

**PENGARUH E-PROCUREMENT DAN KOMPETENSI PEGAWAI
TERHADAP PENCEGAHAN FRAUD PENGADAAN BARANG
DAN JASA**
(Studi pada Kementerian Keuangan Tahun 2019)

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi



**ADVENTA PESORAISA TARIGAN
NIM 1171922011**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS BAKRIE
JAKARTA
2019**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Adventa Pesoraisa Tarigan

NIM : 1171922011

Tanda Tangan :



Tanggal : AGUSTUS 2019

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas akhir ini diajukan oleh :

Nama : Adventa Pesoraisa Tarigan
NIM : 1171922011
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial
Judul Skripsi : Pengaruh *E-Procurement* dan Kompetensi Pegawai terhadap Pencegahan *Fraud* Pengadaan Barang dan Jasa (Studi Pada Kementerian Keuangan Tahun 2019)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Bakrie.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr. Karsam Sunaryo, S.E., Ak.,
M.Ak., CA., QMSA., CPMA., CPA.

Penguji 1 : Drs. Tri Pujadi Susilo, S.E., M.M., Ak.,
CA.

Penguji 2 : Dr. Hermiyetti S.E., M.Si., CSRA.

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : 2019

UNGKAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **Pengaruh E-Procurement dan Kompetensi Pegawai terhadap Pencegahan Fraud Pengadaan Barang dan Jasa (Studi Pada Kementerian Keuangan Tahun 2019)**. Penulisan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Akuntansi pada Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Bakrie. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, sangatlah sulit bagi penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Karsam Sunaryo, S.E., Ak., M.Ak., CA., QMSA., CPMA., CPA., selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini;
2. Drs. Tri Pujadi Susilo, M.M., Ak., CA. selaku dosen pembahas yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini;
3. Dr. Hermiyetti S.E., M.Si., CSRA., selaku dosen penguji yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengidentifikasi setiap detail penyajian dalam skripsi ini dengan harapan mendapatkan hasil yang terbaik;
4. Seluruh responden pegawai Kementerian Keuangan yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan
5. Bapak Adres Tarigan dan Ibu Rosdiana Ginting, orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral
6. Seluruh rekan-rekan Inspektorat V, Inspektorat Jenderal Kemneterian Keuangan yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu masukan dan saran yang membangun sangat penulis butuhkan guna menyempurnakan skripsi ini. Harapan penulis semoga penilitian ini bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Jakarta,

2019

Penulis

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai sivitas akademik Universitas Bakrie, saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Adventa Pesoraisa Tarigan
NIM : 1171922011
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial
Jenis Tugas Akhir : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Bakrie **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

PENGARUH E-PROCUREMENT DAN KOMPETENSI PEGAWAI TERHADAP PENCEGAHAN FRAUD PENGADAAN BARANG DAN JASA (STUDI PADA KEMENTERIAN KEUANGAN TAHUN 2019)

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Bakrie berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta untuk kepentingan akademis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal :

Yang Menyatakan



Adventa Pesoraisa Tarigan

**PENGARUH *E-PROCUREMENT* DAN KOMPETENSI PEGAWAI
TERHADAP PENCEGAHAN *FRAUD* PENGADAAN BARANG DAN JASA
(STUDI PADA KEMENTERIAN KEUANGAN TAHUN 2019)**

Adventa Pesoraisa Tarigan¹

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan menguji: pengaruh *e-procurement* dan kompetensi pegawai terhadap pencegahan *fraud* pengadaan barang dan jasa. sebagian besar kasus korupsi yang terjadi di Indonesia berkaitan dengan pengadaan. Sistem E-procurement merupakan salah satu langkah pemerintah dalam meminimalisasi kerugian negara dari korupsi dan buruknya kinerja pengadaan secara manual. Penelitian dilakukan dengan pendekatan kuantitatif dengan menggunakan metode survei. Survei dilakukan menggunakan kuesioner dengan 5 skala ordinal dengan populasi sejumlah 1132 yaitu pegawai Kelompok Kerja Unit Layanan Pengadaan (POKJA ULP) pada Kementerian Keuangan. Penentuan sampel dengan metode *Slovin* diperoleh 92 sampel, dan dari 115 kuesioner yang disebar terkumpul sejumlah 93 kuesioner yang terisi lengkap dan sesuai petunjuk pengisian. Untuk mengolah data yang diperoleh menggunakan perangkat lunak SPSS 25. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda. Berdasarkan hasil uji-t, diperoleh hasil bahwa: *e-procurement* dan kompetensi pegawai secara parsial berpengaruh positif terhadap pencegahan *fraud* pengadaan barang dan jasa. Semakin tinggi atau semakin baik implementasi *e-procurement*, serta semakin banyak pengalaman bekerja, maka dapat mengurangi risiko penyimpangan terhadap pelaksanaan pengadaan barang dan jasa. Dengan *e-procurement* dapat mendeteksi dan mencegah *fraud* dalam pengadaan barang dan jasa pada Kementerian Keuangan, sehingga buruknya kinerja dan korupsi pada pengadaan barang dan jasa bisa dikurangi.

Kata Kunci: *e-procurement*, Kompetensi Pegawai, pencegahan *fraud* pengadaan barang dan jasa

¹Mahasiswa Program Studi Akuntansi, Universitas Bakrie

**THE EFFECT OF E-PROCUREMENT AND EMPLOYEE COMPETENCY TO
PREVENT FRAUD OF GOODS AND SERVICES PROCUREMENT
(STUDY ON MINISTRY OF FINANCE 2019)**

Adventa Pesoraisa Tarigan

ABSTRACT

The objective of this research is to analyze and test: the effect of e-procurement and employee competency to prevent fraud of goods and services procurement. The majority of corruption cases in Indonesia are related to procurement. The e-procurement system is one of the government's steps in minimizing state losses from corruption and the poor performance of procurement manually. The research was conducted with a quantitative approach using survey methods. The survey was conducted using a questionnaire with 5 Likert scales with a population of 1132 employee of POKJA ULP within the Ministry of Finance. With the Slovin method, 92 samples were obtained, and of the 115 questionnaires distributed a total of 93 questionnaires were completed and in accordance with the instructions for filling. The data obtained is then processed using SPSS 25 software. Analysis of the data used in this study is multiple regression analysis. Based on the results of the t-test, the results showed that e-procurement and employee competency partially have a positive effect on fraud prevention of goods and services procurement. The higher or better implementation of e-procurement, as well as more work experience, can reduce the risk of irregularities in the procurement of goods and services. E-procurement can detect and prevent fraud in the procurement of goods and services at the Ministry of Finance, so that poor performance and corruption in the procurement of goods and services can be reduced.

Keywords: *e-procurement, employee competency, fraud prevention of goods and services procurement*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
UNGKAPAN TERIMA KASIH	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Tujuan Penelitian	9
1.4 Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	10
2.1 Definisi Konsep dan Review Penelitian Sebelumnya	10
2.1.1 Teori <i>Stewardship</i>	10
2.1.2 <i>Good Governance</i>	11
2.1.3 Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.....	12
2.1.4 <i>E-procurement</i>	14
2.1.4.1 <i>E-Tendering</i> (Lelang Elektronik)	15
2.1.4.2 <i>E-Purchasing</i>	17
2.1.5 Indikator Tujuan Pelaksanaan <i>E-procurement</i> di Indonesia	19
2.1.5.1 Transparansi	19
2.1.5.2 Akuntabilitas.....	20
2.1.5.3 Akses pasar dan persaingan usaha yang sehat.	20
2.1.5.4 Efisiensi.....	21
2.1.5.5 Informasi yang <i>real time</i>	21
2.1.6 Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan <i>E-Procurement</i>	23
2.1.7 Teori Kompetensi	25

2.1.7.1 Pengertian Kompetensi	25
2.1.7.2 Karakteristik Kompetensi	25
2.1.8 Teori <i>Fraud</i>	27
2.1.8.1 Pengertian <i>Fraud</i>	27
2.1.8.2 Klasifikasi <i>Fraud</i>	27
2.1.8.3 Pencegahan <i>Fraud</i>	28
2.1.9 Review Penelitian Sebelumnya.....	29
2.2 Hipotesis.....	31
2.2.1 Pengaruh Implementasi <i>E-procurement</i> Terhadap <i>Fraud</i> Pengadaan Barang Dan Jasa Di Lingkungan Kementerian Keuangan.....	31
2.2.2 Pengaruh Kompetensi Pegawai Terhadap <i>Fraud</i> Pengadaan Barang Dan Jasa Di Lingkungan Kementerian Keuangan	31
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1 Populasi dan Sampling	33
3.1.1 Populasi	33
3.1.2 Sampling.....	33
3.1.3 Teknik Pemilihan Sampling	33
3.2 Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data	34
3.2.1 Sumber Data	34
3.2.2 Teknik Pengumpulan Data	34
3.3 Definisi Operasional Variabel.....	34
3.3.1 Definisi Variabel	34
3.3.2 Variabel Independen (X1 dan X2)	34
3.3.3 Variabel Dependen (Y).....	36
3.3.4 Operasional Variabel Penelitian	36
3.4 Metode Analisis Data	37
3.4.1 Analisis statistik deskriptif	37
3.4.2 Uji Asumsi Klasik	38
3.4.2.1 Uji Validitas	38
3.4.2.4 Uji Multikolinearitas	39
3.4.2.5 Uji Heteroskedastisitas.....	39
3.4.3 Analisis Regresi Berganda	40
3.4.4 Uji Hipotesis.....	40
3.4.4.1 Uji Parsial (Uji - t)	40
3.4.4.2 Koefisien Determinasi	40

3.5 Model Penelitian.....	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1 Hasil Penelitian.....	42
4.1.1 Statistika Deskriptif Variabel Penelitian.....	44
4.1.2 Hasil Pengujian Asumsi Klasik atau Hasil Pengujian Validitas dan Reliabilitas	45
4.1.2.1 Hasil Pengujian Validitas.....	45
4.1.2.2 Hasil Pengujian Reliabilitas	47
4.1.2.3 Hasil Pengujian Normalitas.....	48
4.1.2.4 Hasil Pengujian Multikolinearitas	49
4.1.2.5 Hasil Pengujian Heteroskedastisitas	50
4.1.2.6 Hasil Analisis Regresi Berganda	51
4.1.3 Hasil Pengujian Hipotesis	51
4.1.3.1 Hasil Pengujian Parsial (Uji-t)	51
4.1.3.2 Analisis Koefisien Determinasi.....	53
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	53
4.2.1 Pengaruh Implementasi <i>e-procurement</i> terhadap Pencegahan Fraud Pengadaan Barang/Jasa	53
4.2.2 Pengaruh Kompetensi Pegawai terhadap Pencegahan <i>Fraud</i> Pengadaan Barang/Jasa	54
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	56
5.1 Simpulan	56
5.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.01 Kerangka Pemikiran.....	43
Gambar 4.01 Histogram Uji Normalitas.....	51
Gambar 4.02 Hasil Uji Heteroskedastisitas (<i>P-Plot</i>).....	53

DAFTAR TABEL

Tabel 1.01 Daftar Realisasi Anggaran Belanja Pemerintah Pusat.....	3
Tabel 1.02 Rekap Tahunan Paket Lelang <i>E-Tendering</i> Kementerian Keuangan	6
Tabel 2.01 Review Penelitian Sebelumnya	30
Tabel 3.01 Pengukuran Operasional Variabel	37
Tabel 4.01 Statistik Kuesioner	44
Tabel 4.02 Demografi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	45
Tabel 4.03 Demografi Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	45
Tabel 4.04 Demografi Responden Berdasarkan Lama Bekerja	45
Tabel 4.05 Demografi Responden Berdasarkan Kepemilikan Sertifikat PBJ...	46
Tabel 4.06 Statistik Deskriptif Data Masing-Masing Variabel.....	46
Tabel 4.07 Hasil Uji Validitas Variabel Implementasi <i>E-Procurement</i> (X1) ...	48
Tabel 4.08 Hasil Uji Validitas Variabel Kompetensi Pegawai (X2)	49
Tabel 4.09 Hasil Uji Validitas Variabel Pencegahan Fraud (Y)	49
Tabel 4.10 Hasil Uji Realibilitas	50
Tabel 4.11 Hasil Uji Normalitas <i>One-sample Kolmogorov-Smirnof</i>	51
Tabel 4.12 Hasil Uji Multikolinearitas	52
Tabel 4.13 Koefisien Regresi Pengaruh X1 dan X2 Terhadap Y.....	54
Tabel 4.14 Hasil Uji – statistik	54
Tabel 4.15 Koefisien Determinasi Pengaruh X1 dan X2 Terhadap Y.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I Kuesioner Penelitian.....	65
LAMPIRAN II Rekap Sebaran Identitas Responden	69
LAMPIRAN III Rekap Jawaban Kuesioner	72
LAMPIRAN IV Hasil Uji Penelitian, Asumsi Klasik, Hipotesis	81