



Uji Validitas Konvergen

ReStat

Parameter uji validitas konvergen dapat diketahui berdasarkan hasil output algoritma smartPLS berupa outer loading, AVE, dan communality. Hasil AVE dan communality akan disajikan pada Tabel 1. dan hasil outer loading pada Tabel 2, berikut ini:

Tabel 1. Hasil AVE dan Communality

Konstruk	AVE	Communality
PU	0,721 0,812	0,721 0,812
PEOU	0,856	0,856
PWS	0,825	0,825
ATT	0,774	0,774
IU	0,798	0,798

Tabel 2. Hasil Outer Loading

	PU	PEOU	PWS	ATT	IU
PU1	0,876				
PU2	0,716				
PU3	0,919				
PU4	0,871				
PEOU1		0,889			
PEOU2		0,933			
PEOU3		0,925			
PEOU4		0,953			
PWS1			0,892		
PWS2			0,920 "Statistically Significant"		
PWS3			0,923		
PWS4			0,899		
ATT1				0,883	
ATT2			0,874		
ATT3				0,867	
ATT4				0,896	
IU1					0,871
IU2					0,926
IU3					0,883

Berdasarkan tabel di atas diketahui bahwa nilai AVE dan communality setiap variabel adalah lebih dari 0,5. Dan pada Tabel 4.13 diketahui bahwa nilai outer loading pada setiap indikator adalah lebih dari 0,7. Sehingga dapat disimpulkan bahwa variabel dan indikator yang digunakan adalah valid.

Uji Reabilitas

Analisis Reliable digunakan untuk mengetahui apakah variable yang sudah dibentuk reliable atau belum. Pengukuran reliabilitas menggunakan *Composite Reliability* (CR) dan *Cronbach Alpha*. Pembentukan variabel dianggap reliable apabila nilai CR $\geq 0,60$ dan AVE $\geq 0,60$.

Composite Reliability		Cronbachs Alpha	
KLA	0.935555	KLA	0.920069
KPA	0.940319	KPA	0.922572
PA	0.733839	PA	0.889725
TA	0.907216	TA	0.876189

"Statistically Significant"

Dari tabel diatas semua variable yang dibentuk sudah reliable, artinya pengukuran variable dengan indikator-indikator yang valid (berdasarkan analisis konfirmatori) sudah menggambarkan variable sebenarnya.

Structural Model

Jasa Olah Data
081 283 056 404

Selanjutnya dilakukan pengujian untuk koefisien SEM PL yang bertujuan untuk menguji pengaruh antar variable. Untuk mendapatkan keputusan mengenai hipotesis yang relevan dengan data sampel maka dilakukan dengan cara membandingkan nilai probabilitas dari hasil perhitungan dengan t-values lebih dari 1,29 (jumlah observasi 90 dan nilai signifikansi 10%).

Analisis Jalur

Jalur dalam penelitian ini terdiri dari dua, yaitu jalur langsung (hubungan langsung/*direct effect*), dan jalur tidak langsung (hubungan tidak langsung/*indirect effect*).

Analisis hubungan langsung (*direct effect*) antar konstruk dari model dapat dibandingkan untuk mengevaluasi hubungan setiap konstruk terhadap pengaruh langsung yang hasil ujinya disajikan pada tabel berikut :

Inner Model T-Statistic

	KLA	KPA	PA	TA
KLA				
KPA	1.573393			0.951660
PA	1.019558			0.536060
TA	2.467134			

Uji Hipotesis

- Pengaruh Kompetensi Audit terhadap Kualitas Audit, terlihat nilai t-values lebih besar drpd 1,29 ($1,57 > 1,29$) artinya Kompetensi Audit berpengaruh signifikan terhadap Kualitas Audit
- Pengaruh Profesionalisme Audit terhadap Kualitas Audit, terlihat nilai t-values lebih kecil drpd 1,29 ($1,01 < 1,29$) artinya Profesionalisme Audit tidak berpengaruh signifikan terhadap Kualitas Audit
- Pengaruh Teknik Audit terhadap Kualitas Audit, terlihat nilai t-values lebih besar drpd 1,29 ($2,46 > 1,29$) artinya Teknik Audit berpengaruh signifikan terhadap Kualitas Audit
- Pengaruh Kompetensi Audit terhadap Teknik Audit, terlihat nilai t-values lebih kecil drpd 1,29 ($0,95 < 1,29$) artinya Kompetensi Audit tidak berpengaruh signifikan terhadap Teknik Audit
- Pengaruh Profesionalisme Audit terhadap Teknik Audit, terlihat nilai t-values lebih kecil drpd 1,29 ($0,53 > 1,29$) artinya Profesionalisme Audit tidak berpengaruh signifikan terhadap Teknik Audit
- Dari Pengujian diatas, KPA terhadap TA tidak berpengaruh, sedangkan kan KPA langsung terhadap KLA berpengaruh, maka dapat disimpulkan TA memediasi KPA secara parsial terhadap KLA

- Dari Pengujian diatas, PA terhadap TA tidak berpengaruh, dan kan PA langsung terhadap KLA tidak berpengaruh, maka dapat disimpulkan TA tidak memediasi PA terhadap KLA

R square

R Square

	R Square
KLA	0.131409
KPA	
PA	
TA	0.035322

- Nilai R-square KLA sebesar 0,13, artinya variable KPA,PA, dan TA berpengaruh terhadap KLA sebesar 13% sedangkan sisanya dipengaruhi variable yang tidak ada dalam model
- Nilai R-square TA sebesar 0,03, artinya variable KPA dan PA berpengaruh terhadap TA sebesar 3% sedangkan sisanya dipengaruhi variable yang tidak ada dalam model

Jasa Olah Data
081 283 056 404