

PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENGGAJIAN
TERKOMPUTERISASI PADA AKADEMI TEKNOLOGI KULIT
YOGYAKARTA

SKRIPSI

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



Disusun Oleh:
BAGUS RYAN ARDY PUTRANTO
05412144069

PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2012

PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENGGAJIAN
TERKOMPUTERISASI PADA AKADEMI TEKNOLOGI KULIT
YOGYAKARTA

SKRIPSI

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



Disusun Oleh:
BAGUS RYAN ARDY PUTRANTO
05412144069

PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2012

**PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENGGAJIAN
TERKOMPUTERISASI PADA AKADEMI TEKNOLOGI KULIT
YOGYAKARTA**

SKRIPSI

Oleh:

BAGUS RYAN ARDY PUTRANTO

NIM 05412144069



Telah disetujui dan disahkan

Pada tanggal 30 Mei 2012

Untuk dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi
Program Studi Akuntansi
Jurusan Pendidikan Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Negeri Yogyakarta

Disetujui

Dosen Pembimbing

Diana Rahmawati, M.Si.

NIP 19760207 200604 2 001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul **“Perancangan Sistem Akuntansi Penggajian Terkomputerisasi Pada Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta”** yang disusun oleh Bagus Ryan Ardy Putranto, NIM 05412144069 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 13 Juni 2012 dan dinyatakan lulus.

DEWAN PENGUJI


Nama Lengkap	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Sukirno Ph. D	Ketua Penguji		02/07/2012
Siswanto M. Pd	Penguji Utama		02/07/2012
Diana Rahmawati M. Si	Sekretaris		02/07/2012



Yogyakarta, 13 Juni 2012

Fakultas Ekonomi
Universitas Negeri Yogyakarta
Dekan




Dr. Sugiharsono, M. Si
NIP. 19550328 198303 1 002

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Bagus Ryan Ardy Putranto
NIM : 05412144069
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi
Judul Tugas Akhir : “PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI
PENGGAJIAN TERKOMPUTERISASI PADA
AKADEMI TEKNOLOGI KULIT
YOGYAKARTA”.

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

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak ada paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta, 13 Juni 2012

Penulis



Bagus Ryan Ardy Putranto
NIM. 05412144069

MOTTO

"Allah tidak akan mencabut nikmat yang telah diberikan kepada seseorang hambanya, kecuali Allah akan menggantinya dengan sesuatu yang lebih baik dari pada yang dicabutnya, dengan syarat dia bersabar ketika nikmat itu dicabutnya"

(Umar bin 'Abdul' Aziz)

PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan puji syukur kepada Allah SWT,

Kupersembahkan karyaku ini kepada :

Bapak dan Ibu tercinta sebagai wujud ungkapan baktiku atas segala

kasih sayang, do'a, tetes keringat dan dukungannya yang tak pernah putus.

Almamaterku Universitas Negeri Yogyakarta, tempatku menimba ilmu selama ini.

Dan ku bingkiskan karya kecilku ini kepada :

Istriku dan Athaya putri kecilku, yang selalu menjadi penyemangat terhebatku.

Sahabat-sahabat "One Family" terimakasih atas doa dan dukungannya.

PERANCANGAN SISTEM AKUNTANSI PENGGAJIAN
TERKOMPUTERISASI PADA AKADEMI TEKNOLOGI KULIT
YOGYAKARTA

Oleh:
BAGUS RYAN ARDY PUTRANTO
05412144069

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui (1) sistem akuntansi penggajian yang telah diterapkan di Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta dan (2) merancang sistem akuntansi penggajian terkomputerisasi yang sesuai di Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta.

Penelitian ini termasuk jenis penelitian pengembangan dengan subjek penelitian Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta dan objek penelitian sistem akuntansi penggajiannya. Pada penelitian ini, metode pengembangan sistem akuntansi penggajian yang dipakai adalah SDLC (System Development Life Cycle). Data diperoleh dengan menggunakan teknik survei, observasi, dan dokumentasi. Instrumen penelitian yang digunakan adalah pedoman wawancara. Teknik analisis yang digunakan untuk menganalisis sistem lama adalah analisis PIECES (Performance, Information, Economy, Control, Eficiency, and Services), dan analisis kelayakan sistem yang dilaksanakan adalah analisis kelayakan teknologi, operasional, ekonomi, dan kelayakan hukum. Analisis kelayakan ekonomi dihitung menggunakan tiga cara, yaitu PP (Payback Period), NPV (Net Present Value) dan IRR (Internal Rate of Return). Pada tahap merancang sistem, dilakukan pemodelan data, pemodelan proses, dan desain interface beserta form-formnya yang dibutuhkan.

Hasil penelitian memperlihatkan bahwa (1) sistem akuntansi penggajian yang diterapkan pada ATK Yogyakarta masih bersifat manual. Dokumen yang digunakan berupa daftar gaji, daftar karyawan dan daftar presensi yang digunakan sebagai dasar proses penggajian. Proses presensinya masih dengan cara tanda tangan pada lembar presensi sesuai nama karyawan. Prosedur-prosedur yang terkait dengan sistem akuntansi penggajian dalam pelaksanaannya masih manual dengan cara mencatat dan merekap secara manual. (2) Terkait dengan itu, dirancang sistem akuntansi penggajian terkomputerisasi dengan menggunakan. Sistem akuntansi penggajian yang diterapkan pada ATK Yogyakarta masih bersifat manual dan belum mampu memberikan informasi yang tepat waktu untuk pengambilan keputusan. Dengan sistem manual ini bagian keuangan tidak dapat mengakses informasi laporan sesuai kebutuhannya, sehingga proses pengambilan keputusan dapat tertunda atau terhambat. Berdasarkan analisis kelayakan, baik itu kelayakan teknik, operasional, ekonomi, maupun hukum menyatakan bahwa sistem akuntansi penggajian terkomputerisasi ini layak diterapkan di ATK Yogyakarta. Hasil pengujian sistem dapat berjalan dengan baik, yaitu sistem yang dibuat dapat melakukan input, edit, hapus pada data karyawan, data gaji dan data absensi. Sementara yang menjadi kelemahan adalah lamanya waktu untuk input, sistem error dan memori komputer yang memadai.

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Perancangan Sistem Akuntansi Penggajian Terkomputerisasi Pada Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta.”

Penulisan skripsi tidak lepas dari bantuan dari berbagai pihak yang telah banyak membantu menyumbangkan waktu, tenaga, dan pikiran dari permulaan sampai terselesaikannya skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya 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 Ph.D , Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Negeri Yogyakarta atas saran dan masukan-masukannya selama ini.
4. Dhyah Setyorini, M.Si, Ak., Koordinator Program Studi Akuntansi Yogyakarta.
5. Diana Rahmawati, M.Si., Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran, selama penulisan skripsi ini berlangsung.
6. Siswanto, M.Pd., dosen narasumber dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan masukan dan saran.
7. Dosen dan seluruh Staf di Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan selama ini.
8. Direktur Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian.

9. Kepala Bagian administrasi dan keuangan Akademi Teknologi Kulit Yogyakarta yang telah memberikan data yang dibutuhkan penulis.
10. Orangtuaku tercinta yang telah memberikan dukungan, semangat, doa, dan segala bantuan baik berupa materil maupun moril yang tidak ternilai jumlahnya.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan dan dukungan, baik moril maupun materiil sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Semoga Allah SWT membalas segala kebaikannya, Amin.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini belumlah sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari seluruh pembaca, demi penyempurnaan skripsi ini. Penulis berharap agar skripsi ini memberikan manfaat bagi rekan-rekan mahasiswa khususnya jurusan Akuntansi. Terima kasih.

Yogyakarta, 13 Juni 2012

Penulis



Bagus Ryan Ardy Putranto

NIM. 05412144069

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Pembatasan Masalah	8
D. Perumusan Masalah.....	8
E. Tujuan Penelitian	8
F. Manfaat Penelitian	9
BAB II KAJIAN TEORI.....	10
A. Deskripsi Teori.....	10
1. Konsep Sistem Akuntansi Penggajian.....	10
a. Pengertian Sistem Akuntansi Penggajian	10

b. Fungsi-fungsi yang Terkait dengan Sistem Akuntansi	
Penggajian.....	12
c. Prosedur-prosedur yang Terkait dengan Sistem Akuntansi	
Penggajian	13
d. Dokumen-dokumen yang Digunakan dalam Sistem	
Akuntansi Penggajian.....	21
e. Catatan yang Digunakan dalam Sistem Akuntansi	
Penggajian	25
f. Sistem Pengendalian Intern.....	26
2. Konsep Pengembangan Sistem	29
a. Pengertian Pengembangan Sistem.....	29
b. Metode Pengembangan Sistem.....	30
c. Metode Pengembangan Sistem dengan Systems	
Development Life Cycle (SDLC).....	31
3. Sistem Akuntansi Penggajian Terkomputerisasi.....	42
B. Penelitian yang Relevan	49
C. Kerangka Berpikir	53
D. Pertanyaan Penelitian	55
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 56
A. Desain Penelitian.....	56
B. Jenis Penelitian.....	56
C. Operasional Variabel.....	56
D. Subjek dan Objek Penelitian.....	57

E. Teknik Pengumpulan Data	58
F. Instrumen Penelitian.....	59
G. Teknik Analisis Data.....	60
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	67
A. Data Umum.....	67
1. Sejarah Akademi Teknologi Kulit (ATK) Yogyakarta	67
2. Visi, Misi dan Tujuan ATK Yogyakarta	67
3. Struktur Organisasi.....	68
4. Program Studi di ATK Yogyakarta.....	70
5. Fasilitas di ATK Yogyakarta	73
B. Data Khusus	74
1. Sistem Akuntansi Penggajian pada ATK Yogyakarta	74
a. Fungsi-fungsi yang Terkait dengan Sistem Akuntansi Penggajian di ATK Yogyakarta	76
b. Prosedur yang Terkait dengan Sistem Akuntansi Penggajian di ATK Yogyakarta	77
c. Dokumen dan Catatan Akuntansi yang Digunakan Dalam Sistem Akuntansi Penggajian di ATK Yogyakarta.	78
d. Sistem Pengendalian Intern yang Digunakan dalam Sistem Akuntansi Penggajian ATK Yogyakarta.....	79
e. Bagan Alir (Flowchart) Sistem Akuntansi Penggajian Pada ATK Yogyakarta.....	81

2. Analisis Sistem Akuntansi Penggajian Terkomputerisasi	
Pada ATK Yogyakarta	84
3. Tahap Desain Sistem Akuntansi Penggajian Terkomputerisasi	
pada ATK Yogyakarta.....	99
4. Tahap Implementasi Sistem Akuntansi Penggajian	
Terkomputerisasi pada ATK Yogyakarta.....	124
a. Proses dan Pengujian Sistem.....	125
b. Hasil Pengujian dan Evaluasi Sistem	133
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	146
A. Kesimpulan	146
B. Keterbatasan.....	148
C. Saran	148
DAFTAR PUSTAKA.....	150
LAMPIRAN	153

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Analisis PIECES Sistem Akuntansi Penggajian ATK Yogyakarta.	89
Tabel 2 Rincian Biaya Pengembangan Sistem	92
Tabel 3 Analisis Kelayakan Ekonomi Sistem Akuntansi Penggajian Terkomputerisasi pada ATK Yogyakarta	96
Tabel 4 Database Pegawai	103
Tabel 5 Database Gaji.....	103
Tabel 6 Database Presensi.....	104
Tabel 7 Diagram Hubungan Antar Tabel (Relationship Table).....	104

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Rerangka Kode Rekening Biaya	20
Gambar 2 Kartu Jam Hadir Karyawan.....	22
Gambar 3 Kartu Jam Hadir	23
Gambar 4 Pernyataan Gaji	24
Gambar 5 Bukti Kas Keluar	25
Gambar 6 Pendekatan Konversi Langsung	39
Gambar 7 Pendekatan Konversi Paralel.....	39
Gambar 8 Pendekatan Konversi Modular	40
Gambar 9 Pendekatan Konversi Phase-in.....	40
Gambar 10 Jenis Run Konversi Data.....	45
Gambar 11 Jenis Run Editing	45
Gambar 12 Jenis Run Sortir (Pemilahan).....	46
Gambar 13 Jenis Run Pemutakhiran (Updating).....	46
Gambar 14 Jenis Run Ekstraksi Data (File).....	46
Gambar 15 Jenis Run Penyusunan Laporan	47
Gambar 16 Bagan Alir Sistem Akuntansi Penggajian Manual Pada ATK Yogyakarta	82
Gambar 17 Bagan Alir Sistem Akuntansi Penggajian Manual Pada ATK Yogyakarta (lanjutan)	83
Gambar 18 Bagan Alir Sistem Akuntansi Penggajian Manual Pada ATK Yogyakarta (lanjutan)	84
Gambar 19 Diagram alir form Cek Presensi	103

Gambar 20 Diagram alir form Login Admin.....	104
Gambar 21 Diagram alir form Tambah Data Pegawai.....	105
Gambar 22 Diagram alir form Edit Data Pegawai.....	106
Gambar 23 Diagram alir form Tambah Data Gaji.....	107
Gambar 24 Diagram alir form Edit Data Gaji.....	108
Gambar 25 Diagram alir form Lihat Presensi.....	109
Gambar 26 Diagram alir form Lihat Data Pegawai.....	110
Gambar 27 Diagram alir form Lihat Data Gaji.....	111
Gambar 28 Diagram alir form Ubah Password Admin.....	112
Gambar 29 Interface Menu Awal Program.....	113
Gambar 30 Struktur Menu Utama Program.....	114
Gambar 31 Form Awal.....	114
Gambar 32 Form Utama.....	115
Gambar 33 Form Presensi Pegawai.....	116
Gambar 34 Form Login Admin.....	116
Gambar 35 Form Utama Data Pegawai.....	117
Gambar 36 Form Tambah Data Pegawai.....	118
Gambar 37 Form Utama Data Gaji.....	119
Gambar 38 Form Tambah Data Gaji.....	120
Gambar 39 Form Lihat Presensi.....	121
Gambar 40 Form Ubah Password Admin.....	122
Gambar 41 Desain Laporan Penggajian.....	123
Gambar 42 Desain Slip Gaji.....	124
Gambar 43 Input ID User dan ID Password.....	125

Gambar 44 Masseur box kesalahan dalam memasukan ID user dan password	126
Gambar 45 Input NIP dan password untuk Presensi Pegawai	127
Gambar 46 Masseur box kesalahan dalam memasukan NIP dan atau password untuk presensi	128
Gambar 47 Tambah Data Pegawai	129
Gambar 48 Input Edit Data Pegawai	131
Gambar 49 Input Tambah Data Gaji.....	132
Gambar 50 Input Edit Data Gaji Pegawai.....	133