



UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

FAKULTAS EKONOMI

Condong Catur, Depok, Sleman, Yogyakarta 55283
Telepon (0274) 881546 - 885376 - 884019 - Fax. : 882589

Nomor : 428/DEK/10/Bag.Um/ VII/2006
Hal : PERMOHONAN IJIN PENELITIAN

4 Juli 2006

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ekonomi UII
Yogyakarta

Assalamu 'alaikum wr. wb

Diberitahukan dengan hormat, bahwa mahasiswa sebelum mengakhiri pendidikan di Fakultas Ekonomi UII Yogyakarta diwajibkan membuat karya ilmiah berupa riset/penelitian. Sehubungan dengan hal itu mahasiswa kami :

Nama : Gesit Wijaya Sadewa
No. Mahasiswa : 02311285
Jurusan : Manajemen
Alamat : Jl.Kenari No.53 F Yogyakarta

Bermaksud mohon keterangan / data / penyebaran kuesioner pada instansi / perusahaan yang Saudara pimpin untuk keperluan menyusun skripsi dengan judul : PENGARUH UNSUR-UNSUR PEMBENTUK KNOWLEDGE CREATION TERHADAP KINERJA ORGANISASI DI FAKULTAS EKONOMI UII.

Dosen Pembimbing : Dra. Trias Setiawati, M.Si

Hasil karya ilmiah tersebut semata-mata bersifat dan bertujuan keilmuan dan tidak disajikan kepada pihak luar. Oleh karena itu kami mohon perkenan Saudara untuk dapat memberikan data /keterangan yang diperlukan oleh mahasiswa tersebut.

Atas perkenan dan bantuan Saudara, kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum wr.wb

Dekan,

YOGYAKARTA
FAKULTAS EKONOMI
Ma'mu'i Ishak, M.Bus., Ph.D. *[Signature]*
NIP. 843110101



UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

FAKULTAS EKONOMI

Condong Catur, Depok, Sleman, Yogyakarta 55283
Telepon (0274) 881546 - 885376 - 884019 - Fax. : 882589

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor : 473/DEK/70/ Bag.Um/VII/2006

Bismillahirrohmanirrohim

Berdasarkan Surat Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Nomor: 428/DEK/10/Bag. Um/VII/2006 Perihal permohonan bahan – bahan keterangan untuk skripsi atas nama mahasiswa berikut ini, maka pimpinan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta dengan ini menerangkan bahwa :

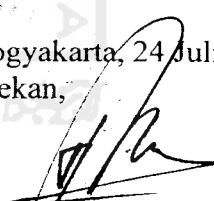
Nama : Gesit Wijaya Sadewa
Nomor Mahasiswa : 02311285
Mahasiswa : Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta

Benar – benar telah melakukan penelitian di Kampus/ Kantor Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta, pada bulan Juli 2006 untuk keperluan menyusun skripsi dengan judul : PENGARUH UNSUR – UNSUR PEMBENTUK KNOWLEDGE CREATION TERHADAP KINERJA ORGANISASI DI FAKULTAS EKONOMI UII.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sesungguhnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya dan kepada yang berkepentingan harap maklum.

Alhamdulillaahirabil'alamiiin

Yogyakarta, 24 Juli 2006
Dekan,

Drs. Asma'i Ishak, M.Bus, Ph.D 
NIK : 843110101

LAMPIRAN A

KUISIONER



Yogyakarta, Juni 2006

Hal: Pengisian Kuisioner

Kepada Yth.
Bapak/Ibu
Karyawan Fakultas Ekonomi
Universitas Islam Indonesia
Di
Tempat

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir guna memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Islam Indonesia, penulis bermaksud mengadakan penelitian dalam menyusun skripsi mengenai “Pengaruh Unsur-unsur Pembentuk *Knowledge Creation* terhadap Kinerja Organisasi Di Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia”.

Berkenaan maksud diatas, maka penulis sangat mengharapkan bantuan partisipasi dari Bapak/Ibu untuk bersedia meluangkan waktu untuk menjawab pernyataan-pernyataan dalam lembar kuisioner yang terlampir pada halaman berikut ini. Pernyataan-pernyataan tersebut di maksudkan hanya untuk keperluan memperoleh data yang sangat saya perlukan dalam penyusunan skripsi yang sedang saya buat dan data yang saya peroleh tersebut tidak akan di pergunakan untuk keperluan lain.

Akhir kata, atas bantuan dan partisipasi Bapak/ Ibu sekalian, penulis ucapan terima kasih.

Wassalamu 'alakum

Hormat Saya,

Gesit Wijaya S

Kuesioner

A. Identitas Responden

1. Nama Anda :
 2. Anda Bekerja di Bagian :
 3. Jenis Kelamin :
 a. Pria
 b. Wanita
 4. Usia Anda :
 a. Kurang dari 30 tahun
 b. 31-40 tahun
 c. 41-50 tahun
 d. Diatas 51 tahun/lebih
 5. Status Kerja :
 a. Pegawai Tetap
 b. Pegawai kontrak
 6. Pendidikan :
 a. SLTP
 b. SMU dan SMK
 c. Diploma I, II dan III
 d. Sarjana (S1, S2, S3)
 7. Masa Kerja :
 a. Kurang dari 10 tahun
 b. 11-20 tahun
 c. 21-30 tahun
 d. Lebih dari 31 tahun

Petunjuk Pengisian

- Isilah Identitas Responden pada Form di atas, sebelum menjawab
- Berilah Lingkaran pada jawaban yang dianggap paling tepat

Seperti Contoh Dibawah ini:

Kode	Pernyataan	Sangat Tidak Setuju	Tidak Setuju	Ragu-Ragu	Setuju	Sangat Setuju
2.1	Arahan oleh atasan saat bekerja	1	2	3	4	5

KNOWLEDGE CREATION

1. Sosialisasi

Kode	Pernyataan	Sts	ts	r	s	ss
1.1.	Ada kesempatan berbagi pengetahuan dari penugasan pendidikan formal					
1.2.	Ada kesempatan berbagi pengalaman dari penugasan pendidikan formal					
1.3.	Ada kesempatan berbagi pengetahuan dari pendidikan formal					
1.4.	Ada kesempatan berbagi pengalaman dari pendidikan formal					
1.5.	Ada kesempatan berbagi pengetahuan antar anggota organisasi					
1.6.	Ada kesempatan berbagi pengalaman antar anggota organisasi					

2. Eskternalisasi

Kode	Pernyataan	Sts	ts	r	s	Ss
2.1.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengetahuan secara lisan dari pendidikan formal					
2.2.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengalaman secara lisan dari pendidikan formal					
2.3.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengetahuan secara lisan dari pendidikan nonformal					
2.4.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengalaman secara lisan dari pendidikan nonformal					
2.5.	Ada pertemuan menyampaikan pengetahuan antar anggota organisasi secara lisan					
2.6.	Ada pertemuan menyampaikan pengalaman antar anggota organisasi secara lisan					

3. Kombinasi

Kode	Pernyataan	Sts	ts	r	s	ss
3.1.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengetahuan secara tertulis yang diperoleh dari pendidikan formal					
3.2.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengalaman secara tertulis yang diperoleh dari pendidikan formal					
3.3.	Ada pertemuan untuk menyampaikan pengetahuan secara tertulis yang diperoleh dari pendidikan nonformal					
3.4.	Ada pertemuan untuk menyampaikan					

	pengalaman secara tertulis yang diperoleh dari pendidikan nonformal					
3.5.	Ada pertemuan antar anggota untuk menyampaikan pengetahuan secara tertulis					
3.6.	Ada pertemuan antar anggota untuk menyampaikan pengalaman secara tertulis					

4. Internalisasi

Kode	Pernyataan	sts	ts	r	s	Ss
4.1.	Ada kesempatan mempraktekkan pengetahuan yang diperoleh dari penugasan pendidikan formal					
4.2.	Ada kesempatan mempraktekkan pengalaman yang diperoleh dari penugasan pendidikan formal					
4.3.	Ada kesempatan mempraktekkan pengetahuan yang diperoleh dari penugasan pendidikan nonformal					
4.4.	Ada kesempatan mempraktekkan pengalaman yang diperoleh dari penugasan pendidikan nonformal					
4.5.	Ada kesempatan mempraktekkan pengetahuan yang dimiliki anggota organisasi					
4.6.	Ada kesempatan mempraktekkan pengalaman yang dimiliki anggota organisasi					

KINERJA ORGANISASI

1. Kepuasan Kerja Karyawan

Kode	Pernyataan	sts	ts	r	s	ss
1.1	Atasan memberikan kesempatan untuk mengembangkan karir					
1.2	Atasan memberikan dukungan mengembangkan karir					
1.3	Saya menyukai supervisi teratur dari atasan					
1.4	Saya menyukai supervisi yang terbuka					
1.5	Saya mendapatkan pengalaman di dalam pekerjaan					
1.6	Saya menyukai pekerjaan karena sesuai dengan latar belakang pendidikan					
1.7	Saya bangga bekerja pada posisi kerja sekarang					
1.8	Saya bangga bekerja di FE UII					
1.9	Pekerjaan saya penuh dengan tantangan yang terduga sebelumnya					
1.10	Perubahan yang dinamis dari lingkungan kerja membuat saya bersemangat					
1.11	Teman sekantor membuat saya bersemangat dalam					

	bekerja					
1.12	Saya puas dengan pekerjaan sekarang					
1.13	Pekerjaan yang dibebankan, sesuai dengan kemampuan saya					
1.14	Saya puas apabila mampu menyelesaikan tugas yang dibebankan oleh perusahaan					
1.15	Saya merasa terhormat dilingkungan tempat tinggal dengan posisi kerja saat ini					
1.16	Jenis pekerjaan ini membuat saya merasa memiliki status sosial yang tinggi					
1.17	Saya puas dengan segala sistem <i>reward</i> yang telah diberikan perusahaan					
1.18	Gaji yang saya terima lebih tinggi daripada diperusahaan lain pada posisi yang sama					
1.19	Pimpinan mengajak karyawan dalam proses pengambilan keputusan perusahaan tanpa memandang kedudukan					
1.20	Saya merasa dihargai dalam bekerja					

2. Produktivitas Dalam Perspektif Karyawan

Kode	Pernyataan	sts	ts	r	S	ss
2.1	Saya bekerja sesuai jam kerja rutin					
2.2	Saya mengikuti jam kerja tambahan					
2.3	Kehadiran saya penuh					
2.4	Saya hadir sesuai waktu yang telah ditetapkan organisasi					
2.5	Saya pulang sesuai waktu yang telah ditetapkan organisasi					
2.6	Saya mampu menyelesaikan pekerjaan dengan cepat					
2.7	Saya mampu menyelesaikan pekerjaan dengan tepat					
2.8	Saya memiliki kemampuan teknis dalam melaksanakan pekerjaan					
2.9	Saya memiliki kemampuan yang berhubungan dengan pekerjaan saya					
2.10	Saya berpengalaman dalam pekerjaan sekarang					
2.11	Saya memiliki pengetahuan dalam pelaksanaan pekerjaan					
2.12	Saya memahami pelaksanaan pekerjaan					
2.13	Hasil pekerjaan saya rapi					
2.14	Saya handal dalam bekerja					

LAMPIRAN B

DATA MENTAH



Data Demografi Responden											
no	Kelamin	Usia	Status Pegawai	Pendidikan	Masa Kerja	no	Kelamin	Usia	Status Pegawai	Pendidikan	Masa Kerja
1	1	3	1	1	2	36	1	3	1	2	2
2	1	2	1	1	2	37	1	1	2	2	1
3	1	2	1	1	2	38	1	2	2	2	1
4	1	2	1	1	2	39	1	2	1	3	2
5	1	4	1	1	2	40	1	2	1	4	2
6	1	3	1	2	1	41	2	3	2	4	1
7	1	3	1	1	2	42	1	3	1	1	3
8	1	1	2	2	1	43	2	3	2	4	2
9	1	2	2	2	1	44	1	4	1	2	3
10	1	1	2	2	1	45	2	3	1	2	2
11	1	3	1	2	2	46	2	3	1	2	2
12	2	1	2	3	1	47	1	3	1	2	3
13	2	1	2	3	1	48	1	2	1	2	2
14	1	3	1	1	2	49	1	2	1	3	2
15	1	3	1	2	3	50	1	2	1	3	1
16	1	2	1	2	2	51	1	4	1	2	3
17	1	3	1	2	2	52	1	3	1	2	3
18	1	2	1	1	2	53	1	4	1	2	3
19	1	2	1	2	2	54	1	3	1	4	2
20	1	2	1	2	2	55	1	4	1	2	3
21	1	4	1	2	3	56	1	3	1	2	3
22	1	3	1	2	3	57	2	3	1	2	3
23	1	2	1	2	2	58	2	2	1	2	2
24	1	2	1	2	2	59	2	2	1	3	1
25	1	2	1	2	2	60	2	3	1	4	3
26	1	2	1	2	2	61	2	3	1	2	3
27	1	2	1	3	2	62	2	3	1	2	2
28	1	2	1	1	2	63	1	3	1	2	2
29	1	3	1	2	2	64	1	2	1	2	2
30	1	2	1	2	2	65	2	2	2	3	2
31	1	3	1	1	2	66	1	2	2	3	2
32	1	3	2	1	2	67	1	2	2	4	3
33	1	2	1	1	2	68	1	2	2	4	3
34	1	3	1	2	3	69	1	1	1	4	1
35	1	3	1	3	3	70	1	4	1	4	1

Sosialisasi (X1)							Eksternalisasi (X2)										
no	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	mean	TOT_x1	no	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	mean	TOT_X2
1	4	4	5	4	3	4	4	24.00	1	4	5	4	4	4	4.17	25.00	
2	3	4	3	3	3	4	3.33	20.00	2	3	3	3	3	4	3.17	19.00	
3	4	4	4	4	5	3	4	24.00	3	4	4	4	4	4	4	24.00	
4	4	4	3	3	3	3	3.33	20.00	4	5	5	5	5	5	5	30.00	
5	5	5	5	5	5	5	5	30.00	5	5	5	5	5	5	5	30.00	
6	4	4	3	3	3	3	3.33	20.00	6	3	3	3	3	4	4	3.33	20.00
7	4	4	3	4	4	4	3.83	23.00	7	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00
8	4	4	4	4	4	4	4	24.00	8	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00
9	4	4	4	4	3	4	3.83	23.00	9	4	4	4	4	4	4	4	24.00
10	3	3	4	3	4	4	3.5	21.00	10	3	4	3	3	4	3	3.33	20.00
11	4	4	4	3	3	5	3.83	23.00	11	3	4	3	4	3	3	3	21.00
12	3	3	3	3	3	4	3.17	19.00	12	3	3	3	2	2	3	2.67	16.00
13	5	5	5	5	5	5	5	30.00	13	5	5	3	3	5	5	4.33	26.00
14	4	4	4	4	4	4	4	24.00	14	3	3	3	4	3	4	3.33	20.00
15	4	4	4	4	4	4	4	24.00	15	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00
16	4	4	4	4	4	4	4	24.00	16	4	4	5	5	5	4	4.5	27.00
17	4	3	3	3	4	4	3.5	21.00	17	3	4	4	4	4	3	3.67	22.00
18	3	3	3	3	4	3	3.17	19.00	18	3	3	3	4	3	3	3.17	19.00
19	4	4	4	4	4	4	4	24.00	19	4	3	3	3	4	4	3.5	21.00
20	4	3	3	3	3	4	3.33	20.00	20	3	3	3	2	2	2	2.5	15.00
21	4	4	4	4	4	4	4	24.00	21	4	4	4	4	4	4	4	24.00
22	4	4	4	4	4	4	4	24.00	22	4	4	4	3	4	3	3.67	22.00
23	4	4	4	4	4	4	4	24.00	23	4	4	4	4	4	4	4	24.00
24	4	4	4	3	4	4	3.83	23.00	24	4	4	4	4	3	4	3.83	23.00
25	3	3	4	3	4	4	3.5	21.00	25	4	4	3	3	3	4	3.5	21.00
26	4	4	4	4	4	4	4	24.00	26	4	4	4	4	4	4	4	24.00
27	4	4	3	4	5	3	3.83	23.00	27	3	4	4	4	4	4	3.83	23.00
28	4	3	3	3	4	4	3.5	21.00	28	4	4	4	4	4	3	3.83	23.00
29	3	3	3	3	2	3	2.83	17.00	29	3	4	3	3	3	4	3.33	20.00
30	4	5	4	4	4	4	4.17	25.00	30	2	2	3	3	2	2	2.33	14.00
31	3	3	4	4	4	3	3.5	21.00	31	4	4	3	3	3	3	3.33	20.00
32	4	4	5	5	5	3	4.33	26.00	32	3	4	3	4	4	4	3.83	23.00
33	4	4	4	4	5	5	4.33	26.00	33	4	4	3	4	4	4	3.83	23.00
34	4	4	3	3	3	4	3.5	21.00	34	5	5	5	5	5	4	4.83	29.00
35	5	5	5	5	5	5	5	30.00	35	4	4	4	5	3	4	4	24.00
36	4	5	5	5	4	4	4.5	27.00	36	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00
37	5	5	5	5	4	4	4.67	28.00	37	4	3	4	4	4	5	4	24.00
38	4	4	4	4	4	4	4	24.00	38	5	4	5	4	5	5	4.67	28.00
39	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00	39	4	4	4	4	4	4	4	24.00
40	2	2	2	2	3	4	2.5	15.00	40	4	3	3	4	4	4	3.67	22.00
41	3	3	2	2	2	2	2.33	14.00	41	4	3	4	4	4	4	3.83	23.00
42	4	4	5	5	2	2	3.67	22.00	42	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00
43	3	4	3	3	3	4	3.33	20.00	43	2	3	3	3	4	3	3	18.00
44	4	4	4	4	3	3	3.67	22.00	44	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00
45	4	4	4	4	4	4	4	24.00	45	4	4	4	3	4	4	3.83	23.00
46	3	4	3	3	3	4	3.33	20.00	46	2	4	4	4	4	3	3.5	21.00
47	3	4	3	3	4	4	3.5	21.00	47	3	4	4	4	4	5	4	24.00
48	3	3	3	3	4	4	3.17	19.00	48	2	2	2	2	2	2	2	12.00
49	4	4	4	3	4	4	3.83	23.00	49	4	3	4	4	4	5	4	24.00
50	4	4	4	4	4	4	4	24.00	50	4	4	4	4	3	4	3.83	23.00
51	4	4	4	4	4	4	4	24.00	51	4	4	4	4	4	4	4	24.00
52	3	3	3	3	3	3	3	18.00	52	3	2	2	2	2	2	2.17	13.00

53	4	4	4	4	4	4	4	24.00	53	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00			
54	5	4	5	4	4	4	4.33	26.00	54	4	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
55	4	4	4	4	2	2	3.33	20.00	55	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00			
56	4	4	3	3	3	4	3.5	21.00	56	4	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
57	4	4	3	4	4	4	3.83	23.00	57	3	4	3	3	3	4	3.33	20.00			
58	4	4	4	4	4	4	4	24.00	58	3	4	4	4	3	4	3.67	22.00			
59	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00	59	4	3	4	4	4	3	3.67	22.00			
60	3	3	3	3	3	3	3	18.00	60	4	4	4	3	3	3	3.5	21.00			
61	4	4	4	4	4	4	4	24.00	61	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00			
62	4	4	4	4	3	4	3.83	23.00	62	4	4	4	4	4	4	4	24.00			
63	3	3	4	3	4	4	3.5	21.00	63	3	4	3	3	4	4	3.5	21.00			
64	4	4	4	3	3	5	3.83	23.00	64	3	4	3	4	3	3	3.33	20.00			
65	3	3	3	3	3	4	3.17	19.00	65	3	3	3	2	2	3	2.67	16.00			
66	4	4	4	4	4	4	4	24.00	66	5	4	5	4	5	5	4.67	28.00			
67	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00	67	4	4	4	4	4	4	4	24.00			
68	2	2	2	2	3	4	2.5	15.00	68	4	3	3	4	4	4	3.67	22.00			
69	3	3	2	2	2	2	2.33	14.00	69	4	3	4	4	4	4	3.83	23.00			
70	4	4	5	5	2	2	3.67	22.00	70	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00			

no	Kombinasi (X3)						mean	TOT_X3	Internalisasi (X4)						mean	TOT_X4	
	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6			no	X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	X4.5	X4.6		
1	4	4	4	4	4	4	4	24.00	1	4	4	4	4	4	4	24.00	
2	3	3	3	3	3	3	3	18.00	2	3	3	3	3	3	3	18.00	
3	4	4	4	4	4	4	4	24.00	3	4	4	4	4	4	4	24.00	
4	4	4	4	4	4	5	4.17	25.00	4	4	3	3	3	3	3.17	19.00	
5	5	5	5	5	5	5	5	30.00	5	5	5	5	5	5	5	30.00	
6	3	4	4	3	3	4	3.5	21.00	6	4	4	5	5	5	4	4.5	27.00
7	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00	7	3	4	4	4	4	4	3.83	23.00
8	4	4	4	4	4	4	4	24.00	8	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00
9	4	4	4	4	4	3	3.83	23.00	9	4	4	4	4	4	4	4	24.00
10	4	4	3	3	3	3	3.33	20.00	10	3	3	4	3	3	4	3.33	20.00
11	4	3	4	3	3	3	3.33	20.00	11	4	3	3	3	4	3	3.33	20.00
12	3	3	3	3	3	3	3	18.00	12	3	3	3	3	3	3	3	18.00
13	5	5	5	5	5	5	5	30.00	13	5	5	4	4	5	5	4.67	28.00
14	4	4	4	3	3	3	3.5	21.00	14	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00
15	3	3	3	3	3	3	3	18.00	15	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00
16	4	5	5	5	5	4	4.67	28.00	16	4	4	5	5	4	4	4.33	26.00
17	4	4	4	4	4	4	4	24.00	17	4	4	3	3	3	3	3.33	20.00
18	3	3	3	3	3	3	3	18.00	18	3	4	4	3	3	3	3.33	20.00
19	4	4	4	4	4	4	4	24.00	19	4	3	4	3	3	4	3.5	21.00
20	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00	20	4	3	4	3	3	3	3.33	20.00
21	4	4	4	4	4	4	4	24.00	21	4	4	4	4	4	4	4	24.00
22	3	4	4	3	4	4	3.67	22.00	22	3	4	4	4	4	4	3.83	23.00
23	4	4	4	4	4	4	4	24.00	23	4	4	4	4	4	4	4	24.00
24	1	2	3	3	2	2	2.17	13.00	24	4	4	4	3	4	4	3.83	23.00
25	4	3	4	3	5	4	3.83	23.00	25	4	4	3	3	4	3	3.5	21.00
26	5	4	4	5	4	5	4.5	27.00	26	4	4	4	4	4	4	4	24.00
27	4	4	3	2	4	4	3.5	21.00	27	4	3	4	4	4	4	3.83	23.00
28	3	2	4	2	2	2	2.5	15.00	28	4	4	4	3	4	3	3.83	23.00
29	3	3	3	3	3	3	3	18.00	29	3	2	2	3	3	2	2.5	15.00
30	2	2	2	2	2	2	2	12.00	30	2	2	2	2	3	3	2.33	14.00

31	4	5	4	5	4	4	4.33	26.00	31	3	2	3	2	2	3	2.5	15.00		
32	4	4	4	3	3	3	3.5	21.00	32	4	3	3	3	4	4	3.5	21.00		
33	4	4	4	4	3	4	3.83	23.00	33	4	4	4	3	4	4	3.83	23.00		
34	4	4	3	4	3	4	3.67	22.00	34	4	4	4	4	4	3	3.83	23.00		
35	4	5	4	3	4	4	4	24.00	35	3	4	3	2	3	4	3.17	19.00		
36	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00	36	4	5	4	5	4	5	4.5	27.00		
37	4	4	4	4	4	4	4	24.00	37	4	4	4	3	3	5	3.83	23.00		
38	4	4	4	4	4	4	4	24.00	38	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
39	3	3	3	3	3	3	3	18.00	39	4	4	4	5	5	4	4.33	26.00		
40	4	4	4	4	4	4	4	24.00	40	4	3	2	3	3	4	3.17	19.00		
41	4	4	4	4	4	4	4	24.00	41	3	3	3	3	3	3	3	18.00		
42	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00	42	4	4	5	4	5	5	4.5	27.00		
43	3	3	4	4	3	3	3.33	20.00	43	3	4	4	4	5	5	4.17	25.00		
44	4	4	3	4	3	4	3.67	22.00	44	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
45	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00	45	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
46	3	4	4	3	3	4	3.5	21.00	46	4	4	4	4	5	5	4.33	26.00		
47	4	4	4	4	4	4	4	24.00	47	3	4	4	4	5	5	4.17	25.00		
48	2	2	3	3	3	2	2.5	15.00	48	2	3	2	2	3	3	2.5	15.00		
49	3	4	3	4	4	4	3.67	22.00	49	4	4	4	3	3	3	3.5	21.00		
50	4	3	4	4	4	4	3.83	23.00	50	4	4	4	5	5	5	4.33	26.00		
51	4	4	4	4	4	4	4	24.00	51	5	5	5	5	4	4.83	29.00			
52	4	4	4	4	4	4	4	24.00	52	4	3	4	3	4	3.67	22.00			
53	3	4	3	3	4	4	3.5	21.00	53	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
54	4	4	4	4	4	4	4	24.00	54	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
55	4	4	3	3	4	4	3.67	22.00	55	4	3	3	3	4	4	3.5	21.00		
56	4	4	4	4	4	4	4	24.00	56	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
57	3	3	3	3	3	3	3	18.00	57	3	4	3	3	3	4	3.33	20.00		
58	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00	58	4	4	3	4	4	4	3.83	23.00		
59	4	4	4	4	4	3	3.83	23.00	59	3	4	4	4	4	4	3.83	23.00		
60	4	4	4	4	4	4	4	24.00	60	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00		
61	4	4	4	4	4	4	4	24.00	61	4	4	4	3	3	4	3.67	22.00		
62	4	4	4	4	4	3	3.83	23.00	62	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
63	4	4	3	3	3	3	3.33	20.00	63	3	3	4	3	3	4	3.33	20.00		
64	4	3	4	3	3	3	3.33	20.00	64	4	3	3	3	4	3	3.33	20.00		
65	3	3	3	3	3	3	3	18.00	65	3	3	3	3	3	3	3	18.00		
66	4	4	4	4	4	4	4	24.00	66	4	4	4	4	4	4	4	24.00		
67	3	3	3	3	3	3	3	18.00	67	4	4	4	5	5	4	4.33	26.00		
68	4	4	4	4	4	4	4	24.00	68	4	3	2	3	3	4	3.17	19.00		
69	4	4	4	4	4	4	4	24.00	69	3	3	3	3	3	3	3	18.00		
70	3	3	4	4	4	4	3.67	22.00	70	4	4	5	4	5	5	4.5	27.00		
	3.67	3.71	3.71	3.59	3.63	3.67		21.99		3.74	3.70	3.70	3.70	3.56	3.76	3.87		22.33	

no	Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y1.7	Y1.8	Y1.9	Y1.10	Y1.11	Y1.12	Y1.13	Y1.14	Y1.15	Y1.16	Y1.17	Y1.18	Y1.19	Y1.20
1	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4
2	2	3	4	2	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	5	3	3	3	3	3
3	3	4	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	5	3	3	3	3	3
4	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	3	4	4
5	6	7	8	6	7	8	9	10	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6	5	6	4	5	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
7	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
8	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
9	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3
10	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
11	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3
12	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2
13	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
14	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
15	5	6	5	4	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	7	6	5	6
16	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
17	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
18	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
19	3	4	3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
20	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
21	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
22	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2
23	5	6	5	4	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	7	6	5	6
24	3	4	3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
25	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
26	5	6	5	4	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	7	6	5	6
27	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
28	3	4	3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
29	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2
30	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3
31	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3
32	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
33	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
34	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3
35	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
36	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
37	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2
38	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3
39	4	5	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4
40	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	2	3

LAMPIRAN C

PERHITUNGAN



Regression

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi		Enter

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

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.543 ^a	.295	.252	.24075	1.975

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.577	4	.394	6.801	.000 ^a
	Residual	3.767	65	.058		
	Total	5.344	69			

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Coefficients

Model		Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error				Tolerance	VIF
1	(Constant)	2.489	.260		9.582	.000		
	sosialisasi	.066	.061	.130	1.085	.282	.754	1.327
	eksternalisasi	.138	.068	.280	2.016	.048	.561	1.783
	kombinasi	.043	.064	.086	.675	.502	.671	1.490
	internalisasi	.097	.066	.194	1.461	.149	.617	1.622

- a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Collinearity Diagnostics^a

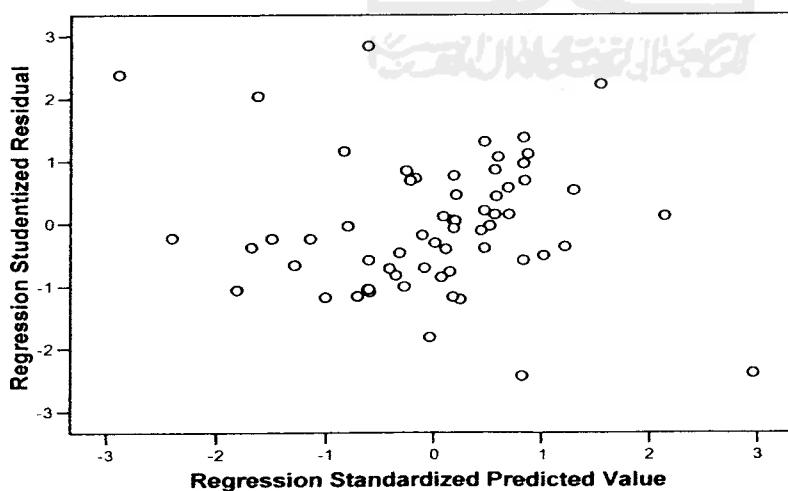
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions				
				(Constant)	sosialisasi	eksternalisasi	kombinasi	internalisasi
1	1	4.953	1.000	.00	.00	.00	.00	.00
	2	.018	16.768	.01	.41	.09	.32	.02
	3	.012	20.457	.33	.03	.19	.13	.43
	4	.010	22.813	.19	.37	.36	.00	.50
	5	.008	24.329	.47	.18	.36	.55	.05

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	3.3241	4.2080	3.7607	.15117	70
Std. Predicted Value	-2.889	2.959	.000	1.000	70
Standard Error of Predicted Value	.030	.125	.060	.024	70
Adjusted Predicted Value	3.2273	4.3070	3.7596	.16313	70
Residual	-.52797	.67308	.00000	.23367	70
Std. Residual	-2.193	2.796	.000	.971	70
Stud. Residual	-2.436	2.839	.002	1.024	70
Deleted Residual	-.65612	.69416	.00110	.26085	70
Stud. Deleted Residual	-2.536	3.010	.005	1.045	70
Mahal. Distance	.093	17.506	3.943	4.077	70
Cook's Distance	.000	.298	.025	.059	70
Centered Leverage Value	.001	.254	.057	.059	70

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Scatterplot**Dependent Variable: kinerja_organisasi**

Uji Multikolineritas

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	internalisa si, kombinasi, sosialisas i, eksternalis asi		Enter

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

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.543 ^a	.295	.252	.24075

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi

ANOVA^b

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	1.577	4	.394	6.801	.000 ^a
Residual	3.767	65	.058		
Total	5.344	69			

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Coefficients^c

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	2.489	.260		9.582	.000		
sosialisasi	.066	.061	.130	1.085	.282	.754	1.327
eksternalisasi	.138	.068	.280	2.016	.048	.561	1.783
kombinasi	.043	.064	.086	.675	.502	.671	1.490
internalisasi	.097	.066	.194	1.461	.149	.617	1.622

- a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Coefficient Correlations^a

Model			internalisasi	kombinasi	sosialisasi	eksternalisasi
1	Correlations	internalisasi	1.000	-.142	-.349	-.321
		kombinasi	-.142	1.000	.012	-.444
		sosialisasi	-.349	.012	1.000	-.152
		eksternalisasi	-.321	-.444	-.152	1.000
	Covariances	internalisasi	.004	-.001	-.001	-.001
		kombinasi	-.001	.004	.000	-.002
		sosialisasi	-.001	.000	.004	-.001
		eksternalisasi	-.001	-.002	-.001	.005

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Collinearity Diagnostics

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions				
				(Constant)	sosialisasi	eksternalisasi	kombinasi	internalisasi
1	1	4.953	1.000	.00	.00	.00	.00	.00
	2	.018	16.768	.01	.41	.09	.32	.02
	3	.012	20.457	.33	.03	.19	.13	.43
	4	.010	22.813	.19	.37	.36	.00	.50
	5	.008	24.329	.47	.18	.36	.55	.05

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Uji Autokorelasi

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi	.	Enter

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

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.543 ^a	.295	.252	.24075	1.975

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

ANOVA^b

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	1.577	4	.394	6.801	.000 ^a
Residual	3.767	65	.058		
Total	5.344	69			

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	2.489	.260		9.582	.000
sosialisasi	.066	.061	.130	1.085	.282
eksternalisasi	.138	.068	.280	2.016	.048
kombinasi	.043	.064	.086	.675	.502
internalisasi	.097	.066	.194	1.461	.149

- a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	3.3241	4.2080	3.7607	.15117	70
Residual	-.52797	.67308	.00000	.23367	70
Std. Predicted Value	-2.889	2.959	.000	1.000	70
Std. Residual	-2.193	2.796	.000	.971	70

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi



Uji Heterokedastisitas

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	internalisa si, kombinasi, sosialisas i, eksternalis asi		Enter

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

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.543 ^a	.295	.252	.24075	1.975

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

ANOVA^b

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	1.577	4	.394	6.801	.000 ^a
Residual	3.767	65	.058		
Total	5.344	69			

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
 b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Coefficients^a

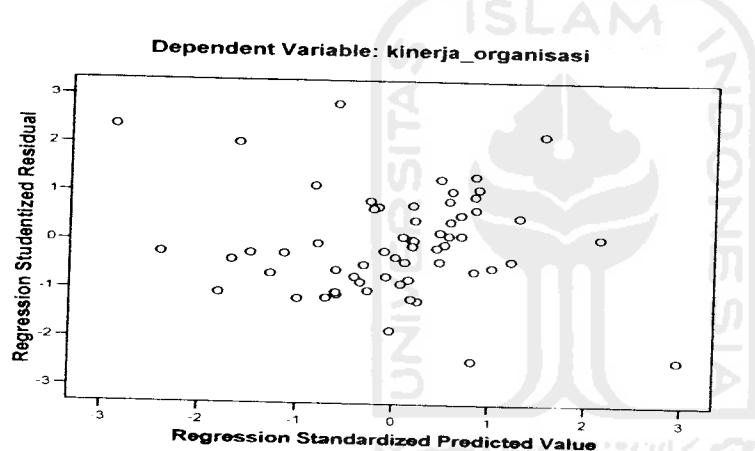
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	2.489	.260		9.582	.000
	sosialisasi	.066	.061	.130	1.085	.282
	eksternalisasi	.138	.068	.280	2.016	.048
	kombinasi	.043	.064	.086	.675	.502
	internalisasi	.097	.066	.194	1.461	.149

- a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	3.3241	4.2080	3.7607	.15117	70
Std. Predicted Value	-2.889	2.959	.000	1.000	70
Standard Error of Predicted Value	.030	.125	.060	.024	70
Adjusted Predicted Value	3.2273	4.3070	3.7596	.16313	70
Residual	-.52797	.67308	0.0000	.23367	70
Std. Residual	-2.193	2.796	.000	.971	70
Stud. Residual	-2.436	2.839	.002	1.024	70
Deleted Residual	-.65612	.69416	.00110	.26085	70
Stud. Deleted Residual	-2.536	3.010	.005	1.045	70
Mahal. Distance	.093	17.506	3.943	4.077	70
Cook's Distance	.000	.298	.025	.059	70
Centered Leverage Value	.001	.254	.057	.059	70

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Scatterplot

Tindakan Perbaikan Heterokedastisitas

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	internalisa si, kombinasi, sosialisas i, eksternalis asi		Enter

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

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.534 ^a	.285	.241	.02846

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
- b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

ANOVA^b

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	.021	4	.005	6.491	.000 ^a
Residual	.053	65	.001		
Total	.074	69			

- a. Predictors: (Constant), internalisasi, kombinasi, sosialisasi, eksternalisasi
- b. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Coefficients^a

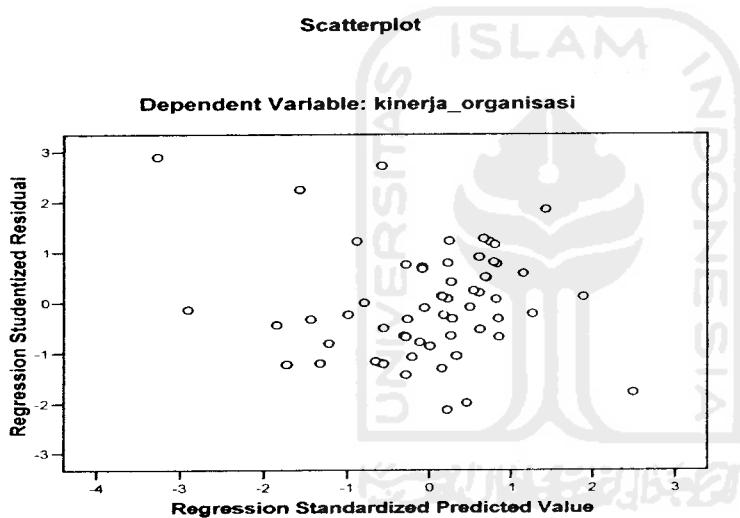
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.398	.038		10.452	.000
	sosialisasi	.045	.058	.093	.782	.437
	eksternalisasi	.113	.063	.250	1.778	.080
	kombinasi	.031	.059	.067	.526	.601
	internalisasi	.124	.066	.258	1.890	.063

- a. Dependent Variable: kinerja_organisasi

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	.5168	.6175	.5740	.01746	70
Std. Predicted Value	-3.278	2.489	.000	1.000	70
Standard Error of Predicted Value	.004	.016	.007	.003	70
Adjusted Predicted Value	.4975	.6242	.5735	.01920	70
Residual	-.05785	.07620	.00000	.02762	70
Std. Residual	-2.033	2.677	.000	.971	70
Stud. Residual	-2.134	2.892	.008	1.027	70
Deleted Residual	-.06376	.09248	.00047	.03105	70
Stud. Deleted Residual	-2.196	3.074	.012	1.048	70
Mahal. Distance	.109	21.393	3.943	4.605	70
Cook's Distance	.000	.439	.027	.075	70
Centered Leverage Value	.002	.310	.057	.067	70

a. Dependent Variable: kinerja_organisasi



Validitas Sosialisasi

Case Processing Summary

	N	%
Cases	Valid	30
	Excluded ^a	0
Total		100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
	.868	6

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
X1_1	3.8667	.50742	30
X1_2	3.8333	.59209	30
X1_3	3.7333	.63968	30
X1_4	3.6333	.61495	30
X1_5	3.8000	.71438	30
X1_6	3.9000	.54772	30

Inter-Item Correlation Matrix

	X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6
X1_1	1.000	.727	.524	.722	.495	.447
X1_2	.727	1.000	.607	.773	.408	.372
X1_3	.524	.607	1.000	.707	.407	.610
X1_4	.722	.773	.707	1.000	.612	.399
X1_5	.495	.408	.407	.612	1.000	.212
X1_6	.447	.372	.610	.399	.212	1.000

The covariance matrix is calculated and used in the analysis.

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1_1	18.9000	5.886	.745	.634	.836
X1_2	18.9333	5.582	.731	.676	.835
X1_3	19.0333	5.413	.724	.641	.835
X1_4	19.1333	5.223	.846	.776	.813
X1_5	18.9667	5.689	.522	.405	.877
X1_6	18.8667	6.326	.491	.426	.873

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
22.7667	7.978	2.82456	6

Validitas Eskternalisasi

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
X2_1	3.6667	.71116	30
X2_2	3.8333	.69893	30
X2_3	3.6000	.67466	30
X2_4	3.5667	.77385	30
X2_5	3.6667	.84418	30
X2_6	3.7667	.72793	30

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.904	.905	6

Inter-Item Correlation Matrix

	X2_1	X2_2	X2_3	X2_4	X2_5	X2_6
X2_1	1.000	.786	.575	.418	.728	.711
X2_2	.786	1.000	.585	.499	.721	.666
X2_3	.575	.585	1.000	.779	.605	.365
X2_4	.418	.499	.779	1.000	.616	.426
X2_5	.728	.721	.605	.616	1.000	.711
X2_6	.711	.666	.365	.426	.711	1.000

The covariance matrix is calculated and used in the analysis.

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X2_1	18.4333	9.426	.779	.744	.881
X2_2	18.2667	9.444	.792	.684	.879
X2_3	18.5000	9.914	.698	.724	.892
X2_4	18.5333	9.637	.645	.690	.901
X2_5	18.4333	8.530	.830	.703	.872
X2_6	18.3333	9.678	.690	.641	.893

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
22.1000	13.334	3.65164	6

Validitas Kombinasi

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
X3_1	3.6667	.84418	30
X3_2	3.6667	.80230	30
X3_3	3.7000	.70221	30
X3_4	3.4667	.86037	30
X3_5	3.6333	.85029	30
X3_6	3.6333	.85029	30

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.943	.944	6

Inter-Item Correlation Matrix

	X3_1	X3_2	X3_3	X3_4	X3_5	X3_6
X3_1	1.000	.798	.640	.649	.785	.785
X3_2	.798	1.000	.673	.733	.826	.826
X3_3	.640	.673	1.000	.753	.676	.618
X3_4	.649	.733	.753	1.000	.713	.713
X3_5	.785	.826	.676	.713	1.000	.857
X3_6	.785	.826	.618	.713	.857	1.000

The covariance matrix is calculated and used in the analysis.

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X3_1	18.1000	13.128	.823	.708	.934
X3_2	18.1000	13.128	.878	.781	.927
X3_3	18.0667	14.409	.745	.624	.943
X3_4	18.3000	13.183	.793	.682	.938
X3_5	18.1333	12.809	.878	.799	.927
X3_6	18.1333	12.878	.864	.797	.928

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
21.7667	18.875	4.34450	6

Validitas Internalisasi

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	0
Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
Cronbach's Alpha	.914	6

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
X4_1	3.7667	.62606	30
X4_2	3.6667	.71116	30
X4_3	3.7333	.73968	30
X4_4	3.5333	.73030	30
X4_5	3.6667	.66089	30
X4_6	3.7000	.65126	30

Inter-Item Correlation Matrix

	X4_1	X4_2	X4_3	X4_4	X4_5	X4_6
X4_1	1.000	.671	.531	.508	.556	.584
X4_2	.671	1.000	.677	.620	.636	.745
X4_3	.531	.677	1.000	.783	.517	.759
X4_4	.508	.620	.783	1.000	.738	.638
X4_5	.556	.636	.517	.738	1.000	.641
X4_6	.584	.745	.759	.638	.641	1.000

The covariance matrix is calculated and used in the analysis.

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X4_1	18.3000	9.045	.661	.487	.912
X4_2	18.4000	8.179	.797	.671	.893
X4_3	18.3333	8.092	.781	.783	.896
X4_4	18.5333	8.120	.787	.780	.895
X4_5	18.4000	8.662	.727	.693	.903
X4_6	18.3667	8.447	.807	.716	.893

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
22.0667	11.926	3.45347	6

Validitas Kepuasan Kerja Karyawan

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00001	3.6667	.95893	30
VAR00002	3.5000	.90019	30
VAR00003	3.7000	.70221	30
VAR00004	3.8667	.68145	30
VAR00005	4.0333	.61495	30
VAR00006	3.7000	.70221	30
VAR00007	3.5667	.81720	30
VAR00008	3.9333	.69149	30
VAR00009	3.3333	.75810	30
VAR00010	3.7333	.58329	30
VAR00011	3.8667	.68145	30
VAR00012	3.5333	.97320	30
VAR00013	3.7667	.77385	30
VAR00014	4.0667	.78492	30
VAR00015	3.4000	.77013	30
VAR00016	3.0667	.73968	30
VAR00017	3.2000	.71438	30
VAR00018	2.7333	1.01483	30
VAR00019	2.9667	.96431	30
VAR00020	3.5333	.68145	30

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.789	.799	20

Inter-Item Correlation Matrix																				
	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	VAR00019	VAR00020
VAR00001	1.000	.879	.410	.246	.078	.154	.117	.277	.443	.405	.069	.248	.061	.140	.065	.252	.154	.435	.281	
VAR00002	.879	1.000	.464	.393	.156	.300	.305	.368	.455	.364	.562	.157	.025	.000	.000	.155	.214	.151	.338	.281
VAR00003	.410	.464	1.000	.562	.503	.441	.246	.383	.194	.135	.058	.212	.260	.163	.026	.173	.330	.019	.239	.202
VAR00004	.246	.393	.562	1.000	.340	.562	.107	.420	.089	-.006	.257	.045	.126	.340	.026	.292	-.065	.203	.164	.084
VAR00005	.078	.156	.503	.340	1.000	.503	.167	.330	.123	.314	.071	.027	.128	.281	.248	-.081	.016	.483	.056	.285
VAR00006	.154	.300	.441	.562	.503	1.000	.006	.454	.518	.367	.014	.242	.121	.025	.166	.372	.065	.600	.372	.202
VAR00007	.117	.305	.246	.107	.167	.006	1.000	.130	.241	.256	.326	.431	.162	.262	.175	.164	.567	.147	.287	.056
VAR00008	.277	.388	.363	.420	.330	.454	.190	1.000	.504	.467	.470	.206	.085	.517	.117	.346	.307	.075	.055	.371
VAR00009	.443	.455	.194	.069	.123	.518	.241	.504	1.000	.676	.956	.312	.020	.019	.177	.266	.382	.236	.031	.176
VAR00010	.390	.354	.135	.006	.314	.387	.256	.467	.676	1.000	.254	.259	.066	.115	.015	.043	.296	.066	.106	.197
VAR00011	.405	.562	.056	.257	.071	.014	.326	.420	.356	.254	1.000	.319	.070	.211	.036	.155	.266	.196	.096	.158
VAR00012	.098	.157	.212	.045	.027	.242	.431	.208	.312	.259	.319	1.000	.766	.003	.442	.524	.088	.044	.091	.180
VAR00013	.248	.025	.260	.126	.128	.121	.162	-.095	.020	.066	.070	.766	1.000	.257	.451	.510	.225	.050	.288	.113
VAR00014	.061	.000	.163	.340	.261	.025	.262	.517	.019	.115	.211	.003	.257	1.000	.160	.067	.283	.026	.049	.004
VAR00015	.140	.000	.026	.026	.248	.166	.175	.117	.015	.039	.442	.451	.160	1.000	.739	.100	.161	.019	.105	
VAR00016	-.085	.155	.173	.292	.081	.372	.164	.346	.286	.043	.155	.524	.510	-.067	.736	.1000	.170	.116	-.238	-.005
VAR00017	.252	.214	.330	.085	-.016	.082	.567	.307	.380	.298	.269	.089	-.225	.283	.100	.170	.1000	.314	.461	.156
VAR00018	.154	.151	-.019	.203	-.483	.600	.147	-.075	.239	.088	.196	.044	.050	-.020	.185	.116	.314	.1000	.554	-.136
VAR00019	.435	.398	.239	.164	-.056	-.372	.287	-.056	.031	.106	.098	.091	-.286	.049	.016	.238	-.067	.254	1.000	.185
VAR00020	.261	.281	.202	.064	.285	.202	.056	.371	.178	.197	.158	.180	.113	-.004	.105	.005	.156	-.136	.185	1.000

The covariance matrix is calculated and used in the analysis.

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	67.5000	42.466	.458		.772
VAR00002	67.6667	40.506	.680		.756
VAR00003	67.4667	44.464	.443		.775
VAR00004	67.3000	45.941	.293		.783
VAR00005	67.1333	47.154	.187		.788
VAR00006	67.4667	45.568	.322		.782
VAR00007	67.6000	43.352	.473		.772
VAR00008	67.2333	43.151	.603		.766
VAR00009	67.8333	43.316	.523		.769
VAR00010	67.4333	45.013	.480		.775
VAR00011	67.3000	44.148	.497		.772
VAR00012	67.6333	43.068	.399		.777
VAR00013	67.4000	47.628	.083		.796
VAR00014	67.1000	46.783	.159		.791
VAR00015	67.7667	45.840	.257		.786
VAR00016	68.1000	44.507	.411		.776
VAR00017	67.9667	44.516	.428		.776
VAR00018	68.4333	47.357	.052		.804
VAR00019	68.2000	45.545	.202		.792
VAR00020	67.6333	45.964	.290		.783

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
71.1667	49.109	7.00780	20

Validitas Produktivitas Organisasi dalam Perspektif karyawan

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.904	.905	14

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00001	4.0333	.61495	30
VAR00002	3.5667	.62606	30
VAR00003	4.0333	.41384	30
VAR00004	3.9000	.60743	30
VAR00005	3.9667	.61495	30
VAR00006	3.9000	.54772	30
VAR00007	4.0000	.64327	30
VAR00008	3.8333	.64772	30
VAR00009	3.7667	.72793	30
VAR00010	3.8333	.59209	30
VAR00011	3.8333	.64772	30
VAR00012	4.1667	.59209	30
VAR00013	3.8667	.57135	30
VAR00014	3.7667	.67891	30

Inter-Item Correlation Matrix

	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014
VAR00001	1.000	.308	.402	.102	.550	.113	.262	.101	-.059	.016	.014	.268	.111	.102
VAR00002	.308	1.000	.457	.154	.319	.372	.514	.326	.149	.171	.326	.295	.411	.565
VAR00003	.402	.457	1.000	.562	.411	.319	.259	.279	.027	.164	.150	.258	.457	.397
VAR00004	.102	.154	.562	1.000	.268	.383	.265	.219	.101	.431	.307	.144	.556	.360
VAR00005	.550	.319	.411	.268	1.000	.399	.349	.332	.136	.268	.159	.489	.478	.394
VAR00006	.113	.372	.319	.383	.399	1.000	.587	.632	.458	.691	.437	.691	.837	.677
VAR00007	.262	.514	.259	.265	.349	.587	1.000	.579	.663	.453	.745	.634	.563	.790
VAR00008	.101	.326	.279	.219	.332	.632	.579	1.000	.573	.554	.671	.435	.497	.614
VAR00009	-.059	.149	.027	.101	.136	.458	.663	.573	1.000	.547	.719	.493	.420	.584
VAR00010	.016	.171	.164	.431	.268	.691	.453	.554	.547	1.000	.554	.574	.646	.672
VAR00011	.014	.326	.150	.307	.159	.437	.745	.671	.719	.554	1.000	.255	.404	.614
VAR00012	.268	.295	.258	.144	.489	.691	.634	.435	.493	.574	.255	1.000	.578	.615
VAR00013	.111	.411	.457	.556	.478	.837	.563	.497	.420	.646	.404	.578	1.000	.717
VAR00014	.102	.565	.397	.360	.394	.677	.790	.614	.584	.672	.614	.615	.717	1.000

The covariance matrix is calculated and used in the analysis

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	50.4333	30.806	.238	.618	.912
VAR00002	50.9000	29.128	.487	.540	.902
VAR00003	50.4333	30.530	.461	.688	.903
VAR00004	50.5667	29.702	.414	.658	.905
VAR00005	50.5000	29.086	.504	.603	.902
VAR00006	50.5667	28.047	.769	.835	.892
VAR00007	50.4667	27.085	.793	.934	.890
VAR00008	50.6333	27.757	.679	.661	.894
VAR00009	50.7000	27.941	.564	.706	.900
VAR00010	50.6333	28.240	.670	.865	.895
VAR00011	50.6333	28.033	.635	.898	.896
VAR00012	50.3000	28.286	.662	.858	.895
VAR00013	50.6000	27.834	.771	.839	.891
VAR00014	50.7000	26.493	.838	.877	.887

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
54.4667	32.809	5.72793	14

T-test berdasarkan jenis kelamin

Group Statistics

	jenis_kelamin	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
kinerja_organisasi	Pria	57	3,7863	.27245	,03609
	Wanita	13	3,6485	.28667	,07951

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						95% Confidence Interval of the Difference	
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower		Upper
						,13785	,08453	-,03082	,30653	,32183
kinerja_organisasi	Equal variances assumed	,123	,727	1,631	68	,108	,13785	,08453	-,03082	,30653
	Equal variances not assumed			1,579	17,296	,132	,13785	,08731	-,04612	,32183

T-Test berdasarkan status pegawai

Group Statistics

	status_pegawai	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
kinerja_organisasi	Pegawai Tetap	56	3,7589	,26740	,03573
	Pegawai Kontrak	14	3,7679	,32941	,08804

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						95% Confidence Interval of the Difference	
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower		Upper
						,08376	,08376	-,17607	,15821	,19108
kinerja_organisasi	Equal variances assumed	2,024	,159	-,107	68	,915	-,00893	,09501	-,20893	,19108
	Equal variances not assumed			-,094	17,524	,926	-,00893			

Oneway berdasarkan usia

Descriptives

kinerja_organisasi

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
≤30 thn	6	3,7867	,34990	,14284	3,4195	4,1539	3,24	4,15
31-40thn	29	3,8138	,30551	,05673	3,6976	3,9300	3,24	4,51
41-50thn	28	3,7121	,25664	,04850	3,6126	3,8117	3,34	4,21
≥ 51 thn	7	3,7129	,16958	,06409	3,5560	3,8697	3,51	4,00
Total	70	3,7607	,27830	,03326	3,6944	3,8271	3,24	4,51

Test of Homogeneity of Variances

kinerja_organisasi

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1,092	3	66	,359

ANOVA

kinerja_organisasi

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	,168	3	,056	,713	,548
Within Groups	5,176	66	,078		
Total	5,344	69			

Oneway berdasarkan pendidikan

Descriptives

kinerja_organisasi

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
SLTP	13	3,6585	,23420	,06495	3,5169	3,8000	3,35	4,05
SMU/SMK	38	3,7721	,28108	,04560	3,6797	3,8645	3,34	4,51
Diploma	10	3,8280	,33353	,10547	3,5894	4,0666	3,24	4,13
Strata	9	3,7856	,26693	,08898	3,5804	3,9907	3,42	4,21
Total	70	3,7607	,27830	,03326	3,6944	3,8271	3,24	4,51

Test of Homogeneity of Variances

kinerja_organisasi

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
,252	3	66	,860

ANOVA

kinerja_organisasi

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	,192	3	,064	,818	,488
Within Groups	5,153	66	,078		
Total	5,344	69			

Oneway berdasarkan masa kerja

Descriptives

kinerja_organisasi

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
≤10thn	13	3,7962	,27855	,07726	3,6278	3,9645	3,24	4,15
11-20thn	39	3,7459	,30602	,04900	3,6467	3,8451	3,24	4,51
21-30thn	18	3,7672	,22082	,05205	3,6574	3,8770	3,38	4,13
Total	70	3,7607	,27830	,03326	3,6944	3,8271	3,24	4,51

Test of Homogeneity of Variances

kinerja_organisasi

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1,243	2	67	,295

ANOVA

kinerja_organisasi

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	,026	2	,013	,162	,851
Within Groups	5,319	67	,079		
Total	5,344	69			

LAMPIRAN D

WAWANCARA



WAWANCARA

Data wawancara menggunakan sampel sebagai responden untuk wawancara adalah responden yang mewakili populasi, baik yang sebelumnya pernah terlibat dalam struktur organisasi FE UII maupun pegawai edukatif yang belum pernah terlibat dalam struktur yang diambil secara acak. Selain itu, sampel ditentukan berdasarkan sifat kemudahannya yaitu dengan cara mengambil sampel dari populasi yang mudah ditemui pada momentum yang sekiranya dapat mewakili populasi.

Peneliti tidak mengambil per bagian variabel independen dalam melakukan penelitian dan memberikan pertanyaan seputar pengaruh unsur pembentuk *knowledge creation* secara makro terhadap kinerja FE UII

Responden 1 berpendapat bahwa pengaruh unsur *knowledge creation* yang paling krusial adalah berasal dari internalisasi, karena menurutnya semua percuma apabila tidak didasarkan dari kemampuan individu itu sendiri.

“kita memberikan apa yang mereka butuhkan untuk meningkatkan knowledge mereka yang sesuai dengan *job description* mereka sehingga mereka mampu untuk melaksanakan tugas mereka dengan baik”

Hal senada juga didukung oleh Responden 2 yang mengatakan hal serupa bahwa organisasi memberikan suatu dukungan yang berupa *knowledge* yang dapat membantu mereka dalam melaksanakan tugas mereka dengan baik

Sedangkan responden 3 mengatakan bahwa titik krusial dalam *knowledge* adalah internalisasi tetapi juga harus didukung dengan eksternalisasi.

“segala hal yang berkaitan dengan suatu pekerjaan harus dimulai dengan praktek, tanpa itu kalo hanya teori saja percuma. Sehingga teori harus selalu dibarengi dengan praktik, klo bisa lebih banyak praktik daripada teori, tetapi

harus diukung juga antar anggota karena yang lebih berpengalaman lebih banyak ilmunya sehingga membantu mereka yang baru”

Hal tersebut sama seperti dengan yang diungkapkan oleh responden 4. beliau mengatakan bahwa dua faktor pengaruh dalam *knowledge* adalah internal dan eksternal

“jika internal bagus tapi tidak didukung oleh eksternal maka kemungkinan berhasil suatu *knowledge* sangat kecil, demikian juga sebaliknya apabila eksternal baik namun dari internal *knowledge* sendiri tidak bisa maka hasilnya sangat mungkin kecil kesuksesan *knowledge* tersebut bisa berhasil alam diterapkan pada pekerjaan”

Dalam hal kinerja res 1 mengungkapkan dengan tegas bahwa dia tidak puas dengan kinerja orgnisasi yang telah ada selama ini

Hal yang berlawanan disampaikan oleh responden 2 yang mengatakan bahwa beliau puas dengan kinerja yang telah ada selama ini

Dari wawancara diatas bahwa unsur pembentuk *knowledge creation* pada pegawai edukatif di FE UII dituangkan secara eksplisit sehingga dalam memahami variable independent dari *knowledge creation* yaitu sosialisasi, eksternalisasi, kombinasi, internalisasi harus dipahami dengan seksama. Tetapi berdasarkan hasil wawancara tersebut mengungkapkan bahwa kebanyakan pegawai edukatif memilih bahwa variabel internalisasi dan eksternalisasi yaitu berupa praktek dan teori memiliki andil yang besar terutama pada variable internalisasi (praktek)

Berdasarkan wawancara diatas pihak organisasi telah memberikan apa saja yang dibutuhkan oleh karyawan dalam mengembangkan *knowledge* untuk dapat melaksanakan tugasnya dengan baik, baik fasilitas yang berupa fisik ataupun psikis.

Yang berupa fisik adalah seperti ruang sendiri, sedangkan yang berupa psikis seperti *training*



LAMPIRAN E

TABEL



TABEL F PADA $\alpha = 5\%$

DF	1	2	3	4	5	DF	1	2	3	4	5
1	161.4462	199.4995	215.7067	224.5833	230.1604	66	3.9863	3.1359	2.7437	2.5108	2.3538
2	18.5128	19.0000	19.1642	19.2467	19.2963	67	3.9840	3.1338	2.7416	2.5087	2.3517
3	10.1280	9.5521	9.2766	9.1172	9.0134	68	3.9819	3.1317	2.7395	2.5066	2.2496
4	7.7086	6.9443	6.5914	6.3882	6.2561	69	3.9798	3.1296	2.7375	2.5046	2.2475
5	6.6079	5.7861	5.4094	5.1922	5.0503	70	3.9778	3.1277	2.7355	2.5027	2.2456
6	5.9874	5.4094	4.7571	4.5337	4.3874	71	3.9758	3.1258	2.7336	2.5008	2.2437
7	5.5915	4.7374	4.3468	4.1203	3.9715	72	3.9739	3.1239	2.7318	2.4989	2.2418
8	5.3176	4.4590	4.0662	3.8379	3.6875	73	3.9720	3.1221	2.7300	2.4971	2.2400
9	5.1174	4.2565	3.8625	3.6331	3.4817	74	3.9702	3.1203	2.7283	2.4954	2.2383
10	4.9646	4.1028	3.7083	3.4780	3.3258	75	3.9685	3.1186	2.7266	2.4937	2.2366
11	4.8443	3.9823	3.5874	3.3567	3.2039	76	3.9668	3.1170	2.7249	2.4921	2.2349
12	4.7472	3.8853	3.4903	3.2592	3.1059	77	3.9651	3.1154	2.7233	2.4904	2.2333
13	4.6672	3.8056	3.4105	3.1791	3.0254	78	3.9635	3.1138	2.7218	2.4889	2.2317
14	4.6001	3.7389	3.3439	3.1122	2.9582	79	3.9619	3.1123	2.7203	2.4874	2.2302
15	4.5431	3.6823	3.2874	3.0556	2.9013	80	3.9604	3.1108	2.7188	2.4859	2.2287
16	4.4940	3.6337	3.2389	3.0069	2.8100	81	3.9589	3.1093	2.7173	2.4844	2.2273
17	4.4513	3.5915	3.1968	2.9647	2.7729	82	3.9574	3.1079	2.7159	2.4830	2.2259
18	4.4139	3.5546	3.1599	2.9277	2.7401	83	3.9560	3.1065	2.7146	2.4817	2.2245
19	4.3808	3.5219	3.1274	2.8951	2.7109	84	3.9546	3.1052	2.7132	2.4803	2.2231
20	4.3513	3.4928	3.0984	2.8661	2.6848	85	3.9532	3.1038	2.7119	2.1790	2.2218
21	4.3248	3.4668	3.0725	2.8401	2.6613	86	3.9519	3.1026	2.7106	2.4777	2.2205
22	4.3009	3.4434	3.0491	2.8167	2.6400	87	3.9506	3.1013	2.7094	2.4765	2.2193
23	4.2793	3.4221	3.0280	2.7955	2.6207	88	3.9493	3.1001	2.7082	2.4753	2.2181
24	4.2597	3.4028	3.0088	2.7763	2.6030	89	3.9481	3.0989	2.7070	2.4741	2.2169
25	4.2417	3.3852	2.9912	2.7587	2.5868	90	3.9469	3.0977	2.7058	2.4729	2.2157
26	4.2252	3.3690	2.9752	2.7426	2.5719	91	3.9457	3.0966	2.7047	2.4718	2.2146
27	4.2100	3.3541	2.9603	2.7278	2.5581	92	3.9445	3.0954	2.7036	2.4707	2.2134
28	4.1960	3.3404	2.9467	2.7141	2.5454	93	3.9434	3.0943	2.7025	2.4696	2.2123
29	4.1830	3.3277	2.9340	2.7014	2.5336	94	3.9423	3.0933	2.7014	2.4685	2.2113
30	4.1709	3.3158	2.9223	2.6896	2.5225	95	3.9412	3.0922	2.7004	2.4675	2.2102
31	4.1596	3.3048	2.9113	2.6789	2.5123	96	3.9402	3.0912	2.6994	2.4665	2.2092
32	4.1491	3.2945	2.9011	2.6684	2.5026	97	3.9391	3.0902	2.6984	2.4655	2.2082
33	4.1393	3.2849	2.8916	2.6589	2.4936	98	3.9381	3.0892	2.6974	2.4645	2.2072
34	4.1300	3.2759	2.8826	2.6499	2.4851	99	3.9371	3.0882	2.6965	2.4636	2.2063
35	4.1213	3.2674	2.8742	2.6415	2.4772	100	3.9362	3.0873	2.6955	2.4626	2.2053
36	4.1132	3.2594	2.8663	2.6335	2.4696	101	3.9352	3.0864	2.6946	2.4617	2.2044
37	4.1055	3.2519	2.8588	2.6261	2.4625	102	3.9342	3.0855	2.6937	2.4608	2.2035
38	4.0982	3.2448	2.8517	2.6190	2.4558	103	3.9333	3.0846	2.6928	2.4599	2.2026
39	4.0913	3.2381	2.8451	2.6123	2.4495	104	3.9324	3.0837	2.6920	2.4591	2.2017
40	4.0847	3.2317	2.8387	2.6060	2.4434	105	3.9315	3.0828	2.6911	2.4582	2.2009
41	4.0785	3.2257	2.8327	2.6000	2.4377	106	3.9307	3.0820	2.6903	4.4574	2.3001
42	4.0727	3.2199	2.8271	2.5943	2.4322	107	3.9298	3.0812	2.6895	2.4566	2.2992
43	4.0670	3.2145	2.8216	2.5888	2.4270	108	3.9290	3.0804	2.6887	2.4558	2.2984
44	4.0617	3.2093	2.8165	2.5837	2.4221	109	3.9282	3.0796	2.6879	2.4550	2.2976
45	4.0566	3.2043	2.8115	2.5787	2.4174	110	3.9274	3.0788	2.6871	2.4542	2.2969
46	4.0517	3.1996	2.8068	2.5740	2.4128	111	3.9266	3.0781	2.6864	2.4535	2.2961
47	4.0471	3.1951	2.8024	2.5695	2.4085	112	3.9258	3.0773	2.6856	2.4527	2.2954
48	4.0426	3.1907	2.7981	2.5652	2.4044	113	3.9251	3.0766	2.6849	2.4520	2.2946
49	4.0384	3.1866	2.7940	2.5534	2.4004	114	3.9243	3.0759	2.6842	2.4513	2.2939
50	4.0343	3.1826	2.7900	2.5498	2.3966	115	3.9236	3.0751	2.6835	2.4506	2.2932
51	4.0304	3.1788	2.7862	2.5463	2.3930	116	3.9229	3.0744	2.6828	2.4499	2.2925
52	4.0266	3.1751	2.7826	2.5429	2.3894	117	3.9222	3.0738	2.6821	2.4494	2.2918
53	4.0230	3.1716	2.7791	2.5463	2.3861	118	3.9215	3.0731	2.6815	2.4485	2.2912
54	4.0195	3.1682	2.7758	2.5429	2.3828	119	3.9208	3.0724	2.6808	2.4479	2.2905
55	4.0162	3.1650	2.7725	2.5397	2.3797	120	3.9201	3.0718	2.6802	2.4472	2.2899
56	4.0130	3.1619	2.7694	2.5366	2.3767	121	3.9195	3.0711	2.6795	2.4466	2.2892
57	4.0099	3.1588	2.7664	2.5336	2.3738	122	3.9188	3.0705	2.6789	2.4460	2.2886
58	4.0069	3.1559	2.7636	2.5307	2.3710	123	3.9182	3.0699	2.6783	2.4454	2.2880
59	4.0040	3.1531	2.7581	2.5279	2.3683	124	3.9175	3.0693	2.6777	2.4448	2.2874
60	4.0012	3.1504	2.7555	2.5252	2.3683	125	3.9169	3.0687	2.6771	2.4442	2.2868
61	3.9985	3.1478	2.7555	2.5226	2.3657	126	3.9163	3.0681	2.6765	2.4436	2.2862
62	3.9959	3.1453	2.7530	2.5201	2.3631	127	3.9157	3.0675	2.6760	2.4430	2.2856
63	3.9934	3.1428	2.7505	2.5177	2.3607	128	3.9151	3.0670	2.6754	2.4425	2.2850
64	3.9909	3.1404	2.7482	2.5153	2.3583	129	3.9146	3.0664	2.6748	2.4419	2.2845
65	3.9886	3.1381	2.7459	2.5130	2.3560	130	3.9914	3.0658	2.6743	2.4414	2.2839

Sumber : Database Microsoft Excel

TABEL DISTRIBUSI - t

DF	a					DF	a				
	0.005	0.01	0.025	0.05	0.1		0.005	0.01	0.025	0.05	0.1
1	63.6559	25.4519	12.7062	6.3137	3.0777	66	2.6524	2.2937	1.9966	1.6683	1.2945
2	9.9250	6.2054	4.3027	2.9200	1.8856	67	2.6512	2.2929	1.9960	1.6679	1.2943
3	5.8408	4.1765	3.1824	2.3534	1.6377	68	2.6501	2.2921	1.9955	1.6676	1.2941
4	4.6041	3.4954	2.7765	2.1318	1.5332	69	2.6490	2.2914	1.9949	1.6672	1.2939
5	4.0321	3.1634	2.5706	2.0150	1.4759	70	2.6479	2.2906	1.9944	1.6669	1.2938
6	3.7074	2.9687	2.4469	1.9432	1.4398	71	2.6469	2.2899	1.9939	1.6666	1.2936
7	3.4995	2.8412	2.3646	1.8946	1.4149	72	2.6458	2.2892	1.9935	1.6663	1.2934
8	3.3554	2.7515	2.3060	1.8595	1.3968	73	2.6449	2.2886	1.9930	1.6660	1.2933
9	3.2498	2.6850	2.2622	1.8331	1.3830	74	2.6439	2.2879	1.9925	1.6657	1.2931
10	3.1693	2.6338	2.2281	1.8125	1.3722	75	2.6430	2.2873	1.9921	1.6654	1.2929
11	3.1058	2.5931	2.2010	1.7959	1.3634	76	2.6421	2.2867	1.9917	1.6652	1.2928
12	3.0545	2.5600	2.1788	1.7823	1.3562	77	2.6412	2.2861	1.9913	1.6649	1.2926
13	3.0123	2.5326	2.1604	1.7709	1.3502	78	2.6403	2.2855	1.9908	1.6646	1.2925
14	2.9768	2.5096	2.1448	1.7613	1.3450	79	2.6395	2.2849	1.9905	1.6644	1.2924
15	2.9467	2.4899	2.1315	1.7531	1.3406	80	2.6387	2.2844	1.9901	1.6641	1.2922
16	2.9208	2.4729	2.1199	1.7459	1.3368	81	2.6379	2.2838	1.9897	1.6639	1.2921
17	2.8982	2.4581	2.1098	1.7396	1.3334	82	2.6371	2.2833	1.9893	1.6636	1.2920
18	2.8784	2.4450	2.1009	1.7341	1.3304	83	2.6364	2.2818	1.9890	1.6634	1.2918
19	2.8609	2.4334	2.0930	1.7291	1.3277	84	2.6356	2.2813	1.9886	1.6632	1.2917
20	2.8453	2.4231	2.0860	1.7247	1.3253	85	2.6349	2.2809	1.9883	1.6630	1.2916
21	2.8314	2.4138	2.0796	1.7207	1.3232	86	2.6342	2.2804	1.9879	1.6628	1.2915
22	2.8188	2.4055	2.0739	1.7171	1.3212	87	2.6335	2.2800	1.9876	1.6626	1.2914
23	2.8073	2.3979	2.0687	1.7139	1.3195	88	2.6329	2.2795	1.9873	1.6624	1.2912
24	2.7970	2.3910	2.0639	1.7109	1.3178	89	2.6322	2.2791	1.9870	1.6622	1.2911
25	2.7874	2.3846	2.0595	1.7081	1.3163	90	2.6316	2.2787	1.9867	1.6620	1.2910
26	2.7787	2.3788	2.0555	1.7056	1.3150	91	2.6309	2.2783	1.9864	1.6618	1.2909
27	2.7707	2.3734	2.0518	1.7033	1.3137	92	2.6303	2.2779	1.9861	1.6616	1.2908
28	2.7633	2.3685	2.0484	1.7011	1.3125	93	2.6297	2.2775	1.9858	1.6614	1.2907
29	2.7564	2.3638	2.0452	1.6991	1.3114	94	2.6291	2.2771	1.9855	1.6612	1.2906
30	2.7500	2.3596	2.0423	1.6973	1.3104	95	2.6286	2.2767	1.9852	1.6611	1.2905
31	2.7440	2.3556	2.0395	1.6955	1.3095	96	2.6280	2.2764	1.9850	1.6609	1.2904
32	2.7385	2.3518	2.0369	1.6939	1.3086	97	2.6275	2.2760	1.9847	1.6607	1.2903
33	2.7333	2.3483	2.0345	1.6924	1.3077	98	2.6269	2.2757	1.9845	1.6606	1.2903
34	2.7284	2.3451	2.0322	1.6909	1.3070	99	2.6264	2.2753	1.9842	1.6604	1.2902
35	2.7238	2.3420	2.0301	1.6896	1.3062	100	2.6259	2.2750	1.9840	1.6602	1.2901
36	2.7195	2.3391	2.0281	1.6883	1.3055	101	2.6254	2.2746	1.9837	1.6601	1.2900
37	2.7154	2.3363	2.0262	1.6871	1.3049	102	2.6249	2.2746	1.9835	1.6599	1.2899
38	2.7116	2.3337	2.0244	1.6860	1.3042	103	2.6244	2.2743	1.9833	1.6598	1.2898
39	2.7079	2.3313	2.0227	1.6849	1.3036	104	2.6239	2.2740	1.9830	1.6596	1.2897
40	2.7045	2.3289	2.0211	1.6839	1.3031	105	2.6235	2.2740	1.9828	1.6595	1.2897
41	2.7012	2.3267	2.0195	1.6829	1.3025	106	2.6230	2.2737	1.9826	1.6594	1.2896
42	2.6981	2.3246	2.0181	1.6820	1.3020	107	2.6256	2.2734	1.9824	1.6592	1.2895
43	2.6951	2.3226	2.0167	1.6811	1.3016	108	2.6221	2.2731	1.9822	1.6591	1.2894
44	2.6923	2.3207	2.0154	1.6802	1.3011	109	2.6217	2.2728	1.9820	1.6590	1.2894
45	2.6896	2.3189	2.0141	1.6794	1.3007	110	2.6213	2.2725	1.9818	1.6588	1.2893
46	2.6870	2.3172	2.0129	1.6787	1.3002	111	2.6209	2.2722	1.9816	1.6587	1.2992
47	2.6846	2.3155	2.0117	1.6779	1.2998	112	2.6204	2.2719	1.9814	1.6586	1.2992
48	2.6822	2.3139	2.0106	1.6772	1.2994	113	2.6200	2.2717	1.9812	1.6584	1.2991
49	2.6800	2.3124	2.0096	1.6766	1.2991	114	2.6196	2.2714	1.9810	1.6583	1.2990
50	2.6778	2.3109	2.0086	1.6759	1.2987	115	2.6193	2.2711	1.9808	1.6582	1.2990
51	2.6757	2.3095	2.0076	1.6753	1.2984	116	2.6189	2.2709	1.9806	1.6581	1.2889
52	2.6737	2.3082	2.0066	1.6747	1.2980	117	2.6185	2.2706	1.9804	1.6580	1.2888
53	2.6718	2.3069	2.0057	1.6741	1.2977	118	2.6181	2.2704	1.9803	1.6579	1.2888
54	2.6700	2.3056	2.0049	1.6736	1.2974	119	2.6178	2.2701	1.9801	1.6578	1.2887
55	2.6682	2.3044	2.0040	1.6730	1.2971	120	2.6174	2.2699	1.9799	1.6576	1.2886
56	2.6665	2.3033	2.0032	1.6725	1.2969	121	2.6171	2.2696	1.9798	1.6575	1.2886
57	2.6649	2.3022	2.0025	1.6720	1.2966	122	2.6167	2.2694	1.9796	1.6574	1.2885
58	2.6633	2.3011	2.0017	1.6716	1.2963	123	2.6164	2.2692	1.9794	1.6573	1.2885
59	2.6618	2.3000	2.0010	1.6711	1.2961	124	2.6161	2.2689	1.9793	1.6572	1.2884
60	2.6603	2.2990	2.0003	1.6706	1.2958	125	2.6157	2.2687	1.9791	1.6571	1.2884
61	2.6589	2.2981	1.9996	1.6702	1.2956	126	2.6154	2.2685	1.9790	1.6570	1.2883
62	2.6575	2.2971	1.9990	1.6698	1.2954	127	2.6151	2.2683	1.9788	1.6569	1.2883
63	2.6561	2.2962	1.9983	1.6694	1.2951	128	2.6148	2.2681	1.9787	1.6568	1.2882
64	2.6549	2.2954	1.9977	1.6690	1.2949	129	2.6145	2.2679	1.9785	1.6568	1.2881
65	2.6536	2.2945	1.9971	1.6686	1.2947	130	2.6142	2.2677	1.9784	1.6567	1.2881

Sumber : Database Microsoft Excel

df											df = n-k-1
1 Tail Test	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,05	0,02	0,01	0,005	0,0005	
2 Tail Test	0,25	0,2	0,15	0,1	0,05	0,025	0,01	0,005	0,0005		
61	0,679	0,848	1,045	1,296	1,670	2,000	2,389	2,659	3,457		
62	0,678	0,847	1,045	1,295	1,670	1,999	2,388	2,657	3,454		
63	0,678	0,847	1,045	1,296	1,669	1,998	2,387	2,656	3,452		
64	0,678	0,847	1,045	1,295	1,669	1,998	2,386	2,655	3,449		
65	0,678	0,847	1,045	1,295	1,669	1,997	2,385	2,654	3,447		
66	0,678	0,847	1,045	1,295	1,668	1,997	2,384	2,652	3,444		
67	0,678	0,847	1,045	1,294	1,668	1,996	2,383	2,651	3,442		
68	0,678	0,847	1,044	1,294	1,668	1,995	2,382	2,650	3,439		
69	0,678	0,847	1,044	1,294	1,667	1,995	2,382	2,649	3,437		
70	0,678	0,847	1,044	1,294	1,667	1,994	2,381	2,648	3,435		
71	0,678	0,847	1,044	1,294	1,667	1,994	2,380	2,647	3,433		
72	0,678	0,847	1,044	1,293	1,666	1,993	2,379	2,646	3,431		
73	0,678	0,847	1,044	1,293	1,666	1,993	2,379	2,645	3,429		
74	0,678	0,847	1,044	1,293	1,666	1,993	2,378	2,644	3,427		
75	0,678	0,846	1,044	1,293	1,665	1,992	2,377	2,643	3,425		
76	0,678	0,846	1,044	1,293	1,665	1,992	2,376	2,642	3,423		
77	0,678	0,846	1,043	1,293	1,665	1,991	2,376	2,641	3,421		
78	0,678	0,846	1,043	1,292	1,665	1,991	2,375	2,640	3,420		
79	0,678	0,846	1,043	1,292	1,664	1,990	2,374	2,639	3,418		
80	0,678	0,846	1,043	1,292	1,664	1,990	2,374	2,638	3,416		
81	0,678	0,846	1,043	1,292	1,664	1,990	2,373	2,638	3,415		
82	0,677	0,846	1,043	1,292	1,664	1,989	2,373	2,637	3,413		
83	0,677	0,846	1,043	1,292	1,663	1,989	2,372	2,636	3,412		
84	0,677	0,846	1,043	1,292	1,663	1,989	2,372	2,636	3,410		
85	0,677	0,846	1,043	1,292	1,663	1,988	2,371	2,635	3,409		
86	0,677	0,846	1,043	1,291	1,663	1,988	2,370	2,634	3,407		
87	0,677	0,846	1,043	1,291	1,663	1,988	2,370	2,634	3,406		
88	0,677	0,846	1,043	1,291	1,662	1,987	2,369	2,633	3,405		
89	0,677	0,846	1,043	1,291	1,662	1,987	2,369	2,632	3,403		
90	0,677	0,846	1,042	1,291	1,662	1,987	2,368	2,632	3,402		
91	0,677	0,845	1,042	1,291	1,662	1,986	2,368	2,631	3,401		
92	0,677	0,846	1,042	1,291	1,662	1,986	2,368	2,630	3,399		
93	0,677	0,846	1,042	1,291	1,661	1,986	2,367	2,630	3,398		
94	0,677	0,845	1,042	1,291	1,661	1,986	2,367	2,629	3,397		
95	0,677	0,845	1,042	1,291	1,661	1,985	2,366	2,629	3,396		
96	0,677	0,845	1,042	1,290	1,661	1,985	2,366	2,628	3,395		
97	0,677	0,845	1,042	1,290	1,661	1,985	2,366	2,627	3,394		
98	0,677	0,845	1,042	1,290	1,661	1,985	2,365	2,627	3,393		
99	0,677	0,845	1,042	1,290	1,661	1,984	2,365	2,627	3,393		
100	0,677	0,845	1,042	1,290	1,660	1,984	2,365	2,626	3,391		
101	0,677	0,845	1,042	1,290	1,660	1,984	2,364	2,626	3,390		
102	0,677	0,845	1,042	1,290	1,660	1,984	2,364	2,625	3,389		
103	0,677	0,845	1,042	1,290	1,660	1,983	2,363	2,624	3,389		
104	0,677	0,845	1,042	1,290	1,660	1,983	2,363	2,624	3,387		
105	0,677	0,845	1,042	1,290	1,659	1,983	2,362	2,623	3,386		
106	0,677	0,845	1,042	1,290	1,659	1,983	2,362	2,623	3,385		
107	0,677	0,845	1,041	1,290	1,659	1,982	2,362	2,623	3,384		
108	0,677	0,845	1,041	1,289	1,659	1,982	2,361	2,622	3,383		
109	0,677	0,845	1,041	1,289	1,659	1,982	2,361	2,622	3,382		
110	0,677	0,845	1,041	1,289	1,659	1,982	2,361	2,621	3,381		
111	0,677	0,845	1,041	1,289	1,659	1,982	2,361	2,621	3,380		
112	0,677	0,845	1,041	1,289	1,659	1,982	2,360	2,621	3,380		
113	0,677	0,845	1,041	1,289	1,659	1,981	2,360	2,620	3,380		
114	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,981	2,360	2,620	3,379		
115	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,981	2,360	2,620	3,378		
116	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,981	2,359	2,619	3,377		
117	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,981	2,359	2,619	3,376		
118	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,980	2,358	2,618	3,375		
119	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,980	2,358	2,618	3,374		
120	0,677	0,845	1,041	1,289	1,658	1,980	2,358	2,617	3,373		

df	df = n-k-1								
1 Tail Test	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,05	0,02	0,01	0,001
2 Tail Test	0,25	0,2	0,15	0,1	0,05	0,025	0,01	0,005	0,0005
1	1,000	1,376	1,963	3,078	6,314	12,706	31,821	63,656	636,578
2	0,816	1,061	1,386	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925	31,600
3	0,765	0,978	1,250	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841	12,924
4	0,741	0,941	1,190	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604	8,610
5	0,727	0,920	1,156	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032	6,868
6	0,718	0,906	1,134	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707	5,959
7	0,711	0,896	1,119	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499	5,408
8	0,706	0,889	1,106	1,387	1,860	2,306	2,896	3,365	5,041
9	0,703	0,883	1,100	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250	4,781
10	0,700	0,879	1,093	1,372	1,812	2,228	2,784	3,189	4,587
11	0,697	0,876	1,088	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106	4,437
12	0,695	0,873	1,083	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055	4,318
13	0,694	0,870	1,079	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012	4,221
14	0,692	0,868	1,076	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977	4,140
15	0,691	0,866	1,074	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947	4,073
16	0,690	0,865	1,071	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921	4,015
17	0,689	0,863	1,069	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898	3,965
18	0,688	0,862	1,067	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878	3,922
19	0,688	0,861	1,066	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861	3,883
20	0,687	0,860	1,064	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845	3,850
21	0,686	0,859	1,063	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831	3,819
22	0,686	0,858	1,061	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819	3,792
23	0,685	0,858	1,060	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807	3,768
24	0,685	0,857	1,059	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797	3,745
25	0,684	0,856	1,058	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787	3,725
26	0,684	0,856	1,058	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779	3,707
27	0,684	0,855	1,057	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771	3,689
28	0,683	0,855	1,056	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763	3,674
29	0,683	0,854	1,055	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756	3,660
30	0,683	0,854	1,055	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750	3,646
31	0,682	0,853	1,054	1,309	1,696	2,040	2,453	2,744	3,633
32	0,682	0,853	1,054	1,309	1,694	2,037	2,449	2,738	3,622
33	0,682	0,853	1,053	1,308	1,692	2,036	2,445	2,733	3,611
34	0,682	0,852	1,052	1,307	1,691	2,032	2,441	2,728	3,601
35	0,682	0,852	1,052	1,306	1,690	2,030	2,438	2,724	3,591
36	0,681	0,852	1,052	1,306	1,688	2,028	2,434	2,719	3,582
37	0,681	0,851	1,051	1,305	1,687	2,026	2,431	2,715	3,574
38	0,681	0,851	1,051	1,304	1,686	2,024	2,429	2,712	3,566
39	0,681	0,851	1,050	1,304	1,685	2,023	2,426	2,708	3,558
40	0,681	0,851	1,050	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704	3,551
41	0,681	0,850	1,050	1,303	1,683	2,020	2,421	2,701	3,544
42	0,680	0,850	1,049	1,302	1,682	2,018	2,418	2,698	3,538
43	0,680	0,850	1,049	1,302	1,681	2,017	2,416	2,695	3,532
44	0,680	0,850	1,049	1,301	1,680	2,015	2,414	2,692	3,526
45	0,680	0,850	1,049	1,301	1,679	2,014	2,412	2,690	3,520
46	0,680	0,850	1,048	1,300	1,679	2,013	2,410	2,687	3,515
47	0,680	0,849	1,048	1,300	1,678	2,012	2,408	2,685	3,510
48	0,680	0,849	1,048	1,299	1,677	2,011	2,407	2,682	3,505
49	0,680	0,849	1,048	1,299	1,677	2,010	2,405	2,680	3,500
50	0,679	0,849	1,047	1,299	1,676	2,009	2,403	2,678	3,495
51	0,679	0,849	1,047	1,298	1,675	2,008	2,402	2,676	3,492
52	0,679	0,849	1,047	1,298	1,675	2,007	2,400	2,674	3,488
53	0,679	0,848	1,047	1,298	1,674	2,006	2,399	2,672	3,484
54	0,679	0,848	1,046	1,297	1,674	2,005	2,397	2,670	3,480
55	0,679	0,848	1,046	1,297	1,673	2,004	2,396	2,668	3,476
56	0,679	0,848	1,046	1,297	1,673	2,003	2,395	2,667	3,473
57	0,679	0,848	1,046	1,297	1,672	2,002	2,394	2,665	3,469
58	0,679	0,848	1,046	1,296	1,672	2,002	2,392	2,663	3,466
59	0,679	0,848	1,046	1,296	1,671	2,001	2,391	2,662	3,463
60	0,679	0,848	1,045	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660	3,460