

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan segala rahmat, anugerah dan karunia-Nya. Shalawat serta salam senantiasa tercurah dilimpahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW. sehingga dengan izin-Nya penulis dapat menyelesaikan usulan penelitian ini dengan judul **“PENGARUH KUALITAS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP PENGENDALIAN INTERNAL BERBASIS COSO DAN DAMPAKNYA PADA PENCEGAHAN KECURANGAN (Studi Pada PT. Kereta Api Indonesia (Persero) Bandung)”** untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh sidang akhir guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi program S1 Fakultas Ekonomi Universitas Pasundan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan usulan penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga masih banyak yang harus diperbaiki, mengingat keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun penulis harapkan untuk memperbaiki kesalahan dan kekurangan penulis di masa yang akan datang.

Terbentuknya skripsi ini tentu tidak terlepas dari bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak, baik berupa moril maupun materil. Penulis mempersembahkan skripsi ini sebagai tanda bakti kepada **Ibunda Mayuningsih S.Pd** dan **Ayahanda Drs R Santoso**. Terimakasih atas segala bentuk pengorbanan, kasih sayang, perhatian, nasihat, dukungan, serta doa yang penuh

keikhlasan dan kesabaran semoga Allah SWT membalas dengan pahala yang tidak pernah henti.

Skripsi ini rasanya tidak akan terselesaikan tanpa adanya bimbingan dan arahan dari berbagai pihak terutama Ibu **Ruslina Lisda, SE., MSi., Ak.**, selaku dosen pembimbing yang telah bersedia mengorbankan waktu, tenaga, perhatian, kesabaran, pemikiran, semangat, serta doa. Terimakasih karena selalu bersedia membimbing penulis dalam menghadapi segala macam permasalahan yang dihadapi selama proses penyusunan usulan penelitian ini berlangsung.

Pada kesempatan kali ini, perkenankan penulis untuk menyampaikan rasa hormat dan terimakasih atas terselesaikannya usulan penelitian ini diantaranya kepada:

1. Prof. Dr. Ir. H. Eddy Jusup, SP., MSi., M Kom. Selaku Rektor Universitas Pasundan.
2. Atang Hermawan, SE., M.SiE., Ak., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pasundan dan Selaku Wali Dosen Kelas Akuntansi B 2011.
3. Dr. Hj. Isnaeni Nurhayati., S.E., M.Si, Ak., C.A selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Pasundan.
4. Dadan Soekardan, SE., MSi., Ak., selaku Sekretaris Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Pasundan.
5. Ibu Susan, Mbak Anggun, Bapak Khusosi, Mas Imam, Bang Adhi beserta seluruh staff dan karyawan PT Kereta Api Indonesia (Persero) Bandung yang telah membantu penulis memperlancar pelaksanaan studi kasus.

6. Kakakku tercinta Ardi Rizki Nugroho S.Kom serta seluruh keluarga besar H. Mukri terima kasih atas do'a dan dukungan yang sangat berarti bagi penulis.
7. Seluruh teman-teman seperjuangan Mahasiswa/i Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Pasundan angkatan 2011, terutama untuk Devi Ria Ismayanti S.E, Aghni Tasya Ocktotawwa S.E, Dhea Novitasari, Fina Rahma, Anissa Rachmandita, Ristiawan, Rindi Predita S.E, Tirta Dewi Silvana, Ryan Wijaya dan seluruh keluarga besar Akuntansi B 2011. Terimakasih atas bantuan, kerjasama, dan semangatnya selama berada di kampus tercinta.
8. Sahabat terbaik Gangsar Prawiramulia S.MB, Cendra Duta Patria S.H, Iqbal Jamaluddin Amd, Franky Sitanggung Amd, Moch Taufik S.T, Xaverius Fernando terimakasih atas doa, hiburan, masukan pemikiran dan dukungannya.
9. Parasahabat tercinta yang sudah bagai kepompong, kadang kepo kadang rempong yang memiliki selogan terbaru "Tak gentar untuk selangkah lebih maju" Intan S Putri, Yoan Oktaviani, Hana Nurul, Indra Lutfiana, Ira Nurmala, semoga kita semua dipertemukan dalam sukses amin.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah turut terlibat dan membantu dalam melaksanakan penyusunan usulan penelitian ini. Terimakasih atas perhatian, bantuan serta dukungannya.

Akhir kata semoga dengan adanya usulan penelitian ini mampu memberikan manfaat serta menambah wawasan dan ilmu pengetahuan bagi penulis maupun bagi para pembaca khususnya mengenai sistem informasi akuntansi.

*Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Bandung, Juni 2015

Penulis

**Diah Anggraeni**

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR JUDUL</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>ABSTRAK</b>	
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	9
1.3 Maksud dan Tujuan penelitian .....	10
1.3.1 Maksud Penelitian.....	10
1.3.2 Tujuan penelitian.....	10
1.4 Kegunaan Penelitian.....	11
1.4.1 Kegunaan Teoritis/Akademis.....	11
1.4.2 KegunaanPraktisi/Empiris.....	11
1.5 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	12
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>13</b>
2.1 Kajian Pustaka.....	13
2.1.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	13
2.1.1.1 Definisi Kualitas Sistem Informasi Akuntansi.....	13
2.1.1.2 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	14
2.1.1.3 Komponen Sistem Informasi Akuntansi.....	15
2.1.1.4 Dimensi Sistem Informasi Akuntansi.....	19
2.1.1.5 Definisi Kualitas Sistem Informasi Akuntansi..	21
2.1.1.6 Penilaian Kualitas Sistem Informasi Akuntansi .....	24
2.1.2 Pengendalian Internal Berbasis COSO.....	25

2.1.2.1	Definisi Pengendalian Internal Berbasis COSO .....	25
2.1.2.2	Tujuan Pengendalian Internal Berbasis COSO.....	27
2.1.2.3	Unsur-unsur Pengendalian Internal Berbasis COSO.....	30
2.1.2.4	Keterbatasan Pengendalian Internal Berbasis COSO .....	45
2.1.3	Kecurangan.....	47
2.1.3.1	Definisi Kecurangan.. .....	47
2.1.3.2	Unsur-unsur Kecurangan.. .....	49
2.1.3.3	Faktor Terjadinya Kecurangan. ....	51
2.1.3.4	Jenis-jenis Kecurangan... .....	54
2.1.3.5	Tanda-tanda Kecurangan.. .....	57
2.1.3.6	Pendeteksian Kecurangan... .....	58
2.1.3.7	Pencegahan Kecurangan.....	59
2.1.3.8	Tujuan Pencegahan Kecurangan.....	64
2.2	Penelitian Terdahulu . .....	71
2.3	Kerangka Pemikiran.....	72
2.3.1	Pengaruh Kualitas Sistem Informasi Akuntansi terhadap Pengendalian Internal Berbasis COSO.. .....	72
2.3.2	Pengaruh Pengendalian Internal Berbasis COSO terhadap Pencegahan Kecurangan.. .....	76
2.3.3	Bagan Kerangka Pemikiran. ....	80
2.4	Hipotesis Penelitian .....	81
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN . .....</b>	<b>82</b>
3.1	Metode Penelitian yang Digunakan.....	82
3.1.1	Objek Penelitian. ....	82
3.1.2	Metode Penelitian.....	82
3.1.3	Pendekatan Penelitian.....	83
3.1.4	Model Penelitian.....	84
3.2	Definisi Variabel dan Operasi Variabel.....	84

3.2.1 Definisi Variabel Penelitian.....	85
3.2.2 Operasionalisasi Variabel Penelitian.....	87
3.3 Populasi dan Sampel.....	91
3.3.1 Populasi .....	91
3.3.2 sampel.....	91
3.3.3 teknik sampling.....	93
3.4 Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data.....	95
3.4.1 Sumber Data. ....	95
3.4.2 Teknik Pengumpulan Data .....	96
3.5 Metode Analisis Data dan Uji Hipotesis .....	97
3.5.1 Metode Analisis Data.. ....	97
3.5.2 Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian. ....	103
3.5.2.1 Uji Validitas. ....	103
3.5.2.2 Uji Reliabilitas. ....	104
3.5.3 Rancangan Analisis Data dan Rancangan Uji Hipotesis.. ....	105
3.5.3.1 Transformasi Data Melalui <i>Method of Successive Interval</i> .....	106
3.5.3.2 Merancang Diagram Jalur.....	107
3.5.3.3 Pengaruh Kualitas Sistem Informasi Akuntansi terhadap Pengendalian Internal Berbasis COSO.. ....	108
3.5.3.3.1 Menghitung Koefisien Jalur.....	108
3.5.3.3.2 Menghitung Koefisien Determinasi. ....	110
3.5.3.4 Pengaruh Pengendalian Internal Berbasis COSO terhadap Pencegahan Kecurangan .....	110
3.5.3.4.1 Menghitung Koefisien Jalur. ....	110
3.5.3.4.2 Menghitung Koefisien Determinasi.. ....	111
3.5.3.5 Pengaruh Kualitas Sistem Informasi Akuntansi terhadap Pencegahan Kecurangan dan Implikasinya pada Pengendalian Internal Berbasis COSO.....	111

3.5.3.5.1 Menghitung Koefisien Jalur .....	111
3.5.3.5.2 Menghitung Koefisien Determinas .....	111
3.5.3.6 Pengujian Hipotesis .....	112
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>115</b>
4.1 Hasil Penelitian... ..	114
4.1.1 Gambaran Umum Perusahaan .....	114
4.1.1.1 Sejarah Singkat PT Kereta Api Indonesia (Persero) .....	114
4.1.1.2 Kedudukan Perusahaan .....	116
4.1.1.3 Struktur Organisasi dan Deskripsi Jabatan .....	117
4.1.1.4 Kegiatan PT Kereta Api Indonesia (Persero).....	136
4.1.1.5 Visi Misi PT Kereta Api Indonesia (Persero) .....	138
4.1.1.6 Deskripsi Responden .....	139
4.1.2 Kualitas Sistem Informasi Akuntansi pada PT Kereta Api Indonesia (Persero) .....	142
4.1.3 Pengendalian Internal Berbasis COSO pada PT Kereta Api Indonesia (Persero) .....	146
4.1.4 Pencegahan Kecurangan pada PT Kereta Api Indonesia (Persero).....	154
4.2 Pembahasan.....	162
4.2.1 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas .....	162
4.2.2 Analisis Variabel Kualitas Sistem Informasi Akuntansi pada PT Kereta Api Indonesia (Persero).....	166
4.2.3 Analisis Variabel Pengendalian Internal Berbasis COSO pada PT Kereta Api Indonesia (Persero).....	170
4.2.4 Analisis Variabel Pencegahan Kecurangan pada PT Kereta Api Indonesia (Persero) .....	176
4.2.5 Uji Asumsi Data.....	181
4.2.6 Pengaruh Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pengendalian Internal Berbasis COSO .....	183

4.2.7 Pengaruh Pengendalian Internal Berbasis COSO Terhadap Pencegahan Kecurangan .....	189
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>195</b>
5.1 Kesimpulan.....	195
5.2 Saran .....	197
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Relationship of Objectives and Components of Internal Control.....	31
<b>Gambar 2.2</b> Segitiga Kecurangan.....	52
<b>Gambar 2.3</b> Bagan Kerangka Pemikiran.....	80
<b>Gambar 3.1</b> Model Penelitian.....	84
<b>Gambar 3.2</b> Model Jalur Penelitian .....	107
<b>Gambar 4.1</b> Diagram dan Koefisiensi Jalur Sub Struktur Pertama X-Y .....	188
<b>Gambar 4.2</b> Diagram dan Koefisiensi Jalur Sub Struktur Kedua Y-Z .....	194

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Penelitian Terdahulu.....	71
<b>Tabel 3.1</b> Operasionalisasi Variabel Independen. ....	87
<b>Tabel 3.2</b> Populasi Karyawan PT Kereta Api Indonesia (Persero) .....	93
<b>Tabel 3.3</b> Interpretasi Koefisiensi Korelasi. ....	105
<b>Tabel 3.4</b> Interpretasi Nilai Koefisiensi Korelasi. ....	109
<b>Tabel 4.1</b> Profil Responden Berdasarkan Usia.....	139
<b>Tabel 4.2</b> Profil Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	140
<b>Tabel 4.3</b> Profil Responden Berdasarkan Lama Bekerja.....	141
<b>Tabel 4.4</b> Profil Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir .....	142
<b>Tabel 4.5</b> Skor Tanggap Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Dimensi Kualitas Pelayanan .....	143
<b>Tabel 4.6</b> Skor Tanggap Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Dimensi Kualitas Sistem.....	144
<b>Tabel 4.7</b> Skor Tanggap Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Dimensi Kualitas Informasi .....	145
<b>Tabel 4.8</b> Skor Tanggap Pengendalian Internal Berbasis COSO Dimensi Lingkungan Pengendalian.....	147
<b>Tabel 4.9</b> Skor Tanggap Pengendalian Internal Berbasis COSO Dimensi Penilaian Resiko.....	149
<b>Tabel 4.10</b> Skor Tanggap Pengendalian Internal Berbasis COSO Dimensi Aktivitas Pengendalian .....	150
<b>Tabel 4.11</b> Skor Tanggap Pengendalian Internal Berbasis COSO Dimensi Informasi dan Komunikasi .....	151
<b>Tabel 4.12</b> Skor Tanggap Pengendalian Internal Berbasis COSO Dimensi Pemantauan .....	153
<b>Tabel 4.13</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi Ciptakan budaya jujur, keterbukaan, dan saling membantu .....	155
<b>Tabel 4.14</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi Rekrutmen yang jujur .....	156
<b>Tabel 4.15</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi <i>Fraud Awareness</i> .....	157

<b>Tabel 4.16</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi Lingkungan kerja yang positif.....	158
<b>Tabel 4.17</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi Kode etik yang jelas, mudah dimengerti dan ditaati.....	159
<b>Tabel 4.18</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi Program bantuan kepada pegawai .....	160
<b>Tabel 4.19</b> Skor Tanggap Pencegahan Kecurangan Dimensi Adanya sanksi terhadap segala bentuk kecurangan.....	161
<b>Tabel 4.20</b> Hasil Validitas Variabel Kualitas Sistem Informasi Akuntansi .....	163
<b>Tabel 4.21</b> Hasil Validitas Variabel Pengendalian Interanal Berbasis COSO .....	164
<b>Tabel 4.22</b> Hasil Validitas Variabel Pencegahan Kecurangan .....	165
<b>Tabel 4.23</b> Hasil Uji Reliabilitas .....	166
<b>Tabel 4.24</b> Tabulasi Jawaban Responden Variabel Kualitas Sistem Informasi Akuntansi .....	167
<b>Tabel 4.25</b> Tabulasi Jawaban Responden Variabel Pengendalian Interanal Berbasis COSO .....	171
<b>Tabel 4.26</b> Tabulasi Jawaban Responden Variabel Pencegahan Kecurangan .....	176
<b>Tabel 4.27</b> Uji Normalitas Data Variabel Penelitian.....	182
<b>Tabel 4.28</b> Korelasi Antara Variabel X-Y.....	184
<b>Tabel 4.29</b> Koefisien Jalur Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pengendalian Interanal Berbasis COSO .....	185
<b>Tabel 4.30</b> Pengujian Koefisien Jalur Secara Individual.....	186
<b>Tabel 4.31</b> Koefisien Determinasi Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pengendalian Interanal Berbasis COSO .....	187
<b>Tabel 4.32</b> Korelasi Antara Variabel Y-Z.....	190
<b>Tabel 4.33</b> Koefisien Jalur Pengendalian Interanal Berbasis COSO Terhadap Pencegahan Kecurangan .....	191
<b>Tabel 4.34</b> Pengujian Koefisien Jalur Secara Individual.....	192
<b>Tabel 4.31</b> Koefisien Determinasi Pengendalian Interanal Berbasis COSO Terhadap Pencegahan Kecurangan .....	193

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b>	<b>Surat Keterangan Tugas Membimbing Skripsi</b>
<b>Lampiran 2</b>	<b>Surat Keterangan Penelitian di PT Kereta Api Indonesia (Persero)</b>
<b>Lampiran 3</b>	<b>Kartu Perkembangan Bimbingan Skripsi</b>
<b>Lampiran 4</b>	<b>Surat Keterangan Telah Mengikuti Seminar Usulan Penelitian</b>
<b>Lampiran 5</b>	<b>Lembar Persetujuan Perbaikan Seminar Usulan Penelitian</b>
<b>Lampiran 6</b>	<b>Lembar Persetujuan Perbaikan Skripsi</b>
<b>Lampiran 7</b>	<b>Struktur Organisasi PT Kereta Api Indonesia (Persero)</b>
<b>Lampiran 8</b>	<b>Kuisoner</b>
<b>Lampiran 9</b>	<b>Data Ordinal Kualitas Sistem Informasi Akuntansi</b>
<b>Lampiran10</b>	<b>Data Ordinal Pengendalian Internal Berbasis COSO</b>
<b>Lampiran 11</b>	<b>Data Ordinal Pencegahan Kecurangan</b>
<b>Lampiran 12</b>	<b>Data Interval Kualitas Sistem Informasi Akuntansi</b>
<b>Lampiran 13</b>	<b>Data Interval Pengendalian Internal Berbasis COSO</b>
<b>Lampiran 14</b>	<b>Data Interval Pencegahan Kecurangan</b>
<b>Lampiran 15</b>	<b>Hasil Perhitungan Validitas Reliabilitas</b>
<b>Lampiran 16</b>	<b>Hasil Perhitungan Analisis Jalur</b>