

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengolahan data dalam penelitian ini dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Motivasi Kerja tidak berpengaruh terhadap *Organizational Citizenship Behavior*.
2. Kepemimpinan berpengaruh terhadap *Organizational Citizenship Behavior*.
3. Lingkungan Kerja tidak berpengaruh terhadap *Organizational Citizenship Behavior*.
4. Motivasi Kerja berpengaruh terhadap Kepuasan Kerja.
5. Kepemimpinan berpengaruh terhadap Kepuasan Kerja.
6. Lingkungan Kerja berpengaruh terhadap Kepuasan Kerja.
7. *Organizational Citizenship Behavior* tidak berpengaruh terhadap Kepuasan Kerja.

5.2 Saran

5.2.1 Saran Akademik

Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai referensi bagi yang ingin melakukan penelitian sejenis atau melakukan penelitian lebih lanjut, khususnya mengenai konsep atau teori yang mendukung pengetahuan manajemen sumber daya manusia, khususnya yang terkait dengan Motivasi Kerja, Kepemimpinan, Lingkungan Kerja, *Organizational Citizenship Behavior* dan Kepuasan Kerja.

Selain itu untuk penelitian yang akan datang diharapkan adanya penambahan variabel lain selain Motivasi Kerja, Kepemimpinan, Lingkungan Kerja, *Organizational Citizenship Behavior* dan Kepuasan

Kerja. Peneliti selanjutnya juga dapat menggunakan sampel penelitian yang lebih besar.

5.2.2 Saran Praktis

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, saran yang diberikan oleh peneliti sebagai berikut :

1. PT. SUCOFINDO, di masa mendatang dapat lebih mempertahankan adanya motivasi kerja, kepemimpinan, dan lingkungan kerja karyawan yang baik. Karena ketiga hal tersebut mempengaruhi kepuasan kerja karyawan. Hal tersebut dapat dilakukan dengan cara memberi fasilitas materi maupun non materi yang sesuai dengan pekerjaan karyawan.
2. PT. SUCOFINDO, di masa mendatang hendaknya juga lebih memperhatikan sikap pemimpin. Pimpinan harus mampu menjaga hubungan dengan karyawan, dan melaksanakan tugasnya dengan baik, karena kepemimpinan dapat mempengaruhi perilaku ekstra karyawan.
3. PT. SUCOFINDO, di masa mendatang hendaknya perlu meningkatkan adanya pengembangan karir, pemberian penghargaan serta tantangan dalam memberikan pekerjaan hal ini dapat dilakukan agar karyawan memiliki motivasi kerja yang tinggi dalam melaksanakan pekerjaannya.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdilah, Rokhmaloka Habsoro. Analisis Pengaruh Gaya Kepemimpinan dan Motivasi Kerja Terhadap Kinerja Pegawai (Studi Pada Pegawai Badan Kesatuan Bangsa Politik dan Perlindungan Masyarakat Provinsi Jawa Tengah). *Skripsi Universitas Diponegoro*.
- Adam, Amy. 2009. Pengaruh Kepemimpinan, Motivasi Kerja, dan Lingkungan Kerja terhadap Kinerja Karyawan di PT. KAI DAOP 1 Jakarta. *Skripsi Universitas Indonesia*.
- Ahmadi, Freyedon dan Zahra Avajian. 2011. Survey relationship between organizational citizenship and organizational commitment in public organization in Iran. *Interdisciplinary Journal of Coontemporary Research in Business*.
- Altindis, Selma. 2011. Job motivation and organizational commitment among the health professionals: A questionnaire survey. *African Journal of Business Management Vol. 5(21), pp. 8601-8609, 23 September, 2011*.
- Brahmasari, Ida Ayu dan Agus Suprayetno. 2008. Pengaruh Motivasi Kerja, Kepemimpinan, dan Budaya Organisasi terhadap Kepuasan Kerja Karyawan serta Dampaknya terhadap Kinerja Perusahaan (Studi Kasus PT. Pei Hai International Wiratama Indonesia). *Jurnal Manajemen dan Kewirausahaan, vol.10, no. 2, september 2008: 124-13*.
- Budiyanto dan HW. Oetomo. 2011. The Effect of Job Motivation, Work Environment and Leadership on Organizational Citizenship Behavior, Job Satisfaction and Public Service Quality in Magetan, East Java, Indonesia. *World Academy of Science, Engineering and Technology, vol. 75, 2011*
- Chiang, Chun-Fang dan Yi-Ying Wang. 2012. The Effects of Transactional and Transformational Leadership on Organizational Commitment in Hotels: The Mediating Effect of Trust. *Journal Hotel Business Management, vol 1:103*.

- Ferdinand, A. (2002). *Structural equation modelling dalam penelitian manajemen: Aplikasi model-model rumit dalam penelitian untuk tesis magister dan disertasi doktor*. Yogyakarta: BP Undip.
- Golparvar, M dan Z. Javadian. 2012. Structural Model of Psychological Contract, Organizational Commitment and Job Satisfaction With Expectancy of The Organization and OCBs: Expectative Attitudes and Perceptions Model (EAPM). *International journal of Research in Management*. ISSN 2249-5908.
- Ghozali, I. (2005) *Structural Equation Model teori, konsep, dan aplikasi* lisrel 8,54. Badan penerbit Universitas Diponegoro.
- Handoko, T. Hani. 1988. *Manajemen Personalia dan Sumber Daya Manusia*, Edisi 2. Yogyakarta : BPFE.
- Hariadja, Marihot Tua Efendi. 2002. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. PT.Bumi Aksara, Jakarta.
- Luthans, Fred. 1992. *Organizational Behavior*, Sixth Edition, Singapore: McGraw-Hill.
- Oraman, Yasemin. 2011. Work motivation and job satisfaction dynamics of textile employees. *African Journal of Business Management* Vol. 5(8), pp. 3361-3368, 18 April, 2011.
- Price, L James. Handbook of Organizational Measurement. Department of Sociology, University of Iowa, Iowa City, USA-*International Journal of Manpower*. Vol 18 no 4/5/6. Pp 305-558.
- Ruvendi, Ramlan. 2005. Imbalan dan Gaya Kepemimpinan Pengaruhnya Terhadap Kepuasan Kerja Karyawan di Balai Besar Industri Hasil Pertanian Bogor. *Jurnal Ilmiah Binaniaga* Vol 01 No 1 Tahun 2005
- Robbins, Stephen P. 2002. *Essentials of Organizational Behavior (Terjemahan)*, Edisi Kelima. Penerbit Erlangga. Jakarta.

- Robbins, Stephen P. and Timothy A. Judge. 2008. *Perilaku Organisasional*. Buku 1. Edisi 12. Jakarta: Salemba Empat.
- Septianto, Dwi. 2010. Pengaruh Lingkungan Kerja dan Stress Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Studi Pada PT Pataya Raya Semarang. *Skripsi Universitas Diponegoro*
- Septyawati, Nise. 2008. Analisis Pengembangan Karir Pengaruhnya terhadap Kepuasan Kerja Karyawan Pada Kantor Pusat PT. POS Indonesia.
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Surodilogo, Leonardus Bintoro. 2010. Analisis pengaruh Lingkungan Kerja dan Motivasi Kerja Terhadap Kepuasan Karyawan PT. Sumber Sehat Semarang. *Skripsi Universitas Diponegoro*.
- Triyanto, Agus dan The Elisabeth. 2009. *Organizational Citizenship Behavior* dan Pengaruhnya terhadap Keinginan Keluar dan Kepuasan Kerja Karyawan. *Jurnal Manajemen*, vol 8, No. 2, Mei 2009.pdf.
- Tsai, Ming-Ten, Chung-Lin Tsai, dan Yi-Chou Wang, 2011, A study on the relationship between leadership style, emotional intelligence, self-efficacy and organizational commitment : A case study of the Banking Industry in Taiwan. *African Journal of Business Management Vol. 5(13)*, pp. 5319-5329, 4 July, 2011.
- Turner Et Al. 2004. An Improved Job Dimension To Measure Job Satisfaction In Sales Reps. *Journal of Academy of Business I maret 2004*.
- Yamin, Sofyan dan Heri Kurniawan. 2009. *Structural Equation Modeling*, Buku Aplikasi Statistik Seri 2. Penerbit Salemba Infotek. Jakarta

Lampiran 1

KUESIONER

Kepada

Yth. Para Responden

Dalam rangka memenuhi persyaratan tugas akhir (skripsi), saya: mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya melakukan penelitian mengenai “Pengaruh Motivasi Kerja, Kepemimpinan, Lingkungan Kerja terhadap Organizational Citizenship Behavior dan Kepuasan Kerja di PT. SUCOFINDO”. Data atau informasi yang terkumpul hanya akan saya gunakan untuk keperluan skripsi dan tidak akan dipublikasikan. Saya sanggup menjaga privasi Anda untuk tetap menjaga hubungan baik dengan perusahaan. Saya mengucapkan terimakasih atas partisipasi yang diberikan.

Berilah tanda silang (X) pada jawaban yang sesuai anda pilih.

Bagian I. Karakteristik Responden

1. Jenis kelamin Anda:
(a) Laki-laki (b) Perempuan
2. Usia : (a) 18-25 tahun (b) 26-35 tahun
(c) 36-45 tahun (d) > 45 tahun
3. Tingkat pendidikan terakhir:
(a) SLTA (b) Diploma
(c) Sarjana (d) Pasca sarjana
4. Lama Bekerja : (a) 1-5 bulan (b) 6 s/d 12 bulan
(c) Lebih dari 1 tahun

Bagian II. Daftar Pernyataan Kuesioner

STS = Sangat Tidak Setuju
N = Netral
SS = Sangat Setuju

TS = Tidak Setuju
S = Setuju

Berilah tanda (√) pada jawaban yang anda pilih.

Motivasi Kerja

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1	Gaji dapat memberikan dorongan bagi saya untuk bekerja lebih baik.					
2	Jaminan hari tua untuk mengikat pegawai.					
3	Pekerjaan yang diberikan kepada saya sangat menantang.					
4	Saya ingin mengembangkan kemampuan saya selama bekerja di perusahaan.					
5	Setiap hasil kerja yang telah saya laksanakan layak mendapat penghargaan.					
6	Saya giat bekerja karena adanya kesempatan yang diberikan perusahaan untuk menduduki posisi tertentu.					

Berilah tanda (√) pada jawaban yang anda pilih.

STS = Sangat Tidak Setuju

TS = Tidak Setuju

N = Netral

S = Setuju

SS = Sangat Setuju

Kepemimpinan

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1	Pimpinan memiliki hubungan yang baik dengan saya.					
2	Pimpinan memberikan kebebasan bagi saya untuk memberikan pendapat.					
3	Pimpinan dapat mendelegasikan wewenang dengan baik.					
4	Pimpinan selalu memberikan bimbingan, arahan, dan dorongan kepada bawahan.					
5	Pimpinan dapat menciptakan suasana kerja yang kondusif.					
6	Pimpinan memberikan penghargaan bagi karyawan yang memiliki kinerja baik.					

Berilah tanda (√) pada jawaban yang anda pilih.

STS = Sangat Tidak Setuju

TS = Tidak Setuju

N = Netral

S = Setuju

SS = Sangat Setuju

Lingkungan Kerja

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1	Perlengkapan penerangan lampu dalam ruangan sudah memadai.					
2	Kebersihan di perusahaan membuat anda nyaman dalam bekerja.					
3	Fasilitas yang disediakan cukup lengkap dan memadai.					
4	Adanya jaminan keamanan lingkungan yang diberikan perusahaan.					
5	Hubungan antara karyawan dengan pimpinan membantu saya dalam bekerja.					
6	Hubungan antar sesama karyawan membantu saya dalam bekerja.					

Berilah tanda (√) pada jawaban yang anda pilih.

STS = Sangat Tidak Setuju

TS = Tidak Setuju

N = Netral

S = Setuju

SS = Sangat Setuju

Organizational Citizenship Behavior

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1	Saya membantu orang lain yang memiliki tugas kerja yang berat.					
2	Saya membantu pekerjaan orang lain yang tidak masuk kerja.					
3	Saya bersedia memberikan waktu untuk membantu masalah pekerjaan orang lain.					
4	Saya membantu mengarahkan orang baru meskipun tidak diperlukan.					
5	Saya mempertimbangkan kepentingan orang lain sebelum memulai suatu tindakan.					

6	Saya tidak menyalahgunakan hak orang lain.					
7	Saya mengambil sikap untuk mencegah masalah dengan pekerja lain.					
8	Saya menyadari bahwa perilaku saya dapat mempengaruhi pekerjaan orang lain.					
9	Saya terus mengikuti perubahan dalam organisasi.					
10	Saya selalu menghadiri pertemuan yang tidak wajib, yang membantu meningkatkan citra perusahaan.					
11	Saya selalu hadir dan berpartisipasi dalam pertemuan-pertemuan organisasi.					
12	Saya terus meningkat dengan berkembang dalam perusahaan.					
13	Saya menghabiskan banyak waktu untuk mengeluh tentang hal sepele.					
14	Saya cenderung membuat masalah yang lebih besar daripada mereka.					
15	Saya terus-menerus berbicara tentang keinginan untuk berhenti dari pekerjaan.					
16	Saya selalu menyalahkan situasi.					
17	Saya selalu tepat waktu.					
18	Saya tidak pernah makan siang dan beristirahat dengan waktu yang lama.					
19	Saya tidak menambah jam istirahat.					
20	Saya mematuhi peraturan perusahaan walaupun tidak ada yang mengawasi.					

Berilah tanda (✓) pada jawaban yang anda pilih.

STP = Sangat Tidak Puas

TP = Tidak Puas

N = Netral

P = Puas

SP = Sangat Puas

Kepuasan Kerja

No	Pernyataan	Jawaban				
		STP	TP	N	P	SP
	Terkait pekerjaan saya saat ini, ini yang saya rasakan :					
1	Pekerjaan saya saat ini dapat membuat saya tetap sibuk selama jam kerja.					
2	Kesempatan untuk bekerja sendiri dalam suatu pekerjaan.					
3	Kesempatan untuk melakukan hal yang berbeda dari waktu ke waktu.					
4	Kesempatan untuk menjadi orang yang diakui dalam kelompok.					
5	Cara atasan saya menangani karyawannya.					
6	Kemampuan pimpinan saya dalam membuat keputusan.					
7	Kesempatan untuk melakukan hal-hal yang tidak bertentangan dengan suara hati saya.					
8	Pekerjaan saya menjamin saya untuk tetap dipekerjakan.					
9	Kesempatan untuk melakukan sesuatu bagi orang lain.					
10	Kesempatan untuk menyampaikan kepada orang lain apa yang harus dilakukan.					
11	Kesempatan untuk melakukan sesuatu yang memanfaatkan kemampuan saya.					
12	Cara kebijakan perusahaan dipraktekkan.					
13	Gaji saya dan jumlah pekerjaan yang saya lakukan.					
14	Kesempatan untuk maju dalam pekerjaan ini.					
15	Kebebasan untuk menggunakan penilaian saya sendiri.					

16	Kesempatan untuk mencoba cara saya sendiri dalam melakukan pekerjaan ini.					
17	Kondisi pekerjaan.					
18	Cara rekan kerja saya bergaul yang satu dengan yang lainnya.					
19	Pujian yang saya dapatkan ketika melakukan pekerjaan dengan baik.					
20	Perasaan berhasil/sukses yang didapatkan dari pekerjaan.					

Terima kasih

Lampiran 2

DATE: 01/31/2013

TIME: 16:20

P R E L I S 2.70

BY

Karl G. Jöreskog & 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., 1981-2004

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 C:\DAVID\SKRIPSI.PR2:

!PRELIS SYNTAX: Can be edited

SY='C:\DAVID\SKRIPSI.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 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40

41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58

OU MA=CM SM=C:\DAVID\SKRIPSI.COV XT

Total Sample Size = 134

Univariate Summary Statistics for Continuous Variables

Variable	Mean	St. Dev.	T-Value	Skewness	Kurtosis	Minimum	Freq.	Maximum	Freq.
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
MK1	3.142	1.196	30.404	-0.067	-0.625	0.655	8	4.969	24

MK2	2.978	1.044	33.019	0.031	-0.316	0.742	7	5.095	9
MK3	2.925	1.135	29.843	0.034	-0.412	0.733	11	5.118	11
MK4	2.970	1.096	31.359	0.001	-0.422	0.951	13	5.180	9
MK5	2.903	1.143	29.402	0.046	-0.422	0.694	11	5.064	12
MK6	2.881	1.409	23.664	0.037	-0.990	0.813	27	5.044	24
K1	3.560	0.985	41.837	-0.188	-0.053	1.261	5	5.318	16
K2	3.530	1.212	33.713	-0.201	-0.733	1.177	11	5.184	32
K3	3.560	1.073	38.416	-0.179	-0.373	1.173	6	5.239	23
K4	3.582	1.006	41.219	-0.154	-0.428	0.902	2	5.132	24
K5	3.604	0.918	45.461	-0.127	-0.315	1.151	2	5.045	23
K6	3.500	0.882	45.928	-0.188	0.068	1.097	2	5.297	10
LK1	3.507	1.102	36.846	-0.158	-0.398	1.257	9	5.288	21
LK2	3.657	1.125	37.640	-0.271	-0.664	1.066	5	5.094	37
LK3	3.455	1.094	36.554	-0.142	-0.447	1.176	8	5.212	21
LK4	3.537	1.052	38.907	-0.161	-0.361	1.016	4	5.211	22
LK5	3.470	1.038	38.688	-0.130	-0.480	0.881	3	5.059	24
LK6	3.381	1.082	36.181	-0.116	-0.411	1.132	8	5.203	18
OC1	3.642	0.904	46.609	-0.223	0.233	1.491	5	5.351	14
OC2	3.828	0.977	45.342	-0.243	-0.155	1.520	5	5.262	29
OC3	3.709	0.848	50.628	-0.234	0.368	1.495	3	5.292	15
OC4	3.731	0.927	46.587	-0.216	0.034	1.457	4	5.266	21
OC5	3.694	0.886	48.252	-0.169	-0.224	1.086	1	5.117	22
OC6	3.985	0.822	56.087	-0.245	0.052	1.475	1	5.165	32
OC7	3.858	0.842	53.039	-0.220	0.078	1.317	1	5.181	25
OC8	3.866	0.916	48.855	-0.264	-0.440	1.394	2	5.084	35
OC9	3.821	0.925	47.837	-0.241	-0.415	1.097	1	5.101	32
OC10	3.821	0.916	48.263	-0.243	-0.297	1.348	2	5.129	30
OC11	3.731	0.877	49.243	-0.223	0.232	1.456	3	5.272	18
OC12	3.903	0.949	47.617	-0.304	-0.514	1.486	3	5.100	39
OC13	3.836	0.943	47.063	-0.249	-0.319	1.543	4	5.166	31
OC14	3.761	0.935	46.548	-0.222	-0.317	1.248	2	5.129	28
OC15	3.754	0.961	45.208	-0.227	-0.363	1.173	2	5.138	29
OC16	3.866	0.940	47.592	-0.251	-0.105	1.436	3	5.230	30
OC17	3.873	0.961	46.651	-0.282	-0.320	1.417	3	5.176	34
OC18	3.881	0.876	51.273	-0.220	0.313	1.566	3	5.280	25
OC19	3.776	0.931	46.950	-0.227	-0.235	1.411	3	5.164	27
OC20	3.888	0.820	54.921	-0.192	-0.416	2.131	8	5.069	30

KP1	3.284	1.266	30.020	-0.091	-0.403	0.842	12	5.423	19
KP2	3.224	1.520	24.552	-0.078	-1.249	1.053	30	5.192	37
KP3	3.231	1.232	30.365	-0.092	-0.344	0.952	14	5.511	14
KP4	3.313	1.362	28.155	-0.111	-0.827	0.997	18	5.291	28
KP5	3.396	1.371	28.667	-0.197	-0.892	0.880	14	5.177	36
KP6	3.381	1.285	30.455	-0.153	-0.710	0.883	11	5.214	29
KP7	3.396	1.321	29.758	-0.189	-0.809	0.822	11	5.155	34
KP8	3.291	1.376	27.696	-0.151	-0.915	0.873	16	5.145	33
KP9	3.254	1.267	29.736	-0.078	-0.680	1.039	16	5.285	21
KP10	3.231	1.337	27.972	-0.085	-0.840	0.974	18	5.217	26
KP11	3.299	1.233	30.978	-0.102	-0.575	0.962	12	5.280	21
KP12	3.291	1.325	28.743	-0.101	-0.725	0.959	16	5.300	25
KP13	3.366	1.295	30.083	-0.139	-0.759	1.007	14	5.236	28
KP14	3.284	1.248	30.451	-0.102	-0.617	0.866	11	5.226	23
KP15	3.343	1.170	33.065	-0.114	-0.452	1.071	11	5.326	18
KP16	3.291	1.231	30.940	-0.097	-0.524	0.997	13	5.344	19
KP17	3.351	1.246	31.127	-0.121	-0.657	1.039	13	5.259	24
KP18	3.216	1.222	30.460	-0.074	-0.518	0.946	13	5.321	17
KP19	3.418	1.339	29.540	-0.198	-0.857	0.916	13	5.178	35
KP20	3.403	1.333	29.557	-0.180	-0.819	0.915	13	5.203	33

Test of Univariate Normality for Continuous Variables

Variable	Skewness		Kurtosis		Skewness and Kurtosis	
	Z-Score	P-Value	Z-Score	P-Value	Chi-Square	P-Value
MK1	-0.328	0.743	-2.016	0.044	4.173	0.124
MK2	0.152	0.879	-0.752	0.452	0.588	0.745
MK3	0.165	0.869	-1.094	0.274	1.223	0.543
MK4	0.006	0.995	-1.134	0.257	1.286	0.526
MK5	0.223	0.823	-1.135	0.256	1.338	0.512
MK6	0.181	0.856	-4.508	0.000	20.356	0.000
K1	-0.916	0.360	0.035	0.972	0.840	0.657
K2	-0.979	0.327	-2.600	0.009	7.717	0.021
K3	-0.873	0.383	-0.950	0.342	1.663	0.435
K4	-0.752	0.452	-1.156	0.248	1.901	0.387
K5	-0.622	0.534	-0.747	0.455	0.944	0.624
K6	-0.916	0.359	0.338	0.735	0.954	0.621
LK1	-0.769	0.442	-1.042	0.297	1.678	0.432
LK2	-1.311	0.190	-2.213	0.027	6.615	0.037
LK3	-0.691	0.489	-1.229	0.219	1.988	0.370
LK4	-0.784	0.433	-0.907	0.364	1.438	0.487
LK5	-0.634	0.526	-1.365	0.172	2.264	0.322
LK6	-0.567	0.571	-1.091	0.275	1.512	0.469
OC1	-1.084	0.279	0.705	0.481	1.671	0.434
OC2	-1.179	0.238	-0.248	0.804	1.452	0.484
OC3	-1.137	0.255	0.973	0.330	2.241	0.326
OC4	-1.050	0.294	0.256	0.798	1.168	0.558
OC5	-0.825	0.409	-0.453	0.650	0.886	0.642
OC6	-1.189	0.235	0.299	0.765	1.503	0.472
OC7	-1.066	0.286	0.361	0.718	1.268	0.531
OC8	-1.277	0.202	-1.204	0.229	3.078	0.215
OC9	-1.169	0.242	-1.107	0.268	2.592	0.274
OC10	-1.177	0.239	-0.687	0.492	1.858	0.395
OC11	-1.081	0.280	0.702	0.483	1.661	0.436
OC12	-1.463	0.143	-1.505	0.132	4.406	0.110
OC13	-1.204	0.229	-0.761	0.446	2.029	0.363
OC14	-1.078	0.281	-0.754	0.451	1.731	0.421
OC15	-1.101	0.271	-0.914	0.361	2.048	0.359
OC16	-1.217	0.224	-0.106	0.915	1.492	0.474
OC17	-1.363	0.173	-0.763	0.445	2.440	0.295
OC18	-1.068	0.285	0.868	0.385	1.895	0.388
OC19	-1.100	0.271	-0.488	0.626	1.447	0.485
OC20	-0.932	0.351	-1.110	0.267	2.102	0.350
KP1	-0.446	0.656	-1.061	0.289	1.324	0.516
KP2	-0.383	0.701	-8.139	0.000	66.389	0.000
KP3	-0.449	0.654	-0.848	0.396	0.921	0.631
KP4	-0.543	0.587	-3.194	0.001	10.496	0.005
KP5	-0.960	0.337	-3.662	0.000	14.335	0.001
KP6	-0.745	0.456	-2.467	0.014	6.643	0.036
KP7	-0.918	0.359	-3.070	0.002	10.270	0.006
KP8	-0.736	0.462	-3.851	0.000	15.370	0.000
KP9	-0.382	0.703	-2.298	0.022	5.427	0.066
KP10	-0.417	0.677	-3.278	0.001	10.922	0.004
KP11	-0.498	0.619	-1.777	0.076	3.406	0.182
KP12	-0.495	0.621	-2.554	0.011	6.766	0.034
KP13	-0.681	0.496	-2.752	0.006	8.035	0.018
KP14	-0.497	0.619	-1.975	0.048	4.147	0.126
KP15	-0.559	0.576	-1.250	0.211	1.874	0.392

KP16	-0.472	0.637	-1.548	0.122	2.620	0.270
KP17	-0.593	0.553	-2.180	0.029	5.104	0.078
KP18	-0.361	0.718	-1.524	0.128	2.452	0.293
KP19	-0.964	0.335	-3.400	0.001	12.489	0.002
KP20	-0.875	0.382	-3.135	0.002	10.596	0.005

Relative Multivariate Kurtosis = 0.985

Test of Multivariate Normality for Continuous Variables

Skewness			Kurtosis			Skewness and Kurtosis	
Value	Z-Score	P-Value	Value	Z-Score	P-Value	Chi-Square	P-Value
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
1513.258	-1.624	0.104	3426.067	-0.121	0.903	2.654	0.265

Histograms for Continuous Variables

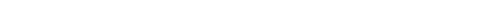
MK1

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
8	6.0	0.655	
0	0.0	1.086	
0	0.0	1.518	
39	29.1	1.949	
0	0.0	2.381	
37	27.6	2.812	
0	0.0	3.244	
26	19.4	3.675	
0	0.0	4.106	
24	17.9	4.538	

MK2

Frequency	Percentage	Lower Class Limit
7	5.2	0.742
0	0.0	1.177
0	0.0	1.613
44	32.8	2.048
0	0.0	2.483
37	27.6	2.919
0	0.0	3.354
37	27.6	3.789
0	0.0	4.225
9	6.7	4.660

MK3

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
11	8.2	0.733	
0	0.0	1.171	
0	0.0	1.610	
47	35.1	2.048	
0	0.0	2.487	
28	20.9	2.925	
0	0.0	3.364	
37	27.6	3.802	
0	0.0	4.241	
11	8.2	4.679	

MK4

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
13	9.7	0.951	
0	0.0	1.374	
34	25.4	1.797	
0	0.0	2.220	
40	29.9	2.643	
0	0.0	3.065	
0	0.0	3.488	
38	28.4	3.911	
0	0.0	4.334	
9	6.7	4.757	

MK5

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
11	8.2	0.694	
0	0.0	1.131	

0	0.0	1.568	
49	36.6	2.005	
0	0.0	2.442	
28	20.9	2.879	
0	0.0	3.316	
34	25.4	3.753	
0	0.0	4.190	
12	9.0	4.627	

MK 6

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
27	20.1	0.813	
0	0.0	1.236	
0	0.0	1.659	
36	26.9	2.082	
0	0.0	2.506	
21	15.7	2.929	
26	19.4	3.352	
0	0.0	3.775	
0	0.0	4.198	
24	17.9	4.621	

K1

Frequency	Percentage	Lower Class Limit
5	3.7	1.261
0	0.0	1.667
17	12.7	2.072
26	19.4	2.478
0	0.0	2.884
0	0.0	3.290
70	52.2	3.695
0	0.0	4.101
0	0.0	4.507
16	11.9	4.913

K2

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
11	8.2	1.177	
0	0.0	1.577	
16	11.9	1.978	
0	0.0	2.379	
30	22.4	2.780	
0	0.0	3.180	
45	33.6	3.581	
0	0.0	3.982	
0	0.0	4.383	
32	23.9	4.783	

K3

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
6	4.5	1.173	□□□
0	0.0	1.579	
19	14.2	1.986	□□□□□□□□□□
0	0.0	2.393	
26	19.4	2.799	□□□□□□□□□□□□
0	0.0	3.206	
60	44.8	3.613	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
0	0.0	4.019	
0	0.0	4.426	

23	17.2	4.832	████████████████
----	------	-------	------------------

K4

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
2	1.5	0.902	□
0	0.0	1.325	
21	15.7	1.748	████████████████
0	0.0	2.171	
32	23.9	2.594	████████████████████████████
0	0.0	3.017	
0	0.0	3.440	
55	41.0	3.863	██
0	0.0	4.286	
24	17.9	4.709	████████████████████

K5

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
2	1.5	1.151	□
0	0.0	1.540	
11	8.2	1.930	██████████
0	0.0	2.319	
48	35.8	2.709	██
0	0.0	3.098	
0	0.0	3.487	
50	37.3	3.877	██
0	0.0	4.266	
23	17.2	4.656	████████████████████

K6

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
2	1.5	1.097	□
0	0.0	1.517	
19	14.2	1.937	██████████
0	0.0	2.357	
33	24.6	2.777	████████████████████
0	0.0	3.197	
70	52.2	3.617	██
0	0.0	4.037	
0	0.0	4.457	
10	7.5	4.877	██████

LK1

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
9	6.7	1.257	████
0	0.0	1.660	
16	11.9	2.063	██████████
28	20.9	2.466	████████████████████
0	0.0	2.869	
0	0.0	3.272	
60	44.8	3.675	██
0	0.0	4.078	
0	0.0	4.482	
21	15.7	4.885	████████████████

LK2

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
5	3.7	1.066	████
0	0.0	1.469	
17	12.7	1.872	████████████████

Frequency	Percentage	Lower Class Limit
1	100	0
1	100	1
1	100	2
1	100	3
1	100	4
1	100	5
1	100	6
1	100	7
1	100	8
1	100	9
1	100	10
1	100	11
1	100	12
1	100	13
1	100	14
1	100	15
1	100	16
1	100	17
1	100	18
1	100	19
1	100	20
1	100	21
1	100	22
1	100	23
1	100	24
1	100	25
1	100	26
1	100	27
1	100	28
1	100	29
1	100	30
1	100	31
1	100	32
1	100	33
1	100	34
1	100	35
1	100	36
1	100	37
1	100	38
1	100	39
1	100	40
1	100	41
1	100	42
1	100	43
1	100	44
1	100	45
1	100	46
1	100	47
1	100	48
1	100	49
1	100	50
1	100	51
1	100	52
1	100	53
1	100	54
1	100	55
1	100	56
1	100	57
1	100	58
1	100	59
1	100	60
1	100	61
1	100	62
1	100	63
1	100	64
1	100	65
1	100	66
1	100	67
1	100	68
1	100	69
1	100	70
1	100	71
1	100	72
1	100	73
1	100	74
1	100	75
1	100	76
1	100	77
1	100	78
1	100	79
1	100	80
1	100	81
1	100	82
1	100	83
1	100	84
1	100	85
1	100	86
1	100	87
1	100	88
1	100	89
1	100	90
1	100	91
1	100	92
1	100	93
1	100	94
1	100	95
1	100	96
1	100	97
1	100	98
1	100	99
1	100	100

OC2

Frequency Percentage Lower Class Limit

OC3

Frequency Percentage Lower Class Limit

OC4

Frequency Percentage Lower Class Limit

OC5

Frequency Percentage Lower Class Limit

1	0.7	1.086	
0	0.0	1.489	
13	9.7	1.892	
0	0.0	2.295	

Frequency Percentage Lower Class Limit

OC11OC12OC13OC14

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
2	1.5	1.248	
0	0.0	1.636	
12	9.0	2.024	
0	0.0	2.412	
30	22.4	2.800	

64	47.8	3.687	
0	0.0	4.143	
0	0.0	4.599	
14	10.4	5.055	

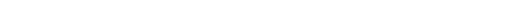
KP4

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
18	13.4	0.997	
0	0.0	1.427	
27	20.1	1.856	
0	0.0	2.285	
12	9.0	2.715	
0	0.0	3.144	
49	36.6	3.573	
0	0.0	4.003	
0	0.0	4.432	
28	20.9	4.861	

KP5

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
14	10.4	0.880	
0	0.0	1.309	
0	0.0	1.739	
31	23.1	2.169	
13	9.7	2.598	
0	0.0	3.028	
40	29.9	3.458	
0	0.0	3.888	
0	0.0	4.317	
36	26.9	4.747	

KP6

Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
11	8.2	0.883	
0	0.0	1.316	
0	0.0	1.749	
32	23.9	2.182	
15	11.2	2.615	
0	0.0	3.048	
47	35.1	3.481	
0	0.0	3.915	
0	0.0	4.348	
29	21.6	4.781	

KP7

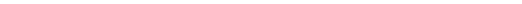
Frequency	Percentage	Lower Class Limit	
11	8.2	0.822	
0	0.0	1.255	
0	0.0	1.689	
33	24.6	2.122	
0	0.0	2.555	
16	11.9	2.988	
40	29.9	3.422	
0	0.0	3.855	
0	0.0	4.288	
34	25.4	4.721	

KP8

Frequency	Percentage	Lower Class Limit
1	100	100
2	200	200
3	300	300
4	400	400
5	500	500
6	600	600
7	700	700
8	800	800
9	900	900
10	1000	1000
11	1100	1100
12	1200	1200
13	1300	1300
14	1400	1400
15	1500	1500
16	1600	1600
17	1700	1700
18	1800	1800
19	1900	1900
20	2000	2000
21	2100	2100
22	2200	2200
23	2300	2300
24	2400	2400
25	2500	2500
26	2600	2600
27	2700	2700
28	2800	2800
29	2900	2900
30	3000	3000
31	3100	3100
32	3200	3200
33	3300	3300
34	3400	3400
35	3500	3500
36	3600	3600
37	3700	3700
38	3800	3800
39	3900	3900
40	4000	4000
41	4100	4100
42	4200	4200
43	4300	4300
44	4400	4400
45	4500	4500
46	4600	4600
47	4700	4700
48	4800	4800
49	4900	4900
50	5000	5000
51	5100	5100
52	5200	5200
53	5300	5300
54	5400	5400
55	5500	5500
56	5600	5600
57	5700	5700
58	5800	5800
59	5900	5900
60	6000	6000
61	6100	6100
62	6200	6200
63	6300	6300
64	6400	6400
65	6500	6500
66	6600	6600
67	6700	6700
68	6800	6800
69	6900	6900
70	7000	7000
71	7100	7100
72	7200	7200
73	7300	7300
74	7400	7400
75	7500	7500
76	7600	7600
77	7700	7700
78	7800	7800
79	7900	7900
80	8000	8000
81	8100	8100
82	8200	8200
83	8300	8300
84	8400	8400
85	8500	8500
86	8600	8600
87	8700	8700
88	8800	8800
89	8900	8900
90	9000	9000
91	9100	9100
92	9200	9200
93	9300	9300
94	9400	9400
95	9500	9500
96	9600	9600
97	9700	9700
98	9800	9800
99	9900	9900
100	10000	10000

0	0.0	3.998	
0	0.0	4.432	
25	18.7	4.866	

KP13

14	10.4	1.007	
0	0.0	1.430	
26	19.4	1.853	
0	0.0	2.276	
19	14.2	2.699	
0	0.0	3.122	
47	35.1	3.545	
0	0.0	3.968	
0	0.0	4.390	
28	20.9	4.813	

KP14

Iteration	Mean	Std. Dev.	Std. Error	95% CI for Mean
11	8.2	0.866		[7.334, 9.066]
0	0.0	1.302		[-0.604, 1.604]
0	0.0	1.738		[-0.976, 2.738]
34	25.4	2.174		[21.052, 29.748]
18	13.4	2.610		[8.180, 18.620]
0	0.0	3.046		[-2.906, 5.954]
48	35.8	3.482		[28.836, 42.764]
0	0.0	3.918		[-3.818, 7.738]
0	0.0	4.354		[-4.354, 8.708]
23	17.2	4.790		[7.420, 26.980]

KP15

Iteration	Mean	Std	Plot
11	8.2	1.071	
0	0.0	1.496	
25	18.7	1.922	
0	0.0	2.347	
23	17.2	2.773	
0	0.0	3.198	
57	42.5	3.624	
0	0.0	4.049	
0	0.0	4.475	
18	13.4	4.900	

KP16

Iteration	Mean	Std	Plot
13	9.7	0.997	
0	0.0	1.432	
29	21.6	1.867	
0	0.0	2.301	
17	12.7	2.736	
0	0.0	3.171	
56	41.8	3.605	
0	0.0	4.040	
0	0.0	4.474	
19	14.2	4.909	

KP17

$\frac{1}{10}$

13 9.7 1.039

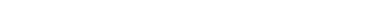
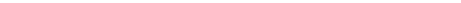
A horizontal row consisting of ten identical small squares placed side-by-side.

0	0.0	1.461	
25	18.7	1.883	
0	0.0	2.305	
22	16.4	2.727	
0	0.0	3.149	
50	37.3	3.571	
0	0.0	3.993	
0	0.0	4.415	
24	17.9	4.837	

KP18

13	9.7	0.946	
0	0.0	1.383	
32	23.9	1.821	
0	0.0	2.258	
19	14.2	2.696	
0	0.0	3.133	
53	39.6	3.571	
0	0.0	4.008	
0	0.0	4.446	
17	12.7	4.883	

KP19

Iteration	Mean	Std	Loglik	Plot
13	9.7	0.916		
0	0.0	1.342		
0	0.0	1.769		
29	21.6	2.195		
16	11.9	2.621		
0	0.0	3.047		
41	30.6	3.473		
0	0.0	3.899		
0	0.0	4.326		
35	26.1	4.752		

KP20

13	9.7	0.915	
0	0.0	1.344	
0	0.0	1.772	
30	22.4	2.201	
14	10.4	2.630	
0	0.0	3.059	
44	32.8	3.488	
0	0.0	3.917	
0	0.0	4.346	
33	24.6	4.774	

Covariance Matrix

MK5	1.001	0.927	0.906	0.919	1.306	
MK6	1.232	1.147	1.198	1.075	1.168	1.986
K1	-0.202	-0.142	-0.135	-0.189	-0.093	-0.184
K2	-0.271	-0.209	-0.237	-0.268	-0.147	-0.317
K3	-0.145	-0.061	-0.079	-0.143	0.016	-0.097
K4	-0.089	-0.063	-0.030	-0.085	0.017	-0.112
K5	-0.225	-0.135	-0.101	-0.134	-0.144	-0.158
K6	-0.178	-0.085	-0.095	-0.204	-0.049	-0.157
LK1	0.096	0.205	0.086	0.127	0.196	0.212
LK2	0.018	0.116	0.094	0.058	0.158	0.066
LK3	0.190	0.277	0.269	0.292	0.349	0.253
LK4	0.198	0.182	0.135	0.182	0.334	0.223
LK5	0.191	0.289	0.265	0.200	0.310	0.293
LK6	0.186	0.239	0.239	0.154	0.291	0.277
OC1	-0.074	-0.063	0.005	0.037	-0.021	-0.104
OC2	-0.131	-0.094	-0.126	-0.175	-0.082	-0.269
OC3	-0.099	-0.047	-0.060	-0.063	-0.033	-0.212
OC4	-0.131	-0.074	0.012	-0.114	-0.072	-0.215
OC5	-0.157	-0.085	-0.064	-0.150	-0.086	-0.214
OC6	-0.017	-0.022	0.013	-0.012	0.010	-0.095
OC7	-0.120	-0.082	-0.040	-0.074	-0.023	-0.171
OC8	-0.064	-0.035	-0.016	0.023	0.012	-0.113
OC9	-0.094	-0.110	-0.068	-0.080	-0.037	-0.231
OC10	-0.137	-0.008	-0.087	-0.107	-0.076	-0.228
OC11	0.003	-0.037	-0.062	0.012	-0.034	-0.185
OC12	-0.160	-0.169	-0.182	-0.172	-0.078	-0.347
OC13	-0.031	0.002	0.008	0.061	0.050	-0.111
OC14	-0.078	-0.050	-0.041	-0.083	-0.110	-0.143
OC15	-0.074	-0.029	0.029	0.053	-0.020	-0.102
OC16	-0.053	-0.020	0.046	-0.022	0.039	-0.030
OC17	-0.064	-0.030	0.006	0.003	0.063	-0.096
OC18	0.014	0.020	0.111	0.079	0.100	-0.106
OC19	0.107	0.106	0.058	0.033	0.083	-0.031
OC20	-0.099	-0.095	-0.009	-0.040	-0.075	-0.149
KP1	0.177	0.250	0.189	0.259	0.250	0.295
KP2	-0.051	0.090	-0.109	0.020	-0.011	-0.075
KP3	0.332	0.302	0.315	0.423	0.324	0.424
KP4	0.345	0.428	0.360	0.425	0.388	0.519
KP5	0.085	0.191	0.077	0.233	0.157	0.136
KP6	0.102	0.126	0.145	0.190	0.223	0.212
KP7	0.137	0.221	0.308	0.261	0.253	0.380
KP8	0.124	0.281	0.052	0.185	0.180	0.201
KP9	-0.046	0.049	-0.004	0.155	0.058	0.005
KP10	0.151	0.116	0.123	0.289	0.216	0.274
KP11	-0.018	0.096	-0.023	0.108	0.048	0.124
KP12	0.156	0.217	0.130	0.266	0.305	0.175
KP13	0.254	0.210	0.254	0.346	0.277	0.305
KP14	0.099	0.191	0.181	0.221	0.186	0.244
KP15	0.184	0.196	0.207	0.304	0.238	0.268
KP16	0.068	0.154	0.049	0.249	0.212	0.106
KP17	0.015	0.145	0.048	0.171	0.110	0.138
KP18	0.123	0.199	0.083	0.243	0.250	0.233
KP19	0.169	0.268	0.234	0.385	0.283	0.352
KP20	0.078	0.234	0.208	0.243	0.184	0.230

Covariance Matrix

K1	K2	K3	K4	K5	K6
-----	-----	-----	-----	-----	-----

K1	0.970					
K2	0.786	1.469				
K3	0.695	0.875	1.151			
K4	0.689	0.884	0.709	1.012		
K5	0.622	0.700	0.580	0.562	0.842	
K6	0.586	0.634	0.638	0.564	0.490	0.778
LK1	0.105	0.336	0.220	0.173	0.125	0.099
LK2	0.287	0.536	0.335	0.375	0.246	0.234
LK3	0.194	0.324	0.209	0.215	0.068	0.113
LK4	0.146	0.339	0.130	0.151	0.141	0.133
LK5	0.177	0.357	0.225	0.239	0.156	0.128
LK6	0.220	0.416	0.290	0.277	0.209	0.256
OC1	0.176	0.186	0.093	0.108	0.078	0.067
OC2	0.241	0.228	0.132	0.124	0.113	0.230
OC3	0.163	0.198	0.101	0.151	0.110	0.132
OC4	0.215	0.133	0.107	0.161	0.140	0.201
OC5	0.158	0.202	0.064	0.160	0.135	0.143
OC6	0.088	0.127	0.045	0.103	0.071	0.078
OC7	0.081	0.145	0.042	0.062	0.072	0.057
OC8	0.129	0.127	0.022	0.075	0.042	0.057
OC9	0.193	0.216	0.077	0.170	0.130	0.152
OC10	0.177	0.146	0.098	0.094	0.153	0.119
OC11	0.117	0.107	0.032	0.055	0.118	0.054
OC12	0.213	0.277	0.073	0.168	0.123	0.129
OC13	0.234	0.196	0.153	0.077	0.095	0.126
OC14	0.248	0.186	0.227	0.159	0.197	0.181
OC15	0.228	0.254	0.163	0.159	0.170	0.167
OC16	0.163	0.185	0.105	0.095	0.068	0.113
OC17	0.230	0.141	0.135	0.094	0.121	0.178
OC18	0.115	0.188	0.006	0.048	0.066	0.033
OC19	0.147	0.076	0.009	0.043	-0.034	-0.033
OC20	0.169	0.093	0.074	0.088	0.075	0.090
KP1	0.235	0.256	0.115	0.360	0.229	0.156
KP2	0.381	0.587	0.458	0.517	0.323	0.221
KP3	0.254	0.331	0.223	0.307	0.270	0.098
KP4	0.223	0.229	0.273	0.299	0.265	0.130
KP5	0.178	0.232	0.277	0.377	0.234	0.132
KP6	0.225	0.182	0.184	0.291	0.206	0.188
KP7	0.229	0.325	0.251	0.317	0.232	0.197
KP8	0.115	0.271	0.134	0.208	0.215	0.064
KP9	0.170	0.214	0.164	0.308	0.161	0.155
KP10	0.347	0.341	0.362	0.392	0.325	0.256
KP11	0.244	0.269	0.214	0.255	0.247	0.150
KP12	0.143	0.240	0.131	0.220	0.249	0.062
KP13	0.213	0.274	0.228	0.296	0.280	0.154
KP14	0.257	0.270	0.289	0.367	0.240	0.204
KP15	0.120	0.186	0.087	0.235	0.175	0.066
KP16	0.247	0.362	0.199	0.314	0.234	0.134
KP17	0.306	0.318	0.238	0.371	0.324	0.207
KP18	0.245	0.328	0.315	0.234	0.264	0.090
KP19	0.249	0.275	0.231	0.351	0.297	0.203
KP20	0.210	0.225	0.199	0.290	0.252	0.147

Covariance Matrix

	LK1	LK2	LK3	LK4	LK5	LK6
LK1	1.214					
LK2	0.873	1.265				

LK3	0.819	0.871	1.197			
LK4	0.750	0.732	0.770	1.108		
LK5	0.753	0.921	0.748	0.699	1.078	
LK6	0.837	0.814	0.765	0.776	0.835	1.170
OC1	0.119	0.084	0.206	0.116	0.047	0.037
OC2	0.127	0.052	0.095	0.187	-0.013	0.080
OC3	0.247	0.246	0.180	0.212	0.111	0.166
OC4	0.012	0.117	0.102	0.168	0.019	0.098
OC5	0.016	0.048	0.004	0.128	-0.010	0.011
OC6	0.066	0.058	0.034	0.187	0.018	0.110
OC7	0.095	0.027	-0.003	0.207	0.017	0.101
OC8	0.020	0.002	0.043	0.110	-0.099	0.019
OC9	-0.038	0.044	0.027	0.140	-0.061	0.042
OC10	0.043	0.007	0.066	0.073	-0.113	-0.002
OC11	0.199	0.104	0.182	0.261	0.061	0.078
OC12	0.135	0.129	0.115	0.206	-0.041	0.047
OC13	0.100	0.036	0.162	0.207	-0.009	0.089
OC14	0.074	0.038	0.056	0.084	-0.042	0.076
OC15	0.188	0.178	0.143	0.275	0.125	0.162
OC16	0.098	0.099	0.138	0.244	0.068	0.171
OC17	0.044	0.059	0.066	0.177	0.009	0.009
OC18	0.139	0.166	0.253	0.236	0.155	0.142
OC19	0.134	0.071	0.219	0.200	0.070	0.061
OC20	-0.029	0.049	0.005	0.064	-0.016	0.005
KP1	0.175	0.459	0.385	0.209	0.433	0.243
KP2	0.304	0.701	0.549	0.394	0.529	0.346
KP3	0.227	0.478	0.360	0.266	0.497	0.366
KP4	0.160	0.397	0.267	0.195	0.472	0.153
KP5	0.264	0.464	0.433	0.231	0.391	0.235
KP6	0.062	0.356	0.273	0.163	0.302	0.128
KP7	0.179	0.468	0.335	0.267	0.450	0.350
KP8	0.204	0.372	0.229	0.226	0.337	0.177
KP9	0.183	0.450	0.349	0.165	0.359	0.160
KP10	0.104	0.520	0.349	0.245	0.422	0.230
KP11	0.257	0.370	0.263	0.243	0.358	0.228
KP12	0.219	0.436	0.382	0.349	0.419	0.224
KP13	0.212	0.506	0.465	0.305	0.461	0.239
KP14	0.083	0.416	0.364	0.208	0.364	0.189
KP15	0.074	0.290	0.229	0.153	0.297	0.140
KP16	0.230	0.496	0.449	0.379	0.460	0.247
KP17	0.191	0.417	0.353	0.283	0.338	0.197
KP18	0.152	0.418	0.356	0.196	0.380	0.163
KP19	0.116	0.391	0.336	0.195	0.355	0.215
KP20	0.193	0.451	0.466	0.289	0.392	0.228

Covariance Matrix

	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
OC1	0.818					
OC2	0.499	0.955				
OC3	0.308	0.426	0.719			
OC4	0.390	0.400	0.352	0.860		
OC5	0.385	0.494	0.405	0.428	0.785	
OC6	0.289	0.332	0.320	0.408	0.349	0.676
OC7	0.405	0.417	0.318	0.426	0.355	0.343
OC8	0.388	0.445	0.353	0.352	0.396	0.380
OC9	0.425	0.448	0.396	0.437	0.376	0.339
OC10	0.407	0.452	0.334	0.474	0.435	0.380

OC11	0.338	0.395	0.385	0.402	0.362	0.376
OC12	0.350	0.451	0.367	0.376	0.477	0.321
OC13	0.490	0.517	0.377	0.473	0.414	0.380
OC14	0.385	0.427	0.301	0.471	0.419	0.384
OC15	0.493	0.509	0.350	0.435	0.398	0.345
OC16	0.508	0.380	0.403	0.439	0.393	0.410
OC17	0.392	0.477	0.355	0.414	0.362	0.367
OC18	0.482	0.410	0.384	0.315	0.398	0.275
OC19	0.485	0.527	0.321	0.380	0.415	0.335
OC20	0.402	0.401	0.255	0.350	0.291	0.297
KP1	0.024	-0.012	0.157	0.113	0.053	0.064
KP2	0.188	0.066	0.112	0.120	0.079	0.177
KP3	0.085	-0.030	0.041	0.049	0.022	0.105
KP4	0.034	-0.082	0.044	0.052	0.033	0.051
KP5	0.108	0.043	0.167	0.197	0.035	0.147
KP6	0.109	0.021	0.122	0.136	0.101	0.152
KP7	0.162	0.045	0.116	0.183	0.099	0.242
KP8	0.081	0.021	0.165	0.091	0.111	0.119
KP9	0.199	0.160	0.149	0.164	0.127	0.124
KP10	0.061	-0.035	0.022	0.087	0.036	0.120
KP11	0.208	0.190	0.125	0.205	0.153	0.249
KP12	0.107	0.002	0.153	0.063	0.065	0.053
KP13	0.089	-0.009	0.155	0.050	0.036	0.163
KP14	0.167	0.049	0.088	0.073	0.053	0.139
KP15	0.129	0.057	0.143	0.084	0.123	0.109
KP16	0.078	0.042	0.129	0.092	0.132	0.038
KP17	0.130	0.098	0.166	0.154	0.123	0.215
KP18	0.099	-0.058	0.020	-0.030	0.016	0.023
KP19	0.233	0.087	0.181	0.179	0.141	0.174
KP20	0.059	-0.061	0.086	0.071	0.089	0.051

Covariance Matrix

	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC7	0.709					
OC8	0.371	0.839				
OC9	0.361	0.459	0.855			
OC10	0.262	0.455	0.410	0.840		
OC11	0.317	0.343	0.383	0.430	0.769	
OC12	0.358	0.454	0.374	0.452	0.395	0.900
OC13	0.411	0.487	0.496	0.404	0.383	0.356
OC14	0.337	0.389	0.354	0.489	0.383	0.443
OC15	0.457	0.406	0.483	0.362	0.489	0.348
OC16	0.489	0.430	0.446	0.402	0.397	0.346
OC17	0.391	0.450	0.566	0.391	0.421	0.290
OC18	0.373	0.364	0.442	0.363	0.402	0.410
OC19	0.384	0.395	0.362	0.487	0.388	0.409
OC20	0.356	0.380	0.398	0.374	0.286	0.333
KP1	0.006	-0.063	0.060	-0.078	0.045	-0.029
KP2	0.007	-0.027	0.056	0.172	0.132	0.043
KP3	0.054	0.022	0.031	-0.010	0.012	-0.064
KP4	-0.028	-0.014	-0.010	-0.094	0.063	-0.079
KP5	0.101	0.049	0.092	0.024	0.200	-0.028
KP6	0.027	0.043	0.140	-0.009	0.047	-0.009
KP7	0.070	0.092	0.094	0.102	0.088	-0.007
KP8	0.160	0.084	0.027	0.059	0.094	-0.070
KP9	0.087	0.044	0.105	0.023	0.117	-0.021
KP10	-0.088	-0.077	0.060	-0.051	-0.005	-0.134

KP11	0.130	0.094	0.148	0.058	0.159	-0.047
KP12	0.122	0.043	0.091	0.023	0.123	-0.018
KP13	-0.007	-0.082	0.015	-0.031	0.160	-0.009
KP14	-0.010	0.035	0.084	0.126	0.086	-0.021
KP15	0.090	0.081	0.127	0.040	0.111	0.042
KP16	0.076	0.005	0.045	-0.031	0.141	-0.056
KP17	0.064	0.056	0.074	0.068	0.121	0.060
KP18	-0.060	-0.028	0.015	-0.028	0.057	-0.056
KP19	0.128	0.060	0.115	0.079	0.162	0.004
KP20	-0.026	-0.020	0.024	-0.011	0.057	-0.143

Covariance Matrix

	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC13	0.890					
OC14	0.488	0.875				
OC15	0.464	0.361	0.924			
OC16	0.492	0.328	0.532	0.884		
OC17	0.476	0.403	0.461	0.422	0.924	
OC18	0.363	0.299	0.411	0.415	0.368	0.768
OC19	0.474	0.395	0.443	0.422	0.385	0.456
OC20	0.350	0.366	0.447	0.435	0.370	0.377
KP1	-0.041	0.105	0.022	0.028	0.127	0.077
KP2	0.112	0.126	0.082	0.096	0.151	0.004
KP3	0.024	0.077	0.007	0.038	0.121	0.095
KP4	-0.009	0.040	0.034	-0.046	0.242	0.053
KP5	0.131	0.116	0.088	0.132	0.268	0.057
KP6	0.065	0.124	0.002	0.023	0.222	0.070
KP7	0.062	0.226	0.109	0.204	0.331	0.139
KP8	0.040	0.126	0.095	0.082	0.228	0.142
KP9	0.171	0.139	0.128	0.099	0.183	0.097
KP10	0.047	0.078	0.014	-0.015	0.173	-0.032
KP11	0.206	0.204	0.190	0.152	0.321	0.042
KP12	0.048	0.011	0.111	0.097	0.240	0.174
KP13	-0.036	0.061	0.071	0.022	0.195	0.124
KP14	0.087	0.154	0.016	0.113	0.230	0.116
KP15	0.048	0.110	0.076	0.074	0.243	0.162
KP16	0.150	0.094	0.084	0.057	0.180	0.115
KP17	0.168	0.147	0.131	0.121	0.202	-0.003
KP18	-0.060	-0.019	0.084	-0.004	0.180	0.084
KP19	0.141	0.115	0.152	0.201	0.318	0.205
KP20	0.052	-0.013	0.122	0.077	0.145	0.074

Covariance Matrix

	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC19	0.867					
OC20	0.331	0.672				
KP1	-0.061	0.025	1.603			
KP2	0.083	0.149	1.262	2.310		
KP3	0.010	0.100	1.053	1.225	1.518	
KP4	-0.088	0.015	1.331	1.186	1.225	1.856
KP5	-0.003	0.088	1.329	1.494	1.079	1.257
KP6	-0.066	0.139	1.219	1.314	1.115	1.186
KP7	0.015	0.182	1.149	1.298	1.158	1.231
KP8	-0.007	0.099	1.218	1.343	1.170	1.461
KP9	0.058	0.065	1.110	1.274	1.037	1.182

KP10	-0.099	0.070	1.201	1.419	1.222	1.150
KP11	0.085	0.092	1.092	1.255	0.998	1.140
KP12	-0.060	0.080	1.209	1.287	1.140	1.324
KP13	-0.050	0.147	1.089	1.308	1.122	1.229
KP14	0.017	0.165	1.080	1.374	1.047	1.138
KP15	0.025	0.196	1.013	1.105	0.996	1.080
KP16	-0.014	0.048	1.109	1.282	1.042	1.141
KP17	-0.011	0.042	1.153	1.291	1.010	1.188
KP18	-0.021	0.101	0.977	1.323	1.085	1.168
KP19	0.016	0.258	1.117	1.264	1.167	1.286
KP20	-0.040	0.068	1.260	1.373	1.169	1.317

Covariance Matrix

	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
KP5	1.880					
KP6	1.296	1.651				
KP7	1.252	1.242	1.745			
KP8	1.279	1.004	1.189	1.892		
KP9	1.358	1.143	1.095	1.138	1.604	
KP10	1.219	1.335	1.253	0.969	1.142	1.788
KP11	1.189	1.049	1.165	1.156	1.188	1.199
KP12	1.299	1.029	1.110	1.446	1.095	1.116
KP13	1.034	1.065	1.140	1.159	0.865	1.102
KP14	1.204	1.277	1.350	1.060	1.097	1.168
KP15	1.017	1.043	1.068	1.106	0.836	0.922
KP16	1.163	0.986	0.869	1.228	1.070	1.067
KP17	1.258	1.076	1.107	1.087	1.172	1.159
KP18	0.918	1.040	1.106	1.114	0.760	1.135
KP19	1.231	1.189	1.237	1.265	1.067	1.161
KP20	1.259	1.139	1.080	1.315	1.145	1.234

Covariance Matrix

	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
KP11	1.519					
KP12	1.053	1.757				
KP13	0.796	1.148	1.677			
KP14	1.018	0.986	1.067	1.558		
KP15	0.670	1.073	1.164	0.989	1.370	
KP16	0.965	1.327	1.090	0.898	0.949	1.516
KP17	1.240	1.143	0.858	1.039	0.654	0.971
KP18	0.891	1.124	1.229	0.983	0.992	0.999
KP19	0.939	1.132	1.302	1.239	1.274	1.086
KP20	1.131	1.313	1.170	1.035	0.972	1.249

Covariance Matrix

	KP17	KP18	KP19	KP20
KP17	1.553			
KP18	0.875	1.494		
KP19	0.941	1.154	1.794	
KP20	1.146	1.145	1.249	1.776

Means

MK1	MK2	MK3	MK4	MK5	MK6
-----	-----	-----	-----	-----	-----

	----- 3.142	----- 2.978	----- 2.925	----- 2.970	----- 2.903	----- 2.881
Means						
	K1	K2	K3	K4	K5	K6
	----- 3.560	----- 3.530	----- 3.560	----- 3.582	----- 3.604	----- 3.500
Means						
	LK1	LK2	LK3	LK4	LK5	LK6
	----- 3.507	----- 3.657	----- 3.455	----- 3.537	----- 3.470	----- 3.381
Means						
	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
	----- 3.642	----- 3.828	----- 3.709	----- 3.731	----- 3.694	----- 3.985
Means						
	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	----- 3.858	----- 3.866	----- 3.821	----- 3.821	----- 3.731	----- 3.903
Means						
	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	----- 3.836	----- 3.761	----- 3.754	----- 3.866	----- 3.873	----- 3.881
Means						
	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	----- 3.776	----- 3.888	----- 3.284	----- 3.224	----- 3.231	----- 3.313
Means						
	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
	----- 3.396	----- 3.381	----- 3.396	----- 3.291	----- 3.254	----- 3.231
Means						
	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
	----- 3.299	----- 3.291	----- 3.366	----- 3.284	----- 3.343	----- 3.291
Means						
	KP17	KP18	KP19	KP20		
	----- 3.351	----- 3.216	----- 3.418	----- 3.403		
Standard Deviations						

	MK1	MK2	MK3	MK4	MK5	MK6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	1.196	1.044	1.135	1.096	1.143	1.409
Standard Deviations						
	K1	K2	K3	K4	K5	K6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	0.985	1.212	1.073	1.006	0.918	0.882
Standard Deviations						
	LK1	LK2	LK3	LK4	LK5	LK6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	1.102	1.125	1.094	1.052	1.038	1.082
Standard Deviations						
	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	0.904	0.977	0.848	0.927	0.886	0.822
Standard Deviations						
	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	0.842	0.916	0.925	0.916	0.877	0.949
Standard Deviations						
	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	0.943	0.935	0.961	0.940	0.961	0.876
Standard Deviations						
	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	0.931	0.820	1.266	1.520	1.232	1.362
Standard Deviations						
	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	1.371	1.285	1.321	1.376	1.267	1.337
Standard Deviations						
	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	1.233	1.325	1.295	1.248	1.170	1.231
Standard Deviations						
	KP17	KP18	KP19	KP20		
	-----	-----	-----	-----		
	1.246	1.222	1.339	1.333		

Lampiran 3

DATE: 1/31/2013
TIME: 16:21

L I S R E L 8.70

BY
Karl G. Jöreskog & 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., 1981-2004
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 C:\DAVID\SKRIPSI.spl:

KEPUASAN KERJA
OBSERVED VARIABLE MK1 MK2 MK3 MK4 MK5 MK6 K1 K2 K3 K4 K5 K6 LK1 LK2 LK3 LK4 LK5 LK6 OC1 OC2 OC3 OC4 OC5
OC6 OC7 OC8 OC9 OC10 OC11 OC12 OC13 OC14 OC15 OC16 OC17 OC18 OC19 OC20 KP1 KP2 KP3 KP4 KP5 KP6 KP7 KP8
KP9 KP10 KP11 KP12 KP13 KP14 KP15 KP16 KP17 KP18 KP19 KP20
COVARIANCE MATRIX FROM FILE C:\DAVID\SKRIPSI.COV
SAMPLE SIZE 134
LATENT VARIABLES MOTIVASI KEPEMIMPINAN LINGKERJA OCB KEPUASAN
RELATIONSHIPS:
MK1=1*MOTIVASI
MK2-MK6=MOTIVASI
K1=1*KEPEMIMPINAN
K2-K6=KEPEMIMPINAN
LK1=1*LINGKERJA
LK2-LK6=LINGKERJA
OC1=1*OCB

```
OC2-OC20=OCB
KP1=1*KEPUASAN
KP2-KP20=KEPUASAN
OCB=MOTIVASI KEPEMIMPINAN LINGKERJA
KEPUASAN=MOTIVASI KEPEMIMPINAN LINGKERJA OCB
OPTIONS:SS SC EF RS
PATH DIAGRAM
END OF PROGRAM
```

Sample Size = 134

KEPUASAN KERJA

Covariance Matrix

	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC1	0.82					
OC2	0.50	0.96				
OC3	0.31	0.43	0.72			
OC4	0.39	0.40	0.35	0.86		
OC5	0.38	0.49	0.40	0.43	0.79	
OC6	0.29	0.33	0.32	0.41	0.35	0.68
OC7	0.41	0.42	0.32	0.43	0.35	0.34
OC8	0.39	0.44	0.35	0.35	0.40	0.38
OC9	0.43	0.45	0.40	0.44	0.38	0.34
OC10	0.41	0.45	0.33	0.47	0.44	0.38
OC11	0.34	0.39	0.38	0.40	0.36	0.38
OC12	0.35	0.45	0.37	0.38	0.48	0.32
OC13	0.49	0.52	0.38	0.47	0.41	0.38
OC14	0.39	0.43	0.30	0.47	0.42	0.38
OC15	0.49	0.51	0.35	0.44	0.40	0.34
OC16	0.51	0.38	0.40	0.44	0.39	0.41
OC17	0.39	0.48	0.36	0.41	0.36	0.37
OC18	0.48	0.41	0.38	0.32	0.40	0.27
OC19	0.48	0.53	0.32	0.38	0.42	0.34
OC20	0.40	0.40	0.25	0.35	0.29	0.30
KP1	0.02	-0.01	0.16	0.11	0.05	0.06
KP2	0.19	0.07	0.11	0.12	0.08	0.18
KP3	0.08	-0.03	0.04	0.05	0.02	0.10
KP4	0.03	-0.08	0.04	0.05	0.03	0.05
KP5	0.11	0.04	0.17	0.20	0.04	0.15
KP6	0.11	0.02	0.12	0.14	0.10	0.15
KP7	0.16	0.04	0.12	0.18	0.10	0.24
KP8	0.08	0.02	0.17	0.09	0.11	0.12
KP9	0.20	0.16	0.15	0.16	0.13	0.12
KP10	0.06	-0.03	0.02	0.09	0.04	0.12
KP11	0.21	0.19	0.13	0.20	0.15	0.25
KP12	0.11	0.00	0.15	0.06	0.06	0.05
KP13	0.09	-0.01	0.15	0.05	0.04	0.16
KP14	0.17	0.05	0.09	0.07	0.05	0.14
KP15	0.13	0.06	0.14	0.08	0.12	0.11
KP16	0.08	0.04	0.13	0.09	0.13	0.04
KP17	0.13	0.10	0.17	0.15	0.12	0.22
KP18	0.10	-0.06	0.02	-0.03	0.02	0.02
KP19	0.23	0.09	0.18	0.18	0.14	0.17
KP20	0.06	-0.06	0.09	0.07	0.09	0.05
MK1	-0.07	-0.13	-0.10	-0.13	-0.16	-0.02
MK2	-0.06	-0.09	-0.05	-0.07	-0.09	-0.02
MK3	0.01	-0.13	-0.06	0.01	-0.06	0.01
MK4	0.04	-0.17	-0.06	-0.11	-0.15	-0.01
MK5	-0.02	-0.08	-0.03	-0.07	-0.09	0.01
MK6	-0.10	-0.27	-0.21	-0.21	-0.21	-0.09
K1	0.18	0.24	0.16	0.22	0.16	0.09
K2	0.19	0.23	0.20	0.13	0.20	0.13
K3	0.09	0.13	0.10	0.11	0.06	0.04
K4	0.11	0.12	0.15	0.16	0.16	0.10
K5	0.08	0.11	0.11	0.14	0.14	0.07
K6	0.07	0.23	0.13	0.20	0.14	0.08

LK1	0.12	0.13	0.25	0.01	0.02	0.07
LK2	0.08	0.05	0.25	0.12	0.05	0.06
LK3	0.21	0.09	0.18	0.10	0.00	0.03
LK4	0.12	0.19	0.21	0.17	0.13	0.19
LK5	0.05	-0.01	0.11	0.02	-0.01	0.02
LK6	0.04	0.08	0.17	0.10	0.01	0.11

Covariance Matrix

	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC7	0.71					
OC8	0.37	0.84				
OC9	0.36	0.46	0.85			
OC10	0.26	0.46	0.41	0.84		
OC11	0.32	0.34	0.38	0.43	0.77	
OC12	0.36	0.45	0.37	0.45	0.40	0.90
OC13	0.41	0.49	0.50	0.40	0.38	0.36
OC14	0.34	0.39	0.35	0.49	0.38	0.44
OC15	0.46	0.41	0.48	0.36	0.49	0.35
OC16	0.49	0.43	0.45	0.40	0.40	0.35
OC17	0.39	0.45	0.57	0.39	0.42	0.29
OC18	0.37	0.36	0.44	0.36	0.40	0.41
OC19	0.38	0.39	0.36	0.49	0.39	0.41
OC20	0.36	0.38	0.40	0.37	0.29	0.33
KP1	0.01	-0.06	0.06	-0.08	0.04	-0.03
KP2	0.01	-0.03	0.06	0.17	0.13	0.04
KP3	0.05	0.02	0.03	-0.01	0.01	-0.06
KP4	-0.03	-0.01	-0.01	-0.09	0.06	-0.08
KP5	0.10	0.05	0.09	0.02	0.20	-0.03
KP6	0.03	0.04	0.14	-0.01	0.05	-0.01
KP7	0.07	0.09	0.09	0.10	0.09	-0.01
KP8	0.16	0.08	0.03	0.06	0.09	-0.07
KP9	0.09	0.04	0.10	0.02	0.12	-0.02
KP10	-0.09	-0.08	0.06	-0.05	0.00	-0.13
KP11	0.13	0.09	0.15	0.06	0.16	-0.05
KP12	0.12	0.04	0.09	0.02	0.12	-0.02
KP13	-0.01	-0.08	0.02	-0.03	0.16	-0.01
KP14	-0.01	0.04	0.08	0.13	0.09	-0.02
KP15	0.09	0.08	0.13	0.04	0.11	0.04
KP16	0.08	0.01	0.04	-0.03	0.14	-0.06
KP17	0.06	0.06	0.07	0.07	0.12	0.06
KP18	-0.06	-0.03	0.02	-0.03	0.06	-0.06
KP19	0.13	0.06	0.11	0.08	0.16	0.00
KP20	-0.03	-0.02	0.02	-0.01	0.06	-0.14
MK1	-0.12	-0.06	-0.09	-0.14	0.00	-0.16
MK2	-0.08	-0.04	-0.11	-0.01	-0.04	-0.17
MK3	-0.04	-0.02	-0.07	-0.09	-0.06	-0.18
MK4	-0.07	0.02	-0.08	-0.11	0.01	-0.17
MK5	-0.02	0.01	-0.04	-0.08	-0.03	-0.08
MK6	-0.17	-0.11	-0.23	-0.23	-0.19	-0.35
K1	0.08	0.13	0.19	0.18	0.12	0.21
K2	0.15	0.13	0.22	0.15	0.11	0.28
K3	0.04	0.02	0.08	0.10	0.03	0.07
K4	0.06	0.07	0.17	0.09	0.06	0.17
K5	0.07	0.04	0.13	0.15	0.12	0.12
K6	0.06	0.06	0.15	0.12	0.05	0.13
LK1	0.09	0.02	-0.04	0.04	0.20	0.13

LK2	0.03	0.00	0.04	0.01	0.10	0.13
LK3	0.00	0.04	0.03	0.07	0.18	0.11
LK4	0.21	0.11	0.14	0.07	0.26	0.21
LK5	0.02	-0.10	-0.06	-0.11	0.06	-0.04
LK6	0.10	0.02	0.04	0.00	0.08	0.05

Covariance Matrix

	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC13	0.89					
OC14	0.49	0.87				
OC15	0.46	0.36	0.92			
OC16	0.49	0.33	0.53	0.88		
OC17	0.48	0.40	0.46	0.42	0.92	
OC18	0.36	0.30	0.41	0.41	0.37	0.77
OC19	0.47	0.40	0.44	0.42	0.38	0.46
OC20	0.35	0.37	0.45	0.43	0.37	0.38
KP1	-0.04	0.11	0.02	0.03	0.13	0.08
KP2	0.11	0.13	0.08	0.10	0.15	0.00
KP3	0.02	0.08	0.01	0.04	0.12	0.10
KP4	-0.01	0.04	0.03	-0.05	0.24	0.05
KP5	0.13	0.12	0.09	0.13	0.27	0.06
KP6	0.07	0.12	0.00	0.02	0.22	0.07
KP7	0.06	0.23	0.11	0.20	0.33	0.14
KP8	0.04	0.13	0.10	0.08	0.23	0.14
KP9	0.17	0.14	0.13	0.10	0.18	0.10
KP10	0.05	0.08	0.01	-0.01	0.17	-0.03
KP11	0.21	0.20	0.19	0.15	0.32	0.04
KP12	0.05	0.01	0.11	0.10	0.24	0.17
KP13	-0.04	0.06	0.07	0.02	0.20	0.12
KP14	0.09	0.15	0.02	0.11	0.23	0.12
KP15	0.05	0.11	0.08	0.07	0.24	0.16
KP16	0.15	0.09	0.08	0.06	0.18	0.11
KP17	0.17	0.15	0.13	0.12	0.20	0.00
KP18	-0.06	-0.02	0.08	0.00	0.18	0.08
KP19	0.14	0.11	0.15	0.20	0.32	0.20
KP20	0.05	-0.01	0.12	0.08	0.14	0.07
MK1	-0.03	-0.08	-0.07	-0.05	-0.06	0.01
MK2	0.00	-0.05	-0.03	-0.02	-0.03	0.02
MK3	0.01	-0.04	0.03	0.05	0.01	0.11
MK4	0.06	-0.08	0.05	-0.02	0.00	0.08
MK5	0.05	-0.11	-0.02	0.04	0.06	0.10
MK6	-0.11	-0.14	-0.10	-0.03	-0.10	-0.11
K1	0.23	0.25	0.23	0.16	0.23	0.12
K2	0.20	0.19	0.25	0.19	0.14	0.19
K3	0.15	0.23	0.16	0.10	0.14	0.01
K4	0.08	0.16	0.16	0.10	0.09	0.05
K5	0.10	0.20	0.17	0.07	0.12	0.07
K6	0.13	0.18	0.17	0.11	0.18	0.03
LK1	0.10	0.07	0.19	0.10	0.04	0.14
LK2	0.04	0.04	0.18	0.10	0.06	0.17
LK3	0.16	0.06	0.14	0.14	0.07	0.25
LK4	0.21	0.08	0.28	0.24	0.18	0.24
LK5	-0.01	-0.04	0.13	0.07	0.01	0.16
LK6	0.09	0.08	0.16	0.17	0.01	0.14

Covariance Matrix

	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC19	0.87					
OC20	0.33	0.67				
KP1	-0.06	0.03	1.60			
KP2	0.08	0.15	1.26	2.31		
KP3	0.01	0.10	1.05	1.23	1.52	
KP4	-0.09	0.02	1.33	1.19	1.23	1.86
KP5	0.00	0.09	1.33	1.49	1.08	1.26
KP6	-0.07	0.14	1.22	1.31	1.11	1.19
KP7	0.02	0.18	1.15	1.30	1.16	1.23
KP8	-0.01	0.10	1.22	1.34	1.17	1.46
KP9	0.06	0.07	1.11	1.27	1.04	1.18
KP10	-0.10	0.07	1.20	1.42	1.22	1.15
KP11	0.08	0.09	1.09	1.26	1.00	1.14
KP12	-0.06	0.08	1.21	1.29	1.14	1.32
KP13	-0.05	0.15	1.09	1.31	1.12	1.23
KP14	0.02	0.16	1.08	1.37	1.05	1.14
KP15	0.02	0.20	1.01	1.10	1.00	1.08
KP16	-0.01	0.05	1.11	1.28	1.04	1.14
KP17	-0.01	0.04	1.15	1.29	1.01	1.19
KP18	-0.02	0.10	0.98	1.32	1.09	1.17
KP19	0.02	0.26	1.12	1.26	1.17	1.29
KP20	-0.04	0.07	1.26	1.37	1.17	1.32
MK1	0.11	-0.10	0.18	-0.05	0.33	0.34
MK2	0.11	-0.09	0.25	0.09	0.30	0.43
MK3	0.06	-0.01	0.19	-0.11	0.32	0.36
MK4	0.03	-0.04	0.26	0.02	0.42	0.42
MK5	0.08	-0.07	0.25	-0.01	0.32	0.39
MK6	-0.03	-0.15	0.30	-0.07	0.42	0.52
K1	0.15	0.17	0.23	0.38	0.25	0.22
K2	0.08	0.09	0.26	0.59	0.33	0.23
K3	0.01	0.07	0.11	0.46	0.22	0.27
K4	0.04	0.09	0.36	0.52	0.31	0.30
K5	-0.03	0.08	0.23	0.32	0.27	0.26
K6	-0.03	0.09	0.16	0.22	0.10	0.13
LK1	0.13	-0.03	0.17	0.30	0.23	0.16
LK2	0.07	0.05	0.46	0.70	0.48	0.40
LK3	0.22	0.01	0.38	0.55	0.36	0.27
LK4	0.20	0.06	0.21	0.39	0.27	0.19
LK5	0.07	-0.02	0.43	0.53	0.50	0.47
LK6	0.06	0.00	0.24	0.35	0.37	0.15

Covariance Matrix

	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP5	1.88					
KP6	1.30	1.65				
KP7	1.25	1.24	1.74			
KP8	1.28	1.00	1.19	1.89		
KP9	1.36	1.14	1.10	1.14	1.60	
KP10	1.22	1.33	1.25	0.97	1.14	1.79
KP11	1.19	1.05	1.16	1.16	1.19	1.20
KP12	1.30	1.03	1.11	1.45	1.09	1.12
KP13	1.03	1.07	1.14	1.16	0.87	1.10
KP14	1.20	1.28	1.35	1.06	1.10	1.17

KP15	1.02	1.04	1.07	1.11	0.84	0.92
KP16	1.16	0.99	0.87	1.23	1.07	1.07
KP17	1.26	1.08	1.11	1.09	1.17	1.16
KP18	0.92	1.04	1.11	1.11	0.76	1.13
KP19	1.23	1.19	1.24	1.26	1.07	1.16
KP20	1.26	1.14	1.08	1.32	1.15	1.23
MK1	0.09	0.10	0.14	0.12	-0.05	0.15
MK2	0.19	0.13	0.22	0.28	0.05	0.12
MK3	0.08	0.15	0.31	0.05	0.00	0.12
MK4	0.23	0.19	0.26	0.18	0.16	0.29
MK5	0.16	0.22	0.25	0.18	0.06	0.22
MK6	0.14	0.21	0.38	0.20	0.01	0.27
K1	0.18	0.23	0.23	0.12	0.17	0.35
K2	0.23	0.18	0.33	0.27	0.21	0.34
K3	0.28	0.18	0.25	0.13	0.16	0.36
K4	0.38	0.29	0.32	0.21	0.31	0.39
K5	0.23	0.21	0.23	0.22	0.16	0.32
K6	0.13	0.19	0.20	0.06	0.15	0.26
LK1	0.26	0.06	0.18	0.20	0.18	0.10
LK2	0.46	0.36	0.47	0.37	0.45	0.52
LK3	0.43	0.27	0.34	0.23	0.35	0.35
LK4	0.23	0.16	0.27	0.23	0.17	0.24
LK5	0.39	0.30	0.45	0.34	0.36	0.42
LK6	0.24	0.13	0.35	0.18	0.16	0.23

Covariance Matrix

	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP11	1.52					
KP12	1.05	1.76				
KP13	0.80	1.15	1.68			
KP14	1.02	0.99	1.07	1.56		
KP15	0.67	1.07	1.16	0.99	1.37	
KP16	0.97	1.33	1.09	0.90	0.95	1.52
KP17	1.24	1.14	0.86	1.04	0.65	0.97
KP18	0.89	1.12	1.23	0.98	0.99	1.00
KP19	0.94	1.13	1.30	1.24	1.27	1.09
KP20	1.13	1.31	1.17	1.03	0.97	1.25
MK1	-0.02	0.16	0.25	0.10	0.18	0.07
MK2	0.10	0.22	0.21	0.19	0.20	0.15
MK3	-0.02	0.13	0.25	0.18	0.21	0.05
MK4	0.11	0.27	0.35	0.22	0.30	0.25
MK5	0.05	0.30	0.28	0.19	0.24	0.21
MK6	0.12	0.17	0.31	0.24	0.27	0.11
K1	0.24	0.14	0.21	0.26	0.12	0.25
K2	0.27	0.24	0.27	0.27	0.19	0.36
K3	0.21	0.13	0.23	0.29	0.09	0.20
K4	0.26	0.22	0.30	0.37	0.24	0.31
K5	0.25	0.25	0.28	0.24	0.18	0.23
K6	0.15	0.06	0.15	0.20	0.07	0.13
LK1	0.26	0.22	0.21	0.08	0.07	0.23
LK2	0.37	0.44	0.51	0.42	0.29	0.50
LK3	0.26	0.38	0.46	0.36	0.23	0.45
LK4	0.24	0.35	0.31	0.21	0.15	0.38
LK5	0.36	0.42	0.46	0.36	0.30	0.46
LK6	0.23	0.22	0.24	0.19	0.14	0.25

Covariance Matrix

	KP17	KP18	KP19	KP20	MK1	MK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP17	1.55					
KP18	0.88	1.49				
KP19	0.94	1.15	1.79			
KP20	1.15	1.15	1.25	1.78		
MK1	0.01	0.12	0.17	0.08	1.43	
MK2	0.15	0.20	0.27	0.23	0.86	1.09
MK3	0.05	0.08	0.23	0.21	0.87	0.87
MK4	0.17	0.24	0.38	0.24	0.93	0.76
MK5	0.11	0.25	0.28	0.18	1.00	0.93
MK6	0.14	0.23	0.35	0.23	1.23	1.15
K1	0.31	0.25	0.25	0.21	-0.20	-0.14
K2	0.32	0.33	0.27	0.22	-0.27	-0.21
K3	0.24	0.31	0.23	0.20	-0.15	-0.06
K4	0.37	0.23	0.35	0.29	-0.09	-0.06
K5	0.32	0.26	0.30	0.25	-0.22	-0.14
K6	0.21	0.09	0.20	0.15	-0.18	-0.08
LK1	0.19	0.15	0.12	0.19	0.10	0.20
LK2	0.42	0.42	0.39	0.45	0.02	0.12
LK3	0.35	0.36	0.34	0.47	0.19	0.28
LK4	0.28	0.20	0.20	0.29	0.20	0.18
LK5	0.34	0.38	0.36	0.39	0.19	0.29
LK6	0.20	0.16	0.22	0.23	0.19	0.24

Covariance Matrix

	MK3	MK4	MK5	MK6	K1	K2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
MK3	1.29					
MK4	0.92	1.20				
MK5	0.91	0.92	1.31			
MK6	1.20	1.07	1.17	1.99		
K1	-0.13	-0.19	-0.09	-0.18	0.97	
K2	-0.24	-0.27	-0.15	-0.32	0.79	1.47
K3	-0.08	-0.14	0.02	-0.10	0.69	0.87
K4	-0.03	-0.08	0.02	-0.11	0.69	0.88
K5	-0.10	-0.13	-0.14	-0.16	0.62	0.70
K6	-0.10	-0.20	-0.05	-0.16	0.59	0.63
LK1	0.09	0.13	0.20	0.21	0.10	0.34
LK2	0.09	0.06	0.16	0.07	0.29	0.54
LK3	0.27	0.29	0.35	0.25	0.19	0.32
LK4	0.14	0.18	0.33	0.22	0.15	0.34
LK5	0.26	0.20	0.31	0.29	0.18	0.36
LK6	0.24	0.15	0.29	0.28	0.22	0.42

Covariance Matrix

	K3	K4	K5	K6	LK1	LK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
K3	1.15					
K4	0.71	1.01				
K5	0.58	0.56	0.84			
K6	0.64	0.56	0.49	0.78		
LK1	0.22	0.17	0.13	0.10	1.21	
LK2	0.34	0.37	0.25	0.23	0.87	1.26

LK3	0.21	0.21	0.07	0.11	0.82	0.87
LK4	0.13	0.15	0.14	0.13	0.75	0.73
LK5	0.23	0.24	0.16	0.13	0.75	0.92
LK6	0.29	0.28	0.21	0.26	0.84	0.81

Covariance Matrix

	LK3	LK4	LK5	LK6
LK3	1.20			
LK4	0.77	1.11		
LK5	0.75	0.70	1.08	
LK6	0.76	0.78	0.83	1.1

KEPUASAN KERJA

Number of Iterations = 28

LISREL Estimates (Maximum Likelihood)

Measurement Equations

OC1 = 1.00*OCB, Errorvar.= 0.39 , R² = 0.53
(0.050)
7.68

OC2 = 1.07*OCB, Errorvar.= 0.46 , R² = 0.52
(0.13) (0.060)
8.30 7.69

OC3 = 0.85*OCB, Errorvar.= 0.41 , R² = 0.43
(0.11) (0.052)
7.52 7.83

OC4 = 0.98*OCB, Errorvar.= 0.44 , R² = 0.48
(0.12) (0.057)
7.98 7.75

OC5 = 0.95*OCB, Errorvar.= 0.39 , R² = 0.50
(0.12) (0.051)
8.11 7.73

OC6 = 0.83*OCB, Errorvar.= 0.38 , R² = 0.44
(0.11) (0.048)
7.62 7.82

OC7 = 0.90*OCB, Errorvar.= 0.36 , R² = 0.50
(0.11) (0.046)
8.09 7.73

OC8 = 0.97*OCB, Errorvar.= 0.43 , R² = 0.49
(0.12) (0.056)
8.02 7.75

OC9 = 1.01*OCB, Errorvar.= 0.41 , R² = 0.52
(0.12) (0.054)

8.27	7.70
OC10 = 0.98*OCB, Errorvar.= 0.43 , R ² = 0.49	
(0.12)	(0.055)
8.06	7.74
OC11 = 0.92*OCB, Errorvar.= 0.41 , R ² = 0.47	
(0.12)	(0.052)
7.87	7.78
OC12 = 0.92*OCB, Errorvar.= 0.53 , R ² = 0.41	
(0.13)	(0.068)
7.32	7.86
OC13 = 1.06*OCB, Errorvar.= 0.41 , R ² = 0.54	
(0.12)	(0.053)
8.49	7.65
OC14 = 0.94*OCB, Errorvar.= 0.49 , R ² = 0.43	
(0.12)	(0.063)
7.56	7.83
OC15 = 1.05*OCB, Errorvar.= 0.45 , R ² = 0.52	
(0.13)	(0.058)
8.27	7.70
OC16 = 1.04*OCB, Errorvar.= 0.42 , R ² = 0.52	
(0.12)	(0.055)
8.33	7.68
OC17 = 0.99*OCB, Errorvar.= 0.50 , R ² = 0.46	
(0.13)	(0.064)
7.77	7.79
OC18 = 0.93*OCB, Errorvar.= 0.40 , R ² = 0.48	
(0.12)	(0.051)
7.98	7.76
OC19 = 0.99*OCB, Errorvar.= 0.44 , R ² = 0.49	
(0.12)	(0.057)
8.02	7.75
OC20 = 0.86*OCB, Errorvar.= 0.35 , R ² = 0.47	
(0.11)	(0.046)
7.90	7.77
KP1 = 1.00*KEPUASAN, Errorvar.= 0.42 , R ² = 0.74	
	(0.056)
	7.62
KP2 = 1.13*KEPUASAN, Errorvar.= 0.81 , R ² = 0.65	
(0.094)	(0.10)
11.98	7.80
KP3 = 0.96*KEPUASAN, Errorvar.= 0.44 , R ² = 0.71	
(0.074)	(0.058)
12.96	7.68

KP4 = 1.06*KEPUASAN, Errorvar.= 0.53 , R² = 0.72
 (0.081) (0.069)
 13.08 7.67

KP5 = 1.05*KEPUASAN, Errorvar.= 0.57 , R² = 0.70
 (0.083) (0.074)
 12.77 7.71

KP6 = 0.99*KEPUASAN, Errorvar.= 0.50 , R² = 0.70
 (0.077) (0.065)
 12.76 7.71

KP7 = 1.00*KEPUASAN, Errorvar.= 0.55 , R² = 0.68
 (0.080) (0.072)
 12.52 7.74

KP8 = 1.03*KEPUASAN, Errorvar.= 0.63 , R² = 0.67
 (0.084) (0.081)
 12.26 7.77

KP9 = 0.94*KEPUASAN, Errorvar.= 0.56 , R² = 0.65
 (0.078) (0.072)
 12.04 7.79

KP10 = 1.01*KEPUASAN, Errorvar.= 0.59 , R² = 0.67
 (0.082) (0.075)
 12.37 7.76

KP11 = 0.91*KEPUASAN, Errorvar.= 0.54 , R² = 0.64
 (0.076) (0.069)
 11.92 7.81

KP12 = 1.02*KEPUASAN, Errorvar.= 0.54 , R² = 0.69
 (0.080) (0.070)
 12.70 7.72

KP13 = 0.95*KEPUASAN, Errorvar.= 0.61 , R² = 0.63
 (0.081) (0.079)
 11.76 7.82

KP14 = 0.95*KEPUASAN, Errorvar.= 0.49 , R² = 0.69
 (0.076) (0.063)
 12.58 7.73

KP15 = 0.85*KEPUASAN, Errorvar.= 0.51 , R² = 0.63
 (0.073) (0.065)
 11.65 7.83

KP16 = 0.93*KEPUASAN, Errorvar.= 0.50 , R² = 0.67
 (0.075) (0.065)
 12.31 7.76

KP17 = 0.92*KEPUASAN, Errorvar.= 0.55 , R² = 0.65
 (0.077) (0.070)
 11.98 7.80

KP18 = 0.90*KEPUASAN, Errorvar.= 0.53 , R² = 0.64
 (0.076) (0.068)

	11.90	7.81
KP19 = 1.01*KEPUASAN, Errorvar.= 0.58 , R ² = 0.68	(0.082)	(0.075)
	12.42	7.75
KP20 = 1.03*KEPUASAN, Errorvar.= 0.52 , R ² = 0.71	(0.080)	(0.067)
	12.96	7.68
MK1 = 1.00*MOTIVASI, Errorvar.= 0.47 , R ² = 0.67		(0.066)
		7.09
MK2 = 0.92*MOTIVASI, Errorvar.= 0.27 , R ² = 0.76	(0.075)	(0.041)
	12.27	6.55
MK3 = 0.97*MOTIVASI, Errorvar.= 0.38 , R ² = 0.70	(0.084)	(0.055)
	11.59	6.94
MK4 = 0.92*MOTIVASI, Errorvar.= 0.38 , R ² = 0.68	(0.081)	(0.054)
	11.38	7.03
MK5 = 1.01*MOTIVASI, Errorvar.= 0.33 , R ² = 0.75	(0.083)	(0.050)
	12.19	6.60
MK6 = 1.25*MOTIVASI, Errorvar.= 0.48 , R ² = 0.76	(0.10)	(0.073)
	12.33	6.50
K1 = 1.00*KEPEMIMP, Errorvar.= 0.29 , R ² = 0.71		(0.044)
		6.46
K2 = 1.21*KEPEMIMP, Errorvar.= 0.47 , R ² = 0.68	(0.11)	(0.071)
	11.44	6.67
K3 = 1.04*KEPEMIMP, Errorvar.= 0.42 , R ² = 0.64	(0.095)	(0.060)
	10.94	6.91
K4 = 1.01*KEPEMIMP, Errorvar.= 0.31 , R ² = 0.69	(0.087)	(0.048)
	11.59	6.58
K5 = 0.85*KEPEMIMP, Errorvar.= 0.35 , R ² = 0.59	(0.083)	(0.048)
	10.31	7.14
K6 = 0.83*KEPEMIMP, Errorvar.= 0.30 , R ² = 0.61	(0.079)	(0.043)
	10.55	7.06

LK1 = 1.00*LINGKERJ, Errorvar.= 0.42 , R² = 0.66
(0.060)
6.99

LK2 = 1.08*LINGKERJ, Errorvar.= 0.33 , R² = 0.74
(0.093) (0.051)
11.69 6.40

LK3 = 0.99*LINGKERJ, Errorvar.= 0.42 , R² = 0.65
(0.093) (0.059)
10.68 7.01

LK4 = 0.91*LINGKERJ, Errorvar.= 0.45 , R² = 0.60
(0.091) (0.061)
10.06 7.25

LK5 = 1.00*LINGKERJ, Errorvar.= 0.28 , R² = 0.74
(0.086) (0.043)
11.73 6.37

LK6 = 1.01*LINGKERJ, Errorvar.= 0.36 , R² = 0.69
(0.091) (0.053)
11.16 6.76

Structural Equations

$$\text{OCB} = -0.053 \cdot \text{MOTIVASI} + 0.16 \cdot \text{KEPEMIMP} + 0.071 \cdot \text{LINGKERJ}, \text{ Errorvar.} = 0.40, R^2 = 0.071$$

(0.064)	(0.080)	(0.074)	(0.084)
-0.83	2.00	0.96	4.77

$$\text{KEPUASAN} = 0.065 \cdot \text{OCB} + 0.20 \cdot \text{MOTIVASI} + 0.30 \cdot \text{KEPEMIMP} + 0.26 \cdot \text{LINGKERJ}, \text{ Errorvar.} = 0.97, R^2 = 0.17$$

(0.14)	(0.10)	(0.13)	(0.12)	(0.16)
0.46	1.99	2.38	2.25	6.12

Reduced Form Equations

$$\text{OCB} = -0.053 \cdot \text{MOTIVASI} + 0.16 \cdot \text{KEPEMIMP} + 0.071 \cdot \text{LINGKERJ}, \text{ Errorvar.} = 0.40, R^2 = 0.071$$

(0.064)	(0.080)	(0.074)
-0.83	2.00	0.96

$$\text{KEPUASAN} = 0.20 \cdot \text{MOTIVASI} + 0.31 \cdot \text{KEPEMIMP} + 0.27 \cdot \text{LINGKERJ}, \text{ Errorvar.} = 0.98, R^2 = 0.17$$

(0.100)	(0.12)	(0.12)
1.96	2.50	2.30

Covariance Matrix of Independent Variables

	MOTIVASI -----	KEPEMIMP -----	LINGKERJ -----
MOTIVASI	0.96 (0.17) 5.70		
KEPEMIMP	-0.13 (0.08) -1.69	0.68 (0.12) 5.86	
LINGKERJ	0.20 (0.08) 2.38	0.23 (0.07) 3.13	0.80 (0.14) 5.56

Covariance Matrix of Latent Variables

	OCB	KEPUASAN	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----	-----	-----
OCB	0.43				
KEPUASAN	0.08	1.18			
MOTIVASI	-0.06	0.20	0.96		
KEPEMIMP	0.13	0.25	-0.13	0.68	
LINGKERJ	0.08	0.32	0.20	0.23	0.80

Goodness of Fit Statistics

Degrees of Freedom = 1585

Minimum Fit Function Chi-Square = 2661.36 (P = 0.0)

Normal Theory Weighted Least Squares Chi-Square = 2409.65 (P = 0.0)

Estimated Non-centrality Parameter (NCP) = 824.65

90 Percent Confidence Interval for NCP = (696.29 ; 960.93)

Minimum Fit Function Value = 20.01

Population Discrepancy Function Value (F0) = 6.20

90 Percent Confidence Interval for F0 = (5.24 ; 7.23)

Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA) = 0.063

90 Percent Confidence Interval for RMSEA = (0.057 ; 0.068)

P-Value for Test of Close Fit (RMSEA < 0.05) = 0.00

Expected Cross-Validation Index (ECVI) = 20.01

90 Percent Confidence Interval for ECVI = (19.05 ; 21.04)

ECVI for Saturated Model = 25.73

ECVI for Independence Model = 180.45

Chi-Square for Independence Model with 1653 Degrees of Freedom = 23884.33

Independence AIC = 24000.33

Model AIC = 2661.65

Saturated AIC = 3422.00

Independence CAIC = 24226.40

Model CAIC = 3152.78

Saturated CAIC = 10091.20

Normed Fit Index (NFI) = 0.89
Non-Normed Fit Index (NNFI) = 0.95
Parsimony Normed Fit Index (PNFI) = 0.85
Comparative Fit Index (CFI) = 0.95
Incremental Fit Index (IFI) = 0.95
Relative Fit Index (RFI) = 0.88

Critical N (CN) = 86.90

Root Mean Square Residual (RMR) = 0.081
Standardized RMR = 0.065
Goodness of Fit Index (GFI) = 0.62
Adjusted Goodness of Fit Index (AGFI) = 0.58
Parsimony Goodness of Fit Index (PGFI) = 0.57

KEPUASAN KERJA

Fitted Covariance Matrix

	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC1	0.82					
OC2	0.46	0.96				
OC3	0.37	0.39	0.72			
OC4	0.42	0.45	0.36	0.86		
OC5	0.41	0.44	0.35	0.40	0.79	
OC6	0.36	0.39	0.30	0.35	0.34	0.68
OC7	0.39	0.42	0.33	0.38	0.37	0.32
OC8	0.42	0.45	0.36	0.41	0.40	0.35
OC9	0.44	0.47	0.37	0.43	0.42	0.36
OC10	0.42	0.45	0.36	0.41	0.40	0.35
OC11	0.39	0.42	0.33	0.39	0.38	0.33
OC12	0.40	0.43	0.34	0.39	0.38	0.33
OC13	0.46	0.49	0.39	0.45	0.43	0.38
OC14	0.40	0.43	0.34	0.40	0.39	0.34
OC15	0.45	0.49	0.38	0.45	0.43	0.38
OC16	0.45	0.48	0.38	0.44	0.43	0.37
OC17	0.43	0.46	0.36	0.42	0.41	0.36
OC18	0.40	0.43	0.34	0.39	0.38	0.33
OC19	0.43	0.46	0.36	0.42	0.41	0.35
OC20	0.37	0.40	0.31	0.36	0.35	0.31
KP1	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07
KP2	0.09	0.10	0.08	0.09	0.08	0.07
KP3	0.08	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP4	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
KP5	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
KP6	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.06
KP7	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07
KP8	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
KP9	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP10	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
KP11	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP12	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
KP13	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP14	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP15	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06
KP16	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP17	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP18	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
KP19	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
KP20	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
MK1	-0.06	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.05
MK2	-0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.04
MK3	-0.06	-0.06	-0.05	-0.06	-0.05	-0.05
MK4	-0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.04
MK5	-0.06	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.05
MK6	-0.07	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07	-0.06
K1	0.13	0.14	0.11	0.13	0.13	0.11
K2	0.16	0.17	0.14	0.16	0.15	0.13
K3	0.14	0.15	0.12	0.14	0.13	0.12
K4	0.13	0.14	0.11	0.13	0.13	0.11

K5	0.11	0.12	0.10	0.11	0.11	0.09
K6	0.11	0.12	0.09	0.11	0.11	0.09
LK1	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
LK2	0.09	0.10	0.08	0.09	0.09	0.08
LK3	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
LK4	0.08	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
LK5	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07
LK6	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07

Fitted Covariance Matrix

	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC7	0.71					
OC8	0.38	0.84				
OC9	0.39	0.42	0.85			
OC10	0.38	0.41	0.43	0.84		
OC11	0.36	0.38	0.40	0.39	0.77	
OC12	0.36	0.39	0.40	0.39	0.36	0.90
OC13	0.41	0.44	0.46	0.45	0.42	0.42
OC14	0.37	0.39	0.41	0.40	0.37	0.37
OC15	0.41	0.44	0.46	0.44	0.42	0.42
OC16	0.40	0.43	0.45	0.44	0.41	0.41
OC17	0.39	0.42	0.43	0.42	0.39	0.39
OC18	0.36	0.39	0.40	0.39	0.37	0.37
OC19	0.39	0.42	0.43	0.42	0.39	0.39
OC20	0.33	0.36	0.37	0.36	0.34	0.34
KP1	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
KP2	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08
KP3	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07
KP4	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
KP5	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
KP6	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
KP7	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
KP8	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
KP9	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
KP10	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
KP11	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
KP12	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
KP13	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07
KP14	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07
KP15	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06
KP16	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
KP17	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
KP18	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07
KP19	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
KP20	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
MK1	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05
MK2	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05
MK3	-0.05	-0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05
MK4	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05
MK5	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05
MK6	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07
K1	0.12	0.13	0.14	0.13	0.12	0.12
K2	0.15	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15
K3	0.12	0.13	0.14	0.14	0.13	0.13

K4	0.12	0.13	0.14	0.13	0.12	0.12
K5	0.10	0.11	0.12	0.11	0.10	0.11
K6	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10
LK1	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
LK2	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08
LK3	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
LK4	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07
LK5	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
LK6	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08

Fitted Covariance Matrix

	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC13	0.89					
OC14	0.43	0.87				
OC15	0.48	0.43	0.92			
OC16	0.47	0.42	0.47	0.88		
OC17	0.45	0.40	0.45	0.44	0.92	
OC18	0.42	0.38	0.42	0.41	0.40	0.77
OC19	0.45	0.40	0.45	0.44	0.42	0.40
OC20	0.39	0.35	0.39	0.38	0.37	0.34
KP1	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
KP2	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08
KP3	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
KP4	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08
KP5	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08
KP6	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
KP7	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
KP8	0.09	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08
KP9	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
KP10	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
KP11	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07
KP12	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07
KP13	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
KP14	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
KP15	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06
KP16	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
KP17	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
KP18	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
KP19	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
KP20	0.09	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08
MK1	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05
MK2	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05
MK3	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05
MK4	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05
MK5	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05
MK6	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.07	-0.07
K1	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13	0.12
K2	0.17	0.15	0.17	0.17	0.16	0.15
K3	0.15	0.13	0.15	0.14	0.14	0.13
K4	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13	0.12
K5	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11
K6	0.12	0.10	0.12	0.12	0.11	0.10
LK1	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08
LK2	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.08

LK3	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08
LK4	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
LK5	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08
LK6	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08

Fitted Covariance Matrix

	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC19	0.87					
OC20	0.37	0.67				
KP1	0.08	0.07	1.60			
KP2	0.09	0.08	1.33	2.31		
KP3	0.07	0.06	1.13	1.27	1.52	
KP4	0.08	0.07	1.25	1.41	1.20	1.86
KP5	0.08	0.07	1.24	1.40	1.19	1.32
KP6	0.08	0.07	1.16	1.31	1.11	1.24
KP7	0.08	0.07	1.18	1.34	1.13	1.26
KP8	0.08	0.07	1.22	1.37	1.16	1.29
KP9	0.07	0.06	1.11	1.25	1.06	1.18
KP10	0.08	0.07	1.19	1.34	1.14	1.26
KP11	0.07	0.06	1.07	1.21	1.03	1.14
KP12	0.08	0.07	1.20	1.35	1.14	1.27
KP13	0.07	0.06	1.12	1.26	1.07	1.19
KP14	0.07	0.06	1.12	1.26	1.07	1.19
KP15	0.07	0.06	1.01	1.13	0.96	1.07
KP16	0.07	0.06	1.09	1.23	1.04	1.16
KP17	0.07	0.06	1.09	1.23	1.04	1.16
KP18	0.07	0.06	1.06	1.20	1.02	1.13
KP19	0.08	0.07	1.20	1.35	1.14	1.27
KP20	0.08	0.07	1.22	1.37	1.16	1.29
MK1	-0.06	-0.05	0.20	0.23	0.19	0.21
MK2	-0.05	-0.05	0.19	0.21	0.18	0.20
MK3	-0.06	-0.05	0.19	0.22	0.19	0.21
MK4	-0.05	-0.05	0.19	0.21	0.18	0.20
MK5	-0.06	-0.05	0.20	0.23	0.19	0.22
MK6	-0.07	-0.06	0.25	0.28	0.24	0.27
K1	0.13	0.11	0.25	0.28	0.24	0.26
K2	0.16	0.14	0.30	0.34	0.29	0.32
K3	0.14	0.12	0.26	0.29	0.25	0.27
K4	0.13	0.12	0.25	0.28	0.24	0.27
K5	0.11	0.10	0.21	0.24	0.20	0.23
K6	0.11	0.10	0.21	0.23	0.20	0.22
LK1	0.08	0.07	0.32	0.37	0.31	0.34
LK2	0.09	0.08	0.35	0.40	0.34	0.37
LK3	0.08	0.07	0.32	0.36	0.31	0.34
LK4	0.08	0.07	0.30	0.33	0.28	0.31
LK5	0.08	0.07	0.33	0.37	0.31	0.35
LK6	0.08	0.07	0.33	0.37	0.31	0.35

Fitted Covariance Matrix

	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP5	1.88					
KP6	1.23	1.65				

KP7	1.25	1.17	1.74			
KP8	1.28	1.20	1.22	1.89		
KP9	1.17	1.10	1.12	1.15	1.60	
KP10	1.26	1.18	1.20	1.23	1.12	1.79
KP11	1.13	1.06	1.08	1.11	1.01	1.08
KP12	1.26	1.18	1.20	1.24	1.13	1.21
KP13	1.18	1.11	1.12	1.16	1.05	1.13
KP14	1.18	1.11	1.13	1.16	1.06	1.13
KP15	1.06	0.99	1.01	1.04	0.95	1.02
KP16	1.15	1.08	1.10	1.13	1.03	1.10
KP17	1.15	1.08	1.09	1.13	1.03	1.10
KP18	1.12	1.05	1.07	1.10	1.00	1.07
KP19	1.26	1.18	1.20	1.24	1.13	1.21
KP20	1.28	1.20	1.22	1.26	1.15	1.23
MK1	0.21	0.20	0.20	0.21	0.19	0.20
MK2	0.20	0.18	0.19	0.19	0.18	0.19
MK3	0.21	0.19	0.20	0.20	0.18	0.20
MK4	0.20	0.18	0.19	0.19	0.18	0.19
MK5	0.21	0.20	0.20	0.21	0.19	0.20
MK6	0.27	0.25	0.25	0.26	0.24	0.25
K1	0.26	0.25	0.25	0.26	0.23	0.25
K2	0.32	0.30	0.30	0.31	0.28	0.30
K3	0.27	0.26	0.26	0.27	0.24	0.26
K4	0.27	0.25	0.25	0.26	0.24	0.25
K5	0.22	0.21	0.21	0.22	0.20	0.21
K6	0.22	0.20	0.21	0.21	0.20	0.21
LK1	0.34	0.32	0.33	0.34	0.31	0.33
LK2	0.37	0.35	0.35	0.36	0.33	0.36
LK3	0.34	0.32	0.32	0.33	0.30	0.32
LK4	0.31	0.29	0.30	0.31	0.28	0.30
LK5	0.34	0.32	0.33	0.34	0.31	0.33
LK6	0.35	0.32	0.33	0.34	0.31	0.33

Fitted Covariance Matrix

	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP11	1.52					
KP12	1.09	1.76				
KP13	1.02	1.14	1.68			
KP14	1.02	1.14	1.07	1.56		
KP15	0.92	1.02	0.96	0.96	1.37	
KP16	1.00	1.11	1.04	1.04	0.93	1.52
KP17	0.99	1.11	1.03	1.04	0.93	1.01
KP18	0.97	1.08	1.01	1.01	0.91	0.99
KP19	1.09	1.21	1.14	1.14	1.02	1.11
KP20	1.11	1.24	1.16	1.16	1.04	1.13
MK1	0.18	0.20	0.19	0.19	0.17	0.19
MK2	0.17	0.19	0.18	0.18	0.16	0.17
MK3	0.18	0.20	0.18	0.19	0.17	0.18
MK4	0.17	0.19	0.18	0.18	0.16	0.17
MK5	0.18	0.21	0.19	0.19	0.17	0.19
MK6	0.23	0.26	0.24	0.24	0.22	0.23
K1	0.23	0.25	0.24	0.24	0.21	0.23
K2	0.27	0.31	0.29	0.29	0.26	0.28
K3	0.24	0.26	0.25	0.25	0.22	0.24

K4	0.23	0.26	0.24	0.24	0.21	0.23
K5	0.19	0.22	0.20	0.20	0.18	0.20
K6	0.19	0.21	0.20	0.20	0.18	0.19
LK1	0.30	0.33	0.31	0.31	0.28	0.30
LK2	0.32	0.36	0.33	0.33	0.30	0.33
LK3	0.29	0.33	0.31	0.31	0.27	0.30
LK4	0.27	0.30	0.28	0.28	0.25	0.27
LK5	0.30	0.33	0.31	0.31	0.28	0.30
LK6	0.30	0.33	0.31	0.31	0.28	0.30

Fitted Covariance Matrix

	KP17	KP18	KP19	KP20	MK1	MK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP17	1.55					
KP18	0.98	1.49				
KP19	1.10	1.08	1.79			
KP20	1.13	1.10	1.24	1.78		
MK1	0.19	0.18	0.20	0.21	1.43	
MK2	0.17	0.17	0.19	0.19	0.89	1.09
MK3	0.18	0.18	0.20	0.20	0.93	0.86
MK4	0.17	0.17	0.19	0.19	0.89	0.82
MK5	0.19	0.18	0.21	0.21	0.97	0.90
MK6	0.23	0.23	0.26	0.26	1.21	1.11
K1	0.23	0.23	0.25	0.26	-0.13	-0.12
K2	0.28	0.27	0.30	0.31	-0.16	-0.15
K3	0.24	0.23	0.26	0.27	-0.14	-0.13
K4	0.23	0.23	0.26	0.26	-0.13	-0.12
K5	0.20	0.19	0.22	0.22	-0.11	-0.10
K6	0.19	0.19	0.21	0.21	-0.11	-0.10
LK1	0.30	0.29	0.33	0.34	0.20	0.19
LK2	0.33	0.32	0.36	0.36	0.22	0.20
LK3	0.30	0.29	0.33	0.33	0.20	0.18
LK4	0.27	0.27	0.30	0.31	0.18	0.17
LK5	0.30	0.29	0.33	0.34	0.20	0.19
LK6	0.30	0.30	0.33	0.34	0.20	0.19

Fitted Covariance Matrix

	MK3	MK4	MK5	MK6	K1	K2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
MK3	1.29					
MK4	0.86	1.20				
MK5	0.94	0.90	1.31			
MK6	1.17	1.12	1.22	1.99		
K1	-0.13	-0.12	-0.13	-0.16	0.97	
K2	-0.15	-0.15	-0.16	-0.20	0.83	1.47
K3	-0.13	-0.13	-0.14	-0.17	0.71	0.86
K4	-0.13	-0.12	-0.13	-0.16	0.69	0.83
K5	-0.11	-0.10	-0.11	-0.14	0.58	0.70
K6	-0.11	-0.10	-0.11	-0.14	0.57	0.69
LK1	0.20	0.19	0.20	0.25	0.23	0.28
LK2	0.21	0.20	0.22	0.27	0.25	0.31
LK3	0.19	0.18	0.20	0.25	0.23	0.28
LK4	0.18	0.17	0.19	0.23	0.21	0.26
LK5	0.20	0.19	0.20	0.25	0.23	0.28

LK6	0.20	0.19	0.21	0.25	0.24	0.28
-----	------	------	------	------	------	------

Fitted Covariance Matrix

	K3	K4	K5	K6	LK1	LK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
K3	1.15					
K4	0.72	1.01				
K5	0.60	0.59	0.84			
K6	0.59	0.57	0.48	0.78		
LK1	0.24	0.24	0.20	0.19	1.21	
LK2	0.26	0.26	0.22	0.21	0.86	1.26
LK3	0.24	0.23	0.20	0.19	0.79	0.86
LK4	0.22	0.21	0.18	0.18	0.73	0.79
LK5	0.24	0.24	0.20	0.19	0.80	0.87
LK6	0.24	0.24	0.20	0.20	0.80	0.87

Fitted Covariance Matrix

	LK3	LK4	LK5	LK6
	-----	-----	-----	-----
LK3	1.20			
LK4	0.72	1.11		
LK5	0.79	0.73	1.08	
LK6	0.80	0.73	0.81	1.17

Fitted Residuals

	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC1	0.00					
OC2	0.04	0.00				
OC3	-0.06	0.03	0.00			
OC4	-0.03	-0.05	-0.01	0.00		
OC5	-0.03	0.05	0.06	0.03	0.00	
OC6	-0.07	-0.05	0.02	0.06	0.01	0.00
OC7	0.02	0.00	-0.01	0.04	-0.02	0.02
OC8	-0.03	-0.01	0.00	-0.06	0.00	0.03
OC9	-0.01	-0.02	0.03	0.01	-0.04	-0.02
OC10	-0.01	0.00	-0.02	0.06	0.03	0.03
OC11	-0.06	-0.03	0.05	0.01	-0.01	0.05
OC12	-0.05	0.02	0.03	-0.02	0.10	-0.01
OC13	0.03	0.03	-0.01	0.03	-0.02	0.00
OC14	-0.02	-0.01	-0.04	0.07	0.03	0.05
OC15	0.04	0.02	-0.03	-0.01	-0.03	-0.03
OC16	0.06	-0.10	0.02	0.00	-0.03	0.04
OC17	-0.04	0.02	-0.01	-0.01	-0.04	0.01
OC18	0.08	-0.02	0.05	-0.08	0.02	-0.06
OC19	0.06	0.07	-0.04	-0.04	0.01	-0.02
OC20	0.03	0.00	-0.06	-0.01	-0.06	-0.01
KP1	-0.05	-0.10	0.09	0.04	-0.02	0.00
KP2	0.10	-0.03	0.04	0.03	-0.01	0.10
KP3	0.01	-0.11	-0.02	-0.02	-0.05	0.04
KP4	-0.05	-0.17	-0.03	-0.03	-0.05	-0.02
KP5	0.03	-0.05	0.10	0.12	-0.04	0.08
KP6	0.03	-0.06	0.06	0.06	0.03	0.09

KP7	0.08	-0.04	0.05	0.11	0.02	0.18
KP8	0.00	-0.07	0.10	0.01	0.03	0.05
KP9	0.13	0.08	0.09	0.09	0.06	0.06
KP10	-0.02	-0.12	-0.05	0.01	-0.04	0.05
KP11	0.14	0.11	0.06	0.13	0.09	0.19
KP12	0.03	-0.08	0.09	-0.02	-0.01	-0.01
KP13	0.01	-0.09	0.09	-0.02	-0.04	0.10
KP14	0.09	-0.03	0.02	0.00	-0.02	0.08
KP15	0.06	-0.01	0.09	0.02	0.06	0.05
KP16	0.00	-0.04	0.07	0.02	0.06	-0.02
KP17	0.06	0.02	0.10	0.08	0.05	0.15
KP18	0.03	-0.13	-0.04	-0.10	-0.05	-0.04
KP19	0.15	0.00	0.11	0.10	0.07	0.11
KP20	-0.02	-0.15	0.02	-0.01	0.01	-0.02
MK1	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.10	0.03
MK2	-0.01	-0.04	0.00	-0.02	-0.03	0.02
MK3	0.06	-0.07	-0.01	0.07	-0.01	0.06
MK4	0.09	-0.12	-0.02	-0.06	-0.10	0.03
MK5	0.04	-0.02	0.02	-0.01	-0.03	0.06
MK6	-0.03	-0.19	-0.15	-0.14	-0.14	-0.03
K1	0.04	0.10	0.05	0.08	0.03	-0.02
K2	0.03	0.06	0.06	-0.02	0.05	-0.01
K3	-0.05	-0.02	-0.02	-0.03	-0.07	-0.07
K4	-0.03	-0.02	0.04	0.03	0.03	-0.01
K5	-0.04	-0.01	0.01	0.03	0.03	-0.02
K6	-0.04	0.11	0.04	0.09	0.04	-0.01
LK1	0.04	0.04	0.18	-0.07	-0.06	0.00
LK2	-0.01	-0.05	0.17	0.03	-0.04	-0.02
LK3	0.12	0.01	0.11	0.02	-0.07	-0.03
LK4	0.04	0.10	0.15	0.09	0.06	0.12
LK5	-0.04	-0.10	0.04	-0.06	-0.09	-0.05
LK6	-0.05	-0.01	0.09	0.01	-0.07	0.04

Fitted Residuals

	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC7	0.00					
OC8	-0.01	0.00				
OC9	-0.03	0.03	0.00			
OC10	-0.12	0.04	-0.02	0.00		
OC11	-0.04	-0.04	-0.02	0.04	0.00	
OC12	0.00	0.07	-0.03	0.06	0.03	0.00
OC13	0.00	0.04	0.03	-0.04	-0.03	-0.07
OC14	-0.03	0.00	-0.06	0.09	0.01	0.07
OC15	0.05	-0.04	0.02	-0.08	0.07	-0.07
OC16	0.09	0.00	-0.01	-0.04	-0.01	-0.07
OC17	0.01	0.03	0.13	-0.03	0.03	-0.11
OC18	0.01	-0.02	0.04	-0.03	0.04	0.04
OC19	0.00	-0.02	-0.07	0.07	0.00	0.01
OC20	0.02	0.02	0.02	0.01	-0.05	-0.01
KP1	-0.07	-0.14	-0.02	-0.16	-0.03	-0.10
KP2	-0.07	-0.11	-0.03	0.09	0.05	-0.04
KP3	-0.01	-0.05	-0.04	-0.08	-0.06	-0.13
KP4	-0.10	-0.09	-0.09	-0.18	-0.01	-0.16
KP5	0.03	-0.03	0.01	-0.06	0.12	-0.10

KP6	-0.04	-0.03	0.06	-0.09	-0.02	-0.08
KP7	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	-0.08
KP8	0.09	0.01	-0.06	-0.02	0.02	-0.15
KP9	0.02	-0.03	0.03	-0.05	0.05	-0.09
KP10	-0.16	-0.15	-0.02	-0.13	-0.08	-0.21
KP11	0.07	0.02	0.08	-0.01	0.09	-0.11
KP12	0.05	-0.04	0.01	-0.06	0.05	-0.09
KP13	-0.07	-0.15	-0.06	-0.10	0.09	-0.08
KP14	-0.08	-0.04	0.01	0.05	0.02	-0.09
KP15	0.03	0.02	0.06	-0.03	0.05	-0.02
KP16	0.01	-0.07	-0.03	-0.10	0.07	-0.12
KP17	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.05	-0.01
KP18	-0.12	-0.10	-0.06	-0.10	-0.01	-0.12
KP19	0.06	-0.02	0.03	0.00	0.09	-0.07
KP20	-0.10	-0.10	-0.06	-0.09	-0.02	-0.22
MK1	-0.07	-0.01	-0.04	-0.08	0.06	-0.11
MK2	-0.03	0.02	-0.06	0.04	0.01	-0.12
MK3	0.01	0.04	-0.01	-0.03	-0.01	-0.13
MK4	-0.03	0.07	-0.03	-0.05	0.06	-0.12
MK5	0.03	0.07	0.02	-0.02	0.02	-0.02
MK6	-0.11	-0.04	-0.16	-0.16	-0.12	-0.28
K1	-0.04	0.00	0.06	0.05	-0.01	0.09
K2	0.00	-0.03	0.05	-0.01	-0.04	0.13
K3	-0.08	-0.11	-0.06	-0.04	-0.09	-0.06
K4	-0.06	-0.06	0.03	-0.04	-0.07	0.04
K5	-0.03	-0.07	0.01	0.04	0.01	0.02
K6	-0.04	-0.05	0.04	0.01	-0.05	0.03
LK1	0.02	-0.06	-0.12	-0.04	0.12	0.06
LK2	-0.06	-0.09	-0.05	-0.08	0.02	0.05
LK3	-0.08	-0.04	-0.06	-0.02	0.11	0.04
LK4	0.14	0.04	0.06	0.00	0.19	0.14
LK5	-0.06	-0.18	-0.15	-0.19	-0.02	-0.12
LK6	0.02	-0.06	-0.04	-0.08	0.00	-0.03

Fitted Residuals

	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC13	0.00					
OC14	0.06	0.00				
OC15	-0.02	-0.06	0.00			
OC16	0.02	-0.09	0.06	0.00		
OC17	0.02	0.00	0.01	-0.02	0.00	
OC18	-0.06	-0.08	-0.01	0.00	-0.03	0.00
OC19	0.02	-0.01	-0.01	-0.02	-0.04	0.06
OC20	-0.04	0.02	0.06	0.05	0.00	0.03
KP1	-0.12	0.03	-0.06	-0.05	0.05	0.00
KP2	0.02	0.04	-0.01	0.00	0.06	-0.08
KP3	-0.06	0.01	-0.07	-0.04	0.05	0.03
KP4	-0.10	-0.04	-0.05	-0.13	0.16	-0.02
KP5	0.04	0.04	0.00	0.05	0.19	-0.02
KP6	-0.02	0.05	-0.08	-0.06	0.14	0.00
KP7	-0.02	0.15	0.03	0.12	0.25	0.07
KP8	-0.05	0.05	0.01	0.00	0.15	0.07
KP9	0.09	0.07	0.05	0.02	0.11	0.03
KP10	-0.04	0.00	-0.07	-0.10	0.09	-0.11

KP11	0.13	0.14	0.11	0.08	0.25	-0.02
KP12	-0.04	-0.06	0.03	0.01	0.16	0.10
KP13	-0.12	-0.01	-0.01	-0.06	0.12	0.05
KP14	0.01	0.08	-0.06	0.04	0.16	0.05
KP15	-0.02	0.05	0.01	0.00	0.18	0.10
KP16	0.07	0.03	0.01	-0.02	0.11	0.05
KP17	0.09	0.08	0.05	0.05	0.13	-0.07
KP18	-0.13	-0.09	0.01	-0.08	0.11	0.02
KP19	0.06	0.04	0.07	0.12	0.24	0.13
KP20	-0.03	-0.09	0.04	-0.01	0.06	0.00
MK1	0.03	-0.02	-0.01	0.01	-0.01	0.07
MK2	0.06	0.00	0.03	0.04	0.02	0.07
MK3	0.07	0.01	0.09	0.10	0.06	0.16
MK4	0.12	-0.03	0.11	0.03	0.06	0.13
MK5	0.11	-0.06	0.04	0.10	0.12	0.15
MK6	-0.03	-0.08	-0.03	0.04	-0.02	-0.04
K1	0.09	0.12	0.09	0.02	0.10	-0.01
K2	0.03	0.03	0.08	0.02	-0.02	0.04
K3	0.01	0.10	0.02	-0.04	0.00	-0.12
K4	-0.07	0.03	0.02	-0.04	-0.04	-0.08
K5	-0.03	0.09	0.05	-0.05	0.01	-0.04
K6	0.01	0.08	0.05	0.00	0.07	-0.07
LK1	0.01	0.00	0.10	0.01	-0.04	0.06
LK2	-0.06	-0.05	0.08	0.00	-0.03	0.08
LK3	0.07	-0.02	0.06	0.05	-0.02	0.18
LK4	0.13	0.01	0.19	0.17	0.10	0.17
LK5	-0.10	-0.12	0.04	-0.02	-0.07	0.08
LK6	0.00	0.00	0.07	0.08	-0.07	0.06

Fitted Residuals

	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC19	0.00					
OC20	-0.04	0.00				
KP1	-0.14	-0.04	0.00			
KP2	0.00	0.07	-0.07	0.00		
KP3	-0.06	0.04	-0.07	-0.04	0.00	
KP4	-0.17	-0.06	0.08	-0.22	0.03	0.00
KP5	-0.09	0.02	0.09	0.09	-0.11	-0.06
KP6	-0.14	0.07	0.05	0.00	0.00	-0.05
KP7	-0.06	0.11	-0.04	-0.04	0.03	-0.03
KP8	-0.09	0.03	0.00	-0.03	0.01	0.17
KP9	-0.02	0.00	0.00	0.02	-0.02	0.00
KP10	-0.18	0.00	0.01	0.08	0.09	-0.11
KP11	0.01	0.03	0.02	0.04	-0.03	0.00
KP12	-0.14	0.01	0.01	-0.06	0.00	0.05
KP13	-0.12	0.08	-0.03	0.05	0.05	0.04
KP14	-0.06	0.10	-0.04	0.11	-0.02	-0.05
KP15	-0.04	0.14	0.01	-0.03	0.03	0.01
KP16	-0.09	-0.01	0.02	0.05	0.00	-0.02
KP17	-0.08	-0.02	0.06	0.06	-0.03	0.03
KP18	-0.09	0.04	-0.09	0.12	0.07	0.04
KP19	-0.06	0.19	-0.08	-0.08	0.03	0.02
KP20	-0.12	0.00	0.04	0.00	0.01	0.02
MK1	0.16	-0.05	-0.02	-0.28	0.14	0.13

MK2	0.16	-0.05	0.06	-0.12	0.12	0.23
MK3	0.11	0.04	-0.01	-0.33	0.13	0.15
MK4	0.09	0.01	0.07	-0.19	0.25	0.23
MK5	0.14	-0.02	0.05	-0.24	0.13	0.17
MK6	0.04	-0.09	0.04	-0.36	0.18	0.25
K1	0.02	0.05	-0.01	0.10	0.02	-0.04
K2	-0.08	-0.05	-0.05	0.25	0.04	-0.09
K3	-0.13	-0.05	-0.14	0.17	-0.02	0.00
K4	-0.09	-0.03	0.11	0.23	0.07	0.03
K5	-0.15	-0.02	0.02	0.08	0.07	0.04
K6	-0.14	-0.01	-0.05	-0.01	-0.10	-0.09
LK1	0.05	-0.10	-0.15	-0.06	-0.08	-0.18
LK2	-0.02	-0.03	0.11	0.30	0.14	0.02
LK3	0.14	-0.07	0.06	0.19	0.05	-0.07
LK4	0.12	0.00	-0.09	0.06	-0.02	-0.12
LK5	-0.01	-0.09	0.11	0.16	0.19	0.13
LK6	-0.02	-0.07	-0.08	-0.02	0.05	-0.19

Fitted Residuals

	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP5	0.00					
KP6	0.07	0.00				
KP7	0.00	0.07	0.00			
KP8	-0.01	-0.20	-0.04	0.00		
KP9	0.19	0.05	-0.02	-0.01	0.00	
KP10	-0.04	0.16	0.06	-0.26	0.02	0.00
KP11	0.06	-0.01	0.09	0.05	0.18	0.11
KP12	0.04	-0.15	-0.09	0.21	-0.03	-0.09
KP13	-0.15	-0.04	0.01	0.00	-0.19	-0.03
KP14	0.02	0.17	0.22	-0.10	0.04	0.03
KP15	-0.04	0.05	0.06	0.07	-0.11	-0.09
KP16	0.01	-0.09	-0.23	0.10	0.04	-0.04
KP17	0.11	0.00	0.01	-0.04	0.15	0.06
KP18	-0.20	-0.01	0.04	0.01	-0.24	0.06
KP19	-0.03	0.01	0.04	0.03	-0.06	-0.05
KP20	-0.03	-0.06	-0.14	0.06	0.00	0.00
MK1	-0.13	-0.10	-0.07	-0.08	-0.24	-0.05
MK2	-0.01	-0.06	0.03	0.09	-0.13	-0.07
MK3	-0.13	-0.05	0.11	-0.15	-0.19	-0.07
MK4	0.04	0.01	0.07	-0.01	-0.02	0.10
MK5	-0.06	0.02	0.05	-0.03	-0.13	0.01
MK6	-0.13	-0.04	0.13	-0.06	-0.23	0.02
K1	-0.08	-0.02	-0.02	-0.14	-0.06	0.09
K2	-0.08	-0.12	0.02	-0.04	-0.07	0.04
K3	0.00	-0.07	-0.01	-0.13	-0.08	0.10
K4	0.11	0.04	0.06	-0.05	0.07	0.14
K5	0.01	0.00	0.02	0.00	-0.04	0.11
K6	-0.09	-0.02	-0.01	-0.15	-0.04	0.05
LK1	-0.08	-0.26	-0.15	-0.13	-0.12	-0.22
LK2	0.09	0.01	0.11	0.01	0.12	0.16
LK3	0.09	-0.04	0.01	-0.10	0.05	0.02
LK4	-0.08	-0.13	-0.03	-0.08	-0.11	-0.05
LK5	0.05	-0.02	0.12	0.00	0.05	0.09
LK6	-0.11	-0.20	0.02	-0.16	-0.15	-0.10

Fitted Residuals

	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP11	0.00					
KP12	-0.04	0.00				
KP13	-0.22	0.01	0.00			
KP14	0.00	-0.15	0.00	0.00		
KP15	-0.25	0.05	0.21	0.03	0.00	
KP16	-0.03	0.22	0.05	-0.14	0.02	0.00
KP17	0.25	0.04	-0.18	0.00	-0.28	-0.04
KP18	-0.08	0.04	0.22	-0.03	0.08	0.01
KP19	-0.15	-0.08	0.17	0.10	0.25	-0.02
KP20	0.02	0.07	0.01	-0.13	-0.07	0.12
MK1	-0.20	-0.05	0.06	-0.09	0.01	-0.12
MK2	-0.07	0.03	0.03	0.01	0.04	-0.02
MK3	-0.20	-0.07	0.07	0.00	0.04	-0.13
MK4	-0.06	0.08	0.17	0.04	0.14	0.08
MK5	-0.14	0.10	0.08	-0.01	0.06	0.02
MK6	-0.11	-0.08	0.07	0.00	0.05	-0.13
K1	0.02	-0.11	-0.02	0.02	-0.09	0.02
K2	0.00	-0.07	-0.01	-0.02	-0.07	0.08
K3	-0.02	-0.13	-0.02	0.04	-0.13	-0.04
K4	0.03	-0.04	0.06	0.13	0.02	0.08
K5	0.05	0.03	0.08	0.04	-0.01	0.04
K6	-0.04	-0.15	-0.04	0.01	-0.11	-0.06
LK1	-0.04	-0.11	-0.10	-0.23	-0.20	-0.07
LK2	0.05	0.08	0.17	0.08	-0.01	0.17
LK3	-0.03	0.06	0.16	0.06	-0.05	0.15
LK4	-0.03	0.05	0.02	-0.07	-0.10	0.10
LK5	0.06	0.09	0.15	0.05	0.02	0.16
LK6	-0.07	-0.11	-0.07	-0.12	-0.14	-0.06

Fitted Residuals

	KP17	KP18	KP19	KP20	MK1	MK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP17	0.00					
KP18	-0.11	0.00				
KP19	-0.16	0.07	0.00			
KP20	0.02	0.05	0.01	0.00		
MK1	-0.17	-0.06	-0.04	-0.13	0.00	
MK2	-0.03	0.03	0.08	0.04	-0.03	0.00
MK3	-0.13	-0.09	0.04	0.01	-0.06	0.01
MK4	0.00	0.08	0.20	0.05	0.04	-0.06
MK5	-0.08	0.07	0.08	-0.03	0.03	0.03
MK6	-0.10	0.01	0.10	-0.03	0.03	0.03
K1	0.08	0.02	0.00	-0.05	-0.07	-0.02
K2	0.04	0.06	-0.03	-0.09	-0.11	-0.06
K3	0.00	0.08	-0.03	-0.07	-0.01	0.06
K4	0.14	0.01	0.10	0.03	0.04	0.06
K5	0.13	0.07	0.08	0.03	-0.11	-0.03
K6	0.02	-0.10	-0.01	-0.07	-0.07	0.02
LK1	-0.11	-0.14	-0.21	-0.14	-0.10	0.02
LK2	0.09	0.10	0.03	0.09	-0.20	-0.09

LK3	0.06	0.07	0.01	0.13	-0.01	0.09
LK4	0.01	-0.07	-0.10	-0.02	0.01	0.01
LK5	0.04	0.09	0.02	0.06	-0.01	0.10
LK6	-0.11	-0.13	-0.12	-0.11	-0.02	0.05

Fitted Residuals

	MK3	MK4	MK5	MK6	K1	K2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
MK3	0.00					
MK4	0.06	0.00				
MK5	-0.03	0.02	0.00			
MK6	0.03	-0.04	-0.05	0.00		
K1	-0.01	-0.07	0.04	-0.02	0.00	
K2	-0.08	-0.12	0.01	-0.12	-0.04	0.00
K3	0.05	-0.02	0.15	0.07	-0.01	0.02
K4	0.10	0.04	0.15	0.05	0.00	0.05
K5	0.01	-0.03	-0.03	-0.02	0.04	0.00
K6	0.01	-0.10	0.06	-0.02	0.02	-0.05
LK1	-0.11	-0.06	-0.01	-0.04	-0.13	0.05
LK2	-0.12	-0.14	-0.06	-0.21	0.03	0.23
LK3	0.08	0.11	0.15	0.00	-0.04	0.05
LK4	-0.04	0.01	0.15	-0.01	-0.07	0.08
LK5	0.07	0.01	0.11	0.04	-0.06	0.07
LK6	0.04	-0.03	0.09	0.02	-0.02	0.13

Fitted Residuals

	K3	K4	K5	K6	LK1	LK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
K3	0.00					
K4	-0.01	0.00				
K5	-0.02	-0.03	0.00			
K6	0.05	-0.01	0.01	0.00		
LK1	-0.02	-0.06	-0.07	-0.09	0.00	
LK2	0.07	0.12	0.03	0.02	0.01	0.00
LK3	-0.03	-0.02	-0.13	-0.08	0.03	0.02
LK4	-0.09	-0.06	-0.04	-0.04	0.02	-0.06
LK5	-0.02	0.00	-0.04	-0.07	-0.05	0.05
LK6	0.05	0.04	0.01	0.06	0.03	-0.06

Fitted Residuals

	LK3	LK4	LK5	LK6
	-----	-----	-----	-----
LK3	0.00			
LK4	0.05	0.00		
LK5	-0.04	-0.03	0.00	
LK6	-0.03	0.04	0.03	0.00

Summary Statistics for Fitted Residuals

Smallest Fitted Residual = -0.36
 Median Fitted Residual = 0.00
 Largest Fitted Residual = 0.30

[illegible]

Standardized Residuals

	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5	OC6
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC1	- -					
OC2	1.05	- -				
OC3	-1.75	0.95	- -			
OC4	-0.97	-1.46	-0.19	- -		
OC5	-0.80	1.53	1.72	0.73	- -	
OC6	-2.23	-1.55	0.48	1.67	0.24	- -
OC7	0.53	-0.03	-0.38	1.36	-0.51	0.64
OC8	-0.94	-0.15	-0.06	-1.67	-0.11	0.92
OC9	-0.34	-0.58	0.78	0.27	-1.20	-0.75
OC10	-0.45	-0.02	-0.67	1.70	1.00	0.87
OC11	-1.75	-0.81	1.49	0.41	-0.42	1.47
OC12	-1.28	0.56	0.75	-0.37	2.58	-0.30
OC13	1.04	0.78	-0.30	0.73	-0.65	0.00
OC14	-0.54	-0.20	-1.11	1.91	0.93	1.32
OC15	1.17	0.60	-0.98	-0.28	-1.00	-0.97
OC16	1.86	-2.80	0.71	0.01	-0.97	1.17
OC17	-0.97	0.48	-0.17	-0.14	-1.23	0.34
OC18	2.59	-0.55	1.38	-2.22	0.55	-1.80
OC19	1.73	1.87	-1.16	-1.05	0.26	-0.58
OC20	1.07	0.11	-1.88	-0.42	-2.01	-0.36
KP1	-0.72	-1.17	1.20	0.46	-0.29	-0.02
KP2	1.05	-0.29	0.39	0.33	-0.05	1.15
KP3	0.13	-1.37	-0.30	-0.31	-0.67	0.59
KP4	-0.60	-1.93	-0.33	-0.35	-0.57	-0.24
KP5	0.30	-0.52	1.17	1.32	-0.53	0.98
KP6	0.40	-0.73	0.72	0.73	0.34	1.17
KP7	1.03	-0.46	0.61	1.24	0.30	2.29
KP8	0.00	-0.72	1.15	0.13	0.40	0.64
KP9	1.60	0.94	1.12	1.11	0.72	0.83
KP10	-0.22	-1.35	-0.56	0.10	-0.49	0.68
KP11	1.78	1.36	0.85	1.67	1.12	2.59
KP12	0.34	-0.96	1.07	-0.18	-0.14	-0.17
KP13	0.18	-1.02	1.15	-0.27	-0.44	1.31
KP14	1.22	-0.39	0.32	-0.01	-0.24	1.05
KP15	0.84	-0.19	1.19	0.24	0.81	0.76
KP16	0.06	-0.45	0.90	0.25	0.82	-0.31
KP17	0.74	0.23	1.37	1.02	0.70	2.11
KP18	0.37	-1.62	-0.53	-1.25	-0.69	-0.50
KP19	1.87	0.02	1.39	1.17	0.80	1.38
KP20	-0.28	-1.69	0.22	-0.10	0.15	-0.21
MK1	-0.21	-0.87	-0.69	-0.97	-1.41	0.45
MK2	-0.16	-0.56	-0.03	-0.33	-0.56	0.39
MK3	0.90	-0.89	-0.18	0.94	-0.16	0.91
MK4	1.36	-1.63	-0.27	-0.88	-1.50	0.52
MK5	0.56	-0.26	0.24	-0.20	-0.45	0.91
MK6	-0.38	-2.15	-1.82	-1.66	-1.76	-0.43
K1	0.75	1.57	0.88	1.40	0.55	-0.42
K2	0.36	0.71	0.87	-0.33	0.69	-0.10
K3	-0.70	-0.24	-0.25	-0.42	-1.05	-1.14
K4	-0.45	-0.33	0.63	0.47	0.54	-0.16
K5	-0.63	-0.14	0.24	0.48	0.48	-0.44
K6	-0.82	1.90	0.72	1.63	0.69	-0.29

LK1	0.52	0.51	2.66	-1.00	-0.95	-0.06
LK2	-0.10	-0.64	2.58	0.40	-0.59	-0.27
LK3	1.85	0.08	1.67	0.30	-1.13	-0.55
LK4	0.60	1.47	2.28	1.36	0.85	1.99
LK5	-0.62	-1.57	0.66	-1.00	-1.49	-0.90
LK6	-0.74	-0.15	1.47	0.22	-1.09	0.64

Standardized Residuals

	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	OC12
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC7	- -					
OC8	-0.24	- -				
OC9	-1.04	0.98	- -			
OC10	-3.69	1.27	-0.49	- -		
OC11	-1.25	-1.19	-0.49	1.27	- -	
OC12	-0.05	1.66	-0.77	1.59	0.78	- -
OC13	-0.02	1.27	1.04	-1.24	-1.03	-1.73
OC14	-0.83	-0.12	-1.51	2.46	0.33	1.61
OC15	1.46	-0.98	0.68	-2.30	2.11	-1.77
OC16	2.69	-0.14	-0.18	-1.03	-0.35	-1.72
OC17	0.16	0.90	3.59	-0.71	0.81	-2.45
OC18	0.41	-0.72	1.13	-0.83	1.11	1.07
OC19	-0.02	-0.57	-1.99	1.94	-0.06	0.36
OC20	0.74	0.61	0.74	0.36	-1.70	-0.27
KP1	-0.91	-1.78	-0.25	-1.98	-0.36	-1.20
KP2	-0.81	-1.16	-0.34	0.88	0.54	-0.37
KP3	-0.19	-0.66	-0.59	-1.08	-0.76	-1.60
KP4	-1.33	-1.11	-1.12	-2.07	-0.16	-1.69
KP5	0.33	-0.37	0.09	-0.66	1.49	-1.12
KP6	-0.58	-0.40	0.77	-1.06	-0.31	-0.92
KP7	-0.01	0.18	0.17	0.30	0.19	-0.88
KP8	1.09	0.06	-0.63	-0.24	0.23	-1.53
KP9	0.28	-0.35	0.37	-0.61	0.63	-1.02
KP10	-2.06	-1.81	-0.24	-1.52	-0.94	-2.25
KP11	0.90	0.31	0.96	-0.15	1.22	-1.33
KP12	0.65	-0.42	0.12	-0.66	0.62	-1.02
KP13	-0.97	-1.85	-0.72	-1.25	1.14	-0.87
KP14	-1.08	-0.47	0.11	0.67	0.23	-1.05
KP15	0.43	0.20	0.78	-0.34	0.67	-0.25
KP16	0.14	-0.84	-0.38	-1.31	0.98	-1.45
KP17	-0.02	-0.18	0.00	-0.04	0.70	-0.09
KP18	-1.73	-1.24	-0.72	-1.24	-0.10	-1.44
KP19	0.72	-0.20	0.40	0.02	1.08	-0.75
KP20	-1.30	-1.19	-0.71	-1.09	-0.22	-2.41
MK1	-0.97	-0.10	-0.47	-1.06	0.77	-1.30
MK2	-0.58	0.27	-0.89	0.71	0.20	-1.72
MK3	0.17	0.54	-0.16	-0.45	-0.15	-1.69
MK4	-0.40	1.09	-0.37	-0.79	0.92	-1.64
MK5	0.47	0.99	0.33	-0.27	0.29	-0.32
MK6	-1.35	-0.49	-1.87	-1.84	-1.43	-3.00
K1	-0.74	-0.02	0.98	0.79	-0.10	1.39
K2	0.00	-0.40	0.73	-0.16	-0.56	1.60
K3	-1.37	-1.69	-0.96	-0.56	-1.47	-0.77
K4	-1.07	-0.93	0.56	-0.62	-1.15	0.66
K5	-0.57	-1.17	0.25	0.71	0.25	0.28

K6	-0.85	-0.93	0.72	0.19	-0.89	0.44
LK1	0.30	-0.88	-1.79	-0.55	1.82	0.76
LK2	-0.89	-1.26	-0.71	-1.21	0.31	0.61
LK3	-1.23	-0.55	-0.82	-0.22	1.59	0.51
LK4	2.21	0.53	0.92	-0.03	2.91	1.85
LK5	-1.02	-2.87	-2.36	-3.11	-0.26	-1.73
LK6	0.40	-0.94	-0.66	-1.26	0.01	-0.43

Standardized Residuals

	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	OC18
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC13	- -					
OC14	1.63	- -				
OC15	-0.48	-1.67	- -			
OC16	0.58	-2.45	1.76	- -		
OC17	0.65	0.05	0.29	-0.56	- -	
OC18	-1.82	-2.08	-0.26	0.02	-0.74	- -
OC19	0.65	-0.14	-0.15	-0.57	-0.97	1.75
OC20	-1.35	0.54	1.76	1.61	0.09	1.11
KP1	-1.60	0.38	-0.75	-0.69	0.59	0.05
KP2	0.19	0.42	-0.11	0.04	0.61	-0.84
KP3	-0.72	0.08	-0.91	-0.52	0.56	0.35
KP4	-1.16	-0.42	-0.62	-1.56	1.75	-0.30
KP5	0.50	0.42	0.01	0.53	2.02	-0.24
KP6	-0.21	0.60	-0.96	-0.71	1.68	-0.02
KP7	-0.26	1.73	0.30	1.45	2.83	0.82
KP8	-0.52	0.54	0.11	-0.03	1.57	0.79
KP9	1.14	0.81	0.59	0.27	1.27	0.37
KP10	-0.44	0.03	-0.80	-1.14	1.04	-1.30
KP11	1.64	1.64	1.40	0.97	2.96	-0.32
KP12	-0.44	-0.73	0.31	0.17	1.81	1.25
KP13	-1.38	-0.10	-0.09	-0.65	1.36	0.68
KP14	0.10	1.00	-0.77	0.44	1.85	0.62
KP15	-0.30	0.60	0.06	0.05	2.19	1.38
KP16	0.93	0.31	0.09	-0.23	1.29	0.63
KP17	1.14	0.94	0.66	0.57	1.53	-0.91
KP18	-1.72	-1.04	0.12	-0.97	1.31	0.25
KP19	0.66	0.45	0.77	1.38	2.63	1.61
KP20	-0.40	-1.01	0.42	-0.09	0.72	-0.01
MK1	0.40	-0.29	-0.17	0.09	-0.08	0.94
MK2	0.94	0.01	0.42	0.56	0.34	1.14
MK3	0.96	0.15	1.21	1.48	0.82	2.41
MK4	1.72	-0.46	1.55	0.49	0.77	1.95
MK5	1.62	-0.75	0.59	1.43	1.62	2.31
MK6	-0.40	-0.83	-0.30	0.53	-0.26	-0.47
K1	1.57	1.96	1.44	0.41	1.54	-0.15
K2	0.34	0.45	1.10	0.25	-0.23	0.54
K3	0.10	1.39	0.25	-0.58	-0.02	-1.92
K4	-1.09	0.50	0.27	-0.73	-0.60	-1.32
K5	-0.44	1.47	0.83	-0.85	0.13	-0.70
K6	0.15	1.31	0.88	-0.04	1.15	-1.31
LK1	0.17	-0.06	1.40	0.16	-0.53	0.93
LK2	-0.89	-0.65	1.18	0.07	-0.42	1.25
LK3	1.08	-0.30	0.78	0.75	-0.21	2.67
LK4	1.86	0.18	2.78	2.42	1.41	2.54

LK5	-1.58	-1.81	0.57	-0.30	-1.11	1.28
LK6	-0.01	-0.05	1.07	1.25	-1.04	0.99

Standardized Residuals

	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	KP4
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
OC19	- -					
OC20	-1.09	- -				
KP1	-1.74	-0.60	- -			
KP2	-0.05	0.83	-1.39	- -		
KP3	-0.82	0.52	-2.09	-0.89	- -	
KP4	-1.98	-0.74	2.09	-4.19	0.75	- -
KP5	-0.97	0.21	2.16	1.66	-2.65	-1.40
KP6	-1.74	0.99	1.45	0.02	0.07	-1.20
KP7	-0.74	1.52	-0.90	-0.66	0.66	-0.60
KP8	-0.98	0.37	-0.02	-0.52	0.13	3.55
KP9	-0.19	0.02	0.00	0.41	-0.58	0.06
KP10	-2.05	0.02	0.26	1.35	2.05	-2.52
KP11	0.17	0.43	0.45	0.81	-0.69	-0.01
KP12	-1.63	0.16	0.29	-1.16	-0.09	1.20
KP13	-1.45	1.10	-0.73	0.79	1.24	0.86
KP14	-0.71	1.41	-1.14	2.11	-0.65	-1.31
KP15	-0.54	2.03	0.18	-0.55	0.89	0.28
KP16	-1.08	-0.20	0.43	0.94	-0.07	-0.46
KP17	-1.02	-0.28	1.61	1.15	-0.76	0.72
KP18	-1.14	0.57	-2.24	2.26	1.72	0.88
KP19	-0.72	2.47	-1.94	-1.47	0.62	0.37
KP20	-1.42	-0.03	1.12	0.00	0.15	0.55
MK1	2.14	-0.73	-0.28	-2.46	1.61	1.37
MK2	2.47	-0.85	0.90	-1.29	1.75	2.96
MK3	1.58	0.62	-0.07	-3.14	1.60	1.73
MK4	1.23	0.10	0.91	-1.85	3.09	2.61
MK5	2.00	-0.39	0.60	-2.35	1.67	2.01
MK6	0.47	-1.13	0.45	-2.88	1.93	2.41
K1	0.25	1.02	-0.22	1.14	0.23	-0.57
K2	-1.10	-0.68	-0.53	2.24	0.51	-0.96
K3	-1.89	-0.75	-1.83	1.66	-0.30	-0.01
K4	-1.45	-0.50	1.54	2.57	0.95	0.42
K5	-2.46	-0.43	0.23	0.94	0.97	0.51
K6	-2.52	-0.12	-0.78	-0.15	-1.52	-1.25
LK1	0.73	-1.60	-1.90	-0.61	-1.05	-2.15
LK2	-0.28	-0.47	1.45	3.15	1.91	0.29
LK3	1.96	-1.06	0.81	1.86	0.69	-0.87
LK4	1.81	-0.02	-1.10	0.60	-0.21	-1.39
LK5	-0.20	-1.55	1.57	1.81	2.73	1.68
LK6	-0.33	-1.12	-1.14	-0.24	0.72	-2.39

Standardized Residuals

	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	KP10
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP5	- -					
KP6	1.57	- -				
KP7	0.06	1.66	- -			
KP8	-0.12	-4.34	-0.74	- -		

KP9	4.06	1.07	-0.45	-0.20	- -	
KP10	-0.77	3.58	1.22	-5.24	0.43	- -
KP11	1.24	-0.29	1.90	0.94	3.88	2.47
KP12	0.80	-3.65	-2.09	4.34	-0.75	-2.05
KP13	-3.01	-0.90	0.30	0.02	-3.91	-0.58
KP14	0.49	4.16	5.21	-2.20	0.92	0.80
KP15	-0.98	1.17	1.29	1.40	-2.52	-2.09
KP16	0.24	-2.30	-5.29	2.10	0.92	-0.82
KP17	2.38	0.00	0.28	-0.81	3.19	1.27
KP18	-4.51	-0.26	0.82	0.28	-5.38	1.30
KP19	-0.63	0.18	0.78	0.58	-1.26	-0.96
KP20	-0.58	-1.57	-3.30	1.20	-0.06	0.09
MK1	-1.29	-1.05	-0.68	-0.83	-2.52	-0.54
MK2	-0.06	-0.77	0.44	1.07	-1.64	-0.90
MK3	-1.41	-0.56	1.26	-1.60	-2.16	-0.82
MK4	0.41	0.07	0.85	-0.08	-0.24	1.15
MK5	-0.65	0.27	0.58	-0.33	-1.57	0.13
MK6	-1.21	-0.37	1.21	-0.53	-2.25	0.19
K1	-1.11	-0.30	-0.29	-1.82	-0.89	1.25
K2	-0.88	-1.28	0.25	-0.41	-0.75	0.39
K3	0.05	-0.87	-0.10	-1.48	-0.96	1.17
K4	1.42	0.57	0.84	-0.64	0.94	1.75
K5	0.12	-0.06	0.24	-0.06	-0.54	1.43
K6	-1.17	-0.25	-0.16	-1.99	-0.58	0.63
LK1	-0.89	-3.14	-1.72	-1.46	-1.46	-2.56
LK2	1.12	0.10	1.40	0.09	1.48	1.97
LK3	1.08	-0.55	0.14	-1.15	0.56	0.28
LK4	-0.92	-1.58	-0.35	-0.89	-1.36	-0.62
LK5	0.62	-0.28	1.63	0.00	0.71	1.21
LK6	-1.32	-2.49	0.25	-1.89	-1.85	-1.21

Standardized Residuals

	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	KP16
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP11	- -					
KP12	-0.88	- -				
KP13	-4.69	0.21	- -			
KP14	-0.10	-3.68	0.02	- -		
KP15	-5.67	1.17	4.48	0.76	- -	
KP16	-0.71	5.06	1.13	-3.50	0.38	- -
KP17	5.51	0.80	-3.68	0.03	-6.30	-0.91
KP18	-1.77	0.97	4.60	-0.72	1.92	0.27
KP19	-3.25	-1.81	3.38	2.31	5.64	-0.50
KP20	0.48	1.74	0.27	-3.05	-1.60	2.87
MK1	-2.20	-0.51	0.65	-1.03	0.14	-1.32
MK2	-0.98	0.37	0.42	0.19	0.51	-0.25
MK3	-2.35	-0.78	0.77	-0.05	0.50	-1.58
MK4	-0.74	0.89	1.93	0.54	1.81	0.94
MK5	-1.65	1.15	0.96	-0.08	0.81	0.30
MK6	-1.04	-0.78	0.62	0.04	0.54	-1.29
K1	0.24	-1.49	-0.32	0.28	-1.35	0.22
K2	-0.05	-0.71	-0.12	-0.19	-0.82	0.94
K3	-0.26	-1.55	-0.21	0.54	-1.70	-0.51
K4	0.35	-0.47	0.73	1.75	0.29	1.11
K5	0.74	0.44	1.02	0.53	-0.09	0.52

K6	-0.57	-2.08	-0.60	0.10	-1.69	-0.86
LK1	-0.47	-1.30	-1.11	-2.80	-2.57	-0.88
LK2	0.63	0.97	2.05	1.05	-0.13	2.20
LK3	-0.37	0.65	1.84	0.72	-0.58	1.89
LK4	-0.32	0.57	0.28	-0.91	-1.27	1.30
LK5	0.85	1.17	1.97	0.76	0.27	2.23
LK6	-0.90	-1.34	-0.87	-1.60	-1.85	-0.74

Standardized Residuals

	KP17	KP18	KP19	KP20	MK1	MK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
KP17	- -					
KP18	-2.43	- -				
KP19	-3.53	1.63	- -			
KP20	0.46	1.05	0.32	- -		
MK1	-1.86	-0.64	-0.36	-1.37	- -	
MK2	-0.35	0.42	1.00	0.54	-1.11	- -
MK3	-1.54	-1.09	0.41	0.08	-2.03	0.42
MK4	-0.01	0.91	2.22	0.60	1.29	-2.91
MK5	-0.93	0.82	0.88	-0.30	1.12	1.56
MK6	-0.93	0.06	0.91	-0.29	0.83	1.45
K1	1.05	0.28	-0.05	-0.65	-1.06	-0.39
K2	0.44	0.63	-0.32	-0.93	-1.33	-0.91
K3	-0.02	1.00	-0.36	-0.81	-0.13	1.01
K4	1.85	0.09	1.23	0.39	0.61	1.04
K5	1.75	1.00	1.06	0.43	-1.64	-0.57
K6	0.22	-1.43	-0.10	-0.94	-1.05	0.29
LK1	-1.32	-1.72	-2.45	-1.67	-1.33	0.29
LK2	1.16	1.28	0.41	1.09	-2.69	-1.44
LK3	0.68	0.81	0.12	1.59	-0.12	1.45
LK4	0.12	-0.88	-1.21	-0.20	0.18	0.19
LK5	0.50	1.20	0.33	0.75	-0.16	1.86
LK6	-1.35	-1.71	-1.41	-1.38	-0.24	0.84

Standardized Residuals

	MK3	MK4	MK5	MK6	K1	K2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
MK3	- -					
MK4	2.23	- -				
MK5	-1.42	0.89	- -			
MK6	1.06	-1.42	-1.93	- -		
K1	-0.13	-1.12	0.63	-0.29	- -	
K2	-1.07	-1.58	0.15	-1.29	-1.70	- -
K3	0.72	-0.25	2.17	0.84	-0.64	0.65
K4	1.50	0.58	2.40	0.69	-0.11	2.03
K5	0.10	-0.49	-0.51	-0.24	1.82	-0.12
K6	0.16	-1.74	1.02	-0.29	0.85	-1.99
LK1	-1.50	-0.82	-0.10	-0.47	-2.11	0.71
LK2	-1.71	-2.13	-0.95	-2.59	0.60	3.19
LK3	1.04	1.51	2.11	0.04	-0.62	0.60
LK4	-0.58	0.17	2.09	-0.09	-1.09	1.08
LK5	1.09	0.21	1.75	0.53	-1.09	1.12
LK6	0.60	-0.50	1.29	0.27	-0.27	1.81

Standardized Residuals

	K3	K4	K5	K6	LK1	LK2
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
K3	- -					
K4	-0.27	- -				
K5	-0.90	-1.18	- -			
K6	1.90	-0.51	0.22	- -		
LK1	-0.31	-0.99	-1.19	-1.61	- -	
LK2	1.09	2.01	0.51	0.42	0.39	- -
LK3	-0.43	-0.30	-2.08	-1.35	1.05	0.64
LK4	-1.29	-1.01	-0.66	-0.75	0.76	-2.13
LK5	-0.29	0.05	-0.79	-1.29	-2.09	3.01
LK6	0.68	0.65	0.13	1.07	1.25	-2.65

Standardized Residuals

	LK3	LK4	LK5	LK6
	-----	-----	-----	-----
LK3	- -			
LK4	1.61	- -		
LK5	-1.99	-1.27	- -	
LK6	-1.20	1.51	1.38	- -

Summary Statistics for Standardized Residuals

Smallest Standardized Residual = -6.30
Median Standardized Residual = 0.00
Largest Standardized Residual = 5.64

Stemleaf Plot

Largest Negative Standardized Residuals

Residual for	OC10 and	OC7	-3.69
Residual for	OC16 and	OC2	-2.80
Residual for	KP4 and	KP2	-4.19
Residual for	KP5 and	KP3	-2.65
Residual for	KP8 and	KP6	-4.34
Residual for	KP10 and	KP8	-5.24
Residual for	KP12 and	KP6	-3.65
Residual for	KP13 and	KP5	-3.01
Residual for	KP13 and	KP9	-3.91
Residual for	KP13 and	KP11	-4.69
Residual for	KP14 and	KP12	-3.68
Residual for	KP15 and	KP11	-5.67
Residual for	KP16 and	KP7	-5.29
Residual for	KP16 and	KP14	-3.50
Residual for	KP17 and	KP13	-3.68
Residual for	KP17 and	KP15	-6.30
Residual for	KP18 and	KP5	-4.51
Residual for	KP18 and	KP9	-5.38
Residual for	KP19 and	KP11	-3.25
Residual for	KP19 and	KP17	-3.53
Residual for	KP20 and	KP7	-3.30
Residual for	KP20 and	KP14	-3.05
Residual for	MK3 and	KP2	-3.14
Residual for	MK4 and	MK2	-2.91
Residual for	MK6 and	OC12	-3.00
Residual for	MK6 and	KP2	-2.88
Residual for	LK1 and	KP6	-3.14
Residual for	LK1 and	KP14	-2.80
Residual for	LK2 and	MK1	-2.69
Residual for	LK2 and	MK6	-2.59
Residual for	LK5 and	OC8	-2.87
Residual for	LK5 and	OC10	-3.11
Residual for	LK6 and	LK2	-2.65

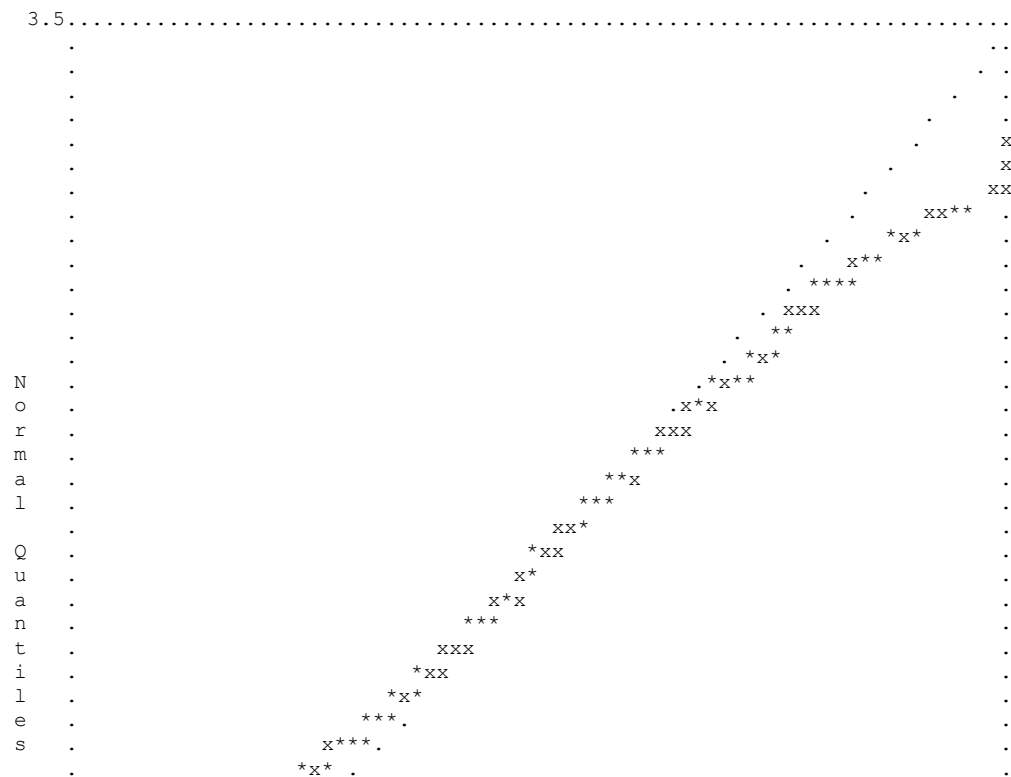
Largest Positive Standardized Residuals

Residual for	OC12 and	OC5	2.58
Residual for	OC16 and	OC7	2.69
Residual for	OC17 and	OC9	3.59
Residual for	OC18 and	OC1	2.59
Residual for	KP7 and	OC17	2.83
Residual for	KP8 and	KP4	3.55
Residual for	KP9 and	KP5	4.06
Residual for	KP10 and	KP6	3.58
Residual for	KP11 and	OC6	2.59
Residual for	KP11 and	OC17	2.96
Residual for	KP11 and	KP9	3.88
Residual for	KP12 and	KP8	4.34
Residual for	KP14 and	KP6	4.16
Residual for	KP14 and	KP7	5.21
Residual for	KP15 and	KP13	4.48
Residual for	KP16 and	KP12	5.06
Residual for	KP17 and	KP9	3.19
Residual for	KP17 and	KP11	5.51
Residual for	KP18 and	KP13	4.60
Residual for	KP19 and	OC17	2.63

Residual for	KP19 and	KP13	3.38
Residual for	KP19 and	KP15	5.64
Residual for	KP20 and	KP16	2.87
Residual for	MK2 and	KP4	2.96
Residual for	MK4 and	KP3	3.09
Residual for	MK4 and	KP4	2.61
Residual for	LK1 and	OC3	2.66
Residual for	LK2 and	OC3	2.58
Residual for	LK2 and	KP2	3.15
Residual for	LK2 and	K2	3.19
Residual for	LK3 and	OC18	2.67
Residual for	LK4 and	OC11	2.91
Residual for	LK4 and	OC15	2.78
Residual for	LK5 and	KP3	2.73
Residual for	LK5 and	LK2	3.01

KEPUASAN KERJA

Qplot of Standardized Residuals





The Modification Indices Suggest to Add the			
Path to	from	Decrease in Chi-Square	New Estimate
LK2	MOTIVASI	8.8	-0.18

The Modification Indices Suggest to Add an Error Covariance

Between	and	Decrease in Chi-Square	New Estimate
OC10	OC7	13.6	-0.13
OC17	OC9	12.9	0.15
KP2	OC10	8.1	0.15
KP4	KP2	17.6	-0.25
KP8	KP4	12.6	0.19
KP8	KP6	18.8	-0.22
KP9	KP5	16.4	0.21
KP10	KP6	12.8	0.18
KP10	KP8	27.5	-0.29
KP11	OC18	9.0	-0.13
KP11	KP9	15.1	0.19
KP12	KP6	13.3	-0.17
KP12	KP8	18.9	0.23
KP13	KP5	9.1	-0.16
KP13	KP9	15.3	-0.21
KP13	KP11	22.0	-0.25
KP14	KP6	17.3	0.19
KP14	KP7	27.1	0.25
KP14	KP12	13.5	-0.17
KP15	KP11	32.1	-0.27
KP15	KP13	20.1	0.23
KP16	KP7	28.0	-0.26
KP16	KP12	25.7	0.24
KP16	KP14	12.3	-0.16
KP17	OC18	9.8	-0.13
KP17	KP9	10.2	0.16
KP17	KP11	30.3	0.27
KP17	KP13	13.6	-0.19
KP17	KP15	39.7	-0.30
KP18	KP5	20.4	-0.23
KP18	KP9	29.0	-0.27
KP18	KP13	21.1	0.24
KP19	KP11	10.6	-0.17
KP19	KP13	11.4	0.18
KP19	KP15	31.8	0.28
KP19	KP17	12.5	-0.18
KP20	KP7	10.9	-0.16
KP20	KP14	9.3	-0.14
KP20	KP16	8.2	0.13
MK2	OC10	8.9	0.10
MK2	KP8	9.0	0.12
MK3	KP7	8.1	0.13
MK4	MK2	8.5	-0.10
K3	KP1	8.9	-0.12
LK3	OC1	8.0	0.11
LK3	OC7	8.2	-0.11
LK5	KP4	9.1	0.12
LK5	LK2	9.1	0.11

KEPUASAN KERJA

Standardized Solution

LAMBDA-Y

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OC1	0.66	- -
OC2	0.71	- -
OC3	0.56	- -
OC4	0.64	- -
OC5	0.63	- -
OC6	0.55	- -
OC7	0.59	- -
OC8	0.64	- -
OC9	0.66	- -
OC10	0.64	- -
OC11	0.60	- -
OC12	0.61	- -
OC13	0.69	- -
OC14	0.62	- -
OC15	0.69	- -
OC16	0.68	- -
OC17	0.65	- -
OC18	0.61	- -
OC19	0.65	- -
OC20	0.56	- -
KP1	- -	1.09
KP2	- -	1.22
KP3	- -	1.04
KP4	- -	1.15
KP5	- -	1.14
KP6	- -	1.07
KP7	- -	1.09
KP8	- -	1.12
KP9	- -	1.02
KP10	- -	1.10
KP11	- -	0.99
KP12	- -	1.10
KP13	- -	1.03
KP14	- -	1.03
KP15	- -	0.93
KP16	- -	1.01
KP17	- -	1.00
KP18	- -	0.98
KP19	- -	1.10
KP20	- -	1.12

LAMBDA-X

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
MK1	0.98	- -	- -

MK2	0.91	- -	- -
MK3	0.95	- -	- -
MK4	0.91	- -	- -
MK5	0.99	- -	- -
MK6	1.23	- -	- -
K1	- -	0.83	- -
K2	- -	1.00	- -
K3	- -	0.86	- -
K4	- -	0.84	- -
K5	- -	0.70	- -
K6	- -	0.69	- -
LK1	- -	- -	0.89
LK2	- -	- -	0.97
LK3	- -	- -	0.88
LK4	- -	- -	0.81
LK5	- -	- -	0.90
LK6	- -	- -	0.90

BETA

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OCB	- -	- -
KEPUASAN	0.04	- -

GAMMA

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	-0.08	0.20	0.10
KEPUASAN	0.18	0.23	0.22

Correlation Matrix of ETA and KSI

	OCB	KEPUASAN	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----	-----	-----
OCB	1.00				
KEPUASAN	0.11	1.00			
MOTIVASI	-0.09	0.19	1.00		
KEPEMIMP	0.25	0.28	-0.16	1.00	
LINGKERJ	0.14	0.33	0.23	0.32	1.00

PSI

Note: This matrix is diagonal.

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
	0.93	0.83

Regression Matrix ETA on KSI (Standardized)

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	-0.08	0.20	0.10
KEPUASAN	0.18	0.24	0.22

KEPUASAN KERJA

Completely Standardized Solution

LAMBDA-Y

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OC1	0.73	- -
OC2	0.72	- -
OC3	0.66	- -
OC4	0.69	- -
OC5	0.71	- -
OC6	0.66	- -
OC7	0.70	- -
OC8	0.70	- -
OC9	0.72	- -
OC10	0.70	- -
OC11	0.69	- -
OC12	0.64	- -
OC13	0.74	- -
OC14	0.66	- -
OC15	0.72	- -
OC16	0.72	- -
OC17	0.68	- -
OC18	0.69	- -
OC19	0.70	- -
OC20	0.69	- -
KP1	- -	0.86
KP2	- -	0.81
KP3	- -	0.84
KP4	- -	0.85
KP5	- -	0.83
KP6	- -	0.83
KP7	- -	0.83
KP8	- -	0.82
KP9	- -	0.81
KP10	- -	0.82
KP11	- -	0.80
KP12	- -	0.83
KP13	- -	0.80
KP14	- -	0.83
KP15	- -	0.79
KP16	- -	0.82
KP17	- -	0.81
KP18	- -	0.80
KP19	- -	0.82
KP20	- -	0.84

LAMBDA-X

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
MK1	0.82	- -	- -

MK2	0.87	- -	- -
MK3	0.84	- -	- -
MK4	0.83	- -	- -
MK5	0.87	- -	- -
MK6	0.87	- -	- -
K1	- -	0.84	- -
K2	- -	0.82	- -
K3	- -	0.80	- -
K4	- -	0.83	- -
K5	- -	0.77	- -
K6	- -	0.78	- -
LK1	- -	- -	0.81
LK2	- -	- -	0.86
LK3	- -	- -	0.81
LK4	- -	- -	0.77
LK5	- -	- -	0.86
LK6	- -	- -	0.83

BETA

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OCB	- -	- -
KEPUASAN	0.04	- -

GAMMA

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	-0.08	0.20	0.10
KEPUASAN	0.18	0.23	0.22

Correlation Matrix of ETA and KSI

	OCB	KEPUASAN	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----	-----	-----
OCB	1.00				
KEPUASAN	0.11	1.00			
MOTIVASI	-0.09	0.19	1.00		
KEPEMIMP	0.25	0.28	-0.16	1.00	
LINGKERJ	0.14	0.33	0.23	0.32	1.00

PSI

Note: This matrix is diagonal.

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
	0.93	0.83

THETA-EPS

	OC1	OC2	OC3	OC4	OC5
OC6	-----	-----	-----	-----	-----

0.56	0.47	0.48	0.57	0.52	0.50	
	THETA-EPS					
OC12	OC7	OC8	OC9	OC10	OC11	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---
0.59	0.50	0.51	0.48	0.51	0.53	
	THETA-EPS					
OC18	OC13	OC14	OC15	OC16	OC17	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---
0.52	0.46	0.57	0.48	0.48	0.54	
	THETA-EPS					
KP4	OC19	OC20	KP1	KP2	KP3	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---
0.28	0.51	0.53	0.26	0.35	0.29	
	THETA-EPS					
KP10	KP5	KP6	KP7	KP8	KP9	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---
0.33	0.30	0.30	0.32	0.33	0.35	
	THETA-EPS					
KP16	KP11	KP12	KP13	KP14	KP15	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---
0.33	0.36	0.31	0.37	0.31	0.37	
	THETA-EPS					
	KP17	KP18	KP19	KP20		
	-----	-----	-----	-----		
	0.35	0.36	0.32	0.29		
	THETA-DELTA					

	MK1	MK2	MK3	MK4	MK5	
MK6	-----	-----	-----	-----	-----	---

0.24	0.33	0.24	0.30	0.32	0.25	

THETA-DELTA

	K1	K2	K3	K4	K5	
K6	-----	-----	-----	-----	-----	---

0.39	0.29	0.32	0.36	0.31	0.41	

THETA-DELTA

	LK1	LK2	LK3	LK4	LK5	
LK6	-----	-----	-----	-----	-----	---

0.31	0.34	0.26	0.35	0.40	0.26	

Regression Matrix ETA on KSI (Standardized)

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	-0.08	0.20	0.10
KEPUASAN	0.18	0.24	0.22

KEPUASAN KERJA

Total and Indirect Effects

Total Effects of KSI on ETA

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	-0.05	0.16	0.07
	(0.06)	(0.08)	(0.07)
	-0.83	2.00	0.96
KEPUASAN	0.20	0.31	0.27
	(0.10)	(0.12)	(0.12)
	1.96	2.50	2.30

Indirect Effects of KSI on ETA

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	- -	- -	- -

KEPUASAN	0.00	0.01	0.00
	(0.01)	(0.02)	(0.01)
	-0.40	0.45	0.42

Total Effects of ETA on ETA

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OCB	- -	- -
KEPUASAN	0.07	- -
	(0.14)	
	0.46	

Largest Eigenvalue of $B*B'$ (Stability Index) is 0.004

Total Effects of ETA on Y

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OC1	1.00	- -
OC2	1.07	- -
	(0.13)	
	8.30	
OC3	0.85	- -
	(0.11)	
	7.52	
OC4	0.98	- -
	(0.12)	
	7.98	
OC5	0.95	- -
	(0.12)	
	8.11	
OC6	0.83	- -
	(0.11)	
	7.62	
OC7	0.90	- -
	(0.11)	
	8.09	
OC8	0.97	- -
	(0.12)	
	8.02	
OC9	1.01	- -
	(0.12)	

	8.27	
OC10	0.98 (0.12) 8.06	- -
OC11	0.92 (0.12) 7.87	- -
OC12	0.92 (0.13) 7.32	- -
OC13	1.06 (0.12) 8.49	- -
OC14	0.94 (0.12) 7.56	- -
OC15	1.05 (0.13) 8.27	- -
OC16	1.04 (0.12) 8.33	- -
OC17	0.99 (0.13) 7.77	- -
OC18	0.93 (0.12) 7.98	- -
OC19	0.99 (0.12) 8.02	- -
OC20	0.86 (0.11) 7.90	- -
KP1	0.07 (0.14) 0.46	1.00
KP2	0.07 (0.16) 0.46	1.13 (0.09) 11.98
KP3	0.06	0.96

	(0.14)	(0.07)
	0.46	12.96
KP4	0.07	1.06
	(0.15)	(0.08)
	0.46	13.08
KP5	0.07	1.05
	(0.15)	(0.08)
	0.46	12.77
KP6	0.06	0.99
	(0.14)	(0.08)
	0.46	12.76
KP7	0.07	1.00
	(0.14)	(0.08)
	0.46	12.52
KP8	0.07	1.03
	(0.15)	(0.08)
	0.46	12.26
KP9	0.06	0.94
	(0.13)	(0.08)
	0.46	12.04
KP10	0.07	1.01
	(0.14)	(0.08)
	0.46	12.37
KP11	0.06	0.91
	(0.13)	(0.08)
	0.46	11.92
KP12	0.07	1.02
	(0.14)	(0.08)
	0.46	12.70
KP13	0.06	0.95
	(0.14)	(0.08)
	0.46	11.76
KP14	0.06	0.95
	(0.14)	(0.08)
	0.46	12.58
KP15	0.06	0.85
	(0.12)	(0.07)
	0.46	11.65
KP16	0.06	0.93
	(0.13)	(0.08)
	0.46	12.31

KP17	0.06 (0.13) 0.46	0.92 (0.08) 11.98
KP18	0.06 (0.13) 0.46	0.90 (0.08) 11.90
KP19	0.07 (0.14) 0.46	1.01 (0.08) 12.42
KP20	0.07 (0.15) 0.46	1.03 (0.08) 12.96

Indirect Effects of ETA on Y

	OCB -----	KEPUASAN -----
OC1	- -	- -
OC2	- -	- -
OC3	- -	- -
OC4	- -	- -
OC5	- -	- -
OC6	- -	- -
OC7	- -	- -
OC8	- -	- -
OC9	- -	- -
OC10	- -	- -
OC11	- -	- -
OC12	- -	- -
OC13	- -	- -
OC14	- -	- -
OC15	- -	- -
OC16	- -	- -
OC17	- -	- -

OC18	- -	- -
OC19	- -	- -
OC20	- -	- -
KP1	0.07 (0.14) 0.46	- -
KP2	0.07 (0.16) 0.46	- -
KP3	0.06 (0.14) 0.46	- -
KP4	0.07 (0.15) 0.46	- -
KP5	0.07 (0.15) 0.46	- -
KP6	0.06 (0.14) 0.46	- -
KP7	0.07 (0.14) 0.46	- -
KP8	0.07 (0.15) 0.46	- -
KP9	0.06 (0.13) 0.46	- -
KP10	0.07 (0.14) 0.46	- -
KP11	0.06 (0.13) 0.46	- -
KP12	0.07 (0.14) 0.46	- -
KP13	0.06	- -

	(0.14)	
	0.46	
KP14	0.06	- -
	(0.14)	
	0.46	
KP15	0.06	- -
	(0.12)	
	0.46	
KP16	0.06	- -
	(0.13)	
	0.46	
KP17	0.06	- -
	(0.13)	
	0.46	
KP18	0.06	- -
	(0.13)	
	0.46	
KP19	0.07	- -
	(0.14)	
	0.46	
KP20	0.07	- -
	(0.15)	
	0.46	

Total Effects of KSI on Y

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OC1	-0.05	0.16	0.07
	(0.06)	(0.08)	(0.07)
	-0.83	2.00	0.96
OC2	-0.06	0.17	0.08
	(0.07)	(0.09)	(0.08)
	-0.83	2.00	0.96
OC3	-0.05	0.14	0.06
	(0.05)	(0.07)	(0.06)
	-0.83	1.98	0.96
OC4	-0.05	0.16	0.07
	(0.06)	(0.08)	(0.07)
	-0.83	1.99	0.96
OC5	-0.05	0.15	0.07
	(0.06)	(0.08)	(0.07)
	-0.83	1.99	0.96

OC6	-0.04 (0.05) -0.83	0.13 (0.07) 1.99	0.06 (0.06) 0.96
OC7	-0.05 (0.06) -0.83	0.14 (0.07) 1.99	0.06 (0.07) 0.96
OC8	-0.05 (0.06) -0.83	0.16 (0.08) 1.99	0.07 (0.07) 0.96
OC9	-0.05 (0.06) -0.83	0.16 (0.08) 2.00	0.07 (0.08) 0.96
OC10	-0.05 (0.06) -0.83	0.16 (0.08) 1.99	0.07 (0.07) 0.96
OC11	-0.05 (0.06) -0.83	0.15 (0.07) 1.99	0.07 (0.07) 0.96
OC12	-0.05 (0.06) -0.83	0.15 (0.07) 1.98	0.07 (0.07) 0.96
OC13	-0.06 (0.07) -0.84	0.17 (0.09) 2.00	0.08 (0.08) 0.96
OC14	-0.05 (0.06) -0.83	0.15 (0.08) 1.98	0.07 (0.07) 0.96
OC15	-0.06 (0.07) -0.83	0.17 (0.08) 2.00	0.08 (0.08) 0.96
OC16	-0.06 (0.07) -0.83	0.17 (0.08) 2.00	0.07 (0.08) 0.96
OC17	-0.05 (0.06) -0.83	0.16 (0.08) 1.99	0.07 (0.07) 0.96
OC18	-0.05 (0.06) -0.83	0.15 (0.07) 1.99	0.07 (0.07) 0.96
OC19	-0.05 (0.06)	0.16 (0.08)	0.07 (0.07)

	-0.83	1.99	0.96
OC20	-0.05	0.14	0.06
	(0.06)	(0.07)	(0.06)
	-0.83	1.99	0.96
KP1	0.20	0.31	0.27
	(0.10)	(0.12)	(0.12)
	1.96	2.50	2.30
KP2	0.22	0.35	0.30
	(0.11)	(0.14)	(0.13)
	1.95	2.49	2.29
KP3	0.19	0.30	0.26
	(0.10)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.50	2.30
KP4	0.21	0.33	0.28
	(0.11)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.30
KP5	0.21	0.33	0.28
	(0.11)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.30
KP6	0.19	0.31	0.26
	(0.10)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.50	2.30
KP7	0.20	0.31	0.27
	(0.10)	(0.12)	(0.12)
	1.95	2.50	2.30
KP8	0.20	0.32	0.28
	(0.10)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.29
KP9	0.18	0.29	0.25
	(0.09)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.49	2.29
KP10	0.20	0.31	0.27
	(0.10)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.29
KP11	0.18	0.28	0.24
	(0.09)	(0.11)	(0.11)
	1.95	2.49	2.29
KP12	0.20	0.32	0.27
	(0.10)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.30
KP13	0.19	0.29	0.25

	(0.10)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.49	2.29
KP14	0.19	0.30	0.25
	(0.10)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.50	2.30
KP15	0.17	0.27	0.23
	(0.09)	(0.11)	(0.10)
	1.95	2.49	2.29
KP16	0.18	0.29	0.25
	(0.09)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.50	2.29
KP17	0.18	0.29	0.25
	(0.09)	(0.12)	(0.11)
	1.95	2.49	2.29
KP18	0.18	0.28	0.24
	(0.09)	(0.11)	(0.11)
	1.95	2.49	2.29
KP19	0.20	0.31	0.27
	(0.10)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.29
KP20	0.20	0.32	0.28
	(0.10)	(0.13)	(0.12)
	1.95	2.50	2.30

KEPUASAN KERJA

Standardized Total and Indirect Effects

Standardized Total Effects of KSI on ETA

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	-0.08	0.20	0.10
KEPUASAN	0.18	0.24	0.22

Standardized Indirect Effects of KSI on ETA

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OCB	- -	- -	- -
KEPUASAN	0.00	0.01	0.00

Standardized Total Effects of ETA on ETA

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OCB	- -	- -

KEPUASAN 0.04 - -

Standardized Total Effects of ETA on Y

	OCB	KEPUASAN
-----	-----	-----
OC1	0.66	- -
OC2	0.71	- -
OC3	0.56	- -
OC4	0.64	- -
OC5	0.63	- -
OC6	0.55	- -
OC7	0.59	- -
OC8	0.64	- -
OC9	0.66	- -
OC10	0.64	- -
OC11	0.60	- -
OC12	0.61	- -
OC13	0.69	- -
OC14	0.62	- -
OC15	0.69	- -
OC16	0.68	- -
OC17	0.65	- -
OC18	0.61	- -
OC19	0.65	- -
OC20	0.56	- -
KP1	0.04	1.09
KP2	0.05	1.22
KP3	0.04	1.04
KP4	0.05	1.15
KP5	0.05	1.14
KP6	0.04	1.07
KP7	0.04	1.09
KP8	0.04	1.12
KP9	0.04	1.02
KP10	0.04	1.10
KP11	0.04	0.99
KP12	0.04	1.10
KP13	0.04	1.03
KP14	0.04	1.03
KP15	0.04	0.93
KP16	0.04	1.01
KP17	0.04	1.00
KP18	0.04	0.98
KP19	0.04	1.10
KP20	0.04	1.12

Completely Standardized Total Effects of ETA on Y

	OCB	KEPUASAN
-----	-----	-----
OC1	0.73	- -
OC2	0.72	- -
OC3	0.66	- -
OC4	0.69	- -

OC5	0.71	- -
OC6	0.66	- -
OC7	0.70	- -
OC8	0.70	- -
OC9	0.72	- -
OC10	0.70	- -
OC11	0.69	- -
OC12	0.64	- -
OC13	0.74	- -
OC14	0.66	- -
OC15	0.72	- -
OC16	0.72	- -
OC17	0.68	- -
OC18	0.69	- -
OC19	0.70	- -
OC20	0.69	- -
KP1	0.03	0.86
KP2	0.03	0.81
KP3	0.03	0.84
KP4	0.03	0.85
KP5	0.03	0.83
KP6	0.03	0.83
KP7	0.03	0.83
KP8	0.03	0.82
KP9	0.03	0.81
KP10	0.03	0.82
KP11	0.03	0.80
KP12	0.03	0.83
KP13	0.03	0.80
KP14	0.03	0.83
KP15	0.03	0.79
KP16	0.03	0.82
KP17	0.03	0.81
KP18	0.03	0.80
KP19	0.03	0.82
KP20	0.03	0.84

Standardized Indirect Effects of ETA on Y

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OC1	- -	- -
OC2	- -	- -
OC3	- -	- -
OC4	- -	- -
OC5	- -	- -
OC6	- -	- -
OC7	- -	- -
OC8	- -	- -
OC9	- -	- -
OC10	- -	- -
OC11	- -	- -
OC12	- -	- -
OC13	- -	- -
OC14	- -	- -

OC15	- -	- -
OC16	- -	- -
OC17	- -	- -
OC18	- -	- -
OC19	- -	- -
OC20	- -	- -
KP1	0.04	- -
KP2	0.05	- -
KP3	0.04	- -
KP4	0.05	- -
KP5	0.05	- -
KP6	0.04	- -
KP7	0.04	- -
KP8	0.04	- -
KP9	0.04	- -
KP10	0.04	- -
KP11	0.04	- -
KP12	0.04	- -
KP13	0.04	- -
KP14	0.04	- -
KP15	0.04	- -
KP16	0.04	- -
KP17	0.04	- -
KP18	0.04	- -
KP19	0.04	- -
KP20	0.04	- -

Completely Standardized Indirect Effects of ETA on Y

	OCB	KEPUASAN
	-----	-----
OC1	- -	- -
OC2	- -	- -
OC3	- -	- -
OC4	- -	- -
OC5	- -	- -
OC6	- -	- -
OC7	- -	- -
OC8	- -	- -
OC9	- -	- -
OC10	- -	- -
OC11	- -	- -
OC12	- -	- -
OC13	- -	- -
OC14	- -	- -
OC15	- -	- -
OC16	- -	- -
OC17	- -	- -
OC18	- -	- -
OC19	- -	- -
OC20	- -	- -
KP1	0.03	- -
KP2	0.03	- -
KP3	0.03	- -
KP4	0.03	- -

KP5	0.03	- -
KP6	0.03	- -
KP7	0.03	- -
KP8	0.03	- -
KP9	0.03	- -
KP10	0.03	- -
KP11	0.03	- -
KP12	0.03	- -
KP13	0.03	- -
KP14	0.03	- -
KP15	0.03	- -
KP16	0.03	- -
KP17	0.03	- -
KP18	0.03	- -
KP19	0.03	- -
KP20	0.03	- -

Standardized Total Effects of KSI on Y

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OC1	-0.05	0.13	0.06
OC2	-0.06	0.14	0.07
OC3	-0.04	0.11	0.05
OC4	-0.05	0.13	0.06
OC5	-0.05	0.13	0.06
OC6	-0.04	0.11	0.05
OC7	-0.05	0.12	0.06
OC8	-0.05	0.13	0.06
OC9	-0.05	0.13	0.06
OC10	-0.05	0.13	0.06
OC11	-0.05	0.12	0.06
OC12	-0.05	0.12	0.06
OC13	-0.06	0.14	0.07
OC14	-0.05	0.12	0.06
OC15	-0.06	0.14	0.07
OC16	-0.05	0.14	0.07
OC17	-0.05	0.13	0.06
OC18	-0.05	0.12	0.06
OC19	-0.05	0.13	0.06
OC20	-0.05	0.11	0.05
KP1	0.19	0.26	0.24
KP2	0.22	0.29	0.27
KP3	0.18	0.25	0.23
KP4	0.20	0.27	0.25
KP5	0.20	0.27	0.25
KP6	0.19	0.25	0.24
KP7	0.19	0.26	0.24
KP8	0.20	0.27	0.25
KP9	0.18	0.24	0.22
KP10	0.19	0.26	0.24
KP11	0.17	0.23	0.22
KP12	0.19	0.26	0.24
KP13	0.18	0.24	0.23
KP14	0.18	0.24	0.23

KP15	0.16	0.22	0.20
KP16	0.18	0.24	0.22
KP17	0.18	0.24	0.22
KP18	0.17	0.23	0.22
KP19	0.19	0.26	0.24
KP20	0.20	0.27	0.25

Completely Standardized Total Effects of KSI on Y

	MOTIVASI	KEPEMIMP	LINGKERJ
	-----	-----	-----
OC1	-0.06	0.15	0.07
OC2	-0.06	0.15	0.07
OC3	-0.05	0.13	0.06
OC4	-0.06	0.14	0.07
OC5	-0.06	0.14	0.07
OC6	-0.05	0.13	0.06
OC7	-0.06	0.14	0.07
OC8	-0.06	0.14	0.07
OC9	-0.06	0.15	0.07
OC10	-0.06	0.14	0.07
OC11	-0.05	0.14	0.07
OC12	-0.05	0.13	0.06
OC13	-0.06	0.15	0.07
OC14	-0.05	0.13	0.06
OC15	-0.06	0.15	0.07
OC16	-0.06	0.15	0.07
OC17	-0.05	0.14	0.07
OC18	-0.06	0.14	0.07
OC19	-0.06	0.14	0.07
OC20	-0.05	0.14	0.07
KP1	0.15	0.20	0.19
KP2	0.14	0.19	0.18
KP3	0.15	0.20	0.18
KP4	0.15	0.20	0.19
KP5	0.15	0.20	0.18
KP6	0.15	0.20	0.18
KP7	0.15	0.20	0.18
KP8	0.14	0.19	0.18
KP9	0.14	0.19	0.18
KP10	0.14	0.19	0.18
KP11	0.14	0.19	0.18
KP12	0.15	0.20	0.18
KP13	0.14	0.19	0.17
KP14	0.15	0.20	0.18
KP15	0.14	0.19	0.17
KP16	0.14	0.19	0.18
KP17	0.14	0.19	0.18
KP18	0.14	0.19	0.18
KP19	0.14	0.19	0.18
KP20	0.15	0.20	0.18

Time used: 4.555 Seconds

Lampiran 4

Uji Reliabilitas dengan *Construct Reliability*

Reliabilitas konstruk Motivasi Kerja

$$\begin{aligned} &= \frac{(0,82+0,87+0,84+0,83+0,87+0,87)^2}{4 + (0,62+0,37+0,6526,01+(0,33+0,24+0,30+0,32+0,25+0,24))} \\ &= \mathbf{0,93} \end{aligned}$$

Reliabilitas konstruk Kepemimpinan

$$\begin{aligned} &= \frac{(0,84+0,82+0,80+0,83+0,77+0,78)^2}{23,4256 + (0,29 + 0,32 + 0,36 + 0,31 + 0,41 + 0,39)} \\ &= \mathbf{0,91} \end{aligned}$$

Reliabilitas konstruk Lingkungan Kerja

$$= \frac{(0,81+0,86+0,81+0,77+0,86+0,83)^2}{24,4036 + (0,39 + 0,26 + 0,35 + 0,40 + 0,26 + 0,31)}$$
$$= \mathbf{0,92}$$

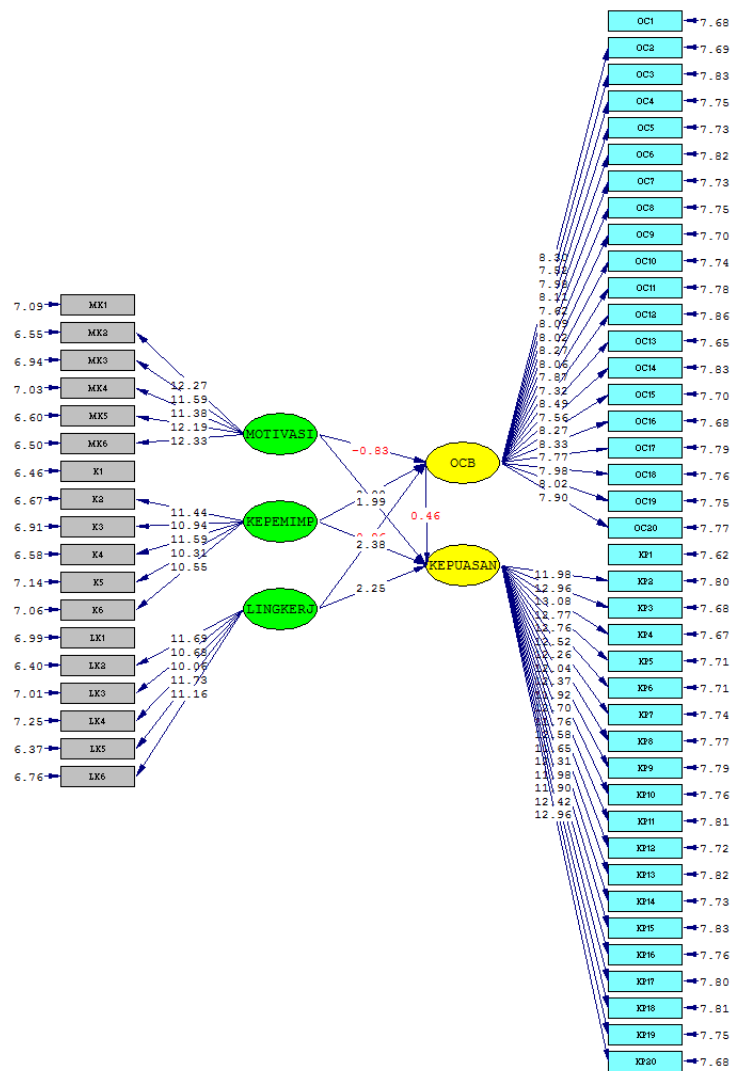
Reliabilitas konstruk *Organizational Citizenship Behavior*

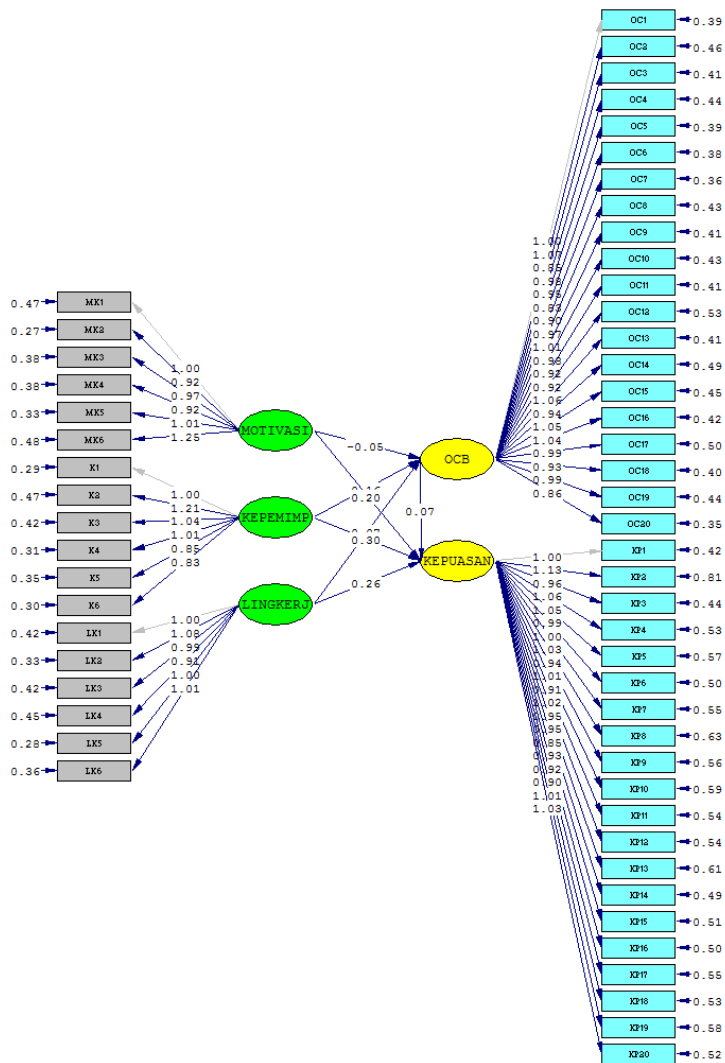
$$= \frac{(0,73+0,72+0,66+0,69+0,71+0,66+0,70+0,70+0,72+0,70+0,69+0,64+0,74+0,66+0,72+0,72+0,68+0,69+0,70+0,69)^2}{193,7664 + (0,47 + 0,48 + 0,57 + 0,52 + 0,50 + 0,56 + 0,50 + 0,51 + 0,48 + 0,51 + 0,53 + 0,59 + 0,46 + 0,57 + 0,48 + 0,48 + 0,54 + 0,52 + 0,51 + 0,53)}$$
$$= \mathbf{0,94}$$

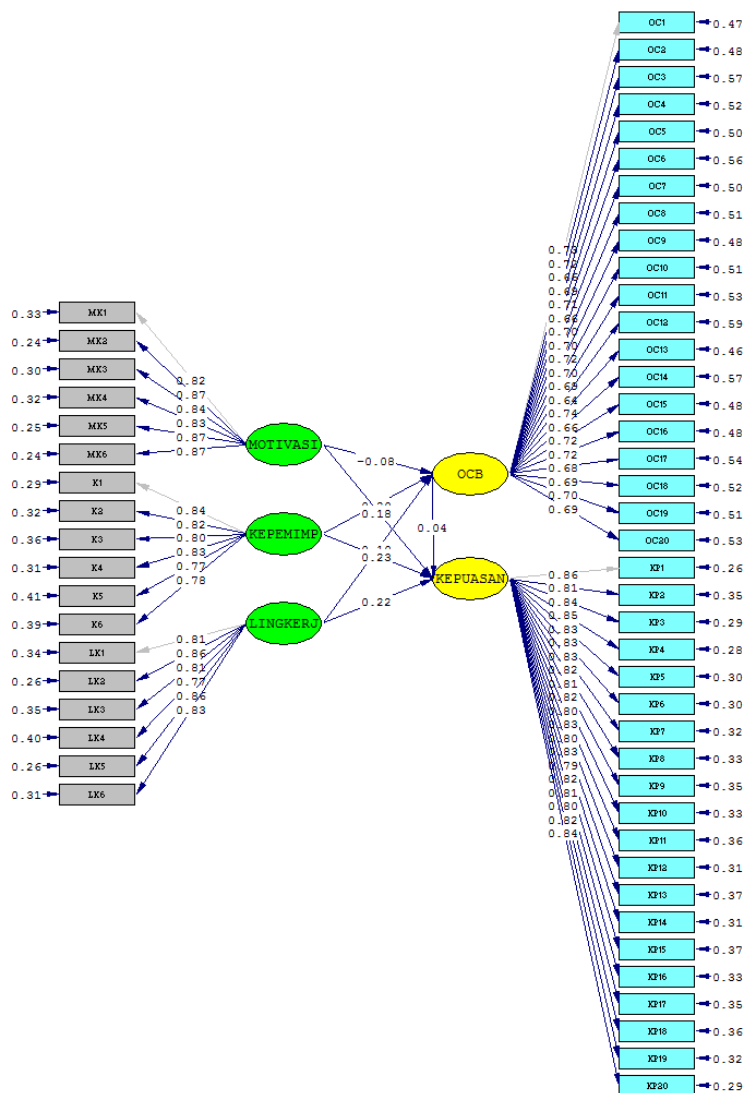
Reliabilitas konstruk Kepuasan Kerja

$$= \frac{(0,86+0,81+0,84+0,85+0,83+0,83+0,83+0,82+0,81+0,82+0,80+0,83+0,80+0,83+0,79+0,82+0,81+0,80+0,82+0,84)^2}{270,2736 + (0,26 + 0,35 + 0,29 + 0,28 + 0,30 + 0,30 + 0,32 + 0,33 + 0,35 + 0,33 + 0,36 + 0,31 + 0,37 + 0,31 + 0,37 + 0,33 + 0,35 + 0,36 + 0,32 + 0,29)}$$
$$= \mathbf{0,97}$$

LAMPIRAN 5







No : 539 /SBY-IX/SDM/2012

Surabaya, 5 September 2012

Kepada Yth,
Dekan
Fakultas Bisnis
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Jl. Dinoyo 42-44
Surabaya - 60231

Perihal : **Persetujuan Ijin Penelitian/Skripsi**

Dengan hormat,

Menunjuk surat Saudara No. 0992/MM04/N/2012 tanggal 29 Agustus 2012 perihal Permohonan Ijin untuk Penelitian / Skripsi, maka dengan ini kami memberikan persetujuan kepada mahasiswa sebagai berikut :

Nama : DAVID PRASETYO SOENTORO
NIM : 3103009139
Program Studi : Manajemen

Untuk melaksanakan pengambilan data di PT. SUCOFINDO (Persero) Cabang Surabaya mulai tanggal 6 September 2012 sampai dengan selesai, dalam rangka Pengambilan Data Tugas Akhir yang berjudul "Pengaruh motivasi kerja, Kepemimpinan, Lingkungan kerja terhadap Organizational Citizenship Behavior dan Kepuasan kerja karyawan".

Dalam penelitian skripsi tersebut, pelaksanaannya agar mengikuti ketentuan :

1. Disesuaikan dengan hari dan jam kerja perusahaan yaitu hari Senin s/d Jum,at mulai pukul 08.00 s/d 17.00 WIB.
2. Berpakaian rapi dan sopan.
3. Dibimbing oleh Kabid Dukungan Bisnis atau pegawai yang ditunjuk olehnya.

Demikian agar maklum.

Hormat kami,



Ir. Imam Hidajat
Kepala Cabang

JT/SA/ap

Member Of IFIA

**AN INSPECTION, SUPERVISION
ASSESSMENT & TESTING COMPANY**

OPERATION :

Jl. Kalibutih No. 215
Surabaya 60173
Telp. : (031) 5469123 (Hunting)
Fax. : (031) 5469144
E-mail : scisba@sucofindo.co.id
areasba@sucofindo.co.id

LABORATORY :

Jl. A. Yani No. 315, Surabaya 60234
Telp. : (031) 8470547 - 51
Fax. : (031) 8470563, 8470635