

**PROYEK AKHIR**  
**SISTEM INFORMASI PELAPORAN**  
**ANGGARAN DAN REALISASI**



**Di Susun Oleh :**

**Indri Yulyani**

**NIM : 143210005**

**Jurusan : Komputerisasi Akuntansi**

**Jenjang : Diploma III**

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN  
KOMPUTER  
AKAKOM  
YOGYAKARTA**

**2017**

## **PROYEK AKHIR**

### **SISTEM INFORMASI PELAPORAN ANGGARAN DAN REALISASI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi**

**jenjang Diploma 3 (D3)**

**Program Studi Komputerisasi Akuntansi**

**Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer**

**Akakom**

**Yogyakarta**

**Disusun Oleh**

**Indri Yulyani**

**Nomor Mahasiswa : 143210005**

**PROGRAM STUDI KOMPUTERISASI AKUNTANSI**

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMAN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

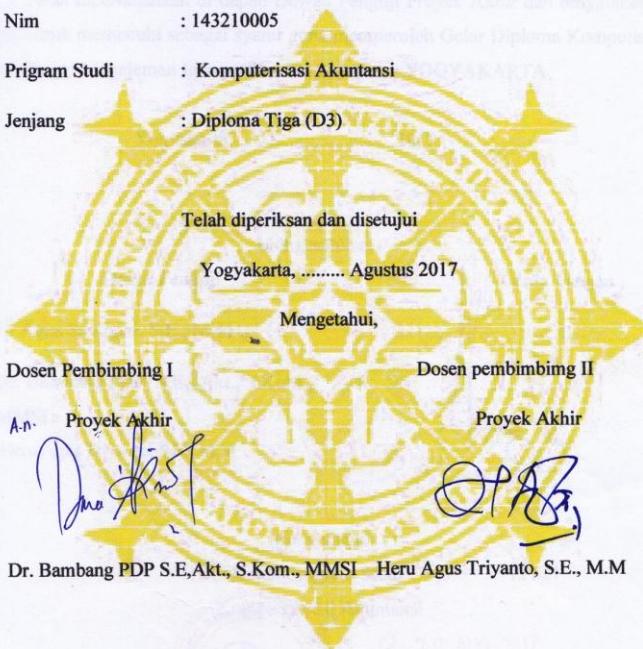
**AKAKOM**

**YOGYAKARTA**

**2017**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Judul : Sistem Informasi Pelaporan Anggaran Dan Realisasi  
Nama : Indri Yulyani  
Nim : 143210005  
Prigram Studi : Komputerisasi Akuntansi  
Jenjang : Diploma Tiga (D3)



HALAMAN PENGESAHAN

**HALAMAN PENGESAHAN**

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Proyek Akhir dan dinyatakan diterima untuk memenuhi sebagai syarat guna memperoleh Gelar Diploma Komputer Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer YOGYAKARTA



## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Karya Tulis ini saya persembahkan kepada :

1. Allah SWT dengan rahmat dan hidayah – Nya atas petunjuk – Nya memberikan jalan sehingga Karya Tulis ini dapat saya selesaikan dengan baik. Nabi besar Nabi Muhammad SAW. Semoga Karya Tulis ini bermanfaat. Amin
2. Kedua orang tua saya ayah Daryono dan ibu Kanti Kirtini yang telah membimbing, memberikan cinta dan kasih sayang yang tak terhingga, yang senantiasa memndoakan dalam setiap sujudnya. Ucapan terima kasihku pada selembar kertas ini tak akan pernah cukup untuk membalas kasih sayang yang kalian berikan, karena itu kupersembahkan karya tulis ini sebagai tanda bakti dan cintaku untuk ibu dan ayah, semoga Allah selalu memberikan jalan dan kemudahan untuk mewujudkan harapan – harapan yang ibu dan ayah impikan serta adik – adik saya Pebi Nur Hakim dan Lutfiana yang telah memberikan doa dan dukungan untuk kakaknya.
3. Keluarga besarku yang berada di Yogyakarta, Cilacap, dan Bandung.
4. Dosen – dosen pengajar selama studi di STMIK AKAKOM Yogyakarta.
5. Dosen – dosen dari Program Studi Komputerisasi Akuntansi diantaranya : Pak Bambang, Pak Alo, Pak Heru, Pak Budi, Bu Dara, Bu Endamg, dan Bu Suryanti. Terimakasih atas bimbingan dan dorongan serta doa dari Bp/Ibu sekalian.
6. Mbak tercintaku Mbak Widoro terima kasih atas dukungan, motivasi dan doa.
7. Christian Dendi Novian Tulle yang selalu memberikan dukungan, perhatian serta dorongan untuk tetap semangat hingga berhasil.
8. Teman – temanku selain dari Program Studi Komputerisasi Akuntansi yang tidak bisa saya sebutkan satu – persatu. Terimakasih untuk kenangan dan solidaritasnya yang mewarnai masa- masa perkuliahan, nasihat, dukungan dan gelak tawanya.

9. Keluarga Besar STMIK AKAKOM Yogyakarta dan seluruh teman – teman, saudara yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

## **MOTTO**

Berangkat dengan penuh keyakinan, berjalan dengan penuh keikhlasan, istiqomah dalam menghadapi cobaan.

Keberuntungan adalah sesuatu yang terjadi ketika kesempatan bertemu dengan kesiapan.

Percaya bahwa apapun yang diterima saat ini  
adalah yang terbaik dari Tuhan  
dan percaya Dia akan memberikan yang terbaik  
pada waktu yang telah ia tetapkan.

Orang yang selalu menyalahkan keadan. Orang yang ber-Hasil  
didunia adalah orang yang bangkit dan mencari keadaan yang  
mereka inginkan, dan kalau mereka tidak menemukannya,  
mereka akan menciptakannya.

Tidak bodoh memiliki cita – cita. Yang bodoh  
adalah orang tidak mempunyai cita – cita.

## **INTISARI**

Sistem Informasi Pelaporan Anggaran dan Realisasi adalah sistem yang dibuat bertujuan untuk membantu pegawai dalam proses menjumlahkan.

Ditengah perkembangan teknologi dan ilmu pengetahuan yang sangat pesat, khususnya dibidang teknologi informasi website sangat penting bagi sebuah perusahaan yang dapat mewakilil seluruh kegiatan yang terjadi diperusahaan tersebut. Karena dengan website dapat membantu untuk mempermudah melakukan penjumlahan. Dalam menanggulangi permasalahan tersebut diperlukan Sistem Informasi Pelaporan Anggaran dan Realisasi. Sistem informasi ini dibuat menggunakan bahasa pemograman PHP dan database menggunakan MySQL. Apa yang disampaikan dalam sistem informasi ini adalah menjumlahkan jenis belanja langsung yaitu belanja pegawai, belanja barang dan jasa dan belanja modal.

Diharapkan dengan adanya sistem ini dapat memudahkan pegawai untuk mengetahui jumlah jenis belanja per organisasi beserta laporannya.

Kata kunci : Sistem Informasi,pelaporan, anggaran, realisasi, jenis belanja langsung

## **KATA PENGANTAR**

Bismillahirohmanirohim

Assamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan hidayah – Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “Sistem Informasi Pelaporan Anggaran dan Realisasi”. Tugas akhir ini disusun sebagai persyaratan wajib kelulusan Program Studi Komputerisasi Akuntansi Diploma III STMIK AKAKOM Yogyakarta.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini tidak lepas dari berbagai pihak yang telah membantu baik dari segi material maupun spiritual. Atas segala bimbingan, dorongan dan bantuan yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah diberikan, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Cuk Subiyantoro, S.Kom. selaku Ketua STMK AKAKOM Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Bambang Purnomasidi Dwi Putratanto, S.E., Akt., S.Kom., MMSI selaku Dosen Pembimbing 1 Tugas Akhir.
3. Bapak Heru Agus Triyanto, S.E.,M.M selaku Dosen Pembimbing 2 Tugas Akhir.
4. Ibu Dara Kusumawati, S.E., M.M. selaku Ketua Program Studi Komputerisasi Akuntansi.
5. Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs. Selaku Dosen Pembimbing Akademik.
6. Ayah (Daryono) Ibu (Kanti Kirtini), Adik (Pebi Nurhakim dan Lutfiana) yang telah membantu dengan doa dan dukungan moril serta material.
7. Mba Widoro dan Simbok yang memberi motivasi, inspirasi dan doa.
8. Semua teman – teman yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih atas dukungannya.

Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya karya tulis ini. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis dan rekan – rekan sekalian.

Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa karya tulis ini masih jauh dari sempurna, baik dalam hal isi maupun cara penyajian mterinya. Untuk itu dengan rendah hati penulis mohon saran dan kritik guna perbaikan di masa yang akan datang dan membawa wawasan serta pengembangan ilmu yang telah penulis peroleh selama ini.

Akhir kata penulis berharap semoga Karya Tulis ini dapat bermanfaat dan dapat dipergunakan untuk kebutuhan dimasa mendatang.

Wassalamualaikum wr.wb

Yogyakarta, ... Agustus 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>INTI SARI .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Tujuan .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....</b>	<b>3</b>
2.1 Tinjaun Pustaka.....	3
2.2 Dasar teori .....	4
2.2.1 Sistem Informasi.....	4
2.2.2 Pelaporan .....	4
2.2.3 Anggaran .....	5
2.2.4 Realisasi.....	5
2.2.5 Pengertian Belanja Daerah .....	5
2.2.6 Internet dan browser .....	7
2.2.7 HTML.....	7
2.2.8 PHP ( <i>perl Hypertext Preprocessor</i> ) .....	8

2.2.9 Basis Data.....	8
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....</b>	<b>9</b>
3.1 Deskripsi Sistem .....	9
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem .....	9
3.3 Sistem Pendukung.....	9
3.3.1 perangkat Keras .....	10
3.3.2 Perangkat Lunak .....	10
3.4 Perancangan Sistem .....	10
3.5 Rancangan Basis Data.....	11
3.5.1. Tabel Organisasi .....	11
3.5.2. Tabel Kategori .....	11
3.5.3. Tabel Sub Kategori.....	11
3.5.4. Tabel Jenis Belanja.....	12
3.5.5. Tabel Anggaran .....	12
3.5.6. Tabel User .....	13
3.6 Relasi Antar Tabel.....	13
3.7 Data Flow Diagram (DFD) Level 0 .....	14
3.8 Data Flow Diagram (DFD) level 1 .....	16
3.9 Perancangan Masukan ( <i>Input</i> ).....	16
3.9.1. Perancangan Masukan ( <i>Input</i> ) Login .....	17
3.9.2. Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Organisasi .....	17
3.9.3. Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Kategori .....	17
3.9.4. Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Sub Kategori .....	18

3.9.5. Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Jenis Belanja .....	18
3.9.6. Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Anggaran .....	19
3.10 Perancangan Keluaran ( <i>output</i> ) .....	19
3.10.1 Perancangan Keluaran ( <i>output</i> ) Laporan Anggaran dan realisasi Perjenis Belanja PerOrganisasi.....	19
3.10.2 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran dan Realisasi Perperiode.....	20
3.10.3 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran Organisasi Berdasarkan Perkategori.....	21
3.10.4 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Realisasi Organisasi Perkategori.....	21
3.10.5 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Rincian Anggaran dan Realisasi.....	22
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM .....</b>	<b>23</b>
4.1 Implementasi Sistem .....	23
4.2 Pembahasan Sistem.....	23
4.3 Tampilan Form Login .....	23
4.4 Tampilan Form Masukan .....	24
4.4.1 Tampilan Form Masukan( <i>Input</i> ) Data Organisasi.....	24
4.4.2 Tampilan Form Masukan( <i>Input</i> ) Data Kategori.....	24
4.4.3 Tampilan Form Masukan( <i>Input</i> ) Data Sub Kategori.....	25
4.4.4 Tampilan Form Masukan( <i>Input</i> ) Data Jenis Belanja .....	25

4.4.5 Tampilan Form Masukan( <i>Input</i> ) Data Anggaran .....	26
4.5 Tampilan Form Keluaran .....	26
4.5.1 Tampilan Form Keluaran Laporan Anggaran dan realisasi Perjenis Belanja PerOrganisasi .....	26
4.5.2 Tampilan Form Keluaran Laporan Anggaran dan Realisasi Perperiode.....	29
4.5.3 Tampilan Fom Keluaran Laporan Anggaran Organisasi Berdasarkan Perkategori.....	31
4.5.4 Tampilan Form Keluaran Laporan Realisasi Organisasi Perkategori	33
4.5.5 Tampilan Fom Keluaran Laporan Rincian Anggaran dan Realisasi ..	36
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>40</b>
5.1 Kesimpulan .....	40
5.2 Saran.....	40

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Realasi Tabel .....	13
Gambar 3.2 Data Flow Diagram (DFD) Level 0 .....	14
Gambar 3.3 Data Flow Diagram (DFD) Level 1 .....	16
Gambar 3.4 Perancangan Form Masukan( <i>Input</i> ) Login .....	17
Gambar 3.5 Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Organisasi.....	17
Gambar 3.6 Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Kategori .....	18
Gambar 3.7 Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Sub Kategori.....	18
Gambar 3.8 Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Jenis Belanja.....	18
Gambar 3.9 Perancangan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Anggaran .....	19
Gambar 3.10 Perancanagn Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran dan Realisasi PerJenis Belanja PerOrganisasi .....	20
Gambar 3.11 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran dan Realisasi Perperiode .....	20
Gambar 3.12 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran Organisasi Berdasarkan Kategori .....	21
Gambar 3.13 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Realisasi Organisasi Berdasarkan Kategori .....	22
Gambar 3.15 Perancangan Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Rincian Anggaran dan Realisasi .....	22
Gambar 4.1 Tampilan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Login .....	24
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Utama .....	24
Gambar 4.3 Tampilan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Data Organisasi .....	24

Gambar 4.4 Tampilan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Data Kategori.....	25
Gambar 4.5 Tampilan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Data Sub Kategori .....	25
Gambar 4.6 Tampilan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Data Jenis Belanja .....	26
Gambar 4.7 Tampilan Form Masukan ( <i>Input</i> ) Data Anggaran.....	26
Gambar 4.8 Tampilan Form Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran dan Realisasi PerJenis Belanja PerOrganisasi .....	27
Gambar 4.9 Tampilan Form Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran dan Realisasi Perperiode .....	29
Gambar 4.10 Tampilan Form Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Anggaran Organisasi Berdasarkan Kategori .....	31
Gambar 4.11 Tampilan Form Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Realisasi Organisasi Berdasarkan Kategori .....	33
Gambar 4.12 Tampilan Form Keluaran ( <i>Output</i> ) Laporan Rincian Anggaran dan Realisasi .....	37

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Tabel Organisasi .....	11
Tabel 3.2 Tabel Kategori.....	11
Tabel 3.3 Tabel Sub Kategori .....	12
Tabel 3.4 Tabel jenis Belanja.....	12
Tabel 3.5 Tabel Anggaran.....	12
Tabel 3.6 Tabel User .....	13