

Skripsi

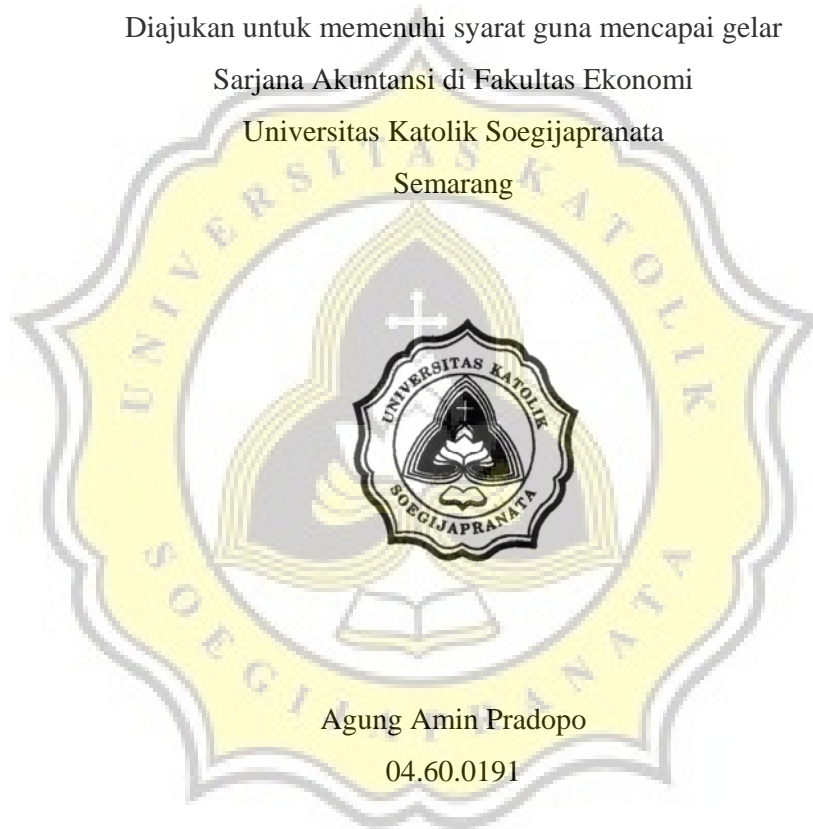
**Analisis dan Perancangan Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas
Dengan Metode Model Driven Development
Studi Kasus Pada Dipenda Propinsi Jawa Tengah**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Agung Amin Pradopo

04.60.0191

Fakultas Ekonomi

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

2008

Persetujuan Skripsi

Judul : Analisis dan Perancangan Sistem Akuntansi Pengeluaran
Kas Dengan Metode Model Driven Development: Studi
kasus pada Dipenda Propinsi Jawa Tengah

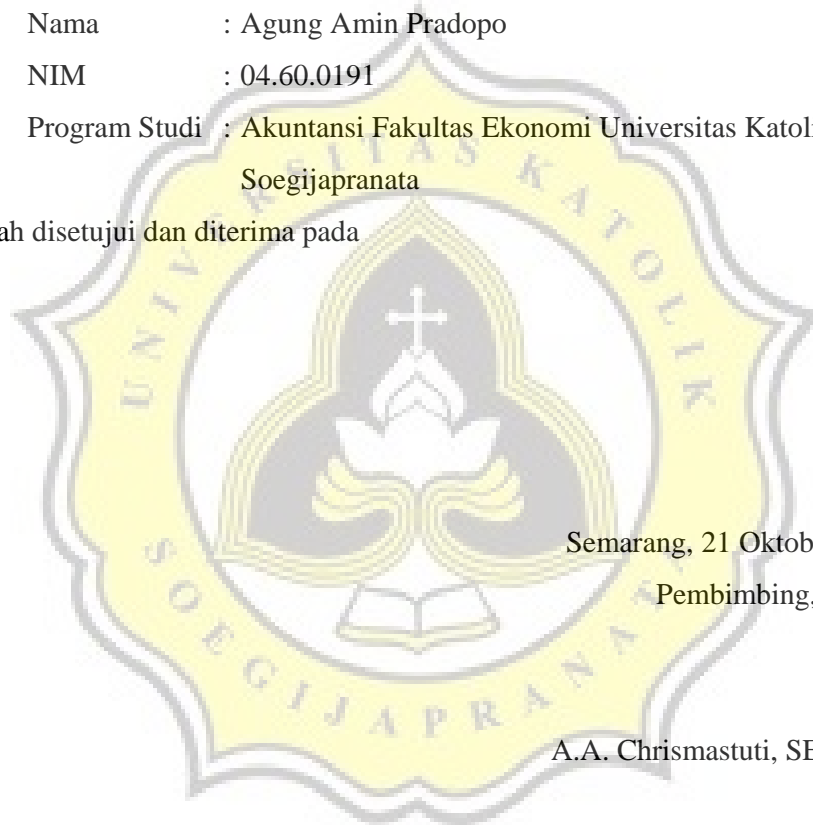
Disusun oleh

Nama : Agung Amin Pradopo

NIM : 04.60.0191

Program Studi : Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Katolik
Soegijapranata

Telah disetujui dan diterima pada



Semarang, 21 Oktober 2008

Pembimbing,

A.A. Chrismastuti, SE.,Msi.,Akt.

Pengesahan Skripsi

Judul : Analisis dan Perancangan Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas
Dengan Metode Model Driven Development: Studi Kasus
Pada Dipenda Propinsi Jawa Tengah

Disusun oleh

Nama : Agung Amin Pradopo

NIM : 04.60.0191

Program Studi: Akuntansi

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji pada Rabu/08 Oktober/2008.



Tim Penguji

Koordinator Anggota Anggota

(Drs.Hudi P,MM,Akt) (G. Freddy K,SE.,MSi.) (AA. Christmastuti, SE.,MSi.,Akt.)

Dekan
Fakultas Ekonomi
Universitas Katolik Soegijapranata

(Dr. Andreas Lako)

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

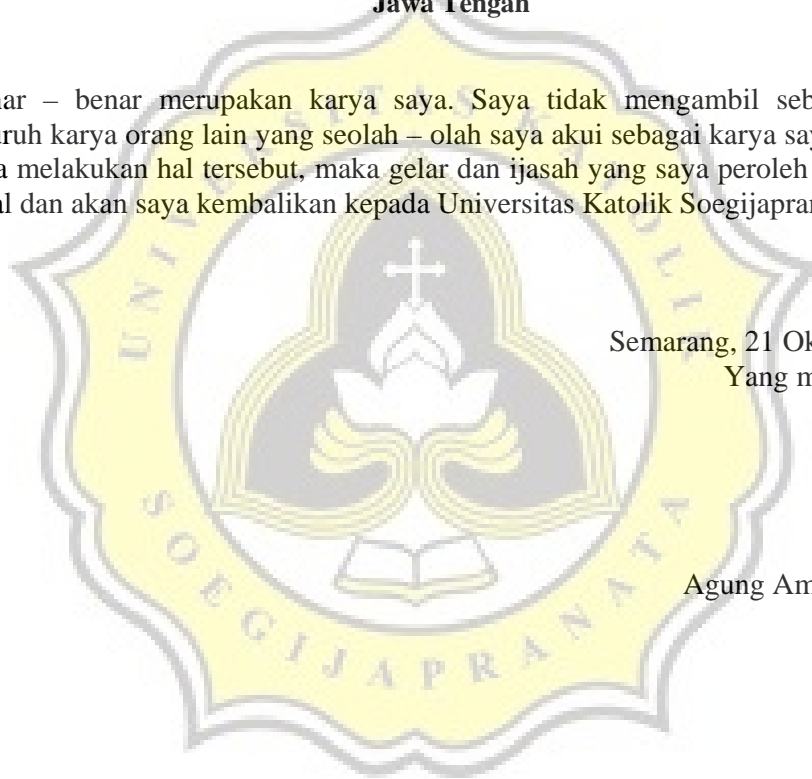
Saya, yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

**Analisis dan Perancangan Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas
Dengan Metode Model Driven Development : Studi Kasus Pada Dipenda Propinsi
Jawa Tengah**

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 ijasah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 21 Oktober 2008
Yang menyatakan,

Agung Amin Pradopo



Motto dan Persembahan

Motto

- Bukan kecerdasan saja yang membawa sukses, tapi juga hasrat untuk sukses, komitmen untuk bekerja keras dan keberanian untuk percaya akan dirimu sendiri (Jamie Winship)
- Fungsi terpenting pendidikan pada tingkat manapun adalah mengembangkan kepribadian manusia dan makna kehidupannya bagi dirinya dan bagi orang lain (Grayson Kirk)
- Setiap kali ada hal yang sulit dan menantang menimpaku, itu menandai awal era baru dalam hidupku (Kimberly Kirberger)
- Dunia masa depan adalah milik orang yang memiliki visi di hari ini (Robert Schuler)
- Perbedaan antara yang mustahil dan yang tidak mustahil terletak pada tekad seseorang (Tommy Lasorda)

Persembahan

Skripsi ini dipersembahkan peneliti kepada:

- Ayah dan ibu tercinta
- Adik-adik dan kakakku
- Sahabat dan teman-teman baikku

Kata Pengantar

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan YME atas karunia dan berkat yang dilimpahkan-Nya, khususnya dalam penyusunan laporan penelitian ini. Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian dari persyaratan-persyaratan guna memperoleh derajat sarjana S-1 Ekonomi pada fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Penulis menyadari bahwa baik dalam pengungkapan, penyajian dan pemilihan kata-kata maupun pembahasan materi skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu dengan penuh kerendahan hati penulis mengharapkan saran, kritik dan segala bentuk pengarahannya dari semua pihak untuk perbaikan skripsi ini.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Andreas Lako dekan Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.
2. Ibu Agnes Advensia Christmastuti, SE, MSI, Akt. selaku dosen pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan bimbingan, perhatian, dukungan dan saran yang sangat berguna selama penyusunan skripsi dari awal hingga akhir.
3. Bapak Hari Setiawan, SH, MM, MSI selaku Kepala Sub Bagian Keuangan Dipenda Propinsi Jawa Tengah yang telah meluangkan waktu dan memberikan penjelasan yang sangat berguna bagi penyusunan skripsi.

4. Mas Eky selaku bendahara pengeluaran Dipenda Propinsi Jawa Tengah yang telah meluangkan waktu dan memberikan penjelasan yang sangat berguna bagi penyusunan skripsi.
5. Ajis, Herny, Andrea, dan grup devil, makasih atas dukungan dan semangatnya.
6. Untuk Tina, terima kasih atas dukungan dan semangatnya.
7. Para staff pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang yang telah memberikan ilmu Akuntansi melalui suatu kegiatan belajar mengajar dengan dasar pemikiran analitis dan pengetahuan yang lebih baik.
8. Para staff administrasi Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang yang telah banyak membantu dan mempermudah penulis dalam menyelesaikan studi.
9. Kedua Orang tua tercinta, yang telah memberikan segala cinta dan perhatiannya yang begitu besar sehingga penulis merasa terdorong untuk menyelesaikan cita-cita dan memenuhi harpan keluarga.
10. Teman-teman kuliah, yang telah memberikan sebuah persahabatan dan kerjasama yang baik selama menjadi mahasiswa di Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.
11. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu, peneliti mengucapkan terima kasih.

Hanya doa dan ucapan syukur yang dapat penulis panjatkan semoga Tuhan YME berkenan membalas semua kebaikan Bapak, Ibu, Saudara dan teman-teman

sekalian. Akhir kata, semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pihak yang berkepentingan.

Semarang, 21 Oktober 2008



Penulis

Abstraksi

Perubahan jaman yang semakin maju membuat pemerintah harus menyesuaikan diri dengan kemajuan teknologi informasi dan pendukungnya, seperti saat ini penggunaan sistem terkomputerisasi semakin luas digunakan oleh perusahaan dan organisasi untuk mempermudah jalannya usaha dan kelancaran proses usaha. Penelitian ini membuat rancangan program yang bisa digunakan untuk membantu proses akuntansi pengeluaran kas. Dari proses manual yang sudah ada akan dirubah menggunakan sistem informasi yang baru agar kegiatan pencatatan dapat terlaksana dengan baik dan kelemahan-kelemahan yang ada pada sistem manual yang lama dapat teratasi dengan adanya sistem yang baru nantinya. Dengan adanya sistem yang baru pembuatan laporan keuangan khususnya yang berhubungan dengan pengeluaran kas, yaitu jurnal, buku besar, buku besar pembantu, laporan realisasi anggaran, laporan neraca sampai laporan arus kas dapat diketahui secara akurat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem akuntansi pengeluaran kas yang baru nantinya bisa dibuat dengan dua cara yaitu sistem *single user* dan sistem *multi user*.

Kata Kunci : jurnal, buku besar, buku besar pembantu, laporan realisasi anggaran, laporan neraca, laporan arus kas, sistem akuntansi pengeluaran kas *single user*, sistem akuntansi pengeluaran kas *multi user*

Daftar Isi

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan	iii
Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iv
Motto dan Persembahan.....	v
Kata Pengantar	vi
Abstraksi	ix
Daftar Isi	x
Daftar Tabel	xv
Daftar Gambar.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A Latar Belakang Masalah.....	1
B Rumusan Masalah	6
C Pembatasan Masalah	6
D Tujuan Penelitian	7
E Manfaat Penelitian	7
F Sistematika Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A Tinjauan Pustaka.....	9
1. Pengertian Sistem.....	9

2. Pengertian Informasi	9
3. Pengertian Akuntansi	9
4. Pengertian Sistem Informasi	10
5. Karakteristik Sistem	10
a. Komponen Sistem	10
b. Batas Sistem	10
c. Lingkungan Luar Sistem	11
d. Penghubung Sistem	11
e. Masukan Sistem	12
f. Keluaran Sistem	12
g. Pengolahan Sistem	12
h. Sasaran Sistem	13
6. Pengertian Teknologi Informasi	13
7. Komponen Utama Sistem Informasi	13
8. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	14
B Pengembangan Sistem Informasi	
1. Proses Pengembangan Sistem	14
2. Metodologi Pengembangan Sistem	14
3. Strategi Pengembangan Sistem	15
C Tahap-Tahap Metodologi Model Driven Development	16
1. Tahap Investigasi Awal	16
2. Tahap Analisis Masalah	17
3. Tahap Analisis Kebutuhan	17

4. Tahap Desain	18
a. Desain Logis Data	18
1) Data dan Basis Data.....	18
a) Pengertian Data.....	19
b) Pengertian Basis Data	19
c) Karakteristik Basis Data	20
2) Relasi atau Relationship	20
a) Pengertian	20
b) Bentuk-Bentuk Relasi.....	20
c) Relation Keys (Kunci Relasi)	20
b. Desain Logis Proses.....	22
c. Desain Interface	23
D Perancangan Sistem	23
1. Pengertian Perancangan Sistem	23
2. Desain Sistem.....	23
E Kerangka Pikir	24

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A Objek Penelitian.....	26
1. Pengajuan Surat Permintaan Pembayaran (SPP)	27
2. Penerbitan SPM.....	39
3. Batas Waktu Penyampaian SPM Untuk Penerbitan SP2D	44
4. Penggunaan Dana.....	44

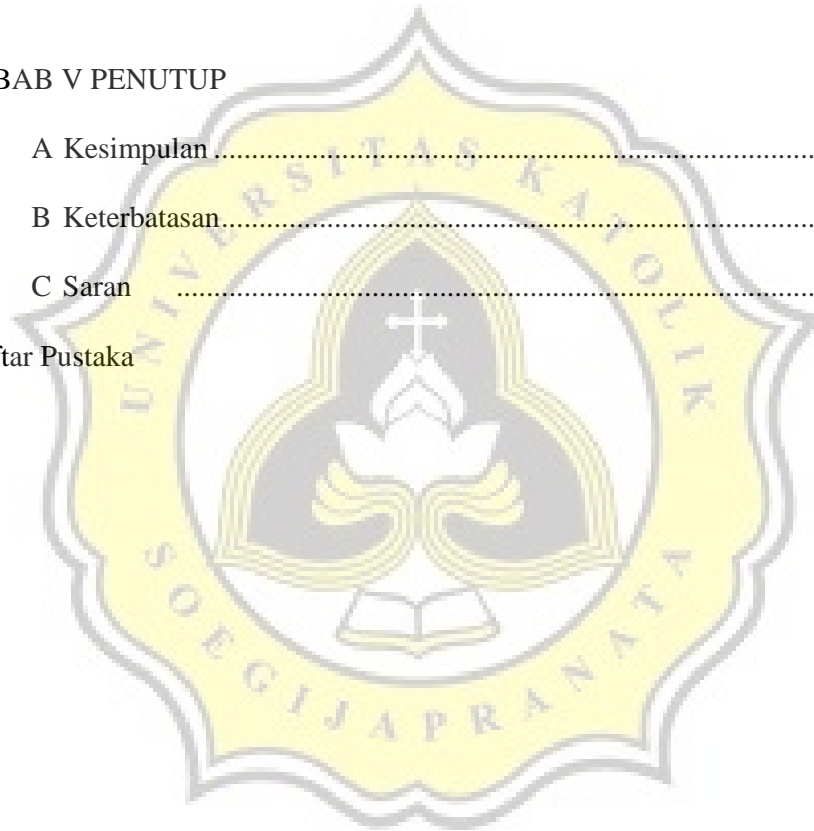
5. Pertanggungjawaban Penggunaan Dana	46
6. Penerbitan SP2D (Surat Perintah Pencairan Dana).....	49
B Metode Pengumpulan Data.....	55
1. Jenis dan Sumber Data	55
a. Jenis Data.....	55
b. Sumber Data	55
2. Teknik Pengumpulan Data.....	56
C Metode Analisis Data.....	57
 BAB IV HASIL DAN ANALISIS DATA	
A Gambaran Umum Dipenda	60
B Analisis Sistem Pengeluaran Kas.....	61
1. Tahap Investigasi Awal (<i>Preliminary Investigationi</i>).....	61
a. Pengguna Anggaran/Pengguna Barang.....	61
b. Pejabat Penatausahaan Keuangan SKPD (PPK-SKPD).....	63
c. Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan (PPTK).....	64
d. Bendahara Pengeluaran	66
2. Tahap Analisis Masalah	67
3. Tahap Analisis Kebutuhan Sistem	69
a. Kebutuhan Input	69
b. Kebutuhan Proses	71
c. Kebutuhan Output	72
4. Tahap Desain Sistem.....	72

a. Diagram E-R (<i>Entity Relationship</i>)	72
b. Desain <i>database</i>	73
c. Data Flow Diagram (DFD).....	77
5. Desain <i>Interface</i>	81
6. SPI (Sistem Pengendalian Internal).....	96

BAB V PENUTUP

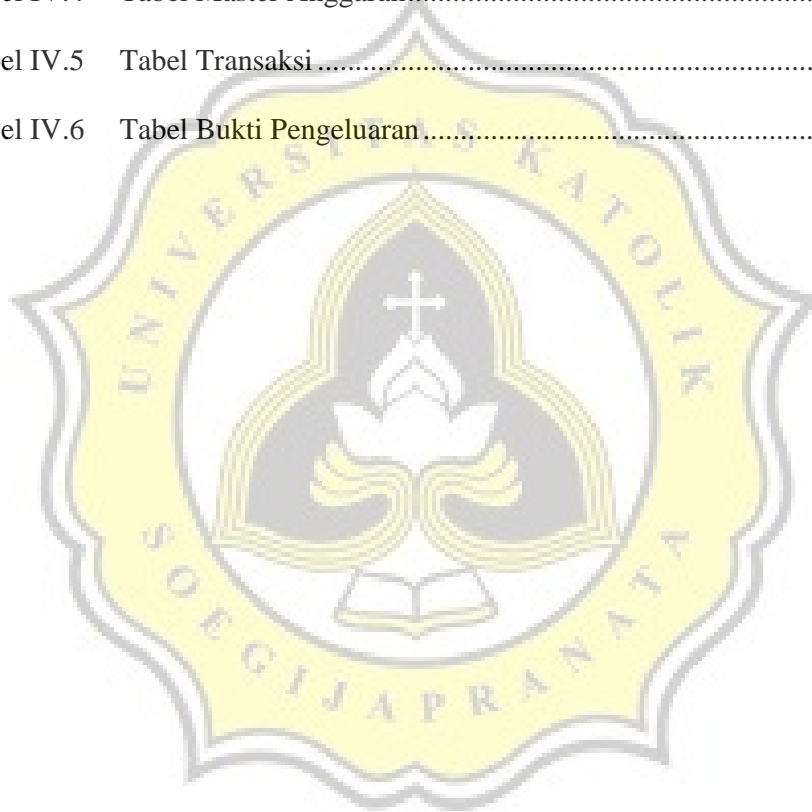
A Kesimpulan	100
B Keterbatasan.....	100
C Saran	101

Daftar Pustaka



Daftar Tabel

Tabel IV.1	Matriks Analisis Permasalahan (Matriks Sebab Akibat)	68
Tabel IV.2	Tabel Master Kode Rekening	73
Tabel IV.3	Tabel Master Instansi	74
Tabel IV.4	Tabel Master Anggaran	74
Tabel IV.5	Tabel Transaksi	75
Tabel IV.6	Tabel Bukti Pengeluaran	76



Daftar Gambar

Gambar IV.1	Diagram E-R Transaksi.....	73
Gambar IV.2	Konteks Diagram	77
Gambar IV.3	Dekomposisi Sistem.....	78
Gambar IV.4	DFD.....	79
Gambar IV.5	Menu Utama.....	81
Gambar IV.6	Master Kode Rekening.....	81
Gambar IV.7	Master Instansi	83
Gambar IV.8	Master Anggaran.....	84
Gambar IV.9	SPP.....	85
Gambar IV.10	SPM.....	87
Gambar IV.11	SP2D	89
Gambar IV.12	Surat Bukti Pengeluaran.....	91
Gambar IV.13	Menu Laporan	92
Gambar IV.14	Menu Buku Jurnal	93
Gambar IV.15	Menu Buku Besar.....	93
Gambar IV.16	Menu Buku Besar Pembantu.....	94
Gambar IV.17	Menu Laporan Pengeluaran Kas	95
Gambar IV.18	Menu Laporan Keuangan.....	96