

**PENGARUH *IT GOVERNANCE* DAN *IT UNIT AUTHORITY* TERHADAP
AKUNTABILITAS PERGURUAN TINGGI DENGAN *IT APPLICATION*
ORCHESTRATION CAPABILITY SEBAGAI VARIABEL INTERVENING
(Studi Empiris pada Perguruan Tinggi di Pulau Jawa)**

***THE EFFECT OF IT GOVERNANCE AND IT UNIT AUTHORITY ON
HIGHER EDUCATION ACCOUNTABILITY WITH IT APPLICATION
ORCHESTRATION CAPABILITY AS INTERVENING VARIABLE
(Empirical Study at Higher Education in Java Island)***

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana
pada Fakultas Ekonomi Program Studi Akuntansi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh

PUTRI ADELLA DWI WAHYUNI

20170420002

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2021

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Putri Adella Dwi Wahyuni

Nomor Mahasiswa : 20170420002

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul : **“PENGARUH *IT GOVERNANCE* DAN *IT UNIT AUTHORITY* TERHADAP AKUNTABILITAS PERGURUAN TINGGI DENGAN *IT APPLICATION ORCHESTRATION CAPABILITY* SEBAGAI VARIABEL INTERVENING (Studi Empiris pada Perguruan Tinggi di Pulau Jawa)”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 22 Maret 2021



Putri Adella Dwi Wahyuni

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim. Segala puji bagi Allah SWT yang Maha Agung dan Maha Tinggi. Atas takdirmu saya dapat menjadi pribadi yang berpikir, berilmu, beriman, dan bersabar, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.

Segala perjuangan saya hingga titik ini saya persembahkan kepada dua orang paling berharga dalam hidup saya. Hidup menjadi begitu mudah dan lancar ketika memiliki orang tua yang lebih memahami daripada diri sendiri. Terimakasih telah menjadi orang tua yang sempurna.

Terimakasih selanjutnya kepada kakak satu-satunya saya, yang telah memberi dukungan dan doa untuk saya. Kakak yang telah menunjukkan betapa berharganya sebuah kehidupan yang bahagia bila kita selalu berusaha.

Untuk orang-orang tersayang, terimakasih atas semua dukungan, kebaikan, perhatian, dan kebijaksanaan yang tersampaikan. Terimakasih karena memberi tahu saya cara hidup dengan jujur dan bahagia.

Terimakasih kepada dosen pembimbing, Bapak Drs. Afrizal Tahar, S.H., S.E., M.Acc., CA., Ak. Kini mahasiswamu telah genap menjadi sarjana. Tentu ada banyak kejutan hidup yang menantiku di masa depan. Seluruh bekal ilmu yang pernah kau bagikan semoga menjadi modal untuk menjawab tantangan di masa mendatang. Untuk semua kemarahan, kritikan, dan tuntutan yang diberikan, saya mengucapkan banyak terimakasih.

Terimakasih kepada teman-teman yang selalu bersedia untuk bertukar pikiran dan pendapat. Dukungan kalian sangat berarti untuk saya.

Setiap pagi saya berterimakasih pada diri saya karena menjadi diri saya sendiri.
Setiap pagi saya berterimakasih kepada kalian saudara-saudaraku karena telah mendukung saya dan bersama saya apa pun yang terjadi.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan atas kehadiran Allah SWT atas berkah rahmat, hidayah, karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh *IT Governance* dan *IT Unit Authority* terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi dengan *IT Application Orchestration Capability* sebagai Variabel Intervening (Studi Empiris pada Perguruan Tinggi di Pulau Jawa)”**.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik penelitian ini dengan harapan dapat memberikan pengetahuan khususnya di bidang akademik dan dapat memberikan ide keberlanjutan bagi penelitian selanjutnya.

Penulis menyadari dalam penyelesaian skripsi ini banyak pihak yang telah membantu, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih yang setinggi-tingginya kepada:

1. Allah SWT atas segala berkat Hidayah dan Ridho-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini;
2. Bapak dan ibu serta keluarga besar yang senantiasa mendoakan dan mendukung dalam setiap langkah saya;
3. Bapak Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., AK, CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta;

4. Bapak Ahim Abdurrahim, M.Si., Ak., SAS., CA, selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta;
5. Bapak Drs. Afrizal Tahar, S.H., S.E., M.Acc., CA., Ak. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan masukan dan saran-saran sejak awal pembuatan skripsi sampai terselesaikannya skripsi ini;
6. Seluruh dosen Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan pengetahuan dan jasanya selama mengikuti perkuliahan;
7. Orang-orang tersayang yang turut memberi dukungan baik moril maupun materil yang sangat mendorong untuk terus berusaha dalam menyelesaikan skripsi ini;
8. Semangat dan dorongan serta doa dari teman-teman satu bimbingan yaitu Mentari, Elvira, Catherina, Fatchiya, Vira, Detra, dan Silvi sebagai teman seperjuangan skripsi;
9. Seluruh responden Perguruan Tinggi di Pulau Jawa yang telah berkenan membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini.
10. Pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan satu-per satu yang telah ikut mendukung, mendoakan, serta memberikan dorongan dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak khususnya dalam bidang akuntansi. Semoga Allah SWT selalu melimpahkan taufik dan hidayah-Nya kepada kita semua. *Aamiin ya rabbal 'alamin*

Yogyakarta, 22 Maret 2021



Putri Adella Dwi Wahyuni

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
BAB I	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Kerangka Teori dan Pengembangan Hipotesis	12
1. Teori Sumber Daya (<i>Resource-based View Theory</i>).....	12
2. Tata Kelola Teknologi Informasi (<i>IT Governance</i>).....	13
3. Otoritas Unit TI (<i>IT Unit Authority</i>)	14
4. Kemampuan Orkestrasi Aplikasi TI (<i>IT Application Orchestration Capability</i>).....	15
5. Akuntabilitas Perguruan Tinggi (<i>Higher Education Accountability</i>)	16
B. Penelitian Terdahulu	18
C. Pengembangan Hipotesis	19
a. <i>IT Governance</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi	19
b. <i>IT Unit Authority</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi	20

c.	<i>IT Application Orchestration Capability</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi	21
d.	<i>IT Governance</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi melalui <i>IT Application Orchestration Capability</i>	22
e.	<i>IT Unit Authority</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi melalui <i>IT Application Orchestration Capability</i>	23
D.	Model Penelitian	24
BAB III METODE PENELITIAN		25
A.	Objek dan Subjek Penelitian	25
B.	Jenis Data	25
C.	Teknik Pengambilan Sampel	26
D.	Teknik Pengumpulan Data.....	26
E.	Definisi Operasional dan Variabel Penelitian.....	27
1.	Variabel Dependen (Y).....	27
2.	Variabel Independen (X).....	28
3.	Variabel Intervening (Z)	30
F.	Teknik Analisis	31
1.	Analisis Statistik Deskriptif	32
2.	Evaluasi Model	32
G.	Model Analisis Persamaan Struktural.....	37
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		38
A.	Gambaran Umum Penelitian	38
B.	Gambaran Umum Responden	38
1.	Data Demografi Responden.....	38
2.	Uji Statistik Deskriptif Variabel Penelitian	42
3.	Evaluasi Model	45
C.	Pembahasan.....	59
1.	<i>IT Governance</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi	59
2.	<i>IT Unit Authority</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi	60

3. <i>IT Application Orchestration Capability</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi	62
4. <i>IT Governance</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi melalui <i>IT Application Orchestration Capability</i>	63
5. <i>IT Unit Authority</i> berpengaruh positif terhadap Akuntabilitas Perguruan Tinggi melalui <i>IT Application Orchestration Capability</i>	64
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN.....	66
A. Kesimpulan	66
B. Implikasi	67
C. Keterbatasan Penelitian.....	67
D. Saran Penelitian	68
DAFTAR PUSTAKA.....	69
LAMPIRAN.....	73
Lampiran 1. Kuesioner Penelitian	73
Lampiran 2. Surat Izin Riset	79
Lampiran 3. Tabulasi Data	80
Lampiran 4. <i>Output</i> Perhitungan PLS	98
1. Tampilan Model Pengukuran PLS.....	98
2. <i>Outer Loading</i>	98
3. Tampilan hasil <i>calculate algoritm</i> PLS	99
4. <i>Outer Loading</i> Modifikasi	100
5. Tampilan Hasil <i>Calculate Algoritma</i> Kedua.....	100
6. Validitas Diskriminan	101
7. <i>Construct Reliability and Construct</i>	101
8. <i>Cross Loading</i>	102
9. <i>Outer Weight</i>	102
10. VIF	104
11. <i>R-Square (R²)</i>	105
12. <i>Path Coeffiecient</i>	105
13. <i>Path Coefficients of Indirect Effects</i>	105

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Data Penyebaran Kuesioner	39
Tabel 4.2 Data Sampel Penelitian	39
Tabel 4.3 Data Karakteristik Responden	40
Tabel 4.4 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	42
Tabel 4.5 <i>Collinearity Statistic (VIF)</i> dan <i>Outer Weight</i>	46
Tabel 4.6 <i>Outer Loading</i>	47
Tabel 4.7 <i>Outer Loading Model Modifikasi</i>	49
Tabel 4.8 <i>Average Variance Extracted (AVE)</i>	50
Tabel 4. 9 <i>Fornell-Larcker</i>	51
Tabel 4. 10 <i>Cross Loading</i>	52
Tabel 4. 11 <i>Cronbach's Alpha dan Composite Reliability</i>	53
Tabel 4. 12 Hasil Pengukuran <i>R-Square</i>	54
Tabel 4. 13 <i>Path Coefficients</i>	55
Tabel 4. 14 <i>Path Coefficients of Indirect Effects</i>	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Model Penelitian	24
Gambar 3.1 Model Penelitian SEM-PLS	37
Gambar 4.1 Tampilan <i>Output</i> Model Pengukuran.....	45
Gambar 4.2 Tampilan Model Modifikasi	50