

ภาคผนวก ง  
ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับสอง โดยใช้โปรแกรม  
LISREL

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

DATE:12/14/2015

TIME: 3:43

L I S R E L 8.72

BY

Karl G. Jönreskog &amp; Dag Sörbom

This program is published exclusively by  
 Scientific Software International, Inc.  
 7383 N.Lincoln Avenue, Suite 100  
 Lincolnwood, IL 60712, U.S.A.

Phone:(800)247-6113, (847)675-0720, Fax:(847)675-2140

Copyright by Scientific Software International, Inc., 1981-

2005

Use of this program is subject to the terms specified in  
 the

Universal Copyright Convention.

Website:www.ssicentral.com

The following lines were read from file D:\TRUSTER1.LPJ:

```

TI TRUST
!DA NI=28 NO=420 MA=CM
SY='D:\TRUSTER1.dsF' NG=1
MO NY=28 NK=1 NE=6 BE=FU GA=FI PS=SY TE=SY,FI
LE
COMP MORA BENE LEAD STST PROP
LK
TRUST
FR LY(1,1)LY(2,1)LY(3,1)LY(4,1)LY(5,1)LY(6,1)LY(7,1)LY(8,2)LY(9,2)
FR LY(10,2)LY(11,2)LY(12,2)LY(13,3)LY(14,3)LY(15,3)LY(16,3)LY(17,4)
LY(18,4)
FR LY(19,4)LY(20,4)LY(21,4)LY(22,5)LY(23,5)LY(24,5)LY(25,5)LY(26,6)
LY(27,6)
FR LY(28,6)GA(1,1)GA(2,1)GA(3,1)GA(4,1)GA(5,1)GA(6,1)TE 1 1 TE 2 2 TE 3
3 TE 4 4 TE 5 5 TE 6 6 TE 7 7 TE 8 8 TE 9 9 TE 10 10 TE 11 11 TE
12 12
FR TE 13 13 TE 14 14 TE 15 15 TE 16 16 TE 17 17 TE 18 18 TE 19 19
TE 20 20 TE 21 21 TE 22 22 TE 23 23 TE 24 24 TE 25 25 TE 26 26 TE
27 27 TE 28 28
FR TE 16 15 TE 9 8 TE 2 1 TE 17 8 TE 21 20 TE 17 13 TE 20 6 TE 24
3 TE 23 7 TE 22 4 TE 4 2 TE 11 6 TE 10 5 TE 16 10 TE 15 10 TE 7 2

```

TE 13 6 TE 18 6 TE 21 14 TE 21 11 TE 25 12 TE 15 12 TE 8 7 TE 10 7  
 TE 24 18 TE 16 12 TE 10 3 TE 22 5  
 FR TE 12 3 TE 8 3 TE 14 9 TE 8 4 TE 17 1 TE 6 4 TE 14 10 TE 12 10  
 TE 12 9 TE 20 13 TE 23 19 TE 27 6 te 11 3 TE 17 2 TE 17 6 TE 25 14  
 TE 11 9 TE 11 8  
 FR TE 19 7 TE 26 18 TE 26 13 TE 18 15 TE 19 16 TE 13 7 TE 22 17  
 TE 22 20 TE 22 16 TE 22 9 TE 9 3 TE 22 7 TE 23 18 TE 20 17 TE 24  
 17 TE 28 24  
 FR TE 23 22 TE 9 6 TE 27 5 TE 27 1 TE 20 3 TE 22 2 TE 13 5 TE 24  
 8 TE 24 9 TE 26 17 TE 23 4 TE 21 10 TE 18 4 TE 4 3 TE 5 4 TE 22 3  
 TE 25 6 TE 5 1 TE 20 9  
 FR TE 15 5 TE 12 5 TE 8 1 TE 28 8 TE 25 21 TE 28 25 TE 25 16 TE  
 23 2 TE 20 7 TE 7 6 TE 18 17 TE 16 13 TE 15 13 TE 27 10 TE 25 10  
 TE 22 15

PD

OU AM RS EF FS SS SC TV=TRUSTER1.tvS

TI TRUST

Number of Input Variables 28  
 Number of Y -Variables 28  
 Number of X -Variables 0  
 Number of ETA -Variables 6  
 Number of KSI -Variables 1  
 Number of Observations 420

TI TRUST

Covariance Matrix

	T1	T2	T3	T4	T5
T6	0.13				
T7	0.12	0.19			
T8	0.09	0.12	0.16		
T9	0.08	0.09	0.11	0.14	
T10	0.10	0.12	0.11	0.10	0.17
T11	0.09	0.12	0.11	0.09	0.11
T12	0.10	0.11	0.12	0.11	0.12
T13	0.07	0.09	0.11	0.09	0.08
T14	0.06	0.08	0.09	0.07	0.08
T15	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06
T16	0.09	0.11	0.12	0.09	0.10
T17	0.08	0.09	0.11	0.09	0.09

0.13	T13	0.10	0.12	0.11	0.10	0.10
0.12	T14	0.10	0.13	0.12	0.10	0.11
0.08	T15	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08
0.06	T16	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07
0.11	T17	0.10	0.12	0.10	0.09	0.10
0.10	T18	0.09	0.12	0.12	0.09	0.11
0.12	T19	0.10	0.14	0.13	0.10	0.12
0.11	T20	0.09	0.13	0.12	0.10	0.11
0.11	T21	0.09	0.13	0.12	0.09	0.11
0.10	T22	0.09	0.12	0.12	0.10	0.11
0.11	T23	0.10	0.13	0.12	0.09	0.11
0.09	T24	0.07	0.10	0.11	0.08	0.08
0.10	T25	0.09	0.11	0.11	0.09	0.10
0.09	T26	0.07	0.10	0.10	0.08	0.09
0.11	T27	0.09	0.11	0.11	0.09	0.10
0.08	T28	0.07	0.09	0.09	0.08	0.09

Covariance Matrix

	T7	T8	T9	T10	T11
T12	0.18	0.10	0.11	0.10	0.17
T8	0.10	0.15	0.13	0.10	0.13
T9	0.08	0.11	0.13	0.10	0.13
T10	0.09	0.09	0.08	0.14	0.10
T11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.17
T12	0.10	0.11	0.10	0.11	0.13
T13	0.10	0.10	0.10	0.09	0.13



0.14	T21	0.12	0.14	0.09	0.08	0.13
0.13	T22	0.13	0.13	0.11	0.10	0.10
0.14	T23	0.14	0.14	0.10	0.09	0.12
0.10	T24	0.11	0.11	0.09	0.07	0.09
0.11	T25	0.13	0.13	0.10	0.09	0.11
0.09	T26	0.09	0.11	0.09	0.08	0.08
0.11	T27	0.12	0.12	0.09	0.09	0.10
0.09	T28	0.09	0.10	0.07	0.06	0.08

Covariance Matrix

	T19	T20	T21	T22	T23
T24	0.21				
T19	0.21				
T20	0.17	0.20			
T21	0.16	0.16	0.21		
T22	0.14	0.13	0.13	0.21	
T23	0.16	0.14	0.14	0.17	0.22
T24	0.13	0.11	0.11	0.15	0.15
T25	0.14	0.13	0.13	0.15	0.16
T26	0.11	0.11	0.09	0.10	0.10
T27	0.13	0.12	0.11	0.12	0.12
T28	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10

Covariance Matrix

	T25	T26	T27	T28
T25	0.21			
T26	0.10	0.19		
T27	0.11	0.14	0.20	
T28	0.10	0.12	0.14	0.18

TI TRUST

## Parameter Specifications

LAMBDA-Y		COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
PROP						
0	T1	0	0	0	0	0
0	T2	1	0	0	0	0
0	T3	2	0	0	0	0
0	T4	3	0	0	0	0
0	T5	4	0	0	0	0
0	T6	5	0	0	0	0
0	T7	6	0	0	0	0
0	T8	0	0	0	0	0
0	T9	0	7	0	0	0
0	T10	0	8	0	0	0
0	T11	0	9	0	0	0
0	T12	0	10	0	0	0
0	T13	0	0	0	0	0
0	T14	0	0	11	0	0
0	T15	0	0	12	0	0
0	T16	0	0	13	0	0
0	T17	0	0	0	0	0
0	T18	0	0	0	14	0
0	T19	0	0	0	15	0
0	T20	0	0	0	16	0
0	T21	0	0	0	17	0
0	T22	0	0	0	0	0
0	T23	0	0	0	0	18
0	T24	0	0	0	0	19

0	T25	0	0	0	0	20
0	T26	0	0	0	0	0
21	T27	0	0	0	0	0
22	T28	0	0	0	0	0

## GAMMA

## TRUST

-----	
COMP	23
MORA	24
BENE	25
LEAD	26
STST	27
PROP	28

## PSI

	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
PROP	-----				
34	29	30	31	32	33

## THETA-EPS

	T1	T2	T3	T4	T5
T6	-----				
	T1	35			
	T2	36	37		
	T3	0	0	38	
	T4	0	39	40	41
	T5	42	0	0	43
46	T6	0	0	0	44
				45	0
48	T7	0	47	0	0
0	T8	50	0	51	52
56	T9	0	0	55	0
0	T10	0	0	59	0
64	T11	0	0	63	0



0	T12	0	0	68	0	69
74	T13	0	0	0	0	73
0	T14	0	0	0	0	0
0	T15	0	0	0	0	80
0	T16	0	0	0	0	0
92	T17	90	91	0	0	0
97	T18	0	0	0	96	0
0	T19	0	0	0	0	0
105	T20	0	0	104	0	0
0	T21	0	0	0	0	0
0	T22	0	116	117	118	119
0	T23	0	127	0	128	0
0	T24	0	0	134	0	0
140	T25	0	0	0	0	0
0	T26	0	0	0	0	0
153	T27	151	0	0	0	152
0	T28	0	0	0	0	0

## THETA-EPS

	T7	T8	T9	T10	T11
T12					
T7	49				
T8	53	54			
T9	0	57	58		
T10	61	0	0	62	
T11	0	65	66	0	67
T12	0	0	70	71	0
T13	75	0	0	0	0
T14	0	0	77	78	0
T15	0	0	0	81	0
T16	0	0	0	85	0

0	T17	0	93	0	0	0
0	T18	0	0	0	0	0
0	T19	101	0	0	0	0
0	T20	106	0	107	0	0
0	T21	0	0	0	111	112
0	T22	120	0	121	0	0
0	T23	129	0	0	0	0
0	T24	0	135	136	0	0
142	T25	0	0	0	141	0
0	T26	0	0	0	0	0
0	T27	0	0	0	154	0
0	T28	0	156	0	0	0

## THETA-EPS

T18	T13	T14	T15	T16	T17
-----					
	T13	76			
	T14	0	79		
	T15	83	0	84	
	T16	87	0	88	89
	T17	94	0	0	95
	T18	0	0	98	99
100	T19	0	0	0	102
0	T20	108	0	0	0
0	T21	0	113	0	0
0	T22	0	0	122	123
0	T23	0	0	0	0
130	T24	0	0	0	0
138					137
0	T25	0	143	0	144
0	T26	147	0	0	0
149	T27	0	0	0	0
0					

0 T28 0 0 0 0 0

THETA-EPS

T24	T19	T20	T21	T22	T23
T19	103				
T20	0	110			
T21	0	114	115		
T22	0	125	0	126	
T23	131	0	0	132	133
T24	0	0	0	0	0
139					
T25	0	0	145	0	0
0					
T26	0	0	0	0	0
0					
T27	0	0	0	0	0
0					
T28	0	0	0	0	0
157					

THETA-EPS

T25	T26	T27	T28
T25	146		
T26	0	150	
T27	0	0	155
T28	158	0	0
			159

TI TRUST

Number of Iterations =82

LISREL Estimates (Maximum Likelihood)

LAMBDA-Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	0.28	-- -- -- -- --			
T2	0.36	-- -- -- -- --			
(0.02)	22.63				



T16	--	--	0.26	--	--	--	
(0.02)							15.23
T17	--	--	0.34	--	--	--	
T18	--	--	0.37	--	--	--	
(0.02)							21.24
T19	--	--	0.42	--	--	--	
(0.02)							22.54
T20	--	--	0.39	--	--	--	
(0.02)							19.77
T21	--	--	0.38	--	--	--	
(0.02)							19.45
T22	--	--	0.40	--	--	--	
T23	--	--	0.41	--	--	--	
(0.01)							28.17
T24	--	--	0.36	--	--	--	
(0.02)							23.60
T25	--	--	0.38	--	--	--	
(0.02)							22.20
T26	--	--	--	--	--	0.35	
T27	--	--	--	--	0.40	--	
(0.02)							20.67
T28	--	--	--	--	0.33	--	
(0.02)							

17.89

GAMMA

	TRUST
-----	
COMP	0.91
(0.05)	
	16.58
MORA	0.93
(0.05)	
	18.29
BENE	0.96
(0.05)	
	20.07
LEAD	0.93
(0.05)	
	17.82
STST	0.89
(0.05)	
	19.10
PROP	0.81
(0.05)	
	15.50

Covariance Matrix of ETA and KSI

	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
PROP	-----	-----	-----	-----	-----
COMP	1.00				
MORA	0.84	1.00			
BENE	0.87	0.89	1.00		
LEAD	0.85	0.86	0.89	1.00	
STST	0.81	0.82	0.85	0.82	1.00
PROP	0.74	0.75	0.78	0.75	0.72
1.00					
TRUST	0.91	0.93	0.96	0.93	0.89
0.81					

Covariance Matrix of ETA and KSI

TRUST

```

-----
TRUST      1.00

      PHI

      TRUST
-----
      1.00

      PSI
Note:This matrix is diagonal.
    
```

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
0.34	0.17	0.14	0.08	0.14	0.21
(0.02)	(0.02)	(0.02)	(0.03)	(0.04)	
8.15	7.15	5.93	4.04	6.78	8.31

Squared Multiple Correlations for Structural Equations

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
0.66	0.83	0.86	0.92	0.86	0.79

Squared Multiple Correlations for Reduced Form

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
0.66	0.83	0.86	0.92	0.86	0.79

THETA-EPS

T6	T1	T2	T3	T4	T5
(0.00)	0.06				
	13.15				
(0.00) (0.00)	0.02	0.06			
	5.89	11.69			
(0.00)	-- --	0.04			

					12.03		
T4	--	-0.01		0.01		0.06	
	(0.00)	(0.00)	(0.00)				
	-3.96		2.64		12.12		
T5		0.01		--	--	0.01	0.07
	(0.00)	(0.00)	(0.01)				
		2.00					2.85 13.10
T6	--	--	--	-0.01		--	0.07
	(0.00)	(0.00)	(0.01)				
	-2.20				12.74		
T7	--	-0.01		--	--	--	0.01
	(0.00)	(0.00)					
	-3.97						1.66
T8		0.00		--	0.02		0.01
	(0.00)	(0.00)	(0.00)				-- --
	-1.97			6.18		4.33	
T9	--	--	0.01		--	--	0.00
	(0.00)	(0.00)	(0.00)				
						2.53	-1.83
T10	--	--	0.00		--	-0.02	--
	(0.00)	(0.00)	(0.00)				
	-1.09				-4.92		
T11	--	--	0.01		--	--	0.01
	(0.00)	(0.00)	(0.00)				
						3.89	
	3.92						
T12	--	--	0.01		--	-0.01	--
	(0.00)	(0.00)	(0.00)				
						2.45	-2.11
T13	--	--	--	--	-0.01		0.02
	(0.00)	(0.00)	(0.00)	(0.00)			
	-2.12			4.44			
T14	--	--	--	--	--	--	--
T15	--	--	--	--	-0.01		--
	(0.00)	(0.00)	(0.00)	(0.00)			
	-2.06						



T16	--	--	--	--	--	--		
T17	0.02		0.01		--	--	--	0.01
	(0.00)	(0.00)		(0.00)				
		5.46		3.75				
3.66								
T18	--	--	--	-0.01		--	-0.01	
	(0.00)		(0.00)					
		-2.44				-2.43		
T19	--	--	--	--	--	--		
T20	--	--	0.01		--	--	-0.01	
	(0.00)		(0.00)					
						2.33		-3.74
T21	--	--	--	--	--	--		
T22	--	0.01		0.01		0.01		0.01
	(0.00)	(0.00)	(0.00)	(0.00)				--
			3.12		2.09		2.87	4.45
T23	--	0.00		--	-0.01		--	--
	(0.00)	(0.00)						
					1.42			-2.36
T24	--	--	0.01		--	--	--	
	(0.00)							
							4.81	
T25	--	--	--	--	--	-0.01		
		(0.00)						
		-1.70						
T26	--	--	--	--	--	--		
T27	0.01		--	--	--	-0.01		0.01
	(0.00)	(0.00)	(0.00)					
		2.14						-1.91
3.14								
T28	--	--	--	--	--	--		

THETA-EPS

	T7	T8	T9	T10	T11
T12					
	-----				
T7	0.06				
(0.00)					
	11.76				
T8	0.01	0.05			
(0.00) (0.00)					
	5.52	11.28			
T9	-- 0.02	0.05			
(0.00) (0.00)					
		4.98	10.97		
T10	0.01	-- --	0.06		
(0.00) (0.00)					
	3.22			13.55	
T11	-- -0.01	-0.02	--	0.03	
(0.00) (0.00) (0.00)					
	-3.41	-5.13	8.44		
T12	-- --	0.01	0.02	--	0.08
(0.00) (0.00) (0.01)					
			2.12	4.38	
12.99					
T13	-0.01	-- --	-- --		
(0.00)					
	-2.66				
T14	-- --	-0.01	-0.01	-- --	
(0.00) (0.00)					
	-3.84	-3.15			
T15	-- --	-- 0.02	--	0.03	
(0.00) (0.00)					
				5.16	
6.11					
T16	-- --	-- 0.02	--	0.02	
(0.00) (0.00)					
				6.06	
4.24					
T17	-- -0.01	-- --	-- --		





T24	-- -- -- --	-0.01	-0.01		
	(0.00) (0.00)				
	-2.70	-2.53			
T25	-- 0.01	-- 0.01	-- --		
(0.00)	(0.00)				
		2.61	1.96		
T26	-0.01	-- -- --	-0.01	-0.01	
(0.00)	(0.00) (0.00)				
-3.15			-2.15	-3.30	
T27	-- -- -- --	-- --			
T28	-- -- -- --	-- --			

THETA-EPS

	T19	T20	T21	T22	T23
T24					
-----	-----	-----	-----	-----	-----
T19	0.03				
(0.00)					
	9.80				
T20	-- 0.05				
(0.00)		11.72			
T21	-- 0.01	0.06			
(0.00) (0.00)					
		3.56	12.73		
T22	-- -0.01	-- 0.05			
(0.00) (0.00)					
-3.09		10.32			
T23	0.01	-- -- 0.01	0.04		
(0.00) (0.00) (0.00)					
	4.27		1.85	9.48	
T24	-- -- -- --	-- -- 0.04			
	(0.00)				
11.61					
T25	-- -- 0.01	-- -- --			

	(0.00)					1.86
T26	--	--	--	--	--	--
T27	--	--	--	--	--	--
T28	--	--	--	--	0.01	
	(0.00)					

1.82

THETA-EPS

	T25	T26	T27	T28
T25 (0.01)	0.06			
	12.40			
T26 (0.01)	-- 0.07			
		11.40		
T27 (0.01)	-- -- 0.04			
			7.84	
T28 (0.00)	0.01 (0.01)	-- -- 0.07		
	1.62			11.94

Squared Multiple Correlations for Y -Variables

T6	T1	T2	T3	T4	T5
	0.58	0.70	0.73	0.61	0.62

0.61

Squared Multiple Correlations for Y -Variables

T12	T7	T8	T9	T10	T11
	0.68	0.67	0.63	0.54	0.80

0.59

## Squared Multiple Correlations for Y -Variables

	T13	T14	T15	T16	T17
T18	0.72	0.80	0.45	0.40	0.62

0.73

## Squared Multiple Correlations for Y -Variables

	T19	T20	T21	T22	T23
T24	0.86	0.76	0.69	0.76	0.80

0.74

## Squared Multiple Correlations for Y -Variables

	T25	T26	T27	T28
	0.69	0.65	0.80	0.62

## Goodness of Fit Statistics

Degrees of Freedom =247

Minimum Fit Function Chi-Square =305.33 (P =0.0067)

Normal Theory Weighted Least Squares Chi-Square =281.37 (P =0.066)

Estimated Non-centrality Parameter (NCP)=34.37

90 Percent Confidence Interval for NCP =(0.0 ; 79.89)

Minimum Fit Function Value =0.73

Population Discrepancy Function Value (F0)=0.082

90 Percent Confidence Interval for F0=(0.0 ; 0.19)

Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA)=0.018

90 Percent Confidence Interval for RMSEA =(0.0 ; 0.028)

P-Value for Test of Close Fit (RMSEA &lt; 0.05)=1.00

Expected Cross-Validation Index (ECVI)=1.43

90 Percent Confidence Interval for ECVI =(1.35 ; 1.54)

ECVI for Saturated Model =1.94

ECVI for Independence Model =126.75

Chi-Square for Independence Model with 378 Degrees of Freedom =53053.03

Independence AIC =53109.03

Model AIC =599.37

Saturated AIC =812.00

Independence CAIC =53250.16

Model CAIC =1400.77

Saturated CAIC =2858.34

Normed Fit Index (NFI)=0.99

Non-Normed Fit Index (NNFI)=1.00

Parsimony Normed Fit Index (PNFI)=0.65

Comparative Fit Index (CFI)=1.00

Incremental Fit Index (IFI)=1.00

Relative Fit Index (RFI)=0.99

Critical N (CN)=414.92

Root Mean Square Residual (RMR)=0.0044

Standardized RMR =0.025

Goodness of Fit Index (GFI)=0.95

Adjusted Goodness of Fit Index (AGFI)=0.92

Parsimony Goodness of Fit Index (PGFI)=0.58

TI TRUST

Fitted Covariance Matrix

	T1	T2	T3	T4	T5
T6	0.13				
0.19		0.19			
0.13			0.17		
0.09				0.15	
0.08					0.17
0.08					
0.12					
0.10					
0.13					
	0.10	0.12	0.12	0.10	0.12
	0.07	0.10	0.11	0.09	0.09
	0.07	0.09	0.09	0.07	0.08
	0.06	0.08	0.08	0.07	0.06
	0.09	0.11	0.12	0.09	0.10
	0.08	0.10	0.11	0.09	0.09
	0.09	0.12	0.11	0.10	0.10





0.11	T15	0.09	0.08	0.07	0.09	0.09
0.10	T16	0.08	0.07	0.07	0.09	0.08
0.10	T17	0.10	0.08	0.08	0.08	0.11
0.11	T18	0.11	0.10	0.09	0.09	0.12
0.12	T19	0.12	0.11	0.10	0.10	0.13
0.11	T20	0.11	0.11	0.09	0.09	0.12
0.11	T21	0.11	0.10	0.09	0.09	0.12
0.11	T22	0.10	0.10	0.09	0.09	0.12
0.12	T23	0.10	0.11	0.10	0.09	0.13
0.10	T24	0.10	0.10	0.09	0.08	0.11
0.12	T25	0.11	0.10	0.09	0.09	0.11
0.09	T26	0.09	0.08	0.08	0.07	0.10
0.10	T27	0.10	0.10	0.09	0.08	0.11
0.09	T28	0.09	0.08	0.07	0.07	0.09

Fitted Covariance Matrix

	T13	T14	T15	T16	T17
T18	0.20				
T13	0.15	0.18			
T14	0.11	0.11	0.18		
T15	0.11	0.10	0.13	0.16	
T16	0.12	0.12	0.09	0.08	0.18
T17	0.12	0.13	0.10	0.08	0.13
T19	0.14	0.14	0.11	0.09	0.14
T20	0.12	0.13	0.10	0.09	0.13
T21	0.13	0.14	0.10	0.09	0.13

0.12	T22	0.13	0.13	0.10	0.10	0.10
0.13	T23	0.13	0.14	0.10	0.09	0.12
0.10	T24	0.11	0.12	0.09	0.08	0.09
0.11	T25	0.12	0.13	0.09	0.09	0.11
0.09	T26	0.09	0.11	0.08	0.07	0.08
0.11	T27	0.12	0.12	0.09	0.08	0.10
0.09	T28	0.10	0.10	0.07	0.07	0.09

Fitted Covariance Matrix

	T19	T20	T21	T22	T23
T24	0.21	0.17	0.16	0.14	0.15
T19	0.21				
T20	0.17	0.20			
T21	0.16	0.16	0.21		
T22	0.14	0.12	0.12	0.21	
T23	0.15	0.13	0.13	0.17	0.21
T24	0.12	0.12	0.11	0.14	0.15
T25	0.13	0.12	0.12	0.15	0.16
T26	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11
T27	0.13	0.12	0.11	0.12	0.12
T28	0.11	0.10	0.09	0.10	0.10

Fitted Covariance Matrix

	T25	T26	T27	T28
T25	0.21			
T26	0.10	0.19		
T27	0.11	0.14	0.20	
T28	0.10	0.12	0.13	0.18

Fitted Residuals

	T1	T2	T3	T4	T5
T6					

	T1	0.00					
	T2	0.00	0.00				
	T3	0.00	0.00	0.00			
	T4	0.00	0.00	0.00	0.00		
	T5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	T6	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	
0.00							
	T7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T10	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T12	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	
0.00							
	T13	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T14	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	
0.01							
	T15	0.00	-0.02	0.00	0.01	0.00	-
0.01							
	T16	-0.01	-0.02	-0.01	0.01	0.00	-
0.01							
	T17	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T18	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	
0.01							
	T19	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T20	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	
0.00							
	T21	0.00	0.01	0.01	-0.01	0.00	
0.01							
	T22	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-
0.01							
	T23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T24	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-
0.01							
	T25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							

0.00	T26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	T27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
0.00	T28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

## Fitted Residuals

	T7	T8	T9	T10	T11
T12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T7	0.00				
T8	0.00	0.00			
T9	0.00	0.00	0.00		
T10	0.00	0.01	0.00	0.00	
T11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T13	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
T14	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.01
T15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T16	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01
T17	-0.01	0.00	0.00	-0.01	0.01
T18	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00
T19	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
T20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T21	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00
T22	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01
T23	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
T24	-0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
T25	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
T26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

0.00	T27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	T28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

## Fitted Residuals

T18	T13	T14	T15	T16	T17	
-----						
T13	0.00					
T14	0.00	0.00				
T15	0.00	0.00	0.00			
T16	0.00	0.00	0.00	0.00		
T17	0.00	0.01	-0.01	-0.01	0.00	
T18	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	
0.00						
0.00	T19	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
0.00	T20	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
0.00	T21	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00
0.01	T22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.01	T23	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
0.00	T24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	T25	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
0.00	T26	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00
0.00	T27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	T28	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00

## Fitted Residuals

T24	T19	T20	T21	T22	T23
-----					
T19	0.00				
T20	0.00	0.00			
T21	0.00	0.00	0.00		
T22	0.01	0.01	0.00	0.00	
T23	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00

0.00	T24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	T25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	T26	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00
0.00	T27	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
0.00	T28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Fitted Residuals

	T25	T26	T27	T28
T25	0.00			
T26	0.00	0.00		
T27	0.00	0.00	0.00	
T28	0.00	0.00	0.00	0.00

Summary Statistics for Fitted Residuals

Smallest Fitted Residual = -0.02  
 Median Fitted Residual = 0.00  
 Largest Fitted Residual = 0.01

Stemleaf Plot

```

-18|3
-16|0
-14|20
-12|30
-10|44
-8|753754431
-6|9864200765544211
-4|99998776422109888876665444333310
-
2|99888776665554433333211999988888777766666665443332222111100
000
-
0|9998877765544444333333332221111109998888877777766666555554444
33333222+10

0|11111222233333555555666667777778889999901122223334445555566
688888
 2|0001111223333344455566667788990000001111225555778889999
 4|011223333444566778899001122344444455569
 6|022334556701148
 8|6793577
10|218
12|05
    
```

Standardized Residuals							
	T1	T2	T3	T4	T5		
T6							
	T1	-0.55					
	T2	-0.32	0.08				
	T3	-2.22	-1.07	-3.29			
	T4	-0.83	-1.67	-2.93	-1.29		
	T5	-0.45	-0.41	-2.03	-1.64	-0.60	
	T6	0.11	-0.49	-1.53	-1.74	-1.84	
1.49	T7	-0.35	-1.97	-0.93	1.19	0.80	-1.07
	T8	-1.77	-1.04	-1.29	-0.84	-1.36	-
0.76	T9	-1.44	-0.83	-0.33	-0.38	-1.03	-
0.24	T10	-1.62	-3.52	0.53	1.34	-0.45	-
1.05	T11	-0.17	-1.13	-0.77	-1.12	-0.26	-
0.35	T12	-0.93	-3.32	0.29	1.31	-0.42	-
0.15	T13	1.59	0.77	-0.89	-0.55	-0.29	-
0.17	T14	2.92	2.16	-0.55	-0.17	0.84	-
1.59	T15	0.07	-3.60	0.08	3.13	0.83	-
1.38	T16	-1.28	-4.39	-1.64	2.39	-0.41	-
2.71	T17	0.95	1.93	0.71	0.40	0.48	-
1.00	T18	1.68	3.00	2.61	1.78	3.04	-
2.52	T19	0.75	2.08	1.23	-0.78	0.84	-
0.85	T20	0.58	2.61	1.42	-0.37	1.36	-
1.78	T21	0.98	2.92	1.48	-1.48	0.18	-
1.39	T22	-0.08	-0.35	-0.28	-0.92	-1.57	-
2.18	T23	0.57	1.49	0.70	-1.02	-1.08	-
0.70	T24	-2.00	-0.39	-2.03	-2.55	-2.88	-
2.50							



0.01	T25	0.75	0.57	1.10	0.17	-0.14	-
0.77	T26	0.10	0.48	1.04	-0.45	0.78	
0.43	T27	0.46	0.17	0.97	0.56	1.69	
0.34	T28	0.20	-0.59	0.00	0.95	1.20	-

## Standardized Residuals

		T7	T8	T9	T10	T11	
T12							
	T7	-0.86					
	T8	-1.46	-0.39				
	T9	-0.79	0.11	-0.19			
	T10	-0.56	2.01	0.67	-1.43		
	T11	-0.74	-1.06	0.66	-2.25	0.79	
	T12	-0.01	-0.12	-0.11	-0.40	0.14	-
0.10	T13	-2.69	-0.73	1.44	-0.61	2.30	
1.71	T14	-2.08	-2.87	-1.40	0.40	2.52	
1.07	T15	0.26	-0.95	-0.86	-1.51	-0.36	-
0.47	T16	-0.49	-0.53	0.28	-1.50	-1.97	-
0.08	T17	-2.03	-1.11	-0.30	-2.13	1.86	-0.46
	T18	-0.73	-1.44	-1.57	-1.73	1.59	-
2.34	T19	-2.46	-1.28	-1.00	-0.42	1.61	-
1.27	T20	-1.10	-0.24	-0.84	1.14	0.38	-
0.70	T21	-1.43	-0.35	-1.48	0.06	2.18	
0.19	T22	-1.96	0.35	0.51	0.31	-2.16	
0.15	T23	-2.63	-0.20	-0.07	1.33	-0.24	
0.47	T24	-3.68	-0.77	0.10	1.77	-0.72	
1.63	T25	-1.48	-0.47	0.19	1.23	0.86	
1.66	T26	0.47	0.93	0.23	0.43	-0.12	
1.36							

0.51	T27	0.70	0.86	0.13	-0.46	-0.21	-
0.88	T28	-0.43	0.79	0.87	-0.95	0.31	-

Standardized Residuals

T18	T13	T14	T15	T16	T17
-----					
T13	0.37				
T14	-0.07	-0.07			
T15	-1.37	0.99	-0.21		
T16	-1.70	1.35	0.53	0.23	
T17	1.72	1.62	-1.69	-1.35	2.69
T18	0.07	-1.16	-1.99	-0.42	1.34
0.81					
T19	0.33	-0.49	-1.61	-1.16	2.04
1.10					
T20	-0.22	-0.50	-1.41	-0.15	0.86
0.02					
T21	-0.95	-1.42	-1.82	-1.78	0.10
1.24					
T22	-0.38	-0.13	0.86	-0.65	0.47
1.92					
T23	1.45	0.33	0.87	-0.03	1.22
2.23					
T24	-0.92	1.52	0.02	-0.80	-0.91
					-0.11
T25	1.31	0.80	1.11	0.74	0.65
0.11					
T26	0.24	0.82	1.74	1.63	-1.38
0.36					
T27	-0.60	-0.31	0.32	0.96	-0.95
0.13					
T28	-0.74	0.40	-1.48	-0.49	-0.95
0.81					

Standardized Residuals

T24	T19	T20	T21	T22	T23
-----					
T19	2.85				
T20	1.59	1.22			
T21	1.42	1.30	-0.07		
T22	1.67	2.38	1.14	0.12	
T23	3.17	2.60	2.44	1.38	3.24
T24	0.60	-0.23	-0.23	1.62	2.29
0.76					

1.92	T25	1.04	1.13	0.96	0.06	0.28	
0.06	T26	-1.50	0.29	-1.77	0.29	-0.43	-
1.07	T27	-0.76	-0.10	-1.92	0.58	-0.41	-
0.27	T28	-1.07	-0.15	-0.56	0.88	-0.30	-

Standardized Residuals

	T25	T26	T27	T28
T25	1.21			
T26	0.35	0.42		
T27	0.43	0.31	0.44	
T28	0.61	0.09	0.55	0.17

Summary Statistics for Standardized Residuals

Smallest Standardized Residual = -4.39  
 Median Standardized Residual = -0.08  
 Largest Standardized Residual = 3.24

Stemleaf Plot

```

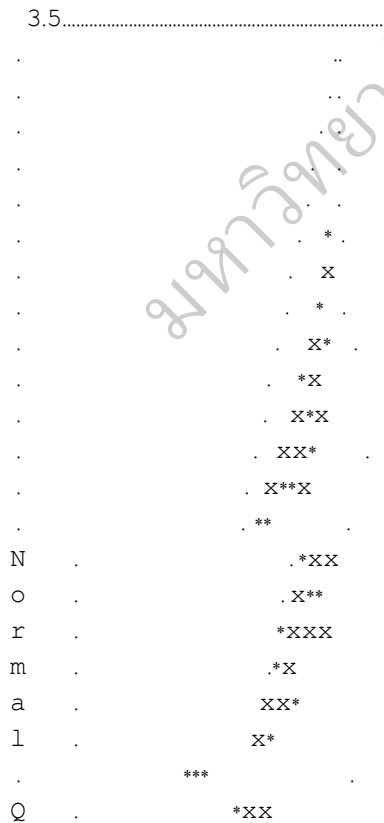
-4|4
-3|765
-3|33
-2|999776555
-2|322221100000000
-1|9888877777666665555555555
-1|4444444444443333221111111110000000
-0|99999999998888888888777777666666555555555555
-
0|4444444444444444444433333333332222222222221111111111111110
00000
 0|1111111111111111222222222233333333334444444444444
 0|55555555666666667777777788888888888889999999999
 1|000000001111111222222222333333344444444
 1|5556666666667777778889999
 2|00122233444
 2|556667999
 3|00122
    
```

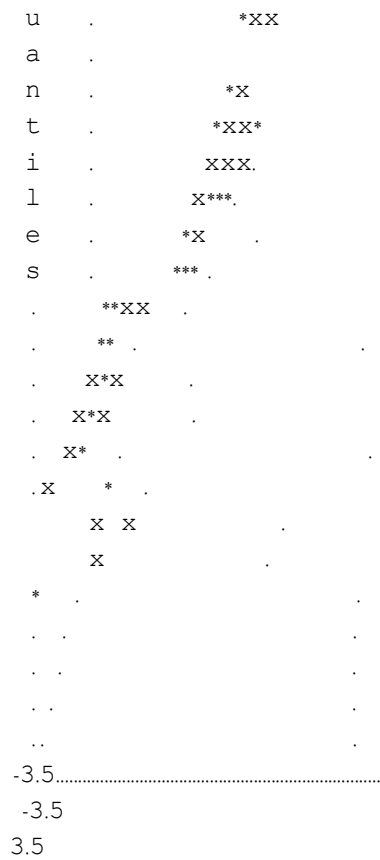
Largest Negative Standardized Residuals  
 Residual for T3 and T3 -3.29  
 Residual for T4 and T3 -2.93  
 Residual for T10 and T2 -3.52  
 Residual for T12 and T2 -3.32  
 Residual for T13 and T7 -2.69

Residual for	T14 and	T8	-2.87
Residual for	T15 and	T2	-3.60
Residual for	T16 and	T2	-4.39
Residual for	T16 and	T6	-2.71
Residual for	T23 and	T7	-2.63
Residual for	T24 and	T5	-2.88
Residual for	T24 and	T7	-3.68
Largest Positive Standardized Residuals			
Residual for	T14 and	T1	2.92
Residual for	T15 and	T4	3.13
Residual for	T17 and	T17	2.69
Residual for	T18 and	T2	3.00
Residual for	T18 and	T3	2.61
Residual for	T18 and	T5	3.04
Residual for	T19 and	T19	2.85
Residual for	T20 and	T2	2.61
Residual for	T21 and	T2	2.92
Residual for	T23 and	T19	3.17
Residual for	T23 and	T20	2.60
Residual for	T23 and	T23	3.24

TI TRUST

Qplot of Standardized Residuals





TI TRUST

Modification Indices and Expected Change

Modification Indices for LAMBDA-Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	-- 0.10	2.90	0.03	0.17	0.28
T2	-- 1.41	0.03	3.09	0.74	0.34
T3	-- 1.08	0.04	2.97	2.12	
T4	-- 0.42	0.11	0.87	0.83	0.18
T5	-- 0.08	0.31	0.85	0.11	1.15
T6	-- 0.09	0.39	0.36	0.41	0.71
T7	-- 1.37	6.33	7.67	8.07	0.47
T8	1.60	-- 2.53	0.23	0.01	0.69
T9	0.10	-- 0.97	0.44	0.44	0.36
T10	0.15	-- 0.17	0.13	2.53	0.05
T11	0.02	-- 4.96	1.93	1.88	0.06
T12	0.37	-- 0.21	0.92	0.77	0.34
T13	0.15	7.34	-- 0.01	0.58	0.54

T14	0.43	0.22	-- 1.05	0.27	0.21
T15	0.88	0.21	-- 2.17	0.60	0.00
T16	4.21	1.31	-- 0.00	1.20	0.47
T17	0.38	0.44	0.14	-- 0.03	0.36
T18	3.93	0.51	0.14	-- 0.01	0.16
T19	0.51	0.13	0.33	-- 0.61	0.47
T20	1.56	0.41	0.53	-- 0.23	1.78
T21	0.00	0.08	2.17	-- 0.00	4.46
T22	0.08	0.29	0.18	0.01 --	0.70
T23	0.61	0.11	1.06	2.72	-- 0.25
T24	9.94	0.47	4.27	2.89	-- 2.05
T25	1.77	0.74	2.41	0.79	-- 1.24
T26	0.38	0.21	0.72	0.30	0.00
--					
T27	0.20	0.45	0.45	0.00	0.07
--					
T28	0.19	0.25	0.00	0.07	0.07
--					

## Expected Change for LAMBDA-Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	-- 0.01	0.05	0.00	0.01	0.01
T2	-- -0.03	-0.01	0.05	0.02	-0.01
T3	-- 0.05	-0.01	0.04	0.04	0.01
T4	-- -0.02	0.01	-0.03	-0.03	-0.01
T5	-- 0.01	0.02	0.03	-0.01	0.03
T6	-- 0.01	0.02	0.02	-0.02	0.02
T7	-- -0.03	-0.09	-0.09	-0.08	-0.01
T8	-0.04	-- -0.06	-0.01	0.00	0.02
T9	0.01	-- 0.05	-0.02	-0.02	0.01
T10	-0.01	-- -0.02	0.01	0.04	-0.01
T11	-0.01	-- 0.11	0.05	-0.04	-0.01
T12	-0.02	-- 0.02	-0.04	0.03	-0.01
T13	0.01	0.11	-- 0.00	0.02	-0.02
T14	0.02	0.02	-- -0.04	-0.02	0.01
T15	0.03	-0.02	-- -0.05	0.02	0.00
T16	-0.06	-0.04	-- 0.00	-0.03	0.02
T17	-0.02	0.02	0.01	-- 0.00	-0.01
T18	0.05	-0.02	-0.01	-- 0.00	0.01
T19	-0.02	-0.01	-0.02	-- 0.02	-0.01
T20	0.04	0.02	0.03	-- 0.01	0.03
T21	0.00	-0.01	-0.06	-- 0.00	-0.05
T22	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-- 0.02
T23	0.02	0.01	0.03	0.05	-- -0.01
T24	-0.08	-0.02	-0.06	-0.04	-- -0.03

	T25	0.04	0.02	0.06	0.03	-- 0.03
	T26	0.02	0.01	0.03	-0.02	0.00
--						
	T27	0.01	-0.02	-0.02	0.00	-0.01
--						
	T28	-0.01	0.01	0.00	-0.01	0.01
--						

## Standardized Expected Change for LAMBDA-Y

PROP		COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
	T1	-- 0.01	0.05	0.00	0.01	0.01
	T2	-- -0.03	-0.01	0.05	0.02	-0.01
	T3	-- 0.05	-0.01	0.04	0.04	0.01
	T4	-- -0.02	0.01	-0.03	-0.03	-0.01
	T5	-- 0.01	0.02	0.03	-0.01	0.03
	T6	-- 0.01	0.02	0.02	-0.02	0.02
	T7	-- -0.03	-0.09	-0.09	-0.08	-0.01
	T8	-0.04	-- -0.06	-0.01	0.00	0.02
	T9	0.01	-- 0.05	-0.02	-0.02	0.01
	T10	-0.01	-- -0.02	0.01	0.04	-0.01
	T11	-0.01	-- 0.11	0.05	-0.04	-0.01
	T12	-0.02	-- 0.02	-0.04	0.03	-0.01
	T13	0.01	0.11	-- 0.00	0.02	-0.02
	T14	0.02	0.02	-- -0.04	-0.02	0.01
	T15	0.03	-0.02	-- -0.05	0.02	0.00
	T16	-0.06	-0.04	-- 0.00	-0.03	0.02
	T17	-0.02	0.02	0.01	-- 0.00	-0.01
	T18	0.05	-0.02	-0.01	-- 0.00	0.01
	T19	-0.02	-0.01	-0.02	-- 0.02	-0.01
	T20	0.04	0.02	0.03	-- 0.01	
0.03						
	T21	0.00	-0.01	-0.06	-- 0.00	-0.05
	T22	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-- 0.02
	T23	0.02	0.01	0.03	0.05	-- -0.01
	T24	-0.08	-0.02	-0.06	-0.04	-- -0.03
	T25	0.04	0.02	0.06	0.03	-- 0.03
	T26	0.02	0.01	0.03	-0.02	0.00
--						
	T27	0.01	-0.02	-0.02	0.00	-0.01
--						
	T28	-0.01	0.01	0.00	-0.01	0.01
--						

## Completely Standardized Expected Change for LAMBDA-Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	-- 0.02	0.14	-0.01	0.02	0.03
T2	-- -0.07	-0.01	0.12	0.05	-0.03
T3	-- 0.11	-0.02	0.11	0.09	0.03
T4	-- -0.05	0.03	-0.07	-0.07	-0.02
T5	-- 0.02	0.05	0.06	-0.02	0.06
T6	-- 0.02	0.06	0.04	-0.04	0.05
T7	-- -0.08	-0.22	-0.21	-0.18	-0.03
T8	-0.11	-- -0.17	-0.04	-0.01	0.04
T9	0.03	-- 0.13	-0.06	-0.05	0.03
T10	-0.03	-- -0.05	0.03	0.11	-0.01
T11	-0.01	-- 0.27	0.12	-0.09	-0.01
T12	-0.04	-- 0.05	-0.08	0.06	-0.03
T13	0.03	0.25	-- -0.01	0.05	-0.04
T14	0.05	0.04	-- -0.10	-0.04	0.02
T15	0.07	-0.04	-- -0.13	0.06	0.00
T16	-0.16	-0.10	-- 0.00	-0.08	0.04
T17	-0.05	0.05	0.03	-- -0.01	-0.03
T18	0.12	-0.05	-0.03	-- 0.01	0.02
T19	-0.04	-0.02	-0.05	-- 0.04	-0.03
T20	0.08	0.04	0.06	-- 0.03	0.06
T21	0.00	-0.02	-0.13	-- 0.00	-0.10
T22	-0.02	-0.03	-0.03	0.01	-- 0.03
T23	0.04	0.02	0.07	0.10	-- -0.02
T24	-0.19	-0.04	-0.15	-0.11	-- -0.07
T25	0.08	0.06	0.13	0.06	-- 0.06
T26	0.04	0.03	0.06	-0.03	0.00
--					
T27	0.03	-0.04	-0.05	0.00	-0.01
--					
T28	-0.03	0.03	0.00	-0.02	0.02
--					

## Modification Indices for BETA

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	-- 3.86	0.07	4.56	2.34	1.00
MORA	3.86	-- 3.19	0.05	0.01	0.11
BENE	0.07	3.19	-- 5.70	0.00	0.05
LEAD	4.56	0.05	5.70	-- 2.39	2.16
STST	2.34	0.01	0.00	2.39	-- 0.00
PROP	1.00	0.11	0.05	2.16	0.00

## Expected Change for BETA



PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	-- -0.21	0.04	0.22	-0.11	0.05
MORA	-0.18	-- 0.30	-0.02	-0.01	0.02
BENE	0.02	0.18	-- -0.27	0.00	0.01
LEAD	0.17	-0.02	-0.43	-- 0.11	-0.08
STST	-0.14	-0.01	0.01	0.17	-- 0.00
PROP	0.11	0.04	0.05	-0.19	-0.01

--

## Standardized Expected Change for BETA

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	-- -0.21	0.04	0.22	-0.11	0.05
MORA	-0.18	-- 0.30	-0.02	-0.01	0.02
BENE	0.02	0.18	-- -0.27	0.00	0.01
LEAD	0.17	-0.02	-0.43	-- 0.11	-0.08
STST	-0.14	-0.01	0.01	0.17	-- 0.00
PROP	0.11	0.04	0.05	-0.19	-0.01

No Non-Zero Modification Indices for GAMMA

No Non-Zero Modification Indices for PHI

## Modification Indices for PSI

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	--				
MORA	3.86	--			
BENE	0.07	3.19	--		
LEAD	4.56	0.05	5.70	--	
STST	2.34	0.01	0.00	2.39	--
PROP	1.00	0.11	0.05	2.16	0.00

--

## Expected Change for PSI

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	--				
MORA	-0.03	--			
BENE	0.00	0.03	--		
LEAD	0.03	0.00	-0.04	--	

STST	-0.02	0.00	0.00	0.02	--
PROP	0.02	0.01	0.00	-0.03	0.00

--

## Standardized Expected Change for PSI

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	--				
MORA	-0.03	--			
BENE	0.00	0.03	--		
LEAD	0.03	0.00	-0.04	--	
STST	-0.02	0.00	0.00	0.02	--
PROP	0.02	0.01	0.00	-0.03	0.00

--

## Modification Indices for THETA-EPS

T6	T1	T2	T3	T4	T5
T1	--				
T2	-- --				
T3	0.93	0.00	--		
T4	0.40	-- --			
T5	-- 0.45	0.26	-- --		
T6	0.00	0.10	0.00	-- 1.10	--
T7	0.38	-- 0.05	1.47	2.03	--
T8	-- 0.00	-- --	0.49	0.12	
T9	0.63	0.33	-- 0.01	0.01	--
T10	0.00	2.34	-- 0.24	-- 0.27	
T11	0.00	0.20	-- 1.23	0.27 --	
T12	0.03	2.61	-- 0.19	-- 0.01	
T13	0.68	0.76	1.06	0.56	-- --
T14	2.00	0.15	1.30	0.18	0.04
2.39					
T15	1.51	3.40	1.07	1.74	-- 0.42
T16	0.81	1.10	1.42	2.70	0.02
0.60					
T17	-- -- 0.00	1.42	0.83	--	
T18	0.46	2.09	1.44	-- 2.25	--
T19	0.10	0.09	0.00	0.02	0.10
0.16					
T20	0.24	0.77	-- 0.09	0.66	--
T21	0.05	1.21	0.95	2.24	1.03
1.28					
T22	0.25	-- -- --	-- 0.48		
T23	0.28	-- 0.12	-- 0.35	0.00	

	T24	1.74	1.33	-- 0.89	0.46	0.27
	T25	0.04	0.01	0.91	0.01	0.14
--						
	T26	0.27	0.48	0.36	2.34	0.44
1.17						
	T27	-- 0.29	0.35	0.01	-- --	
	T28	0.50	0.93	1.12	1.38	0.13
0.06						

## Modification Indices for THETA-EPS

	T7	T8	T9	T10	T11	
T12						
	T7	--				
	T8	-- --				
	T9	0.36	-- --			
	T10	-- 2.24	0.04	--		
	T11	0.01	-- -- 2.38	--		
	T12	0.25	0.08	-- -- 0.21	--	
	T13	-- 0.06	1.58	1.66	2.06	1.55
	T14	2.22	0.98	-- -- 1.94	0.00	
	T15	0.51	0.27	0.85	-- 0.57	--
	T16	0.17	0.30	1.78	-- 1.82	--
	T17	1.76	-- 0.44	0.89	0.62	0.35
	T18	0.19	0.24	0.44	0.75	1.30
1.70						
	T19	-- 0.35	0.14	0.00	0.60	0.81
	T20	-- 0.27	-- 4.16	2.35	0.21	
	T21	0.09	0.80	2.45	-- -- 1.55	
	T22	-- 1.84	-- 0.00	2.99	0.00	
	T23	-- 0.00	0.49	0.86	0.53	0.00
	T24	1.63	-- -- 0.87	0.00	1.39	
	T25	0.59	0.89	0.02	-- 0.65	--
	T26	0.18	0.23	0.41	0.07	0.83
2.39						
	T27	1.20	0.51	0.01	-- 0.29	1.02
	T28	0.16	-- 2.82	0.41	1.10	0.99

## Modification Indices for THETA-EPS

	T13	T14	T15	T16	T17
T18					
	T13	--			
	T14	3.97	--		
	T15	-- 0.05	--		
	T16	-- 2.41	-- --		

T17	--	0.85	0.46	0.12	--	--	--
T18	0.04	2.33	--	1.34	--	--	--
T19	0.03	0.04	0.00	--	0.40	0.07	0.07
T20	--	0.00	1.36	0.94	--	1.93	--
T21	0.30	--	0.03	2.01	0.75	2.20	--
T22	0.27	0.02	--	--	--	0.02	--
T23	0.69	0.29	0.68	0.06	0.08	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
T24	0.23	0.07	0.04	0.18	--	--	--
T25	0.29	--	0.19	--	0.00	0.02	--
T26	--	0.55	1.23	0.00	--	--	--
T27	0.39	0.92	0.00	1.01	0.43	--	--
0.64	--	--	--	--	--	--	--
T28	0.20	1.12	1.41	0.00	0.00	--	--
0.33	--	--	--	--	--	--	--

## Modification Indices for THETA-EPS

	T19	T20	T21	T22	T23	
T24	-----	-----	-----	-----	-----	
T19	--	--	--	--	--	
T20	0.01	--	--	--	--	
T21	0.03	--	--	--	--	
T22	0.06	--	0.02	--	--	
T23	--	1.03	0.79	--	--	
T24	0.91	1.00	0.19	1.31	0.01	
--	--	--	--	--	--	
T25	0.01	0.03	--	0.88	1.28	0.91
T26	1.88	0.85	1.57	0.04	0.19	--
0.32	--	--	--	--	--	--
T27	1.01	0.06	2.22	0.24	0.08	--
0.81	--	--	--	--	--	--
T28	0.42	0.00	0.88	0.81	0.23	--
--	--	--	--	--	--	--

## Modification Indices for THETA-EPS

	T25	T26	T27	T28
-----	-----	-----	-----	-----
T25	--	--	--	--
T26	0.06	--	--	--
T27	0.47	0.00	--	--
T28	--	0.15	0.16	--

## Expected Change for THETA-EPS

	T1	T2	T3	T4	T5
T6	--	--	--	--	--

	T1	--									
	T2	--	--								
	T3	0.00		0.00		--					
T4	0.00		--	--	--						
	T5	--	0.00		0.00		--	--			
	T6	0.00		0.00		0.00		--	0.00		--
	T7	0.00		--	0.00		0.00		0.00		--
	T8	--	0.00		--	--	0.00		0.00		
	T9	0.00		0.00		--	0.00		0.00		--
	T10	0.00		0.00		--	0.00		--	0.00	
	T11	0.00		0.00		--	0.00		0.00		--
	T12	0.00		0.00		--	0.00		--	0.00	
	T13	0.00		0.00		0.00		0.00		--	--
	T14	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
0.00											
	T15	0.00		-0.01		0.00		0.00		--	0.00
	T16	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
0.00											
	T17	--	--	0.00		0.00		0.00		--	
	T18	0.00		0.00		0.00		--	0.00		--
	T19	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
0.00											
	T20	0.00		0.00		--	0.00		0.00		--
	T21	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
0.00											
	T22	0.00		--	--	--	0.00				
	T23	0.00		--	0.00		--	0.00		0.00	
	T24	0.00		0.00		--	0.00		0.00		0.00
	T25	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
--											
	T26	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
0.00											
	T27	--	0.00		0.00		0.00		--	--	
	T28	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
0.00											

Expected Change for THETA-EPS

	T7	T8	T9	T10	T11
T12					
T7	--				
T8	--	--			
T9	0.00	--	--		
T10	--	0.00		--	
T11	0.00	--	--	0.00	--
T12	0.00	0.00	--	--	0.00

	T13	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	T14	0.00	0.00	0.00	-- --	0.00	0.00	
	T15	0.00	0.00	0.00	0.00	--	0.00	--
	T16	0.00	0.00	0.00	0.00	--	0.00	--
	T17	0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	T18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00								
	T19	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	T20	--	0.00	--	0.01	0.00	0.00	
	T21	0.00	0.00	0.00	0.00	-- --	0.00	
	T22	--	0.00	--	0.00	0.00	0.00	
	T23	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	T24	0.00	--	--	0.00	0.00	0.00	
	T25	0.00	0.00	0.00	0.00	--	0.00	--
	T26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.01								
	T27	0.00	0.00	0.00	0.00	--	0.00	0.00
	T28	0.00	--	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

Expected Change for THETA-EPS

	T13	T14	T15	T16	T17		
T18							
T13	--						
T14	-0.01	--					
T15	--	0.00	--				
T16	--	0.00	--	--			
T17	--	0.00	0.00	--			
T18	0.00	0.00	--	0.00	-- --		
T19	0.00	0.00	0.00	--	0.00	0.00	
T20	--	0.00	0.00	0.00	--	0.00	
T21	0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00	
T22	0.00	0.00	--	--	--	0.00	
T23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--
T24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--	--
T25	0.00	--	0.00	--	0.00	0.00	
T26	--	0.00	0.00	0.00	--	--	
T27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00							
	T28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00							

Expected Change for THETA-EPS

	T19	T20	T21	T22	T23
T24					

T19	--					
T20	0.00	--				
T21	0.00	--	--			
T22	0.00	--	0.00	--		
T23	--	0.00	0.00	--	--	
T24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
--						
T25	0.00	0.00	--	0.00	0.00	0.00
T26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00						
T27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00						
T28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
--						

Expected Change for THETA-EPS

	T25	T26	T27	T28
T25	--			
T26	0.00	--		
T27	0.00	0.00	--	
T28	--	0.00	0.00	--

Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS

	T1	T2	T3	T4	T5
T6					
T1	--				
T2	--	--			
T3	-0.01	0.00	--		
T4	-0.01	--	--	--	
T5	--	-0.01	--	--	--
T6	0.00	0.01	0.00	--	-0.02
T7	0.01	--	0.00	0.03	0.03
T8	--	0.00	--	--	-0.01
T9	-0.01	0.01	--	0.00	0.00
T10	0.00	-0.03	--	0.01	--
T11	0.00	-0.01	--	-0.02	0.01
T12	0.00	-0.03	--	0.01	--
T13	0.01	0.01	-0.01	-0.01	--
T14	0.02	0.01	-0.01	0.01	0.00
0.02					
T15	0.02	-0.03	0.02	0.02	--
T16	-0.02	-0.02	-0.02	0.03	0.00
0.01					
T17	--	--	0.00	0.02	-0.02

	T18	-0.01	0.02	0.02	--	0.02	--
	T19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-0.01	T20	-0.01	0.01	--	0.00	0.01	--
	T21	0.00	0.02	0.01	-0.02	-0.02	
0.02	T22	0.01	--	--	--	-0.01	
	T23	0.01	--	0.00	--	-0.01	0.00
	T24	-0.02	0.02	--	-0.02	-0.01	-0.01
	T25	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	
--	T26	-0.01	0.01	0.01	-0.03	0.01	
0.02	T27	--	-0.01	0.01	0.00	--	--
0.01	T28	0.01	-0.02	-0.02	0.02	0.01	--

## Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS

	T7	T8	T9	T10	T11
T12					
T7	--				
T8	--	--			
T9	0.01	--	--		
T10	--	0.03	0.00	--	
T11	0.00	--	-0.03	--	--
T12	0.01	-0.01	--	--	0.01
T13	--	0.00	0.02	-0.02	0.02
T14	-0.02	-0.01	--	--	0.02
T15	0.01	-0.01	-0.02	--	0.01
T16	0.01	-0.01	0.02	--	-0.02
T17	-0.02	--	0.01	-0.02	0.01
T18	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02
0.02	T19	--	-0.01	0.00	0.00
	T20	--	0.01	--	0.03
	T21	-0.01	0.01	-0.03	--
	T22	--	0.02	--	0.00
	T23	--	0.00	-0.01	0.01
	T24	-0.02	--	--	0.02
	T25	-0.01	-0.01	0.00	--
	T26	-0.01	0.01	-0.01	0.01
0.03	T27	0.02	0.01	0.00	--
	T28	-0.01	--	0.04	-0.01

## Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS



T18	T13	T14	T15	T16	T17
T13	--				
T14	-0.05	--			
T15	-- 0.00	--			
T16	-- 0.03	-- --			
T17	-- 0.01	-0.01	0.01	--	
T18	0.00	-0.02	-- 0.02	-- --	
T19	0.00	0.00	0.00	-- 0.01	0.00
T20	-- 0.00	-0.02	0.02	-- -0.02	
T21	-0.01	-- 0.00	-0.02	-0.01	0.02
T22	-0.01	0.00	-- -- --	0.00	
T23	0.01	-0.01	0.01	0.00	0.00
--					
T24	-0.01	0.00	0.00	-0.01	-- --
T25	0.01	-- 0.01	--	0.00	0.00
T26	-- 0.01	0.02	0.00	-- --	
T27	-0.01	-0.01	0.00	0.02	-0.01
0.01					
T28	-0.01	0.02	-0.02	0.00	0.00
0.01					

Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS

T24	T19	T20	T21	T22	T23
T19	--				
T20	0.00	--			
T21	0.00	-- --			
T22	0.00	-- 0.00	--		
T23	-- 0.01	0.01	-- --		
T24	0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.00
--					
T25	0.00	0.00	-- -0.01	-0.02	0.02
T26	-0.02	0.01	-0.02	0.00	-0.01
0.01					
T27	0.01	0.00	-0.02	0.01	0.00
0.01					
T28	-0.01	0.00	0.02	0.01	-0.01
--					

Completely Standardized Expected Change for THETA-EPS

T25	T26	T27	T28
T25	--		

T26	0.00	--		
T27	0.01	0.00	--	
T28	--	-0.01	0.01	--

Maximum Modification Index is 9.94 for Element (24, 1) of LAMBDA-Y

TI TRUST

Factor Scores Regressions

ETA		T1	T2	T3	T4	T5
T6						
COMP	0.05	0.53	0.42	0.42	0.22	
0.27	MORA	0.06	0.07	-0.38	0.02	0.14
0.06	BENE	-0.02	0.08	-0.05	0.04	0.08
0.08	LEAD	-0.06	0.02	-0.14	0.05	-0.03
0.04	STST	0.00	-0.05	-0.22	0.06	-0.10
0.01	PROP	-0.17	0.08	0.04	0.00	0.17
0.20						

ETA		T7	T8	T9	T10	T11
T12						
0.02	COMP	0.53	-0.41	0.22	0.08	-0.03
0.19	MORA	0.05	0.45	0.52	0.23	0.99
0.05	BENE	0.23	-0.11	0.29	0.09	0.17
0.03	LEAD	0.19	0.01	0.10	-0.07	0.11
0.04	STST	0.35	-0.09	0.17	-0.06	0.14
0.00	PROP	0.10	-0.08	0.03	0.15	0.05

ETA		T13	T14	T15	T16	T17
T18						

	COMP	0.13	0.13	-0.02	0.02	-0.25	
0.13	MORA	0.10	0.24	-0.05	-0.08	0.09	
0.00	BENE	0.53	0.79	0.11	0.03	-0.01	
0.04	LEAD	0.10	0.03	-0.10	0.11	0.26	
0.37	STST	0.12	0.04	0.06	-0.12	0.15	-
0.01	PROP	0.19	0.06	-0.02	-0.05	0.08	
0.07							
	ETA						
		T19	T20	T21	T22	T23	
T24							
	COMP	0.14	0.11	-0.02	-0.17	0.24	-
0.05	MORA	0.00	0.15	-0.02	0.16	0.03	-0.02
	BENE	0.14	0.25	-0.14	0.10	0.09	
0.04	LEAD	0.74	0.44	0.18	0.20	-0.18	
0.13	STST	-0.13	0.25	-0.06	0.58	0.60	
0.51	PROP	-0.01	0.02	-0.02	0.02	0.06	
0.00							
	ETA						
		T25	T26	T27	T28		
	COMP	0.03	0.03	0.00	0.04		
	MORA	-0.08	0.03	0.06	-0.02		
	BENE	-0.06	0.09	0.05	0.01		
	LEAD	-0.02	0.11	-0.02	-0.01		
	STST	0.35	0.06	0.02	-0.05		
	PROP	-0.05	0.53	1.03	0.45		

TI TRUST

Standardized Solution

LAMBDA-Y

	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
PROP					

T1	0.28	--	--	--	--	--
T2	0.36	--	--	--	--	--
T3	0.35	--	--	--	--	--
T4	0.30	--	--	--	--	--
T5	0.33	--	--	--	--	--
T6	0.34	--	--	--	--	--
T7	0.35	--	--	--	--	--
T8	--	0.31	--	--	--	--
T9	--	0.29	--	--	--	--
T10	--	0.27	--	--	--	--
T11	--	0.37	--	--	--	--
T12	--	0.34	--	--	--	--
T13	--	--	0.38	--	--	--
T14	--	--	0.39	--	--	--
T15	--	--	0.28	--	--	--
T16	--	--	0.26	--	--	--
T17	--	--	--	0.34	--	--
T18	--	--	--	0.37	--	--
T19	--	--	--	0.42	--	--
T20	--	--	--	0.39	--	--
T21	--	--	--	0.38	--	--
T22	--	--	--	--	0.40	--
T23	--	--	--	--	0.41	--
T24	--	--	--	--	0.36	--
T25	--	--	--	--	0.38	--
T26	--	--	--	--	--	0.35
T27	--	--	--	--	--	0.40
T28	--	--	--	--	--	0.33

GAMMA

TRUST

COMP	0.91
MORA	0.93
BENE	0.96
LEAD	0.93
STST	0.89
PROP	0.81

Correlation Matrix of ETA and KSI

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
COMP	1.00				
MORA	0.84	1.00			
BENE	0.87	0.89	1.00		

LEAD	0.85	0.86	0.89	1.00	
STST	0.81	0.82	0.85	0.82	1.00
PROP	0.74	0.75	0.78	0.75	0.72
1.00					
TRUST	0.91	0.93	0.96	0.93	0.89
0.81					

Correlation Matrix of ETA and KSI

TRUST

TRUST	1.00
-------	------

PSI  
Note: This matrix is diagonal.

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
0.34	0.17	0.14	0.08	0.14	0.21

TI TRUST

Completely Standardized Solution

LAMBDA-Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	0.76	--	--	--	--
T2	0.84	--	--	--	--
T3	0.85	--	--	--	--
T4	0.78	--	--	--	--
T5	0.79	--	--	--	--
T6	0.78	--	--	--	--
T7	0.83	--	--	--	--
T8	--	0.82	--	--	--
T9	--	0.79	--	--	--
T10	--	0.73	--	--	--
T11	--	0.90	--	--	--
T12	--	0.77	--	--	--
T13	--	--	0.85	--	--
T14	--	--	0.90	--	--
T15	--	--	0.67	--	--
T16	--	--	0.63	--	--
T17	--	--	--	0.79	--
T18	--	--	--	0.85	--
T19	--	--	--	0.93	--

T20	--	--	--	0.87	--	--
T21	--	--	--	0.83	--	--
T22	--	--	--	0.87	--	--
T23	--	--	--	0.90	--	--
T24	--	--	--	0.86	--	--
T25	--	--	--	0.83	--	--
T26	--	--	--	--	0.81	--
T27	--	--	--	--	0.90	--
T28	--	--	--	--	0.79	--

GAMMA

TRUST

COMP	0.91
MORA	0.93
BENE	0.96
LEAD	0.93
STST	0.89
PROP	0.81

Correlation Matrix of ETA and KSI

	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
PROP	1.00	0.84	0.87	0.85	0.81
COMP	1.00	0.89	0.87	0.85	0.74
MORA	0.84	1.00	0.89	0.86	0.75
BENE	0.87	0.89	1.00	0.89	0.78
LEAD	0.85	0.86	0.89	1.00	0.75
STST	0.81	0.82	0.85	0.82	1.00
PROP	0.74	0.75	0.78	0.75	0.72
TRUST	0.91	0.93	0.96	0.93	0.89

Correlation Matrix of ETA and KSI

TRUST

TRUST	1.00
-------	------

PSI

Note: This matrix is diagonal.

	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
PROP	0.17	0.14	0.08	0.14	0.21

## THETA-EPS

T6	T1	T2	T3	T4	T5	
T1	0.42					
T2	0.13	0.30				
T3	-- --	0.27				
T4	-- -0.07	0.05	0.39			
T5	0.04	-- --	0.06	0.38		
T6	-- -- --	-0.04	--	0.39		
T7	-- -0.06	-- --	--	0.03		
T8	-0.03	--	0.11	0.08	-- --	
T9	-- --	0.05	-- --	-0.03		
T10	-- --	-0.02	--	-0.10	--	
T11	-- --	0.06	-- --	0.06		
T12	-- --	0.04	--	-0.04		
T13	-- -- --	--	-0.03	0.08		
T14	-- -- --	-- --	--	--		
T15	-- -- --	--	-0.04	--		
T16	-- -- --	-- --	--	--		
T17	0.11	0.07	-- --	--	0.07	
T18	-- -- --	-0.04	--	-0.04		
T19	-- -- --	-- --	--	--		
T20	-- --	0.03	-- --	-0.06		
T21	-- -- --	-- --	--	--		
T22	--	0.05	0.03	0.05	0.07	--
T23	--	0.02	--	-0.04	-- --	
T24	-- --	0.07	-- --	--		
T25	-- -- --	-- --	-0.03			
T26	-- -- --	-- --	--			
T27	0.03	-- --	--	-0.03	0.05	
T28	-- -- --	-- --	--			

## THETA-EPS

T12	T7	T8	T9	T10	T11
T7	0.32				
T8	0.09	0.33			
T9	--	0.12	0.37		
T10	0.06	-- --	0.46		
T11	--	-0.06	-0.10	--	0.20
T12	-- --	0.04	0.10	--	0.41
T13	-0.04	-- --	-- --	--	
T14	-- --	-0.05	-0.05	-- --	

T15	--	--	--	0.13	--	0.15
T16	--	--	--	0.16	--	0.10
T17	--	-0.07	--	--	--	--
T18	--	--	--	--	--	--
T19	-0.04	--	--	--	--	--
T20	-0.03	--	-0.02	--	--	--
T21	--	--	--	0.04	-0.02	--
T22	-0.05	--	-0.04	--	--	--
T23	-0.08	--	--	--	--	--
T24	--	0.06	--	0.05	--	--
T25	--	--	--	0.04	--	0.08
T26	--	--	--	--	--	--
T27	--	--	--	-0.03	--	--
T28	--	0.03	--	--	--	--

## THETA-EPS

T18	T13	T14	T15	T16	T17	
T13	0.28	--	--	--	--	
T14	--	0.20	--	--	--	
T15	0.04	--	0.55	--	--	
T16	0.05	--	0.35	0.60	--	
T17	0.06	--	--	0.38	--	
T18	--	--	0.05	--	0.03	0.27
T19	--	--	-0.04	--	--	--
T20	-0.05	--	--	-0.04	--	--
T21	--	0.06	--	--	--	--
T22	--	--	0.03	0.07	-0.05	--
T23	--	--	--	0.03	--	--
T24	--	--	--	-0.04	-0.04	--
T25	--	0.04	--	0.03	--	--
T26	-0.05	--	--	-0.04	-0.06	--
T27	--	--	--	--	--	--
T28	--	--	--	--	--	--

## THETA-EPS

T24	T19	T20	T21	T22	T23
T19	0.14	--	--	--	--
T20	--	0.24	--	--	--
T21	--	0.06	0.31	--	--
T22	--	-0.04	--	0.24	--
T23	0.05	--	--	0.03	0.20
T24	--	--	--	0.26	--



T25	--	--	0.03	--	--	--
T26	--	--	--	--	--	--
T27	--	--	--	--	--	--
T28	--	--	--	--	--	0.03

## THETA-EPS

	T25	T26	T27	T28
T25	0.31			
T26	--	0.35		
T27	--	--	0.20	
T28	0.03	--	--	0.38

## TI TRUST

## Total and Indirect Effects

## Total Effects of X on ETA

	TRUST
COMP (0.05) 16.58	0.91
MORA (0.05) 18.29	0.93
BENE (0.05) 20.07	0.96
LEAD (0.05) 17.82	0.93
STST (0.05) 19.10	0.89
PROP (0.05) 15.50	0.81

BETA\*BETA' is not Pos.Def., Stability Index cannot be Computed

Total Effects of ETA on Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	0.28	-- -- -- -- --			
T2	0.36	-- -- -- -- --			
(0.02)	22.63				
T3	0.35	-- -- -- -- --			
(0.02)	18.82				
T4	0.30	-- -- -- -- --			
(0.02)	16.50				
T5	0.33	-- -- -- -- --			
(0.02)	17.97				
T6	0.34	-- -- -- -- --			
(0.02)	16.80				
T7	0.35	-- -- -- -- --			
(0.02)	17.91				
T8	-- 0.31	-- -- -- -- --			
T9	-- 0.29	-- -- -- -- --			
(0.01)		22.30			
T10	-- 0.27	-- -- -- -- --			
(0.02)	16.44				
T11	-- 0.37	-- -- -- -- --			
(0.02)		20.15			
T12	-- 0.34	-- -- -- -- --			
(0.02)		17.35			

T13	--	--	0.38	--	--	--	
T14	--	--	0.39	--	--	--	
	(0.02)						24.08
T15	--	--	0.28	--	--	--	
	(0.02)						16.17
T16	--	--	0.26	--	--	--	
	(0.02)						15.23
T17	--	--	--	0.34	--	--	
T18	--	--	--	0.37	--	--	
	(0.02)						21.24
T19	--	--	--	0.42	--	--	
	(0.02)						22.54
T20	--	--	--	0.39	--	--	
	(0.02)						19.77
T21	--	--	--	0.38	--	--	
	(0.02)						19.45
T22	--	--	--	0.40	--	--	
T23	--	--	--	--	0.41	--	
	(0.01)						28.17
T24	--	--	--	--	0.36	--	
	(0.02)						23.60
T25	--	--	--	--	0.38	--	
	(0.02)						22.20

T26	-- -- -- -- --	0.35
T27	-- -- -- -- --	0.40
	(0.02)	
20.67		
T28	-- -- -- -- --	0.33
	(0.02)	
17.89		

## Total Effects of X on Y

TRUST	
-----	
T1	0.25
(0.02)	
	16.58
T2	0.33
(0.02)	
	18.66
T3	0.32
(0.02)	
	19.14
T4	0.27
(0.02)	
	16.94
T5	0.30
(0.02)	
	17.38
T6	0.31
(0.02)	
	17.19
T7	0.32
(0.02)	
	18.42
T8	0.29
(0.02)	
	18.29

T9 (0.02)	0.27 17.49
T10 (0.02)	0.25 15.88
T11 (0.02)	0.34 20.82
T12 (0.02)	0.32 16.68
T13 (0.02)	0.36 20.07
T14 (0.02)	0.37 21.79
T15 (0.02)	0.27 14.61
T16 (0.02)	0.25 13.70
T17 (0.02)	0.32 17.82
T18 (0.02)	0.34 19.73
T19 (0.02)	0.39 22.07
T20 (0.02)	0.36

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

	20.28
T21	0.35
(0.02)	19.00
T22	0.35
(0.02)	19.10
T23	0.37
(0.02)	19.70
T24	0.32
(0.02)	18.73
T25	0.33
(0.02)	17.97
T26	0.29
(0.02)	15.50
T27	0.33
(0.02)	17.25
T28	0.27
(0.02)	15.10

TI TRUST

Standardized Total and Indirect Effects

Standardized Total Effects of X on ETA

	TRUST
-----	
COMP	0.91
MORA	0.93
BENE	0.96
LEAD	0.93
STST	0.89

PROP 0.81

Standardized Total Effects of ETA on Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	0.28	-- -- -- -- --			
T2	0.36	-- -- -- -- --			
T3	0.35	-- -- -- -- --			
T4	0.30	-- -- -- -- --			
T5	0.33	-- -- -- -- --			
T6	0.34	-- -- -- -- --			
T7	0.35	-- -- -- -- --			
T8	-- 0.31	-- -- -- -- --			
T9	-- 0.29	-- -- -- -- --			
T10	-- 0.27	-- -- -- -- --			
T11	-- 0.37	-- -- -- -- --			
T12	-- 0.34	-- -- -- -- --			
T13	-- -- 0.38	-- -- -- -- --			
T14	-- -- 0.39	-- -- -- -- --			
T15	-- -- 0.28	-- -- -- -- --			
T16	-- -- 0.26	-- -- -- -- --			
T17	-- -- -- 0.34	-- -- -- -- --			
T18	-- -- -- 0.37	-- -- -- -- --			
T19	-- -- -- 0.42	-- -- -- -- --			
T20	-- -- -- 0.39	-- -- -- -- --			
T21	-- -- -- 0.38	-- -- -- -- --			
T22	-- -- -- -- 0.40	-- -- -- -- --			
T23	-- -- -- -- 0.41	-- -- -- -- --			
T24	-- -- -- -- 0.36	-- -- -- -- --			
T25	-- -- -- -- 0.38	-- -- -- -- --			
T26	-- -- -- -- -- 0.35	-- -- -- -- --			
T27	-- -- -- -- -- 0.40	-- -- -- -- --			
T28	-- -- -- -- -- 0.33	-- -- -- -- --			

Completely Standardized Total Effects of ETA on Y

PROP	COMP	MORA	BENE	LEAD	STST
T1	0.76	-- -- -- -- --			
T2	0.84	-- -- -- -- --			
T3	0.85	-- -- -- -- --			
T4	0.78	-- -- -- -- --			
T5	0.79	-- -- -- -- --			
T6	0.78	-- -- -- -- --			
T7	0.83	-- -- -- -- --			
T8	-- 0.82	-- -- -- -- --			

T9	--	0.79	--	--	--	--
T10	--	0.73	--	--	--	--
T11	--	0.90	--	--	--	--
T12	--	0.77	--	--	--	--
T13	--	--	0.85	--	--	--
T14	--	--	0.90	--	--	--
T15	--	--	0.67	--	--	--
T16	--	--	0.63	--	--	--
T17	--	--	--	0.79	--	--
T18	--	--	--	0.85	--	--
T19	--	--	--	0.93	--	--
T20	--	--	--	0.87	--	--
T21	--	--	--	0.83	--	--
T22	--	--	--	--	0.87	--
T23	--	--	--	--	0.90	--
T24	--	--	--	--	0.86	--
T25	--	--	--	--	0.83	--
T26	--	--	--	--	--	0.81
T27	--	--	--	--	--	0.90
T28	--	--	--	--	--	0.79

## Standardized Total Effects of X on Y

TRUST	
T1	0.25
T2	0.33
T3	0.32
T4	0.27
T5	0.30
T6	0.31
T7	0.32
T8	0.29
T9	0.27
T10	0.25
T11	0.34
T12	0.32
T13	0.36
T14	0.37
T15	0.27
T16	0.25
T17	0.32
T18	0.34
T19	0.39
T20	0.36
T21	0.35
T22	0.35
T23	0.37



T24	0.32
T25	0.33
T26	0.29
T27	0.33
T28	0.27

## Completely Standardized Total Effects of X on Y

	TRUST
-----	
T1	0.69
T2	0.76
T3	0.78
T4	0.71
T5	0.72
T6	0.71
T7	0.75
T8	0.76
T9	0.74
T10	0.68
T11	0.83
T12	0.71
T13	0.81
T14	0.86
T15	0.64
T16	0.61
T17	0.73
T18	0.79
T19	0.86
T20	0.81
T21	0.77
T22	0.78
T23	0.80
T24	0.76
T25	0.74
T26	0.66
T27	0.73
T28	0.64

Time used: 0.265 Seconds