fisik.....	47
12.	Struktur Organisasi Apotek Gedong Kuning.....	82
13.	Buku Arsip Penjualan.....	86
14.	Buku Arsip Penjualan Per Kategori.....	87
15.	Blangko Laporan Harian.....	88
16.	Blangko Kas Harian.....	89
17.	Kartu Stok.....	89
18.	Prosedur Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Apotek Gedong Kuning	92
19.	Relasi Antar Tabel untuk Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi Apotek Gedong Kuning.....	126
20.	ER_D untuk Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi Apotek Gedong Kuning.....	127
21.	<i>Flowchart</i> Proses <i>Login</i>	130
22.	<i>Flowchart</i> Proses Pencairan Identitas Perusahaan.....	131
23.	<i>Flowchart</i> Proses Pengelolaan Data Karyawan & Data Pemasok.....	133
24.	<i>Flowchart</i> Proses Pengolahan Data Barang & Olah Data Barang.....	134
25.	<i>Flowchart</i> Proses Transaksi Penjualan Tunai.....	135

26. <i>Flowchart</i> Proses Pencarian Laporan Data.....	137
27. <i>Flowchart</i> Proses Pencarian Laporan Penjualan, Persediaan Barang dan Penerimaan Kas.....	138
28. <i>Flowchart</i> Proses Pengelolaan Data <i>User</i>	139
29. Desain <i>Interface Form</i> Menu Utama.....	140
30. Desain <i>Form</i> Menu Utama.....	141
31. Desain <i>Form Login</i>	142
32. Desain <i>Form</i> Identitas Perusahaan.....	142
33. Desain <i>Form</i> Data Karyawan.....	143
34. Desain <i>Form</i> Data Pemasok.....	144
35. Desain <i>Form</i> Data Barang.....	145
36. Desain <i>Form</i> Olah Data Barang.....	147
37. Desain <i>Form</i> Data Pelanggan.....	148
38. Desain <i>Form</i> Transaksi Penjualan Tunai.....	149
39. Desain <i>Form</i> Lihat Data Barang.....	150
40. Desain Laporan Data Karyawan.....	151
41. Desain Laporan Data Pemasok.....	151
42. Desain Laporan Data Pelanggan.....	152
43. Desain Laporan Penjualan Harian.....	153
44. Desain Laporan Penjualan Bulanan.....	153
45. Desain Laporan Penjualan Tahunan.....	154
46. Desain Laporan Penjualan Global.....	155
47. Desain Laporan Penjualan Per Kategori.....	155
48. Desain Laporan Persediaan Akhir.....	156
49. Desain Laporan Penerimaan Kas.....	157
50. Desain Struk Penjualan.....	157
51. Tampilan Awal <i>Form</i> Menu Utama.....	161
52. Tampilan <i>Form</i> Identitas Perusahaan.....	161
53. Tampilan Awal <i>Form Login</i>	162
54. Tampilan Proses <i>Login</i> Berhasil.....	162
55. Tampilan Peringatan <i>Login</i> Gagal.....	163

56.	Tampilan <i>Form</i> Menu Utama.....	163
57.	Tampilan <i>Form</i> Karyawan.....	164
58.	Tampilan <i>Input</i> Karyawan.....	165
59.	Tampilan Konfirmasi Data Tersimpan.....	165
60.	Tampilan Simpan Data Karyawan.....	166
61.	Tampilan Edit Data Karyawan.....	167
62.	Tampilan <i>Message Box</i> Penghapusan Data.....	167
63.	Tampilan Hapus Data Karyawan.....	168
64.	Tampilan <i>Form</i> Data Pemasok.....	169
65.	Tampilan <i>Input</i> Pemasok.....	169
66.	Tampilan Simpan Data Pemasok.....	170
67.	Tampilan <i>Form</i> Data Barang.....	171
68.	Tampilan Kategori Pencarian.....	171
69.	Tampilan <i>Input</i> Cari Data Barang.....	172
70.	Tampilan <i>Message Box</i> Data Tidak Ditemukan.....	172
71.	Tampilan <i>Form</i> Olah Data Barang.....	173
72.	Tampilan <i>Input</i> Olah Data Barang.....	174
73.	Tampilan <i>Message Box</i> Konfirmasi Menyimpan Data.....	174
74.	Tampilan <i>Message Box</i> Data Tersimpan.....	175
75.	Tampilan Simpan Olah Data Barang.....	175
76.	Tampilan Hapus & <i>Message Box</i> Konfirmasi Menghapus Data.....	177
77.	Tampilan Olah Data Barang Setelah Dihapus.....	177
78.	Tampilan <i>Form Input</i> Transaksi Penjualan Tunai.....	178
79.	Tampilan <i>Form</i> Lihat Data Barang.....	179
80.	Tampilan <i>Input</i> Lihat Data Barang.....	179
81.	Tampilan <i>Input</i> Data Pelanggan.....	181
82.	Tampilan <i>Input</i> Transaksi Penjualan Tunai Kategori Obat Bebas.....	183
83.	Tampilan <i>Input</i> Transaksi Penjualan Tunai Kategori Obat Resep.....	183
84.	Tampilan Nama Barang Setelah Diinput	183

85.	Tampilan <i>Input</i> Bayar dan Simpan Data.....	184
86.	Tampilan Struk.....	184
87.	Tampilan <i>Form</i> Data Barang Sebelum <i>Input</i> Transaksi Penjualan.....	185
88.	Tampilan <i>Form</i> Data Barang Setelah <i>Input</i> Transaksi Penjualan.....	186
89.	Tampilan Menu Laporan Data.....	187
90.	Tampilan Proses <i>Print</i>	187
91.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Data Karyawan.....	188
92.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Data Pemasok.....	188
93.	Tampilan <i>Input</i> Tanggal Laporan.....	189
94.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Penjualan Harian.....	190
95.	Tampilan <i>Input</i> Bulan dan Tahun.....	191
96.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Penjualan Bulanan.....	191
97.	Tampilan <i>Input</i> Tahun Laporan	192
98.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Tahunan.....	193
99.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Penjualan Global.....	194
100.	Tampilan <i>Output Input</i> Kategori.....	195
101.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Penjualan Perkategori.....	195
102.	Tampilan <i>Input</i> Bulan dan Tahun Persediaan.....	196
103.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Persediaan Akhir.....	197
104.	Tampilan <i>Input</i> Tanggal Bulan dan Tahun Penerimaan Kas.....	198
105.	Uji Coba <i>Output</i> Laporan Penerimaan Kas.....	199
106.	Tampilan <i>Form</i> Manajemen Data <i>User</i>	200
107.	Tampilan <i>Input</i> Manajemen Data <i>User</i>	201
108.	Tampilan <i>Message Box</i> Data <i>User</i> Tersimpan.....	201
109.	Tampilan <i>Input</i> Ubah <i>Password</i>	202
110.	Tampilan <i>Message Box Password</i> Baru Tersimpan.....	202
111.	Tampilan <i>Input</i> Hapus Data <i>User</i>	203
112.	Tampilan <i>Message Box</i> Data <i>User</i> Terhapus.....	203