

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan pada hasil pembahasan, maka simpulan yang didapatkan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Hipotesis penelitian pertama: “*Personality traits* memiliki pengaruh positif terhadap *hedonic motivation* pada situs *online* di *internet* adalah terbukti.
2. Hipotesis penelitian kedua: “*Personality traits* memiliki pengaruh positif *utilitarian motivation* pada situs *online* di *internet* adalah terbukti.
3. Hipotesis penelitian ketiga bahwa *hedonic motivation* memiliki pengaruh negatif terhadap *search intention* pada situs *online* di *internet* adalah terbukti.
4. Hipotesis penelitian keempat bahwa *utilitarian motivation* memiliki pengaruh positif terhadap *search intention* pada situs *online* di *internet* adalah terbukti.
5. Hipotesis penelitian kelima: “*Search intention* berpengaruh positif terhadap *purchase intention* situs *online* di *internet* adalah terbukti.

5.2. Saran

Berdasarkan pada simpulan penelitian di atas, maka saran yang diajukan dalam penelitian ini dibedakan menjadi dua, yaitu:

5.2.1. Saran Praktis

1. *Personality traits* memiliki pengaruh positif terhadap *hedonic motivation* dan *utilitarian motivation* pada situs toko *online*.

Berdasarkan statistik deskriptif nilai rata-rata terendah dari variabel ini adalah: “Saya sering merasa murung”. Untuk itu, sebaiknya manajemen toko *online* memberikan berbagai karikatur yang menarik bagi pengunjung situs sehingga mampu meningkatkan kegembiraan pengunjung dan akhirnya tertarik untuk mengunjungi situs peritel.

2. *Utilitarian motivation* memiliki pengaruh positif terhadap *search intention*. Berdasarkan statistik deskriptif nilai rata-rata terendah dari variabel ini adalah: Pembelian *online* adalah tindakan yang praktis. Untuk itu, sebaiknya manajemen toko *online* terus memperbaharui teknologi navigasi atau teknologi layanan sehingga transaksi secara *online* dinilai lebih praktis bagi konsumen.
3. *Search intention* memiliki pengaruh positif terhadap *purchase intention* di situs toko *online*. Berdasarkan statistik deskriptif nilai rata-rata terendah dari variabel ini adalah: Saya akan menggunakan media *online* untuk mendapatkan informasi atau Saya tidak akan melakukan pembelian sebelum mendapatkan informasi tersebut. Sebaiknya *update* informasi terus bisa dilakukan oleh manajemen toko *online* sehingga bisa memenuhi kebutuhan konsumen atas informasi yang dibutuhkan sehingga mendukung pembelian.

5.2.2. Saran Akademis

Penelitian ini membahas tentang *search intention* yang memiliki pengaruh terhadap *purchase intention* di situs online secara umum. Menurut Grewal, *et al.* (1998) *purchase intention* juga dipengaruhi oleh *store image*. *Store image* yang dimaksud adalah tampilan toko *online*, seperti desain *website* yang dibuat semenarik mungkin sehingga dapat mempengaruhi *purchase intention* pada pengunjung situs *online* di *internet*. Itulah

sebabnya, kepada peneliti yang akan datang hendaknya menganalisis *store image* terhadap *purchase intention* di situs toko *online*.

DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Chen, Tsai, 2011, Personality Traits Hierarchy of Online Shoppers. www.ccsenet.org/ijms *International Journal of Marketing Studies* Vol. 3, No. 4; November 2011. Published by Canadian Center of Science and Education 23.
- Delafrooz, Narges, Laily H. Paim, dan Ali Khatibi, 2011, Understanding consumer's internet purchase intention in Malaysia. *African Journal of Business Management* Vol. 5(3), pp. 2837-2846, 4 April, 2011. <http://www.academicjournals.org/ajbm/pdf/pdf2011/4Apr/Delafrooz%20et%20al.pdf>, diakses tanggal 15 Agustus 2012.
- Ferdinand, Augusty, 2000, *Structural Equation Modelling dalam Penelitian Manajemen*. Program Magister Manajemen Universitas Diponegoro Semarang.
- Ganguly, Boudhayan, Satya Bhusan Dash, Dianne Cyr, dan Milena Head, 2010, The effects of website design on purchase intention in online shopping: the mediating role of trust and the moderating role of culture, *Int. J. Electronic Business*, Vol. 8, Nos. 4/5, 2010.
- Ghozali, Imam dan Fuad, 2005, *Structur Equation Modeling: teori, konsep dan aplikasi dengan program lisrel 8.54*, Semarang: Universitas Diponegoro.
- Gonzalez, Christine, 2008, Online Consumer Search : Influence of Searching Orientation on the Perception-Value-Satisfaction Chain. http://www.cerog.org/lalondeCB/CB/2003_lalonde_seminar/477-496_pap_46-rev_gonzales.pdf, diakses tanggal 15 Agustus 2012.
- Grewal, Dhruv, R. Khrisnan, Julie Baker dan Norm Borin, 1998, The Effect of Store Name, Brand Name and Price Discounts on Consumers' Evaluations and Purchase. *Journal of Retailing* Vol. 7, Issue 3, 1998.

- Inggriani, N., 2010, Pengaruh Hedonic Value dan Utilitarian Value terhadap Repurchase Intention dengan Kepuasan Pelanggan sebagai Variabel Intervening (Studi pada Hypermart di Surabaya), *Skripsi Tidak Dipublikasikan*, Surabaya: Universitas Katolik Widya Mandala.
- Kim, Jae-II, Hee Chun Lee, dan Hae Joo Kim, 2004, Factors Affecting Online Search Intention and Online Purchase Intention. *Seoul Journal of Business*. Volume 10, Number 2 (December 2004).
- Kuncoro, Mudrajad, 2003, *Metode Riset Untuk Bisnis dan Ekonomi*, Jakarta: Erlangga.
- Luchs, Michael G. dan Todd A. Mooradian, 2012, Sex, Personality, and Sustainable Consumer Behaviour: Elucidating the Gender Effect, *J Consum Policy* (2012) 35:127–144. DOI 10.1007/s10603-011-9179-0.
- Monsuwe, T.P, Benedict G.C. Dellaert dan Ko de Ruyter, 2004, What drives consumers to shop online? A literature review, *International Journal of Service Industry Management* Vol. 15 No. 1, 2004 pp. 102-121.
- Moon, BJ, 2004, Consumer adoption of the internet as an information search and product purchase channel: some research hypotheses, *Int. J. Internet Marketing and Advertising*, Vol. 1, No. 1, 2004.
- Nysveen, Herbjørn, 2005, Search mode and purchase intention in online shopping behavior, *Tourism, The International Journal of Bank Marketing, International Journal of Electronic Commerce, and Journal of Organizational Computing and Electronic Commerce*.
- Santoso, S., 2002, *SPSS Statistik Paramterik*, Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Shaver, Dan, 2007, Impact of the Internet on Consumer Information Search Behavior in the United States. <http://www.jombs.com/files/2007422.pdf>, diakses tanggal 15 Agustus 2012.

- Semuel, Hatane, 2006, Ekspektasi Pelanggan dan Aplikasi Bauran Pemasaran Terhadap Loyalitas Toko Modern Dengan Kepuasan Pelanggan Sebagai Intervening, <http://www.puslit.petra.ac.id/-puslit/journals/dir.php?DepartementID=MAR>, diakses tanggal 15 Agustus 2012.
- Sit, Jason dan Bill Merrilees, 2005, Understanding Satisfaction Formation Of Shopping Mall Entertainment Seekers: A Conceptual Model, ANZMAC 2005 Conference: Retailing, Distribution Channels and Supply Chain Management.
- Sugiyono, 2001, *Metode Penelitian Bisnis*, Bandung: Alfabeta.
- Tamir, Maya, Christopher Mitchell, dan James J. Gross, 2007, Hedonic and Instrumental Motives in Anger Regulation, www.marketingjournal.freepresss/php/12 diakses tanggal 15 Agustus 2012.
- Tsao, WC dan HR Chang, 2010, Exploring the impact of personality traits on online shopping behavior. *African Journal of Business Management* Vol. 4(9), pp. 1800-1812, 4 August, 2010. Available online at <http://www.academicjournals.org/AJBM>, diakses tanggal 15 Agustus 2012.
- Wang, Chen-Ya, Seng-cho T. Chou, dan Hsia-Ching Chang, 2009, The Moderating Role of Utilitarian/Hedonic User Motivation on User Behavior Towards Web 2.0 Applications. 17th European Conference on Information Systems. <http://www.ecis2009.it/papers/ecis2009-0383.pdf>, diakses tanggal 15 Agustus 2012.
- Y. Monsuwe, Dellaert, Benedict G.C. dan De Ruyter, Ko., 2004, What Drives Consumers to Shop Online, *International Journal of Service Industry Management*, Vol. 15, Issue 1: 102-121.
- Yamin, Sofyan dan Heri Kurniawan, 2009. *Structural Equation Modeling dengan Lisrel-PLS*, Jakarta: Salemba Empat.

Yunjie, Xu dan Cai, Shun, 2008, A Conceptual Model of Customer value In Ecommerce, <http://is2.lse.ac.uk/asp/aspectis/20040178.pdf>, diakses tanggal 15 Agustus 2012

Zhu, Feng dan Xiaoquan (Michael) Zhang, 2009, Impact of Online Consumer Reviews on Sales: The Moderating Role of Product and Consumer Characteristics.<http://blog.mikezhang.com/files/gamereviews.pdf>, diakses tanggal 15 Agustus 2012.

LAMPIRAN 1. KUESIONER PENELITIAN

Responden yang terhormat:

Kami adalah mahasiswa jurusan **Manajemen Universitas Katolik Widya Mandala** yang sedang melakukan penelitian. Penelitian ini untuk pengembangan ilmu pengetahuan. Kali ini, kami memohon kesediaan Saudara untuk membantu penelitian ini dengan mengisi kuesioner ini merupakan hal yang sangat berharga bagi kami, oleh karena itu kesediaan dan kejujuran Anda sangat kami harapkan. Segala informasi yang Anda berikan semata-mata digunakan untuk kegiatan ilmiah. Atas kerjasama yang diberikan, kami mengucapkan banyak terima kasih.

Persyaratan menjadi Responden

Sebagai syarat menjadi responden penelitian ini, mohon diisi sejujurnya pernyataan berikut:

1. Apakah anda mengunjungi situs online dalam satu minggu terakhir ?
 - a. ya
 - b. tidak(jika tidak, mohon tidak dilanjutkan pengisian kuesioner)

DATA IDENTITAS RESPONDEN

Jenis kelamin:

- a Laki-laki
- b Perempuan

Lampiran 1 (lanjutan)

Umur saudara saat ini :

- a. 18-23 tahun
- b. 24-29 tahun
- c. 30-35 tahun
- d. >35 tahun

Status Saudara:

- a. Pelajar/mahasiswa
- b. Pekerja swasta
- c. Ibu Rumah tangga

Lampiran1 (lanjutan)

- d. Wiraswasta
- e. Profesional (dokter, lawyer, dan lainnya)
- f. Lain-lain

Lampiran 1 (lanjutan)

Petunjuk pengisian

berikan penilaian anda dengan memberi tanda silang (X) pada salah satu angka yang paling sesuai dengan pilihan anda. berikut ini adalah keterangan dari setiap nomor:

- [1] Sangat tidak setuju [2] Tidak setuju
[3] Biasa-biasa [4] Setuju
[5] Sangat setuju

Personality traits

NO	Pertanyaan	1	2	3	4	5
1.	Saya sering merasa murung					
2.	Saya merasa mampu menangani situasi sosial yaitu ketika berhubungan dengan teman					
3	Saya ingin menjatuhkan orang lain yang tidak sejalan dengan Saya					
4	Saya selalu bersikap waspada terhadap banyak hal					
5	Saya selalu memiliki ide-ide yang saya nilai bermanfaat					

Lampiran 1 (lanjutan)

Hedonic motivation

NO	Pertanyaan	1	2	3	4	5
1.	Saya ingin merasakan kesenangan melalui pembelian online					
2.	Saya ingin mendapatkan kebahagiaan melalui pembelian online					
3	Saya ingin merasakan sesuatu luar biasa melalui pembelian online					
4	Saya merasa bisa menikmati ketika melakukan pembelian online					
5	Saya ingin mendapatkan sesuatu yang menyenangkan melalui pembelian online					
6	Saya ingin mendapatkan kegairahan melalui pembelian online					

Lampiran 1 (lanjutan)

Utilitarian motivation

NO	Pertanyaan	1	2	3	4	5
1.	Saya ingin membeli produk secara efektif melalui pembelian online					
2.	Pembelian online adalah tindakan yang praktis					
3	Pembelian online adalah pembelian yang produktif					
4	Pembelian online adalah pembelian yang bersifat fungsional					
5	Pembelian secara online relatif diperlukan					
6	Saya memilih pembelian online untuk membantu mendapatkan produk yang diinginkan					

Lampiran 1 (lanjutan)

Search intention

NO	Pertanyaan	1	2	3	4	5
1.	Saya akan melakukan browsing informasi di internet tentang produk yang diinginkan					
2.	Sebelum memutuskan membeli, Saya cenderung melakukan pencarian informasi untuk mendapatkan informasi lebih terinci mengenai produk					
3	Saya merasa bahwa browsing informasi tentang produk dan jasa adalah sesuatu yang baik					
4	Saya akan menggunakan media online untuk mendapatkan informasi atau Saya tidak akan melakukan pembelian sebelum mendapatkan informasi tersebut					
5	Saya tidak akan melakukan pembelian produk melalui internet sampai Saya mendapatkan informasi via online dan bisa membandingkan dengan alternatif yang lain					
6	Untuk waktu ke depan, Saya tetap akan menggunakan media online guna mendapatkan berbagai informasi					

Lampiran 1 (lanjutan)

Purchase intention

NO	Pertanyaan	1	2	3	4	5
1.	Kemungkinan Saya akan melanjutkan pembelian barang melalui online					
2.	Kemungkinan Saya akan mempertimbangkan pembelian barang pada online store.					
3	Saya akan merekomendasikan kepada orang lain untuk membeli barang secara online.					

Terima Kasih

LAMPIRAN 3. UJI OUTLIER

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Y4.3, X1.5, Y1.1, X1.4, Y3.4, X1.1, Y1.5, Y1.2, Y2.4, X1.3, Y3.3, Y2.5, Y1.3, Y2.1, Y3.5, Y3.6, Y2.2, Y2.6, X1.2, Y1.4, Y2.3, Y3.1, Y4.1, Y1.6 ^a		Enter

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: Responden

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,783 ^a	,613	,532	29,73668

- a. Predictors: (Constant), Y4.3, X1.5, Y1.1, X1.4, Y3.4, X1.1, Y1.5, Y1.2, Y2.4, X1.3, Y3.3, Y2.5, Y1.3, Y2.1, Y3.5, Y3.6, Y2.2, Y2.6, X1.2, Y1.4, Y2.3, Y3.1, Y4.1, Y1.6
- b. Dependent Variable: Responden

Lampiran 3 (lanjutan)

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	172472,2	26	6633,548	7,502	,000 ^a
	Residual	108765,3 281237,5	123 149	884,270		
	Total					

- a. Predictors: (Constant), Y4.3, X1.5, Y1.1, X1.4, Y3.4, X1.1, Y1.5, Y1.2, Y2.4, X1.3, Y3.3, Y2.5, Y1.3, Y2.1, Y3.5, Y3.6, Y2.2, Y2.6, X1.2, Y1.4, Y2.3, Y3.1, Y4.1, Y1.6
- b. Dependent Variable: Responden

Lampiran 3 (lanjutan)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-62,696	24,795		-2,529	,013
	X1.1	11,272	4,449	,193	2,533	,013
	X1.2	4,524	4,031	,087	1,122	,264
	X1.3	3,177	3,661	,063	,868	,387
	X1.4	2,955	4,288	,051	,689	,492
	X1.5	4,932	3,816	,092	1,292	,199
	Y1.1	-1,201	4,198	-,021	-,286	,775
	Y1.2	12,029	4,598	,237	2,616	,010
	Y1.3	1,064	3,484	,022	,305	,761
	Y1.4	-5,214	4,630	-,091	-1,126	,262
	Y1.5	-6,371	5,131	-,129	-1,241	,217
	Y1.6	-,118	6,163	-,002	-,019	,985
	Y2.1	13,219	3,745	,273	3,529	,001
	Y2.2	5,432	4,064	,106	1,336	,184
	Y2.3	2,731	4,302	,050	,635	,527
	Y2.4	3,235	3,793	,060	,853	,395
	Y2.5	-4,647	4,010	-,090	-1,159	,249
	Y2.6	-10,062	3,830	-,197	-2,627	,010
	Y3.1	-5,819	4,080	-,118	-1,426	,156
	Y3.2	,481	4,348	,010	,111	,912
	Y3.3	5,340	3,350	,120	1,594	,113
	Y3.4	4,757	3,724	,095	1,277	,204
	Y3.5	-1,457	3,819	-,030	-,381	,703
	Y3.6	-1,735	3,283	-,039	-,529	,598
	Y4.1	23,565	5,354	,524	4,401	,000
	Y4.2	-2,153	5,173	-,048	-,416	,678
	Y4.3	-22,104	4,418	-,492	-5,003	,000

a. Dependent Variable: Responden

Lampiran 3 (lanjutan)

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-1,030	167,776	75,500	34,023	150
Std. Predicted Value	-2,249	2,712	0,000	1,000	150
Standard Error of Predicted Value	6,883	19,826	12,370	2,490	150
Adjusted Predicted Value	-10,987	185,066	75,266	34,725	150
Residual	-71,913	77,379	0,000	27,018	150
Std. Residual	-2,418	2,602	0,000	0,909	150
Stud. Residual	-2,524	2,823	0,004	0,997	150
Deleted Residual	-78,319	91,073	0,234	32,686	150
Stud. Deleted Residual	-2,581	2,907	0,004	1,005	150
Mahal. Distance	6,990	65,238	25,827	11,097	150
Cook's Distance	0,000	0,064	0,008	0,011	150
Centered Leverage Value	0,047	0,438	0,173	0,074	150

a. Dependent Variable: Responden

LAMPIRAN 4. NORMALITAS DATA

!PRELIS SYNTAX: Can be edited

SY=E:\$SCHISQU 4\$MANAJE 1\$CADANG\$MASADR 1\$SEM\$
AND.PSF

NS 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26

OU MA=CM

Total Sample Size = 146

Univariate Summary Statistics for Continuous Variables

Variable	Mean	St. Dev	T-Value	Skewness	Kurtosis	Min	Frequency	Max	Frequency
X1.1	0.000	0.919	0.000	0.067	-0.256	-2.143	6	1.682	17
X1.2	0.000	0.930	0.000	-0.137	-0.487	-2.080	7	1.385	30
X1.3	0.000	0.933	0.000	-0.120	-0.338	-2.557	2	1.443	27
X1.4	0.000	0.918	0.000	-0.222	-0.438	-2.303	4	1.247	38
X1.5	0.000	0.908	0.000	0.132	-0.560	-2.791	1	1.464	26
Y1.1	0.000	0.922	0.000	-0.138	-0.426	-2.303	4	1.366	31
Y1.2	0.000	0.938	0.000	-0.051	-0.145	-2.557	2	1.682	17

Lampiran 4 (lanjutan)

Y1.3	0.000	0.935	0.000	-	-	-	11	1.330	33
				0.100	0.696	1.885			
Y1.4	0.000	0.918	0.000	0.026	-	-	3	1.464	26
					0.514	2.411			
Y1.5	0.000	0.937	0.000	-	-	-	11	1.385	30
				0.092	0.639	1.885			
Y1.6	0.000	0.937	0.000	-	-	-	11	1.366	31
				0.129	0.631	1.885			
Y2.1	0.000	0.930	0.000	-	-	-	1	1.423	28
				0.210	0.210	2.791			
Y2.2	0.000	0.932	0.000	-	-	-	1	1.654	18
				0.079	0.132	2.791			
Y2.3	0.000	0.910	0.000	-	-	-	1	1.423	28
				0.158	0.081	2.791			
Y2.4	0.000	0.916	0.000	0.060	-	-	1	1.485	25
					0.438	2.791			
Y2.5	0.000	0.932	0.000	-	-	-	1	1.443	27
				0.083	0.365	2.791			
Y2.6	0.000	0.935	0.000	-	-	-	1	1.529	23
				0.145	0.206	2.791			
Y3.1	0.000	0.935	0.000	-	-	-	2	1.485	25
				0.115	0.292	2.557			
Y3.2	0.000	0.925	0.000	-	-	-	2	1.366	31
				0.131	0.422	2.557			
Y3.3	0.000	0.939	0.000	-	-	-	3	1.348	32
				0.232	0.368	2.411			
Y3.4	0.000	0.925	0.000	0.020	-	-	3	1.576	21
					0.239	2.411			
Y3.5	0.000	0.939	0.000	-	-	-	2	1.506	24
				0.166	0.231	2.557			
Y3.6	0.000	0.946	0.000	-	-	-	2	1.330	33
				0.197	0.528	2.557			
Y4.1	0.000	0.913	0.000	-	-	-	14	1.263	37
				0.068	0.646	1.775			
Y4.2	0.000	0.911	0.000	-	-	-	12	1.231	39
				0.085	0.655	1.846			
Y4.3	0.000	0.917	0.000	-	-	-	15	1.296	35
				0.053	0.652	1.742			

Lampiran 4 (lanjutan)

Test of Univariate Normality for Continuous Variables

Variabel	Skewness		Kurtosis		Skewness dan Kurtosis	
	Z-Score	P-Value	Z-Score	P-Value	Z-Score	P-Value
X1.1	0.333	0.739	-0.469	0.639	0.330	0.848
X1.2	-0.681	0.496	-1.328	0.184	2.227	0.328
X1.3	-0.595	0.552	-0.749	0.454	0.915	0.633
X1.4	-1.104	0.270	-1.129	0.259	2.494	0.287
X1.5	0.656	0.512	-1.655	0.098	3.168	0.205
Y1.1	-0.684	0.494	-1.079	0.281	1.631	0.442
Y1.2	-0.255	0.799	-0.124	0.901	0.080	0.961
Y1.3	-0.496	0.620	-2.354	0.019	5.787	0.055
Y1.4	0.131	0.896	-1.446	0.148	2.109	0.348
Y1.5	-0.459	0.646	-2.043	0.041	4.387	0.112
Y1.6	-0.641	0.521	-2.002	0.045	4.419	0.110
Y2.1	-1.042	0.297	-0.323	0.747	1.191	0.551
Y2.2	-0.392	0.695	-0.088	0.930	0.162	0.922
Y2.3	-0.785	0.432	0.056	0.955	0.619	0.734
Y2.4	0.297	0.767	-1.128	0.259	1.360	0.507
Y2.5	-0.414	0.679	-0.846	0.398	0.887	0.642
Y2.6	-0.722	0.470	-0.310	0.757	0.617	0.735
Y3.1	-0.571	0.568	-0.589	0.556	0.673	0.714
Y3.2	-0.648	0.517	-1.066	0.286	1.557	0.459
Y3.3	-1.150	0.250	-0.859	0.390	2.060	0.357
Y3.4	0.101	0.919	-0.416	0.678	0.183	0.913
Y3.5	-0.827	0.408	-0.390	0.697	0.835	0.659
Y3.6	-0.979	0.327	-1.509	0.131	3.235	0.198
Y4.1	-0.339	0.735	-2.079	0.038	4.438	0.109
Y4.2	-0.421	0.674	-2.129	0.033	4.710	0.095
Y4.3	-0.261	0.794	-2.111	0.035	4.526	0.104

Relative Multivariate Kurtosis = 1.067

Lampiran 4 (lanjutan)

Test of Multivariate Normality for Continuous Variables

Kurtosis			Skewness and Kurtosis				
Value	Z-Score	P-Value	Value	Z-Score	P-Value	Chi-Square	P-Value
183.297	13.162	0.000	58.820	6.588	0.000	216.648	0.000

LAMPIRAN 5. OUTPUT SEM

Observed Variables

X1.1 X1.2 X1.3 X1.4 X1.5 Y1.1 Y1.2 Y1.3 Y1.4 Y1.5
Y1.6 Y2.1 Y2.2 Y2.3 Y2.4 Y2.5 Y2.6 Y3.1 Y3.2
Y3.3 Y3.4 Y3.5 Y3.6 Y4.1 Y4.2 Y4.3

Covariance Matrix

0.56
0.28 0.66
0.15 0.22 0.72
0.14 0.16 0.25 0.58
0.17 0.26 0.28 0.12 0.62
0.04 0.15 0.06 -0.01 0.04 0.58
0.16 0.21 0.19 0.07 0.24 0.23 0.72
0.05 0.10 0.14 -0.04 0.07 0.31 0.19 0.82
0.21 0.25 0.27 0.17 0.24 0.08 0.27 0.10 0.59
0.07 0.18 0.08 0.04 0.15 0.28 0.19 0.34 0.16 0.78
0.04 0.12 0.09 -0.03 0.16 0.34 0.41 0.36 0.10 0.57
0.77
0.24 0.25 0.18 0.14 0.28 0.10 0.23 0.04 0.24 0.11
0.09 0.77
0.26 0.19 0.16 0.17 0.16 0.11 0.17 0.01 0.26 0.09
0.00 0.30 0.64
0.20 0.19 0.23 0.17 0.21 0.01 0.14 0.08 0.22 0.08
0.04 0.27 0.27 0.53
0.17 0.18 0.16 0.17 0.19 0.08 0.15 0.10 0.18 0.08
0.10 0.25 0.20 0.19 0.62
0.24 0.17 0.21 0.23 0.12 0.08 0.19 0.11 0.20 0.12
0.02 0.21 0.30 0.21 0.24 0.71
0.28 0.21 0.17 0.23 0.20 0.02 0.20 0.02 0.25 0.06
0.06 0.31 0.26 0.22 0.25 0.21 0.69
0.23 0.23 0.21 0.22 0.26 0.04 0.27 0.03 0.22 0.12
0.09 0.38 0.28 0.24 0.29 0.33 0.33 0.72
0.23 0.23 0.25 0.25 0.22 0.02 0.21 0.02 0.24 0.11
0.05 0.21 0.27 0.29 0.27 0.33 0.20 0.38 0.67
0.23 0.11 0.14 0.26 0.19 0.09 0.22 0.10 0.26 0.09
0.07 0.36 0.28 0.27 0.23 0.23 0.29 0.32 0.39
0.87
0.22 0.25 0.19 0.14 0.24 0.04 0.17 0.08 0.27 0.17
0.10 0.25 0.28 0.27 0.28 0.27 0.32 0.36 0.37
0.30 0.71

Lampiran 5 (lanjutan)

0.24 0.29 0.31 0.23 0.30 0.04 0.19 0.09 0.35 0.05
0.04 0.33 0.26 0.29 0.28 0.24 0.22 0.35 0.34
0.31 0.26 0.76
0.28 0.16 0.22 0.35 0.25 0.05 0.19 0.13 0.28 0.18
0.08 0.29 0.27 0.26 0.25 0.35 0.32 0.37 0.36
0.39 0.31 0.22 0.97
0.15 0.04 0.13 0.08 0.08 -0.10 0.00 -0.20 0.16 -0.02
-0.09 0.24 0.23 0.19 0.03 0.10 0.14 0.24 0.20
0.21 0.19 0.26 0.09 0.95
0.12 -0.03 0.12 0.08 0.06 -0.09 0.03 -0.16 0.14 -0.09
-0.12 0.20 0.17 0.15 0.05 0.14 0.06 0.22 0.21
0.23 0.15 0.22 0.07 0.78 0.94
-0.02 -0.11 0.06 0.08 -0.01 -0.09 0.02 -0.19 0.10 -0.09
-0.05 0.07 0.06 0.08 0.01 0.10 0.06 0.12 0.08
0.14 0.08 0.13 0.01 0.67 0.70 0.94

Means

3.59 3.82 3.74 4.00 3.71 3.89 3.50 3.70 3.75 3.70
3.75 3.80 3.62 3.92 3.71 3.71 3.71 3.71 3.85
3.79 3.58 3.70 3.67 3.55 3.60 3.53

Sample Size = 146

Latent Variables X Y1 Y2 Y3 Y4

Relationships

$X1.1 X1.2 X1.3 X1.4 X1.5 = X$

$Y1.1 Y1.2 Y1.3 Y1.4 Y1.5 Y1.6 = Y1$

$Y2.1 Y2.2 Y2.3 Y2.4 Y2.5 Y2.6 = Y2$

$Y3.1 Y3.2 Y3.3 Y3.4 Y3.5 Y3.6 = Y3$

$Y4.1 Y4.2 Y4.3 = Y4$

$Y1 = X$

$Y2 = X$

$Y3 = Y1 Y2$

$Y4 = Y3$

Options: SS EF

Path Diagram

Iterations = 250

Method of Estimation: Maximum Likelihood

End of Problem

Sample Size = 146

Lampiran 5 (lanjutan)

Covariance Matrix to be Analyzed

	Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6
Y1.1	0.58					
Y1.2	0.23	0.72				
Y1.3	0.31	0.19	0.82			
Y1.4	0.08	0.27	0.10	0.59		
Y1.5	0.28	0.19	0.34	0.16	0.78	
Y1.6	0.34	0.41	0.36	0.10	0.57	0.77
Y2.1	0.10	0.23	0.04	0.24	0.11	0.09
Y2.2	0.11	0.17	0.01	0.26	0.09	--
Y2.3	0.01	0.14	0.08	0.22	0.08	0.04
Y2.4	0.08	0.15	0.10	0.18	0.08	0.10
Y2.5	0.08	0.19	0.11	0.20	0.12	0.02
Y2.6	0.02	0.20	0.02	0.25	0.06	0.06
Y3.1	0.04	0.27	0.03	0.22	0.12	0.09
Y3.2	0.02	0.21	0.02	0.24	0.11	0.05
Y3.3	0.09	0.22	0.10	0.26	0.09	0.07
Y3.4	0.04	0.17	0.08	0.27	0.17	0.10
Y3.5	0.04	0.19	0.09	0.35	0.05	0.04
Y3.6	0.05	0.19	0.13	0.28	0.18	0.08
Y4.1	-0.10	--	-0.20	0.16	-0.02	-0.09
Y4.2	-0.09	0.03	-0.16	0.14	-0.09	-0.12
Y4.3	-0.09	0.02	-0.19	0.10	-0.09	-0.05
X1.1	0.04	0.16	0.05	0.21	0.07	0.04
X1.2	0.15	0.21	0.10	0.25	0.18	0.12
X1.3	0.06	0.19	0.14	0.27	0.08	0.09
X1.4	-0.01	0.07	-0.04	0.17	0.04	-0.03
X1.5	0.04	0.24	0.07	0.24	0.15	0.16

Covariance Matrix to be Analyzed

	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5	Y2.6
Y2.1	0.77					
Y2.2	0.30	0.64				
Y2.3	0.27	0.27	0.53			
Y2.4	0.25	0.20	0.19	0.62		
Y2.5	0.21	0.30	0.21	0.24	0.71	

Lampiran 5 (lanjutan)

Y2.6	0.31	0.26	0.22	0.25	0.21	0.69
Y3.1	0.38	0.28	0.24	0.29	0.33	0.33
Y3.2	0.21	0.27	0.29	0.27	0.33	0.20
Y3.3	0.36	0.28	0.27	0.23	0.23	0.29
Y3.4	0.25	0.28	0.27	0.28	0.27	0.32
Y3.5	0.33	0.26	0.29	0.28	0.24	0.22
Y3.6	0.29	0.27	0.26	0.25	0.35	0.32
Y4.1	0.24	0.23	0.19	0.03	0.10	0.14
Y4.2	0.20	0.17	0.15	0.05	0.14	0.06
Y4.3	0.07	0.06	0.08	0.01	0.10	0.06
X1.1	0.24	0.26	0.20	0.17	0.24	0.28
X1.2	0.25	0.19	0.19	0.18	0.17	0.21
X1.3	0.18	0.16	0.23	0.16	0.21	0.17
X1.4	0.14	0.17	0.17	0.17	0.23	0.23
X1.5	0.28	0.16	0.21	0.19	0.12	0.20

Covariance Matrix to be Analyzed

	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6
Y3.1	0.72					
Y3.2	0.38	0.67				
Y3.3	0.32	0.39	0.87			
Y3.4	0.36	0.37	0.30	0.71		
Y3.5	0.35	0.34	0.31	0.26	0.76	
Y3.6	0.37	0.36	0.39	0.31	0.22	0.97
Y4.1	0.24	0.20	0.21	0.19	0.26	0.09
Y4.2	0.22	0.21	0.23	0.15	0.22	0.07
Y4.3	0.12	0.08	0.14	0.08	0.13	0.01
X1.1	0.23	0.23	0.23	0.22	0.24	0.28
X1.2	0.23	0.23	0.11	0.25	0.29	0.16
X1.3	0.21	0.25	0.14	0.19	0.31	0.22
X1.4	0.22	0.25	0.26	0.14	0.23	0.35
X1.5	0.26	0.22	0.19	0.24	0.30	0.25

Covariance Matrix to be Analyzed

	Y4.1	Y4.2	Y4.3	X1.1	X1.2	X1.3
Y4.1						
Y4.2						
Y4.3						
X1.1						
X1.2						
X1.3						

Lampiran 5 (lanjutan)

Y4.1	0.95					
Y4.2	0.78	0.94				
Y4.3	0.67	0.70	0.94			
X1.1	0.15	0.12	-0.02	0.56		
X1.2	0.04	-0.03	-0.11	0.28	0.66	
X1.3	0.13	0.12	0.06	0.15	0.22	0.72
X1.4	0.08	0.08	0.08	0.14	0.16	0.25
X1.5	0.08	0.06	-0.01	0.17	0.26	0.28

Covariance Matrix to be Analyzed

	X1.4	X1.5
	-----	-----
X1.4	0.58	
X1.5	0.12	0.62

Number of Iterations = 18

LISREL Estimates (Maximum Likelihood)

$$Y1.1 = 0.43 * Y1, \text{ Errorvar.} = 0.39, R^2 = 0.32$$

(0.062)	(0.049)
7.05	7.98

$$Y1.2 = 0.48 * Y1, \text{ Errorvar.} = 0.49, R^2 = 0.32$$

(0.069)	(0.062)
6.93	8.00

$$Y1.3 = 0.47 * Y1, \text{ Errorvar.} = 0.60, R^2 = 0.27$$

(0.074)	(0.074)
6.32	8.11

$$Y1.4 = 0.19 * Y1, \text{ Errorvar.} = 0.55, R^2 = 0.060$$

(0.066)	(0.066)
2.84	8.45

Lampiran 5 (lanjutan)

$$Y1.5 = 0.68 * Y1, \text{ Errorvar.} = 0.31, R^2 = 0.60$$

(0.066)	(0.049)
10.32	6.39

$$Y1.6 = 0.81 * Y1, \text{ Errorvar.} = 0.12, R^2 = 0.85$$

(0.063)	(0.044)
12.87	2.65

$$Y2.1 = 0.55 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.47, R^2 = 0.39$$

(0.12)	(0.060)
4.44	7.86

$$Y2.2 = 0.50 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.39, R^2 = 0.40$$

(0.11)	(0.049)
4.46	7.83

$$Y2.3 = 0.48 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.30, R^2 = 0.43$$

(0.11)	(0.039)
4.52	7.74

$$Y2.4 = 0.45 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.41, R^2 = 0.33$$

(0.11)	(0.052)
4.30	8.00

$$Y2.5 = 0.49 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.47, R^2 = 0.34$$

(0.11)	(0.058)
4.34	7.97

$$Y2.6 = 0.50 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.44, R^2 = 0.37$$

(0.11)	(0.055)
4.39	7.92

$$Y3.1 = 0.63 * Y3, \text{ Errorvar.} = 0.33, R^2 = 0.54$$

(0.23)	(0.045)
2.67	7.26

$$Y3.2 = 0.60 * Y3, \text{ Errorvar.} = 0.31, R^2 = 0.54$$

(0.22)	(0.042)
2.67	7.29

Lampiran 5 (lanjutan)

$$Y3.3 = 0.57*Y3, \text{ Errorvar.} = 0.54, R^2 = 0.37$$

(0.22)	(0.069)
2.62	7.90

$$Y3.4 = 0.56*Y3, \text{ Errorvar.} = 0.39, R^2 = 0.45$$

(0.21)	(0.051)
2.65	7.68

$$Y3.5 = 0.56*Y3, \text{ Errorvar.} = 0.45, R^2 = 0.41$$

(0.21)	(0.058)
2.64	7.80

$$Y3.6 = 0.58*Y3, \text{ Errorvar.} = 0.63, R^2 = 0.35$$

(0.22)	(0.079)
2.61	7.96

$$Y4.1 = 0.87*Y4, \text{ Errorvar.} = 0.20, R^2 = 0.79$$

(0.067)	(0.040)
13.04	4.93

$$Y4.2 = 0.90*Y4, \text{ Errorvar.} = 0.13, R^2 = 0.86$$

(0.065)	(0.038)
13.88	3.35

$$Y4.3 = 0.77*Y4, \text{ Errorvar.} = 0.35, R^2 = 0.63$$

(0.069)	(0.048)
11.11	7.16

$$X1.1 = 0.46*X, \text{ Errorvar.} = 0.35, R^2 = 0.38$$

(0.062)	(0.047)
7.45	7.39

$$X1.2 = 0.48*X, \text{ Errorvar.} = 0.43, R^2 = 0.36$$

(0.067)	(0.057)
7.20	7.49

$$X1.3 = 0.46*X, \text{ Errorvar.} = 0.51, R^2 = 0.29$$

(0.071)	(0.066)
6.44	7.75

Lampiran 5 (lanjutan)

$$X1.4 = 0.39 * X, \text{ Errorvar.} = 0.43, R^2 = 0.26$$

(0.065)	(0.055)
5.98	7.88

$$X1.5 = 0.46 * X, \text{ Errorvar.} = 0.40, R^2 = 0.35$$

(0.065)	(0.054)
7.11	7.52

$$Y1 = 0.28 * X, \text{ Errorvar.} = 0.92, R^2 = 0.076$$

(0.099)
2.78

$$Y2 = 0.89 * X, \text{ Errorvar.} = 0.20, R^2 = 0.80$$

(0.22)
3.98

$$Y3 = -0.0074 * Y1 + 0.96 * Y2, \text{ Errorvar.} = 0.076, R^2 = 0.92$$

(0.061)	(0.44)
-0.12	2.19

$$Y4 = 0.32 * Y3, \text{ Errorvar.} = 0.90, R^2 = 0.10$$

(0.15)
2.17

Correlation Matrix of Independent Variables

X

1.00

Covariance Matrix of Latent Variables

	Y1	Y2	Y3	Y4	X
	-----	-----	-----	-----	-----
Y1	1.00				
Y2	0.25	1.00			
Y3	0.23	0.96	1.00		

Lampiran 5 (lanjutan)

Y4	0.07	0.31	0.32	1.00	
X	0.28	0.89	0.86	0.28	1.00

Goodness of Fit Statistics

Degrees of Freedom = 294

Minimum Fit Function Chi-Square = 543.42 (P = 0.0)

Normal Theory Weighted Least Squares Chi-Square = 481.34 (P = 0.00)

Estimated Non-centrality Parameter (NCP) = 187.34

90 Percent Confidence Interval for NCP = (131.10 ; 251.47)

Minimum Fit Function Value = 3.75

Population Discrepancy Function Value (F0) = 1.29

90 Percent Confidence Interval for F0 = (0.90 ; 1.73)

Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA) = 0.066

90 Percent Confidence Interval for RMSEA = (0.055 ; 0.077)

P-Value for Test of Close Fit (RMSEA < 0.05) = 0.0079

Expected Cross-Validation Index (ECVI) = 4.11

90 Percent Confidence Interval for ECVI = (3.72 ; 4.55)

ECVI for Saturated Model = 4.84

ECVI for Independence Model = 13.41

Chi-Square for Independence Model with 325 Degrees of Freedom =
1892.92

Independence AIC = 1944.92

Model AIC = 595.34

Saturated AIC = 702.00

Independence CAIC = 2048.49

Model CAIC = 822.40

Saturated CAIC = 2100.25

Root Mean Square Residual (RMR) = 0.079

Standardized RMR = 0.11

Goodness of Fit Index (GFI) = 0.80

Adjusted Goodness of Fit Index (AGFI) = 0.76

Parsimony Goodness of Fit Index (PGFI) = 0.67

Normed Fit Index (NFI) = 0.71

Non-Normed Fit Index (NNFI) = 0.82

Lampiran 5 (lanjutan)

Parsimony Normed Fit Index (PNFI) = 0.64

Comparative Fit Index (CFI) = 0.84

Incremental Fit Index (IFI) = 0.84

Relative Fit Index (RFI) = 0.68

Critical N (CN) = 95.28

The Modification Indices Suggest to Add the

Path to	from	Decrease in Chi-Square	New Estimate
Y1.2	Y2	20.3	0.30
Y1.2	Y3	20.0	0.29
Y1.4	Y2	46.9	0.47
Y1.4	Y3	45.6	0.46
Y1.4	Y4	9.0	0.19
Y1.6	Y2	18.7	-0.23
Y1.6	Y3	17.6	-0.23

The Modification Indices Suggest to Add an Error Covariance

Between	and	Decrease in Chi-Square	New Estimate
Y1.3	Y1.1	8.0	0.12
Y1.4	Y1.2	18.4	0.19
Y1.5	Y1.2	28.5	-0.22
Y1.6	Y1.2	7.9	0.13
Y1.6	Y1.4	18.8	-0.16
Y1.6	Y1.5	19.6	0.29
Y3.2	Y2.1	12.2	-0.13
Y3.2	Y2.6	9.3	-0.10
Y3.5	Y1.4	9.0	0.13
X1.4	Y3.6	9.7	0.14

Standardized Solution

LAMBDA-Y

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1.1	0.43	--	--	--
Y1.2	0.48	--	--	--
Y1.3	0.47	--	--	--

Lampiran 5 (lanjutan)

Y1.4	0.19	--	--	--
Y1.5	0.68	--	--	--
Y1.6	0.81	--	--	--
Y2.1	--	0.55	--	--
Y2.2	--	0.50	--	--
Y2.3	--	0.48	--	--
Y2.4	--	0.45	--	--
Y2.5	--	0.49	--	--
Y2.6	--	0.50	--	--
Y3.1	--	--	0.63	--
Y3.2	--	--	0.60	--
Y3.3	--	--	0.57	--
Y3.4	--	--	0.56	--
Y3.5	--	--	0.56	--
Y3.6	--	--	0.58	--
Y4.1	--	--	--	0.87
Y4.2	--	--	--	0.90
Y4.3	--	--	--	0.77

LAMBDA-X

X

X1.1	0.46
X1.2	0.48
X1.3	0.46
X1.4	0.39
X1.5	0.46

BETA

	Y1	Y2	Y3	Y4
Y1	--	--	--	--
Y2	--	--	--	--
Y3	-0.01	0.96	--	--
Y4	--	--	0.32	--

GAMMA

Lampiran 5 (lanjutan)

	X
Y1	0.28
Y2	0.89
Y3	--
Y4	--

Correlation Matrix of ETA and KSI

	Y1	Y2	Y3	Y4	X
Y1	1.00				
Y2	0.25	1.00			
Y3	0.23	0.96	1.00		
Y4	0.07	0.31	0.32	1.00	
X	0.28	0.89	0.86	0.28	1.00

PSI

Note: This matrix is diagonal.

	Y1	Y2	Y3	Y4
	0.92	0.20	0.08	0.90

Regression Matrix ETA on KSI (Standardized)

	X
Y1	0.28
Y2	0.89
Y3	0.86
Y4	0.28

Total and Indirect Effects

Total Effects of KSI on ETA

Lampiran 5 (lanjutan)

	X

Y1	0.28 (0.10) 2.78
Y2	0.89 (0.22) 3.98
Y3	0.86 (0.34) 2.55
Y4	0.28 (0.08) 3.38

Indirect Effects of KSI on ETA

	X

Y1	--
Y2	--
Y3	0.86 (0.34) 2.55
Y4	0.28 (0.08) 3.38

Total Effects of ETA on ETA

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1	--	--	--	--

Lampiran 5 (lanjutan)

Y2	--	--	--	--
Y3	-0.01 (0.06)	0.96 (0.44)	--	--
	-0.12	2.19		
Y4	0.00 (0.02)	0.31 (0.11)	0.32 (0.15)	--
	-0.12	2.89	2.17	

Largest Eigenvalue of B*B' (Stability Index) is 0.927

Indirect Effects of ETA on ETA

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1	--	--	--	--
Y2	--	--	--	--
Y3	--	--	--	--
Y4	0.00 (0.02)	0.31 (0.11)	--	--
	-0.12	2.89		

Total Effects of ETA on Y

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1.1	0.43 (0.06)	--	--	--
	7.05			
Y1.2	0.48 (0.07)	--	--	--
	6.93			
Y1.3	0.47	--	--	--

Lampiran 5 (lanjutan)

		(0.07)			
		6.32			
Y1.4	0.19	--	--	--	
	(0.07)				
	2.84				
Y1.5	0.68	--	--	--	
	(0.07)				
	10.32				
Y1.6	0.81	--	--	--	
	(0.06)				
	12.87				
Y2.1	--	0.55	--	--	
	(0.12)				
	4.44				
Y2.2	--	0.50	--	--	
	(0.11)				
	4.46				
Y2.3	--	0.48	--	--	
	(0.11)				
	4.52				
Y2.4	--	0.45	--	--	
	(0.11)				
	4.30				
Y2.5	--	0.49	--	--	
	(0.11)				
	4.34				
Y2.6	--	0.50	--	--	
	(0.11)				
	4.39				
Y3.1	0.00	0.60	0.63	--	

Lampiran 5 (lanjutan)

	(0.04)	(0.13)	(0.23)	
	-0.12	4.62	2.67	
Y3.2	0.00	0.58	0.60	--
	(0.04)	(0.13)	(0.22)	
	-0.12	4.61	2.67	
Y3.3	0.00	0.55	0.57	--
	(0.03)	(0.13)	(0.22)	
	-0.12	4.33	2.62	
Y3.4	0.00	0.54	0.56	--
	(0.03)	(0.12)	(0.21)	
	-0.12	4.48	2.65	
Y3.5	0.00	0.54	0.56	--
	(0.03)	(0.12)	(0.21)	
	-0.12	4.41	2.64	
Y3.6	0.00	0.56	0.58	--
	(0.04)	(0.13)	(0.22)	
	-0.12	4.27	2.61	
Y4.1	0.00	0.27	0.28	0.87
	(0.02)	(0.09)	(0.13)	(0.07)
	-0.12	2.95	2.20	13.04
Y4.2	0.00	0.28	0.29	0.90
	(0.02)	(0.09)	(0.13)	(0.06)
	-0.12	2.96	2.20	13.88
Y4.3	0.00	0.24	0.25	0.77
	(0.02)	(0.08)	(0.11)	(0.07)
	-0.12	2.92	2.19	11.11

Indirect Effects of ETA on Y

Y1 Y2 Y3 Y4

Lampiran 5 (lanjutan)

	-----	-----	-----	-----
Y1.1	--	--	--	--
Y1.2	--	--	--	--
Y1.3	--	--	--	--
Y1.4	--	--	--	--
Y1.5	--	--	--	--
Y1.6	--	--	--	--
Y2.1	--	--	--	--
Y2.2	--	--	--	--
Y2.3	--	--	--	--
Y2.4	--	--	--	--
Y2.5	--	--	--	--
Y2.6	--	--	--	--
Y3.1	0.00 (0.04) -0.12	0.60 (0.13) 4.62	--	--
Y3.2	0.00 (0.04) -0.12	0.58 (0.13) 4.61	--	--
Y3.3	0.00 (0.03) -0.12	0.55 (0.13) 4.33	--	--
Y3.4	0.00 (0.03) -0.12	0.54 (0.12) 4.48	--	--

Lampiran 5 (lanjutan)

Y3.5	0.00	0.54	--	--
	(0.03)	(0.12)		
	-0.12	4.41		
Y3.6	0.00	0.56	--	--
	(0.04)	(0.13)		
	-0.12	4.27		
Y4.1	0.00	0.27	0.28	--
	(0.02)	(0.09)	(0.13)	
	-0.12	2.95	2.20	
Y4.2	0.00	0.28	0.29	--
	(0.02)	(0.09)	(0.13)	
	-0.12	2.96	2.20	
Y4.3	0.00	0.24	0.25	--
	(0.02)	(0.08)	(0.11)	
	-0.12	2.92	2.19	

Total Effects of KSI on Y

X

Y1.1	0.12
	(0.04)
	2.70
Y1.2	0.13
	(0.05)
	2.69
Y1.3	0.13
	(0.05)
	2.65
Y1.4	0.05
	(0.03)
	2.04
Y1.5	0.19

Lampiran 5 (lanjutan)

(0.07)

2.81

Y1.6 0.22

(0.08)

2.87

Y2.1 0.49

(0.07)

7.11

Y2.2 0.45

(0.06)

7.20

Y2.3 0.42

(0.06)

7.48

Y2.4 0.41

(0.06)

6.59

Y2.5 0.44

(0.07)

6.70

Y2.6 0.45

(0.06)

6.91

Y3.1 0.54

(0.07)

8.21

Y3.2 0.52

(0.06)

8.18

Y3.3 0.49

Lampiran 5 (lanjutan)

(0.07)
6.85

Y3.4 0.48
(0.06)
7.47

Y3.5 0.48
(0.07)
7.16

Y3.6 0.50
(0.08)
6.63

Y4.1 0.24
(0.07)
3.47

Y4.2 0.25
(0.07)
3.49

Y4.3 0.21
(0.06)
3.42

Standardized Total and Indirect Effects

Standardized Total Effects of KSI on ETA

X

Y1 0.28
Y2 0.89
Y3 0.86
Y4 0.28

Standardized Indirect Effects of KSI on ETA

Lampiran 5 (lanjutan)

X

Y1	--
Y2	--
Y3	0.86
Y4	0.28

Standardized Total Effects of ETA on ETA

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1	--	--	--	--
Y2	--	--	--	--
Y3	-0.01	0.96	--	--
Y4	0.00	0.31	0.32	--

Standardized Indirect Effects of ETA on ETA

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1	--	--	--	--
Y2	--	--	--	--
Y3	--	--	--	--
Y4	0.00	0.31	--	--

Standardized Total Effects of ETA on Y

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1.1	0.43	--	--	--
Y1.2	0.48	--	--	--
Y1.3	0.47	--	--	--
Y1.4	0.19	--	--	--
Y1.5	0.68	--	--	--
Y1.6	0.81	--	--	--
Y2.1	--	0.55	--	--
Y2.2	--	0.50	--	--
Y2.3	--	0.48	--	--
Y2.4	--	0.45	--	--
Y2.5	--	0.49	--	--

Lampiran 5 (lanjutan)

Y2.6	--	0.50	--	--
Y3.1	0.00	0.60	0.63	--
Y3.2	0.00	0.58	0.60	--
Y3.3	0.00	0.55	0.57	--
Y3.4	0.00	0.54	0.56	--
Y3.5	0.00	0.54	0.56	--
Y3.6	0.00	0.56	0.58	--
Y4.1	0.00	0.27	0.28	0.87
Y4.2	0.00	0.28	0.29	0.90
Y4.3	0.00	0.24	0.25	0.77

Standardized Indirect Effects of ETA on Y

	Y1	Y2	Y3	Y4
	-----	-----	-----	-----
Y1.1	--	--	--	--
Y1.2	--	--	--	--
Y1.3	--	--	--	--
Y1.4	--	--	--	--
Y1.5	--	--	--	--
Y1.6	--	--	--	--
Y2.1	--	--	--	--
Y2.2	--	--	--	--
Y2.3	--	--	--	--
Y2.4	--	--	--	--
Y2.5	--	--	--	--
Y2.6	--	--	--	--
Y3.1	0.00	0.60	--	--
Y3.2	0.00	0.58	--	--
Y3.3	0.00	0.55	--	--
Y3.4	0.00	0.54	--	--
Y3.5	0.00	0.54	--	--
Y3.6	0.00	0.56	--	--
Y4.1	0.00	0.27	0.28	--
Y4.2	0.00	0.28	0.29	--
Y4.3	0.00	0.24	0.25	--

Standardized Total Effects of KSI on Y

Lampiran 5 (lanjutan)

Y1.1	0.12
Y1.2	0.13
Y1.3	0.13
Y1.4	0.05
Y1.5	0.19
Y1.6	--
Y2.1	--
Y2.2	--
Y2.3	--
Y2.4	--
Y2.5	--
Y2.6	--
Y3.1	--
Y3.2	--
Y3.3	--
Y3.4	--
Y3.5	--
Y3.6	--
Y4.1	--
Y4.2	--
Y4.3	--

The Problem used 94920 Bytes (= 0.1% of Available Workspace)
Time used: 0.406 Seconds

LAMPIRAN 2. DATA KUESIONER

No.	JK	Us	PK	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	Y1.1	Y1.2
1	2	2	2	3	2	2	4	4	4	3
2	2	3	4	3	4	5	3	3	3	3
3	2	4	3	3	4	4	5	3	5	3
4	1	2	2	3	2	3	5	3	2	2
5	1	1	1	3	3	3	4	3	3	2
6	1	4	2	4	4	4	4	4	4	4
7	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4
8	1	3	4	3	3	3	3	3	3	4
9	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4
10	1	2	2	4	4	5	4	4	4	3
11	2	1	4	3	4	3	3	3	5	4
12	1	3	2	4	4	3	3	3	3	4
13	1	2	2	3	4	3	3	4	3	5
14	1	1	1	3	3	3	4	3	4	3
15	1	2	2	3	3	3	3	3	4	3
16	2	4	2	3	4	4	5	4	4	3
17	2	1	4	4	4	3	4	3	4	3
18	1	2	2	4	4	3	4	3	5	3
19	2	3	3	3	3	3	4	3	5	3
20	2	2	2	2	3	3	4	3	4	3
21	1	1	1	2	3	3	4	3	2	1
22	1	4	2	3	3	3	3	3	5	3
23	2	2	4	3	5	5	5	3	5	3
24	2	3	2	3	3	2	3	3	5	3
25	1	2	2	3	4	3	3	4	5	4
26	1	4	2	3	4	5	5	4	5	3
27	2	1	4	3	3	3	3	3	2	2
28	2	3	2	3	2	3	4	2	2	2
29	1	2	2	3	2	3	4	3	3	3
30	2	1	1	4	3	3	4	4	3	2
31	1	3	5	3	3	2	2	3	4	2
32	2	3	2	2	2	3	2	3	4	2
33	2	3	2	4	3	4	4	3	4	3
34	1	2	2	3	3	3	3	3	5	3
35	1	1	1	3	2	3	4	3	5	2

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	JK	Us	PK	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	Y1.1	Y1.2
36	2	2	4	3	3	3	4	3	3	3
37	2	3	2	3	3	4	4	3	5	3
38	1	2	2	3	2	4	5	3	4	4
39	1	1	1	3	2	4	5	3	4	4
40	2	4	2	4	5	4	4	3	4	3
41	2	2	2	3	4	4	4	3	4	3
42	1	1	4	2	3	3	4	3	4	4
43	2	3	3	4	4	4	4	3	3	4
44	1	2	2	2	3	3	3	3	4	3
45	2	1	1	4	4	4	5	4	5	3
46	2	4	2	4	4	3	4	3	3	4
47	1	2	2	4	4	3	3	3	4	3
48	1	1	4	3	4	4	4	3	3	1
49	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3
50	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3
51	1	2	2	3	3	3	4	4	3	3
52	1	1	1	4	4	3	4	4	4	5
53	2	3	2	3	4	3	4	4	4	3
54	2	1	4	4	4	4	4	4	3	4
55	1	3	2	3	4	4	4	4	3	4
56	1	2	2	3	4	4	4	4	4	4
57	1	4	2	4	4	4	4	4	3	4
58	1	2	2	4	4	4	4	4	5	4
59	2	3	2	3	3	4	4	4	4	3
60	1	1	1	3	3	4	4	4	4	3
61	2	4	4	3	4	3	4	3	4	3
62	1	2	2	4	3	4	5	4	3	3
63	2	3	2	4	3	3	4	3	3	4
64	2	2	2	3	4	3	4	4	4	3
65	2	4	2	3	3	3	4	3	4	3
66	2	1	4	3	3	4	4	3	4	3
67	1	3	2	3	2	2	2	3	4	2
68	1	2	2	3	5	4	5	5	3	4
69	2	4	4	4	5	3	5	4	4	4

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	JK	Us	PK	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	Y1.1	Y1.2
70	1	3	4	3	4	5	4	4	4	3
71	2	2	3	5	5	5	5	5	4	3
72	1	1	1	4	4	5	5	5	3	3
73	2	4	2	4	4	4	4	5	5	4
74	1	2	2	4	3	5	5	4	3	4
75	2	3	4	4	5	4	3	3	4	4
76	1	2	2	3	4	5	5	3	5	3
77	2	4	2	3	3	4	5	3	3	4
78	2	2	2	4	3	4	5	3	3	4
79	1	4	4	3	3	4	4	4	4	4
80	1	2	2	3	5	5	5	1	3	5
81	2	3	2	4	5	3	5	3	4	3
82	2	3	2	4	5	5	5	4	4	4
83	1	3	2	4	5	5	5	4	5	5
84	1	3	4	5	4	2	4	5	4	4
85	2	1	1	4	5	5	5	4	4	4
86	2	2	2	3	4	4	4	5	4	4
87	1	4	2	4	4	4	4	5	4	4
88	1	1	1	4	4	4	4	4	4	3
89	2	2	4	4	5	5	4	5	4	3
90	1	1	1	4	5	4	4	5	4	4
91	2	1	1	4	5	5	5	4	4	4
92	1	1	1	4	5	5	5	5	4	4
93	1	1	1	5	4	3	4	5	5	5
94	2	4	5	3	4	4	4	5	3	5
95	2	2	2	3	4	4	4	5	4	5
96	1	3	2	3	4	4	4	5	5	5
97	1	2	2	4	3	3	4	4	5	5
98	2	4	4	5	5	3	3	3	4	4
99	2	1	1	3	4	4	3	3	5	5
100	1	2	2	4	4	4	3	3	5	3
101	1	2	2	3	3	4	3	3	4	4
102	2	3	6	3	3	3	4	4	4	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	JK	Us	PK	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	Y1.1	Y1.2
103	2	2	2	3	4	4	4	3	4	4
104	1	4	2	3	4	4	3	3	4	4
105	2	1	1	3	3	4	3	4	4	4
106	2	2	3	4	4	3	3	3	4	3
107	2	2	3	3	4	4	4	5	3	3
108	2	2	6	4	5	5	4	5	4	3
109	2	1	1	4	5	4	4	4	4	4
110	1	1	1	4	3	3	4	3	4	4
111	2	1	1	4	5	5	3	4	3	4
112	1	2	2	3	4	3	4	4	5	5
113	2	1	4	4	5	1	5	3	4	2
114	1	4	2	4	3	3	4	3	4	2
115	2	2	2	5	4	2	5	1	4	3
116	1	1	1	3	5	1	2	4	4	3
117	1	2	2	4	5	4	5	4	3	3
118	1	1	4	5	4	3	4	3	3	2
119	2	3	2	3	4	3	5	3	3	3
120	1	3	2	4	4	5	5	4	3	3
121	2	2	2	4	5	4	5	4	3	3
122	1	4	2	4	5	3	5	4	4	5
123	1	1	2	4	4	3	4	4	5	5
124	2	2	2	4	4	4	4	3	4	4
125	2	3	2	5	5	4	3	4	4	4
126	2	2	2	4	3	4	4	4	3	3
127	2	1	1	3	3	4	3	4	3	3
128	1	4	4	4	3	4	4	3	3	3
129	1	1	1	4	3	4	3	4	3	3
130	2	2	2	4	4	3	3	4	3	4
131	1	3	4	3	4	4	4	4	4	3
132	1	2	2	4	4	5	4	3	5	4
133	2	1	4	5	4	5	3	5	3	3
134	1	4	2	2	3	4	4	4	3	4
135	1	2	2	5	4	4	4	5	4	4

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	JK	Us	PK	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	Y1.1	Y1.2
136	2	1	1	5	4	5	3	5	5	5
137	2	3	2	5	4	5	5	4	4	3
138	1	2	2	5	4	4	5	5	3	4
139	1	1	1	5	4	5	5	5	4	3
140	2	4	4	5	4	4	5	5	4	4
141	2	1	1	5	5	4	5	5	4	4
142	2	2	2	3	4	4	5	4	5	4
143	1	2	2	4	5	5	5	4	5	5
144	2	3	2	4	5	4	4	3	5	4
145	1	2	2	4	4	5	4	4	5	5
146	2	1	4	4	4	5	4	5	5	5
147	2	3	3	5	4	5	5	3	4	5
148	1	3	2	5	5	4	4	4	5	4
149	1	2	2	3	5	4	4	5	4	3
150	2	1	1	3	5	4	4	5	4	3

No.	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5
1	3	4	3	3	4	3	2	2	5
2	4	4	3	3	2	3	4	4	5
3	2	4	3	3	4	3	3	3	4
4	2	3	2	2	4	3	5	3	3
5	3	3	3	3	4	4	4	4	4
6	3	4	2	3	4	4	4	4	4
7	3	4	2	3	4	3	4	3	4
8	3	4	3	3	4	4	4	4	4
9	4	4	5	5	4	3	4	3	4

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5
10	5	3	4	4	4	4	4	4	4
11	3	4	5	5	3	3	3	4	3
12	5	4	5	5	4	2	2	3	3
13	4	4	3	3	2	3	3	3	3
14	2	3	4	4	3	3	3	3	3
15	3	4	3	3	2	4	3	4	4
16	4	5	2	2	4	3	4	5	3
17	2	4	4	4	4	4	4	4	4
18	5	3	5	5	3	4	4	4	4
19	5	3	5	5	3	3	3	3	3
20	4	3	4	4	2	2	2	2	2
21	2	2	2	2	2	1	1	1	1
22	5	3	5	5	3	3	4	4	3
23	5	5	5	4	3	3	4	4	5
24	5	3	5	4	3	2	3	3	3
25	5	4	5	5	2	3	3	3	3
26	5	3	5	5	4	3	4	5	5
27	2	3	2	2	3	2	3	3	3
28	2	3	2	2	2	3	4	3	3
29	3	3	3	3	4	3	4	3	3
30	4	3	4	4	3	3	4	4	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5
31	4	3	5	5	2	2	3	3	2
32	3	3	2	2	4	4	3	3	3
33	4	3	2	2	3	4	3	4	4
34	5	3	5	5	3	3	3	3	3
35	3	4	3	3	3	3	1	3	3
36	3	3	3	3	3	3	3	3	3
37	5	4	5	5	3	4	4	4	4
38	5	3	4	4	4	3	4	3	5
39	4	3	4	4	4	3	4	3	5
40	2	2	4	4	3	2	3	4	3
41	3	3	3	3	3	4	4	4	4
42	4	3	4	4	2	2	3	3	2
43	3	4	3	3	2	3	3	3	3
44	4	4	4	4	2	3	3	3	3
45	5	4	5	5	4	4	5	5	5
46	4	4	3	3	4	3	4	4	4
47	3	3	3	3	4	4	4	3	5
48	5	2	3	3	2	2	3	3	3
49	3	3	4	4	4	3	3	3	3
50	3	3	4	4	3	3	3	3	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5
51	3	4	5	5	4	4	5	4	3
52	3	3	4	4	3	5	4	3	4
53	3	4	3	4	4	1	2	2	3
54	5	4	5	5	4	4	4	4	4
55	3	4	4	4	4	3	4	3	4
56	3	4	3	3	4	4	4	3	4
57	3	4	5	5	4	4	4	4	4
58	4	4	5	5	4	4	4	4	4
59	3	4	3	3	4	4	4	3	4
60	4	4	3	3	4	4	4	3	4
61	3	3	4	4	4	4	3	3	3
62	3	5	3	3	5	3	4	5	4
63	3	3	3	3	1	3	4	5	5
64	4	4	5	5	4	3	4	4	4
65	4	4	4	4	4	4	4	4	4
66	4	3	4	4	4	4	4	3	4
67	5	3	3	3	4	3	4	3	2
68	3	5	3	3	5	3	4	5	5
69	5	4	3	3	4	4	4	5	5
70	4	4	4	4	3	4	4	4	4

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5
91	4	5	4	4	4	5	4	5	4
92	4	5	5	4	2	3	5	3	5
93	3	3	4	5	5	3	3	5	4
94	5	4	5	5	5	4	5	4	5
95	4	4	3	5	4	3	4	4	4
96	3	3	4	5	4	4	5	4	3
97	3	3	3	5	3	3	3	3	3
98	3	4	3	4	4	3	4	2	3
99	5	3	3	5	4	3	4	5	3
100	3	4	3	3	3	3	3	3	4
101	4	3	3	4	3	3	4	3	3
102	3	3	3	3	4	4	4	5	3
103	4	4	2	4	3	4	5	4	3
104	4	4	3	4	4	4	4	4	3
105	4	4	4	4	4	4	4	3	3
106	5	4	3	3	4	4	4	3	3
107	3	4	3	3	4	3	4	3	3
108	5	4	3	3	4	4	5	4	4
109	4	5	4	4	4	5	4	4	4
110	4	3	3	4	4	4	4	3	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y2.1	Y2.2	Y2.3	Y2.4	Y2.5
131	3	4	3	3	4	4	3	3	3
132	5	3	4	4	5	4	5	3	5
133	3	5	3	3	5	4	5	5	4
134	3	4	4	4	4	4	4	3	4
135	4	4	4	4	4	5	4	5	5
136	5	5	4	5	5	3	5	3	2
137	3	5	4	3	5	5	5	5	4
138	3	5	4	4	4	4	5	4	4
139	4	4	4	3	4	4	5	4	4
140	3	5	4	4	4	4	5	4	5
141	4	4	5	4	5	5	4	4	4
142	5	4	5	4	5	4	4	5	4
143	4	4	4	5	5	4	4	5	4
144	5	5	4	4	5	4	4	5	4
145	4	5	4	4	4	5	5	4	4
146	5	5	4	5	5	4	4	4	5
147	4	5	4	5	5	4	4	5	5
148	5	4	5	4	5	5	4	3	5
149	3	3	4	4	5	3	4	5	3
150	3	3	4	4	5	3	3	5	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
21	2	1	1	1	1	1	2	2	2
22	3	3	3	3	3	2	3	3	3
23	4	4	5	5	5	3	4	3	3
24	3	2	3	2	2	2	4	3	3
25	3	3	3	4	3	2	3	3	3
26	5	5	4	2	4	3	5	3	3
27	3	3	3	3	3	3	3	3	3
28	2	2	3	4	3	3	3	3	3
29	4	3	3	4	3	3	4	3	3
30	2	3	3	4	3	4	4	3	3
31	3	3	3	2	3	2	3	2	2
32	3	3	3	3	3	3	3	2	2
33	4	4	4	4	1	3	4	3	3
34	3	3	3	3	3	3	3	4	5
35	1	4	2	4	5	5	3	3	3
36	3	3	3	3	3	3	3	4	5
37	3	4	4	4	4	4	4	2	4
38	3	5	5	5	4	2	5	2	4
39	3	5	5	5	4	2	5	4	5
40	5	4	3	2	5	3	4	2	2

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
41	3	4	3	2	3	4	4	2	2
42	2	3	4	4	3	4	3	3	3
43	3	3	4	3	3	3	2	3	3
44	3	3	3	3	3	3	2	3	3
45	5	3	4	4	4	4	3	3	3
46	4	4	4	4	4	4	4	2	4
47	4	4	4	4	3	3	3	5	4
48	3	2	3	2	2	3	3	2	2
49	4	2	2	2	4	2	3	3	2
50	3	3	3	3	3	3	3	5	4
51	4	4	5	5	5	4	5	5	4
52	4	4	5	4	4	3	3	3	3
53	4	1	1	1	2	5	5	3	3
54	4	4	4	4	4	4	3	3	3
55	3	4	4	3	3	4	4	2	2
56	3	4	4	3	3	4	4	5	4
57	4	4	4	4	4	4	4	5	4
58	4	4	4	4	4	4	3	3	3
59	4	3	3	3	3	4	4	3	3
60	4	3	3	3	3	4	4	5	4

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
61	3	3	3	3	3	3	3	5	4
62	5	5	4	5	4	5	3	5	4
63	4	3	5	5	4	2	5	3	3
64	4	4	4	5	5	5	3	5	4
65	4	4	4	4	3	4	3	3	3
66	3	3	4	4	3	4	2	5	4
67	2	2	2	4	2	2	4	3	3
68	5	5	4	4	4	5	5	3	3
69	5	4	5	5	5	5	4	3	3
70	4	4	4	4	4	4	4	5	4
71	4	4	5	4	4	4	5	2	2
72	4	3	3	5	3	4	5	3	3
73	4	5	4	5	5	4	4	3	3
74	5	4	4	4	3	4	4	3	3
75	4	4	5	4	4	4	4	5	4
76	4	3	4	3	5	4	2	5	4
77	3	5	5	4	4	4	5	5	4
78	4	4	4	4	3	4	4	3	3
79	3	4	4	4	3	4	3	2	2
80	3	3	5	4	5	3	4	3	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
81	4	3	5	4	4	3	5	3	3
82	5	5	4	4	4	4	5	5	4
83	5	4	5	5	4	5	5	3	3
84	5	4	3	4	5	5	5	3	3
85	5	5	4	5	4	5	4	3	3
86	4	3	3	4	3	3	3	3	3
87	5	5	4	4	3	4	5	3	3
88	4	4	4	5	5	4	5	3	3
89	4	4	3	4	4	5	4	2	2
90	4	5	5	4	5	4	5	3	3
91	5	4	4	5	5	3	5	3	3
92	2	3	5	2	3	5	5	3	3
93	4	5	5	4	3	4	5	3	3
94	4	5	5	4	5	3	4	3	3
95	5	5	4	4	3	4	5	3	3
96	4	3	3	4	3	3	3	3	3
97	3	3	3	3	3	3	2	3	3
98	4	3	3	3	3	3	2	3	3
99	4	3	3	3	4	3	3	3	3
100	3	3	4	4	3	4	3	3	3

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
101	4	3	3	4	4	3	2	3	3
102	3	3	3	3	3	3	3	3	3
103	3	3	3	3	3	4	2	3	3
104	3	4	4	4	4	4	3	3	3
105	3	4	4	3	4	3	3	4	4
106	3	4	3	3	4	3	2	3	3
107	4	4	4	4	4	4	3	5	5
108	4	4	4	4	4	4	4	5	5
109	4	4	5	4	4	5	5	4	3
110	5	4	4	5	3	3	4	3	3
111	4	5	4	5	4	5	4	5	5
112	3	5	4	4	3	3	4	3	3
113	4	5	5	5	4	5	4	4	3
114	3	4	4	4	3	4	4	3	3
115	3	2	3	5	3	2	5	3	3
116	3	4	3	2	4	3	2	3	3
117	5	5	4	3	3	4	3	5	5
118	5	4	5	3	5	3	3	5	5
119	4	5	4	5	3	4	3	5	5
120	4	5	4	4	3	3	5	5	5

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
121	4	4	5	3	5	3	5	3	3
122	4	3	4	5	3	5	5	3	3
123	4	4	4	5	4	4	4	4	5
124	4	3	3	3	3	4	2	3	3
125	4	4	4	4	4	4	3	3	3
126	4	4	4	4	4	4	4	5	5
127	3	4	4	4	4	4	4	5	5
128	4	4	4	4	4	4	4	5	5
129	3	4	4	4	4	4	4	5	5
130	4	4	4	4	4	4	4	5	5
131	3	4	4	4	4	4	4	5	5
132	3	3	4	5	3	5	4	5	5
133	4	3	5	4	5	4	4	3	3
134	4	3	4	3	3	4	3	3	3
135	4	5	4	3	5	5	4	5	5
136	5	3	5	5	3	5	4	4	4
137	4	4	4	5	4	4	5	5	5
138	5	4	5	4	5	4	5	5	5
139	4	4	5	5	4	4	5	5	5
140	4	5	5	4	5	5	4	5	5

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y2.6	Y3.1	Y3.2	Y3.3	Y3.4	Y3.5	Y3.6	Y4.1	Y4.2
141	5	4	5	5	5	4	5	5	5
142	5	4	4	5	4	4	5	3	3
143	4	4	5	4	4	5	4	3	3
144	4	5	4	4	5	4	4	3	3
145	4	4	5	4	4	5	4	3	3
146	4	4	4	5	5	4	5	4	5
147	4	5	4	3	3	5	5	5	5
148	4	5	3	5	3	5	3	5	5
149	2	3	5	5	3	4	2	3	4
150	2	3	5	5	3	4	2	3	4

No.	Y4.2	Mahalanobis	No.	Y4.2.	Mahalanobis
1	5	65.238	8	5	19.014
2	5	51.749	9	3	9.027
3	5	24.315	10	3	13.802
4	5	45.934	11	3	18.809
5	5	21.109	12	3	30.412
6	5	11.194	13	5	37.568
7	5	16.474	14	5	14.493

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y4.2	Mahalanobis	No.	Y4.2.	Mahalanobis
15	5	30.485	37	4	29.923
16	5	32.477	38	3	38.644
17	5	27.860	39	5	29.640
18	3	21.899	40	2	46.198
19	3	16.050	41	2	19.238
20	2	33.883	42	3	23.312
21	2	39.628	43	3	17.833
22	3	14.108	44	3	13.870
23	3	31.414	45	3	25.955
24	3	27.131	46	3	22.479
25	3	21.572	47	5	23.156
26	3	34.712	48	2	27.792
27	3	13.606	49	3	23.169
28	3	22.750	50	5	11.590
29	3	12.398	51	5	27.416
30	3	21.453	52	3	22.767
31	2	27.083	53	3	54.793
32	2	28.220	54	3	14.527
33	3	31.994	55	2	15.193
34	5	17.750	56	5	16.520
35	3	60.078	57	5	14.690
36	5	10.154	58	3	6.990

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y4.2	Mahalanobis	No.	Y4.2.	Mahalanobis
59	3	11.060	81	3	29.789
60	5	15.605	82	5	27.698
61	5	15.783	83	3	15.236
62	5	33.020	84	3	30.057
63	3	41.816	85	3	25.190
64	5	24.639	86	3	18.863
65	3	11.477	87	3	17.308
66	5	19.344	88	3	19.890
67	3	33.076	89	2	25.318
68	3	25.987	90	3	19.537
69	3	25.285	91	3	22.161
70	5	15.316	92	3	44.593
71	2	25.330	93	3	35.868
72	5	35.715	94	3	26.152
73	3	25.852	95	5	31.199
74	3	27.455	96	3	27.301
75	5	29.220	97	5	33.461
76	5	40.941	98	3	27.271
77	5	35.675	99	3	26.565
78	5	25.607	100	3	21.083
79	2	18.096	101	3	16.064
80	3	60.900	102	3	17.701

Lampiran 2 (lanjutan)

No.	Y4.2	Mahalanobis	No.	Y4.2.	Mahalanobis
103	3	28.463	125	3	19.152
104	3	12.781	126	4	13.811
105	2	21.390	127	4	15.583
106	3	22.733	128	4	14.194
107	4	14.615	129	4	21.887
108	4	19.499	130	4	12.965
109	2	20.719	131	4	13.987
110	3	16.775	132	4	34.100
111	4	28.807	133	3	35.001
112	3	26.684	134	3	21.412
113	2	45.634	135	4	22.696
114	3	26.828	136	2	51.513
115	3	49.700	137	4	21.495
116	3	49.492	138	4	17.644
117	4	27.944	139	4	18.724
118	4	34.842	140	4	22.127
119	4	28.463	141	4	21.391
120	4	29.530	142	3	19.980
121	3	25.093	143	3	16.237
122	3	34.742	144	3	19.570
123	4	19.553	145	3	18.080
124	3	18.272	146	5	21.067

Lampiran 2 (lanjutan)

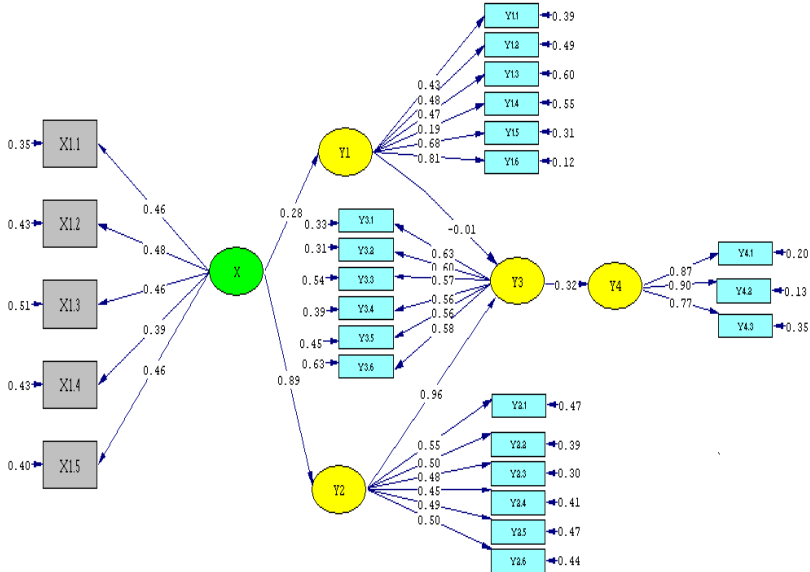
No.	Y4.2	Mahalanobis	No.	Y4.2.	Mahalanobis
147	3	43.810	149	3	40.625
148	4	31.688	150	3	45.660

Indikator	Mean	Deviasi Standard
X1.1	3.59	0,75
X1.2	3.82	0,81
X1.3	3,74	0,85
X1.4	4,00	0,76
X1.5	3,71	0,79
Y1.1	3,89	0,76
Y1.2	3,50	0,85
Y1.3	3,70	0,90
Y1.4	3,75	0,77
Y1.5	3,70	0,88
Y1.6	3,75	0,88
Y2.1	3,80	0,88
Y2.1	3,62	0,80
Y2.3	3,92	0,72
Y2.4	3,71	0,79
Y2.5	3,71	0,84

Lampiran 2 (lanjutan)

Indikator	Mean	Deviasi Standard
Y2.6	3,71	0,83
Y3.1	3,71	0,85
Y3.2	3,85	0,82
Y3.3	3,79	0,93
Y3.4	3,58	0,85
Y3.5	3,70	0,87
Y3.6	3,67	0,98
Y4.1	3,55	0,98
Y4.2	3,60	0,97
Y4.3	3,53	0,97

LAMPIRAN 6. MEASUREMENT DAN STRUCTURAL MODEL



Chi-Square=481.34, df=294, P-value=0.00000, RMSEA=0.066