

Skripsi

**ANALISA DAN DESAIN SISTEM KOMPUTERISASI PENGGAJIAN  
PADA COMPUTER TRAINING CENTRE UNIVERSITAS KATOLIK  
SOEGIJAPRANATA SEMARANG**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar  
Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi  
Universitas Katolik Soegijapranata  
Semarang



Ester Verianti  
05.61.0003

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA  
SEMARANG**

**2007**

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
ABSTRAK.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I.1. Latar Belakang Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I.2. Perumusan Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I.3. Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I.4. Manfaat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I.5. Sistematika Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II LANDASAN TEORI.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.1. Sistem Informasi Akuntansi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.2. Daur Hidup Sistem.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3. Pengembangan Sistem Informasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3.1. Metodologi Pengembangan Sistem Informasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3.2. Borland Delphi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3.3. Komponen Delphi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3.4. Tipe Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3.5. Microsoft Excel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.3.6. Elemen Umum Microsoft Excel....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.4. Sistem Penggajian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
II.4.1. Aktivitas Siklus Penggajian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

II.4.2. Tujuan Pengendalian, Ancaman dan Prosedur ....**Error! Bookmark not defined.**

BAB III METODE PENELITIAN..... **Error! Bookmark not defined.**

III.1. Objek Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**

III.1.1. Sistem Penggajian Pengajar CTC.. **Error! Bookmark not defined.**

III.1.2. Kelemahan Sistem Penggajian Pengajar CTC ....**Error! Bookmark not defined.**

III.2. Metode Pengumpulan Data ..... **Error! Bookmark not defined.**

III.2.1. Sumber data..... **Error! Bookmark not defined.**

III.2.2. Teknik Pengumpulan Data ..... **Error! Bookmark not defined.**

III.3. Metode Analisis data ..... **Error! Bookmark not defined.**

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM ..... **Error! Bookmark not defined.**

IV.1. Analisis Permasalahan..... **Error! Bookmark not defined.**

IV.1.1. Tahap Investigasi Awal ..... **Error! Bookmark not defined.**

IV.1.2. Tahap Analisis Masalah ..... **Error! Bookmark not defined.**

IV.1.3. Analisis Kebutuhan Sistem ..... **Error! Bookmark not defined.**

IV.1.4. Tahap Pembuatan Prototype..... **Error! Bookmark not defined.**

BAB V PENUTUP..... **Error! Bookmark not defined.**

V.1. KESIMPULAN ..... **Error! Bookmark not defined.**

V.2. SARAN ..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## ABSTRAK

Computer Training Centre Unika Soegijapranata menggunakan sistem komputer dalam melakukan penggajian pengajar. Namun, sistem yang dilakukan selama ini kurang efektif karena input data harus dilakukan dua kali. Sehingga hal ini menyulitkan Bagian Keuangan Computer Training Centre karena memerlukan waktu yang lebih lama dan ketelitian yang tinggi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengevaluasi sistem penggajian pengajar dan mengembangkan sistem pengendalian internal yang lebih baik untuk menjamin keakuratan data, keamanan asset serta efektifitas dan efisiensi.

Analisis sistem informasi yang dilakukan pada penelitian ini berdasarkan metode *Rapid Application Development* (RAD) dan aplikasi perancangan *prototype* yang akan dibangun dengan menggunakan program *Borland Delphi*. Sedangkan objek penelitiannya adalah sistem penggajian pada Computer Training Centre. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi dan juga wawancara dengan Bagian Keuangan.

Penelitian ini diawali dengan mengumpulkan informasi untuk memperoleh gambaran secara menyeluruh mengenai CTC. Kemudian melakukan analisis terhadap sistem penggajian yang diterapkan dengan melihat alur kerja sistem penggajian pengajar berdasarkan metode *Rapid Application Development* (RAD). Dari hasil analisa tersebut, dilakukan perbaikan dan pengembangan sistem penggajian pengajar untuk meningkatkan efektifitas kerja dan efisiensi waktu.

Kata Kunci: Sistem pengendalian internal, *Rapid Application Development*, *Prototype*, *Borland Delphi*