

Skripsi

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI BERBASIS TI PADA RUMAH
MAKAN CHICKEN BALLOON MENGGUNAKAN METODE COTS
DENGAN *SOFTWARE* K-SYSTEM**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Laura Yunita Santoso

09.60.0084

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS SOEGIJAPRANATA

SEMARANG

2013

Skripsi dengan judul:

Penerapan Sistem Informasi Berbasis TI pada Rumah Makan Chicken

Balloon Menggunakan Metode COTS dengan *Software* K-System

Oleh:

Laura Yunita Santoso

09.60.0084

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing:

Semarang, 3 Mei 2013

Pembimbing

G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si.

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

Senin, 3 Juni 2013 skripsi dengan judul:

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI BERBASIS TI PADA RUMAH
MAKAN CHICKEN BALLOON MENGGUNAKAN METODE COTS
DENGAN *SOFTWARE* K-SYSTEM**

Oleh:

Laura Yunita Santoso

09.60.0084

Tim Penguji

(A.A.Christmastuti, E., M.Si., Akt.) (Agung Sugiarto, SE., MM.) (G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si.)

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Unika Soegijapranata

Prof. Vincent Didiek Wiet Aryanto, Ph.D

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI BERBASIS TI PADA RUMAH
MAKAN CHICKEN BALLOON MENGGUNAKAN METODE SCOTS
DENGAN *SOFTWARE* K-SYSTEM**

benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil sebagian atau seluruh karya orang lain yang seolah-olah saya akui sebagai karya saya. Apabila saya melakukan hal tersebut, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 3 Juni 2013

Yang menyatakan,

Laura Yunita Santoso

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO:

“Wit beyond measure is man’s greatest treasure.”

-Rowena Ravenclaw (Harry Potter) -

“I never remember feeling tired by work though it often exhausts me completely.”

-Sherlock Holmes -

“Once you eliminate the impossible, whatever remains, no matter how improbable, must be the truth.”

-Sherlock Holmes-

“If you do not believe you can do it then you have no chance at all”

-Arsene Wenger-

Skripsi ini, penulis persembahkan untuk:

TUHAN YANG MAHA ESA

Orang tua

Keluarga

Sahabat

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “**PENERAPAN SISTEM INFORMASI BERBASIS TI PADA RUMAH MAKAN CHICKEN BALLOON MENGGUNAKAN METODE COTS DENGAN *SOFTWARE* K-SYSTEM**” telah dapat penulis selesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang.

Selesainya skripsi ini peneliti akui tidak terlepas dari bantuan beberapa pihak. Untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis atas izinya kepada penulis untuk menggunakan fasilitas yang ada di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
2. Ketua Jurusan Akuntansi atas dorongan dan dukungannya kepada penulis agar cepat menyelesaikan studi.
3. Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si., selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, dorongan, pengarahan, dan saran yang sangat berharga dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.
4. Ibu A.A.Christmastuti, SE., M.Si., Akt. dan Bapak Agung Sugiarto, SE., MM. selaku Dosen Penguji yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan revisi guna memperbaiki skripsi penulis.

5. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang yang telah memberikan bekal dan teladan ilmu pengetahuan selama kuliah.
6. Mama yang sudah pergi dahulu. *I missed you so much, but you can see me now, right?*
7. Papa, dua cici dan seluruh keluarga besar yang selalu memberikan dukungan baik moril, materil dan doa yang selalu menyertai saya.
8. Teman-teman seperjuangan, Sandias, Sza-sza, Levina, Lia, Cun-cun, Evan, Jupri, CM, Alfian, Franky, Ryan, Rudy yang selalu memberikan semangat, doa, dan bantuan. *Thank you so much mates, and I've already missed our together time.*
9. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah membantu kelancaran penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, segala saran, kritik yang bersifat membangun dari berbagai pihak sangatlah penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap bahwa skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Semarang, 3 Juni 2013

Penulis

DAFTAR ISI

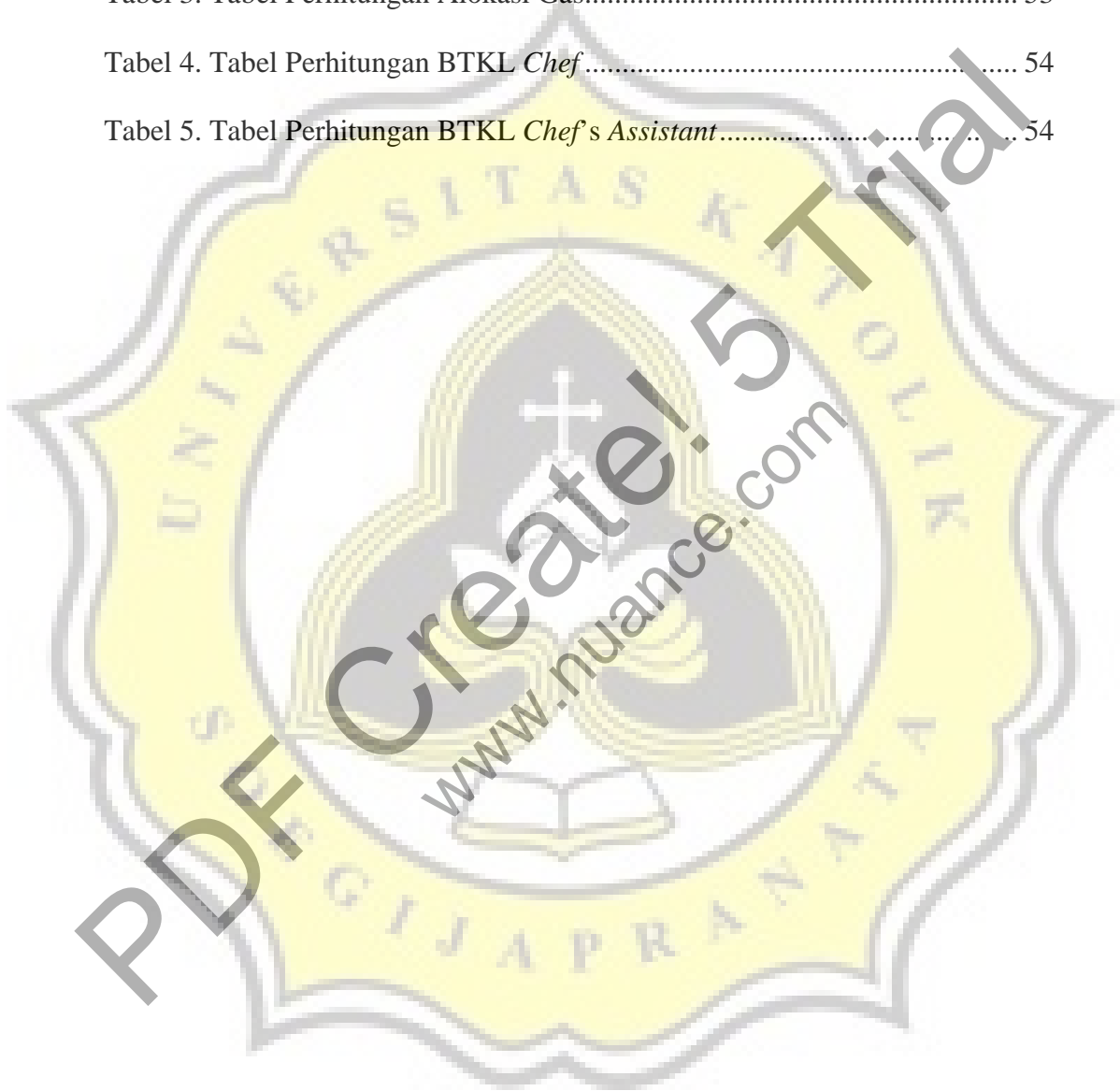
Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan	ii
Halaman Pengesahan	iii
Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iv
Halaman Moto dan Persembahan	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar.....	xii
Abstraksi	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	3
1.3.1. Tujuan Penelitian	3
1.3.2. Manfaat Penelitian.....	4
1.3.2.1. Bagi Penulis	4
1.3.2.2. Bagi Akademik.....	4
1.3.2.3. Bagi Perusahaan	4
1.4. Kerangka Pikir.....	5
1.5. Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1. Pengertian Akuntansi	7

2.2. Pengertian Sistem	7
2.3. Pengertian Informasi	7
2.4. Pengertian Sistem Informasi	7
2.5. Pengembangan Sistem Informasi	7
2.6. Metodologi Pengembangan Sistem	8
2.7. Strategi Pengembangan Sistem	9
2.8. Tahap – Tahap Metode Commercial Off The Shelf (COTS)	10
2.9. Software K-System.....	10
2.9.1. Sistem Menu Program K-System	11
2.9.2. Cara Memilih Menu	12
2.9.3. Standar Penomoran Program K-System	13
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	18
3.1. Objek dan Lokasi Penelitian	18
3.2. Sumber Data	18
3.2.1. Data Primer	18
3.2.2. Data Sekunder	19
3.3. Jenis Data	19
3.3.1. Data Kualitatif	19
3.3.2. Data Kuantitatif	20
3.4. Metode Pengumpulan Data	21
3.5. Metode Analisis Data	22
3.5.1. Lingkup Permasalahan (<i>Scope Definition</i>).....	22
3.5.2. Analisis Permasalahan (<i>Problem Analysis</i>)	22
3.5.3. Analisis Kebutuhan (<i>Requirement Analysis</i>)	23

3.5.4. Analisis Keputusan (<i>Decision Analysis</i>).....	23
3.5.5. Desain Proses Bisnis (<i>Business Process Design</i>).....	23
3.5.6. Pemasangan dan Penyesuaian (<i>Installation and Customization</i>).....	23
3.5.7. Penyusunan dan Pengujian (<i>Construction and Testing</i>)	23
3.5.8. Pengiriman (<i>Delivery</i>).....	23
3.6. Gambaran Umum Penelitian	24
3.6.1. Sejarah Rumah Makan Chicken Balloon	24
3.6.2. Struktur Organisasi	24
3.6.3. Sistem Informasi Akuntansi Rumah Makan Chicken Balloon ..	26
3.6.3.1. Bagan Alir Pembelian Bahan Baku	26
3.6.3.2. Bagan Alir Proses Produksi	27
3.6.3.3. Bagan Alir Penjualan	28
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN	30
4.1. Analisis Permasalahan (<i>Problem Analysis</i>).....	30
4.2. Analisis Keutuhan (<i>Requirement Analysis</i>).....	31
4.3. Analisis Keputusan (<i>Decision Analysis</i>)	31
4.4. Desain Proses Bisnis (<i>Business Process Design</i>).....	32
4.5. Pemasangan dan Penyesuaian (<i>Installation and Customization</i>).....	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	62
5.1. Kesimpulan.....	62
5.2. Saran	62
Daftar Pustaka	64

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Tabel Daftar Transaksi per Bagian dalam Software K-System	14
Tabel 2. Tabel Analisis Sebab Akibat.....	31
Tabel 3. Tabel Perhitungan Alokasi Gas.....	53
Tabel 4. Tabel Perhitungan BTKL <i>Chef</i>	54
Tabel 5. Tabel Perhitungan BTKL <i>Chef's Assistant</i>	54



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pikir	4
Gambar 2. Struktur Organisasi.....	24
Gambar 3. Data Flow Chart Pembelian Bahan Baku.....	26
Gambar 4. Data Flow Chart Proses Produksi.....	27
Gambar 5. Data Flow Chart Penjualan	28
Gambar 6. Struktur Organisasi.....	33
Gambar 7. Bagan Alir Pembelian Bahan Baku dan Bumbu	35
Gambar 8. Bagan Alir Proses Produksi	37
Gambar 9. Bagan Alir Penjualan	39
Gambar 10. Pilihan Tipe Data Awal.....	41
Gambar 11. Tampilan Layar Logi.....	41
Gambar 12. Layar Menu K. System.....	42
Gambar 13. Setup Awal Perusahaan(scr914)	42
Gambar 14. Tampilan Input Data Perusahaan	43
Gambar 15. Pengisian Data Rekening Buku Besar(scr2811)	44
Gambar 16. Data No Rekening Buku Besar(scr2813).....	44
Gambar 17. Laporan Daftar No Rekening Buku Besar	45
Gambar 18. Tampilan Cabang/Lokasi Perusahaan(scr113).....	46
Gambar 19. Setup Divisi Perdagangan Umum(scr2892).....	46
Gambar 20. Pengisian Saldo Awal Neraca(scr2812).....	47
Gambar 21. Master Mata Uang(scr112).....	47
Gambar 22. Master Bagian Departemen Karyawan(scr213)	48

Gambar 23. Isi Daftar Karyawan(scr212).....	48
Gambar 24. Master Supplier(scr311).....	49
Gambar 25. Kategori/Departemen Barang(scr715)	49
Gambar 26. Master Lokasi(scr713).....	50
Gambar 27. Master Satuan Barang(scr712).....	51
Gambar 28. Saldo Awal Persediaan Barang(scr711).....	51
Gambar 29. Laporan Persediaan Barang (scr743)	52
Gambar 30. Saldo Awal Aktiva(scr2822).....	52
Gambar 31. Daftar Paket Barang (scr716).....	55
Gambar 32. Merakit Paket Produksi(scr735).....	56
Gambar 33. Pengeluaran Kas/Bank(scr221).....	56
Gambar 34. Koreksi Minus Barang(scr72).....	57
Gambar 35. Transaksi Pembelian(scr55).....	58
Gambar 36. Transaksi Penjualan(scr525).....	58
Gambar 37. Transaksi Jurnal Penyesuaian.....	59
Gambar 38. Laporan Konsistensi Data (scr132).....	59
Gambar 39. Laporan Laba/Rugi(scr142)	60
Gambar 40. Laporan Posisi Keuangan/Neraca(scr141).....	62
Gambar 41. Laporan Posisi Keuangan/Neraca Setelah Pengubahan.....	63
Gambar 42. Daftar Group dan Proteksi Layar Group(scr911).....	64
Gambar 43. Pemakai Komputer(scr912)	65
Gambar 44. Pengisian atau Pengubahan <i>Password</i> (scr913).....	65

ABSTRAKSI

Dewasa ini zaman yang semakin berkembang pesat memberikan dampak pada pemakaian teknologi sistem informasi akuntansi oleh instansi-instansi dalam kegiatan keuangan mereka. Kemajuan zaman menggantikan proses manual menjadi proses komputerisasi sehingga hasil laporan keuangan lebih akurat dan prosesnya lebih cepat. Penting bagi sebuah instansi untuk menyediakan laporan keuangan yang akurat untuk menjadi acuan dalam pengambilan keputusan. Dalam perkembangannya, masih ada instansi yang belum menggunakan sistem komputer. Seperti Rumah Makan Chicken Balloon yang masih belum mengenal sistem komputer dalam siklus akuntansinya. Hal ini sangat disayangkan, karena di satu sisi rumah makan ini dapat berkembang dengan baik karena cita rasa yang baik namun di sisi lainnya rumah makan ini belum dapat menentukan perhitungan keuangan mereka secara benar dan akurat. Oleh karena itu perlu adanya penerapan *accounting software* K-System dengan metode COTS (*Commercial Off-The-Self Package Software*). *Software* K-System memiliki berbagai keunggulan utama yaitu dapat menentukan harga pokok produksi secara rinci untuk setiap menu yang ada di rumah makan dengan benar dan akurat. Dengan penggunaan *software* K-System ini, diharapkan usaha Rumah Makan Chicken Balloon dapat memberikan kemudahan, keakuratan, ketelitian, kecepatan memproses data, dan memperkecil kesalahan.

Keywords: *Software* K-System, COTS (*Commercial Off-The-Self Package Software*), Sistem Informasi Akuntansi