



Dengan hormat,

Di bawah ini ada tiga buah angket untuk penelitian tentang keikatan organisasi, kepuasan kerja dan intensi turn-over. Untuk itu kami mohon partisipasi anda untuk dapat mengisinya. Penelitian ini tidak ada hubungannya dengan konduite anda di perusahaan, maka kami mohon kesungguhan dan kejujuran anda dalam mengisinya.

Atas kesediaan anda untuk meluangkan waktu yang berharga, kami ucapkan banyak terima kasih.

Semarang, Juni 1993

Penyusun

Identitas Responden

Nama :
Jenis kelamin :
Tanggal lahir :
Pendidikan terakhir : lulus/tdk lulus
Mulai bekerja di perusahaan ini
tgl: bln: th:

Petunjuk cara pengisian :

Berikut ini ada beberapa pertanyaan dan anda diminta membaca pertanyaan-pertanyaan tersebut, kemudian pilih salah satu dari empat alternatif jawaban dengan cara memberi tanda silang (X) pada huruf a, b, c atau d yang paling sesuai dengan keadaan yang anda alami sehubungan dengan bidang pekerjaan anda.

Contoh :

Saya merasa puas dengan kepemimpinan atasan saya

- a. sangat setuju
- b. setuju
- c. tidak setuju
- d. sangat tidak setuju

Bila anda merasa sangat setuju dengan pernyataan di atas maka berilah tanda silang pada huruf a.

Perlu diketahui bahwa di sini tidak ada jawaban yang benar atau salah. Jadi jawablah dengan sejujur-jujurnya.

Bila anda telah selesai, periksalah kembali hasil jawaban anda. Jangan ada pernyataan yang tidak dijawab.

Selamat mengerjakan dan terima kasih.



LAMPIRAN A-1
ANGKET KEIKATAN KERJA

1. Cara kerja yang saya lakukan sangat didukung oleh peraturan yang ada.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
2. Hanya dengan bekerja keraslah saya merasa menjadi bagian dari perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
3. Saya selalu berusaha agar tidak dikeluarkan dari perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
4. Saya hampir tidak pernah membaca selebaran dan pengumuman-pengumuman di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
5. Saya hanya akan bekerja sungguh-sungguh bila ada yang mengawasi saya.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
6. Saya pikir tidaklah perlu memperhatikan ajakan teman untuk keluar dan pindah kerja dari perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
7. Tidak ada peraturan perusahaan yang memberatkan dan menyusahkan.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
8. Saya merasa tidak ada gunanya lagi bekerja keras untuk perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju

9. Banyak hal membuat saya merasa bosan bekerja bekerja di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
10. Masalah yang dihadapi perusahaan ini merupakan masalah saya juga.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
11. Saya tidak merasa bersalah bila sedikit bermalasan, karena hal tersebut tidak akan membuat perusahaan ini merugi.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
12. Bila ada kesempatan yang lebih baik, saya akan pindah dari perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
13. saya percaya bahwa peraturan-peraturan yang ditentukan perusahaan bertujuan baik bagi semua karyawan.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
14. Saya benar-benar ikut memikirkan masa depan perusahaan.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
15. Saya akan terus mengabdikan diri untuk perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
16. Disiplin dan peraturan-peraturan yang ada di perusahaan ini tidak lagi sesuai dengan kondisi sekarang.

- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
17. Saya tidak sanggup lagi menghadapi tantangan-tantangan pada pekerjaan saya di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
18. Sekarang saya masih selalu berusaha untuk melamar kerja di perusahaan lain.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
19. Cara kerja yang saya lakukan tidak sejalan dengan prosedur yang berlaku.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
20. Saya senang bekerja keras melebihi karyawan yang lain.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
21. Suasana kerja di perusahaan ini membuat saya merasa betah menjadi karyawan di sini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
22. Tidak banyak yang saya dapatkan dengan menjadi karyawan di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
23. Teguran yang diberikan oleh perusahaan sangat berguna bagi saya untuk meningkatkan prestasi kerja saya.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju

24. Saya kurang tertarik pada lowongan kerja di perusahaan lain.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
25. Saya tidak ambil pusing dengan pelanggaran peraturan yang terjadi.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
26. Saya sebenarnya enggan bekerja di sini bila tidak ada yang mendorong saya untuk berbuat demikian.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
27. Sebetulnya mudah bagi saya untuk mendapatkan pekerjaan di perusahaan lain, tetapi saya tetap ingin bekerja di perusahaan ini.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
28. saya menyesal karena telah membuat keputusan untuk bekerja di perusahaan ini.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
29. agar saya dapat tetap bekerja di perusahaan ini maka saya akan selalu berusaha mengerjakan pekerjaan yang diberikan sesuai dengan kemampuan saya.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
30. Suatu saat saya ingin pindah kerja.
- sangat setuju
 - setuju
 - tidak setuju
 - sangat tidak setuju
31. Dengan mematuhi peraturan-peraturan perusahaan ini, berarti saya melawan nilai-nilai hidup yang saya miliki.

- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
32. Saya percaya bahwa usaha yang sungguh-sungguh untuk bekerja dengan baik di perusahaan ini tidak sia-sia.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
33. Peraturan yang ada dalam perusahaan ini sudah cukup baik dan perlu dilaksanakan.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
34. Saya tidak ingin mengerahkan semua kemampuan yang saya miliki untuk kemajuan perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
35. Sampai saat ini saya belum dapat menyetujui peraturan-peraturan penting yang berkaitan dengan karyawan disini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
36. Bekerja dengan sebaik-baiknya adalah salah satu bentuk timbal balik saya pada perusahaan yang telah menggaji saya.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
37. Bila perusahaan ini dapat berhasil, maka saya juga ikut merasa puas dan senang.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
38. Saya hanya mau bekerja lembur bila ada imbalan uang lembur.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju

39. Bekerja keras hanya menguntungkan perusahaan saja.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju
40. Saya akan selalu berusaha mematuhi peraturan-peraturan yang berlaku di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. tidak setuju
 - d. sangat tidak setuju





LAMPIRAN A-2
ANGKET KEPUASAN KERJA

1. Kesempatan untuk meningkatkan karir dalam bidang pekerjaan saya.
 - a. sangat luas
 - b. cukup luas
 - c. kurang luas
 - d. tidak ada
2. Penghasilan yang saya terima dari pekerjaan saya.
 - a. sangat memuaskan
 - b. cukup memuaskan
 - c. kurang memuaskan
 - d. tidak memuaskan
3. Pergaulan saya dengan rekan-rekan sekerja.
 - a. baik sekali
 - b. cukup baik
 - c. kurang baik
 - d. tidak baik
4. Bantuan dari teman-teman apabila saya memperoleh kesukaran dalam bekerja.
 - a. sangat memuaskan
 - b. cukup memuaskan
 - c. kurang memuaskan
 - d. tidak ada
5. Ruang tempat bekerja yang saya gunakan selama ini.
 - a. sangat menyenangkan
 - b. cukup menyenangkan
 - c. kurang menyenangkan
 - d. tidak menyenangkan
6. Pandangan masyarakat atas pekerjaan saya.
 - a. baik sekali
 - b. cukup baik
 - c. kurang baik
 - d. tidak baik
7. Peraturan-peraturan yang dikenakan sehubungan dengan pekerjaan untuk membantu kelancaran pekerjaan saya.
 - a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
8. Dibandingkan dengan usia saya, maka pekerjaan yang saya lakukan.
 - a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
9. Dibandingkan dengan pendidikan yang saya miliki, saya merasa pekerjaan saya ini.

- a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
10. Kepemimpinan yang berlangsung di tempat saya bekerja sekarang ini
- a. sangat menyenangkan
 - b. cukup menyenangkan
 - c. kurang menyenangkan
 - d. tidak menyenangkan
11. Kesempatan untuk meningkatkan ketrampilan dalam bidang pekerjaan saya
- a. banyak sekali
 - b. cukup banyak
 - c. kurang banyak
 - d. tidak ada
12. Dibandingkan dengan teman lain yang mempunyai pekerjaan sejenis dengan pekerjaan saya maka penghasilan yang saya terima
- a. jauh lebih banyak
 - b. sedikit lebih banyak
 - c. sama banyak
 - d. lebih rendah
13. Suasana keterbukaan dalam menceritakan kesulitan-kesulitan dalam kerja dengan rekan sekerja
- a. sangat diperlukan
 - b. kadang diperlukan
 - c. kurang diperlukan
 - d. tidak diperlukan
14. Kerja sama saya dengan rekan-rekan sekerja
- a. sangat baik
 - b. cukup baik
 - c. kurang baik
 - d. tidak baik
15. Suasana untuk tidak terganggu dari kebisingan dan keributan di tempat kerja saya
- a. sangat terjamin
 - b. cukup terjamin
 - c. kurang terjamin
 - d. tidak terjamin
16. Penilaian masyarakat atas pentingnya pekerjaan saya
- a. sangat baik
 - b. cukup baik
 - c. kurang baik
 - d. tidak baik

17. Peraturan-peraturan yang berlaku di tempat kerja saya dapat memberikan ketenangan dan rasa aman pada diri saya
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
18. Dibandingkan dengan kondisi struktur tubuh saya, pekerjaan yang saya lakukan
 - a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
19. Dibandingkan dengan ketrampilan yang saya miliki, saya merasa pekerjaan saya
 - a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
20. Pimpinan kerja kami bersedia dikritik dan merubah keputusannya bilamana dirasa perlu
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
21. Kesempatan untuk mengikuti pendidikan yang berkaitan dengan pekerjaan saya
 - a. sangat luas
 - b. cukup luas
 - c. kurang luas
 - d. tidak ada
22. Dibandingkan dengan usaha yang saya lakukan dalam kerja, penghasilan yang saya terima
 - a. sangat memadai
 - b. cukup memadai
 - c. kurang memadai
 - d. tidak memadai
23. Di tempat kerja saya, antara pimpinan dan karyawan yang dipimpin terjalin hubungan yang erat, akrab dan ramah
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
24. Tolong menolong antara sesama karyawan dalam bidang pekerjaan di tempat kerja saya

- a. besar sekali
 - b. cukup besar
 - c. kurang besar
 - d. tidak ada
25. Kebersihan dalam lingkungan tempat kerja saya
- a. sangat memuaskan
 - b. cukup memuaskan
 - c. kurang memuaskan
 - d. tidak memuaskan
26. Manfaat yang dapat dirasakan oleh orang banyak atas pekerjaan saya
- a. besar sekali
 - b. cukup besar
 - c. kurang besar
 - d. tidak ada
27. Peraturan-peraturan yang berlaku di tempat saya bekerja sehubungan dengan jaminan masa depan saya
- a. sangat memuaskan
 - b. cukup memuaskan
 - c. kurang memuaskan
 - d. tidak memuaskan
28. Dibandingkan dengan kondisi kesehatan saya pekerjaan yang saya lakukan
- a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
29. Dibandingkan dengan pengalaman kerja yang saya miliki, saya merasa pekerjaan saya sekarang ini
- a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
30. Usaha pimpinan kami dalam memberikan semangat pada karyawan untuk maju dalam kerja
- a. selalu dilakukan
 - b. sering dilakukan
 - c. jarang dilakukan
 - d. tidak pernah dilakukan
31. Dibandingkan dengan pengetahuan yang saya miliki, saya merasa pekerjaan yang saya lakukan
- a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai



32. Sehubungan dengan usul-usul dari karyawan bawahan, pimpinan di tempat kerja saya
- selalu memperhatikan
 - jarang memperhatikan
 - kurang memperhatikan
 - tidak pernah memperhatikan





LAMPIRAN A-3
ANGKET INTENSI TURN-OVER

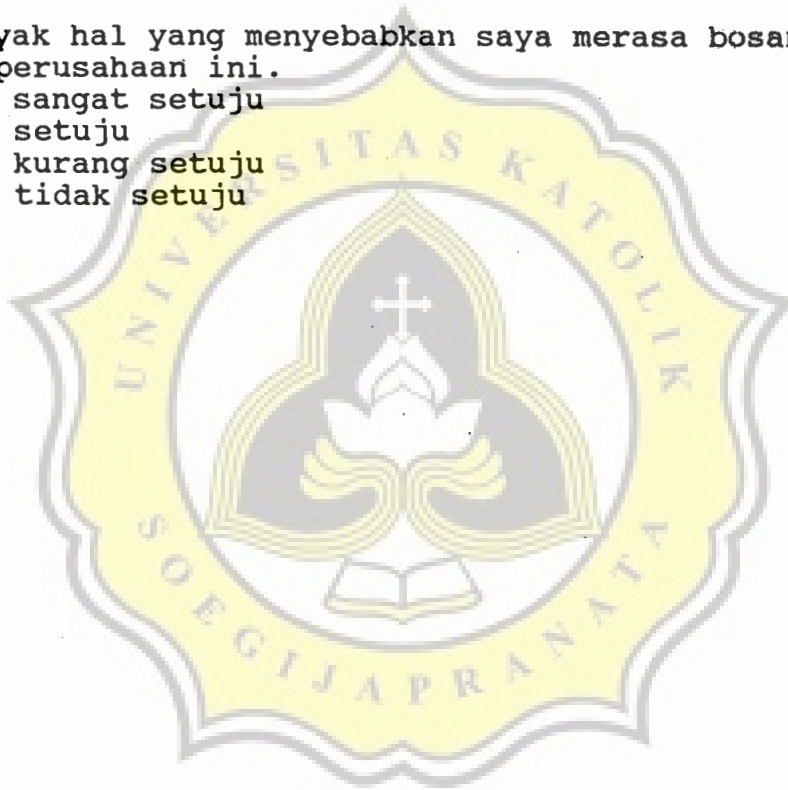
1. Harapan dan peran yang nantinya akan diberikan kepada saya membuat saya betah bekerja di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
2. Saya tidak ingin mendapatkan pekerjaan di perusahaan lain.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
3. Kebijakan perusahaan ini membuat saya lebih yakin akan masa depan saya.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
4. Saya sependapat dengan rekan-rekan sekerja saya, bahwa tidak ada salahnya mencoba melamar di perusahaan lain yang lebih banyak memberikan kesempatan untuk mengembangkan karir.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
5. Saya masih merasa ragu-ragu untuk bisa memperoleh peran yang lebih baik di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
6. Saya mengerti dan sepaham dengan teman-teman, bahwa mereka membutuhkan pengembangan karir dan butuh perusahaan yang lebih menjamin mereka.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
7. Saya tidak memiliki harapan untuk mendapatkan peran dan jabatan di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
8. Saya tertarik dan ingin bekerja di perusahaan yang mau menawarkan jabatan dan peran yang lebih baik dari perusahaan ini.

- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
9. Saya masih memiliki semangat dan harapan untuk berprestasi di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
10. Saya masih sering mencoba melamar di perusahaan lain yang menurut saya lebih menjanjikan akan masa depan.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
11. Saya merasa ragu-ragu akan masa depan saya bila tetap bekerja di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
12. Saya tidak ada keinginan untuk melamar kerja di perusahaan lain.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
13. Promosi jabatan yang diberikan oleh perusahaan ini cukup memuaskan.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
14. Saya tidak pernah tertarik untuk membaca iklan lowongan yang ditawarkan oleh perusahaan lain.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
15. Bila ada kesempatan yang lebih baik saya akan pindah kerja karena saya merasa tidak ada peningkatan karir di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju

16. Saya masih mengharapkan dapat bekerja di perusahaan lain yang lebih menjamin masa depan saya.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
17. Saya sependapat dengan rekan-rekan saya bahwa mereka tidak memiliki prospek di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
18. Saya tidak ada minat bekerja di perusahaan lain sekalipun mereka menawarkan hal yang lebih menarik dari pada perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
19. Pekerjaan saya saat ini memberi peluang yang besar untuk berprestasi.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
20. Saya merasa menyayangkan keputusan yang diambil teman-teman sekerja saya untuk pindah ke perusahaan lain.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
21. Dibanding perusahaan lain yang saya ketahui, promosi peningkatan jabatan di perusahaan ini lebih objektif.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
22. Saya selalu mencoba melamar pekerjaan jika ada peluang di perusahaan lain.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
23. Kesempatan untuk memperoleh peran dan jabatan masih terbuka lebar di perusahaan ini.
 - a. sangat setuju
 - b. setuju

- c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
24. Banyak rekan saya yang sependapat dengan saya yaitu mengharap mendapatkan pekerjaan di perusahaan lain yang lebih dapat menjamin mereka
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
25. Saya merasa mendapat jabatan yang sesuai di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
26. Saya ingin bekerja di perusahaan lain yang kesempatan untuk maju lebih banyak.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
27. Saingan-saingan kerja membuat saya tidak memiliki harapan untuk meraih prestasi di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
28. Banyak teman saya yang sependapat dengan saya bahwa mereka tetap bertahan bekerja di sini sambil menantikan peran dan jabatan yang sesuai di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
29. Sulit bagi saya untuk mengembangkan karir di perusahaan ini.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju
30. Karir saya di perusahaan ini cukup mantap sehingga saya merasa tidak perlu pindah ke perusahaan lain.
- a. sangat setuju
 - b. setuju
 - c. kurang setuju
 - d. tidak setuju

31. Saya merasa bahwa suatu saat akan diberi kesempatan mendapatkan peran dan jabatan yang lebih baik di perusahaan ini.
- sangat setuju
 - setuju
 - kurang setuju
 - tidak setuju
32. Saya sependapat dengan rekan-rekan saya bahwa sulit untuk mendapatkan kemajuan tingkatan jabatan di perusahaan ini.
- sangat setuju
 - setuju
 - kurang setuju
 - tidak setuju
33. Banyak hal yang menyebabkan saya merasa bosan bekerja di perusahaan ini.
- sangat setuju
 - setuju
 - kurang setuju
 - tidak setuju



LAMPIRAN B
TABEL DATA UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS



Kasus Nomor	Butir Nomor	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	
1		3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	2	2	2	3	3	3	3	
2		3	3	3	3	3	4	3	2	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	3	4	4	1	4	2	4	4	2	3	3	4	3	4	4	
3		3	3	2	2	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	1	3	2	3	4	2	4	3	3	3	3	3	
4		3	4	4	4	3	4	3	2	2	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	2	4	2	4	4	3	3	3	4	3	3	4	
5		3	3	3	3	3	4	4	2	2	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	1	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	4	
6		4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	4	4	3	3	
7		3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	2	3	3	4	4	3	2	3	4	4	3	2	
8		3	4	3	3	3	4	2	3	1	4	3	3	3	4	2	3	4	4	3	4	4	1	3	1	1	4	2	3	3	3	2	3	3	
9		3	4	2	4	2	4	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	1	2	4	3	4	4	4	4	4	4	
10		3	4	2	2	2	3	3	2	2	4	4	3	4	3	2	3	3	4	3	4	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	
11		4	3	3	3	2	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	2	2	1	3	2	3	2	2	3	4	3	3	3	
12		3	3	4	3	2	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	
13		3	3	2	3	2	4	4	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	2	2	3	3	3	2	4	4	3	4	
14		3	3	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	2	3	4	3	3	3	4	4	3	4	
15		3	4	2	2	3	3	2	2	4	4	3	3	2	3	2	3	3	3	3	4	3	1	3	3	1	4	3	2	3	3	3	3	3	
16		2	3	3	3	4	3	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	
17		4	4	4	1	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	1	4	3	3	4	4	4	2	2	1	4	4	2	4	4	4	3	2	2	
18		2	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	
19		3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	3	4	1	3	4	3	4	4	
20		3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	2	3	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	
21		3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	1	3	4	3	4	3	4	4	4	3	
22		2	2	3	2	2	3	3	3	2	4	3	2	4	3	3	3	3	3	4	4	4	1	3	2	3	1	2	3	3	4	4	2	2	
23		3	3	4	3	3	3	3	2	2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	2	2	3	3	3	2	4	2	3	4	
24		3	3	4	4	2	4	2	3	3	4	4	3	4	2	3	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	3	2	3	4	4	4	4	3	
25		3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	1	2	2	4	3	3	3	3	4	3	4	3	
26		2	3	4	4	4	4	4	2	2	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	2	2	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	
27		4	3	3	3	2	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4	3	
28		3	3	3	4	2	4	4	2	3	4	4	4	4	4	2	3	3	4	4	4	3	2	4	1	4	3	4	4	3	4	3	4	4	
29		4	2	4	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	2	4	2	3	1	3	2	3	2	2	3	
30		4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4	1	4	4	4	4	4	
31		4	1	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	
32		2	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	2	3	4	4	4	2	3	3	2	2	3	3	4	3	3	3	
33		3	2	4	4	2	3	4	3	2	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	2	3	3	4	2	4	4	2	4	3	3	2	
34		3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	1	3	4	4	4	3	4	4	4	
35		3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4
36		3	2	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	3	3	2	3	4	3	3	3	
37		2	3	2	4	3	3	4	2	2	4	4	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	1	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
38		2	2	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	
39		2	3	4	3	2	3	3	3	2	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	
40		2	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	3	3	4	3	2	4	4	3	4	

(bersambung)

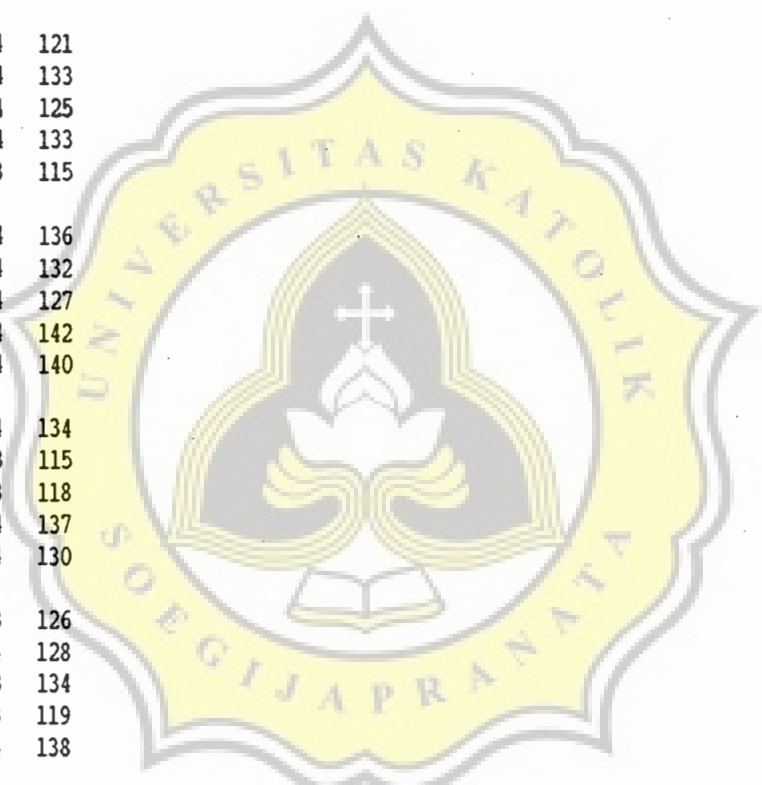
Kasus Nomor	Butir Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
41		4	4	4	3	3	4	3	2	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	3	2	3	2	3	4	2	3	3	4	4	2	3
42		2	4	2	2	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	2	3	3	3	4	4	4	2	4	2	3	4	2	3	3	4	4	4	4
43		3	2	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	3	4	2	3	2	3	4	4	1
44		3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
45		3	3	4	3	2	3	3	2	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	3
46		3	2	4	3	2	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3

(bersambung)



(sambungan)

Kasus	Butir Nomor							Total
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	Total
1	4	4	3	2	3	3	3	125
2	3	4	4	1	4	4	3	127
3	4	4	3	2	3	2	2	125
4	4	3	3	2	4	3	3	133
5	4	1	3	3	4	4	4	127
6	3	3	3	3	3	3	3	126
7	3	4	3	4	4	4	4	139
8	3	3	3	2	3	4	3	117
9	4	3	4	2	4	4	4	141
10	4	3	3	2	3	3	3	116
11	3	1	3	2	4	3	4	121
12	4	3	3	3	4	4	4	133
13	3	3	4	3	4	3	4	125
14	3	4	4	3	3	3	4	133
15	4	2	2	4	4	3	3	115
16	4	4	4	3	3	3	4	136
17	4	4	3	1	4	4	4	132
18	4	3	4	3	4	2	4	127
19	4	4	4	3	4	4	4	142
20	3	4	1	3	3	4	4	140
21	4	2	2	2	2	2	4	134
22	4	3	3	3	4	3	3	115
23	3	3	3	3	4	3	3	118
24	4	4	4	4	4	4	4	137
25	4	1	3	2	4	4	4	130
26	1	2	3	2	3	3	3	126
27	3	4	3	3	3	3	4	128
28	4	1	4	3	4	4	3	134
29	2	3	4	4	3	4	3	119
30	4	1	1	4	4	4	4	138
31	4	4	4	1	4	4	4	141
32	3	4	3	4	4	4	4	130
33	3	3	4	2	3	4	4	130
34	4	1	3	3	4	4	4	144
35	4	1	4	3	3	4	4	142
36	3	3	2	1	3	3	3	121
37	3	3	2	2	3	2	3	114
38	3	2	3	2	3	2	3	101
39	3	3	3	3	4	3	3	123
40	4	1	3	2	4	4	4	140



(bersambung)

(sambungan)

=====
Kasus Butir Nomor
Nomor 34 35 36 37 38 39 40 Total
=====

41	4	4	4	3	4	2	3	131
42	4	4	2	2	4	3	4	129
43	2	1	2	4	4	3	4	127
44	3	1	3	2	3	4	3	122
45	3	1	2	3	4	3	3	118
46	4	2	4	3	4	4	4	136

=====



Kasus Nomor	Butir Nomor																																Total	
	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		
1	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	4	2	4	3	3	1	3	2	2	4	3	3	1	3	3	85	
2	4	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	1	3	4	4	3	3	4	3	98	
3	3	3	3	2	3	2	3	2	4	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	4	3	3	3	3	91	
4	3	3	3	4	3	2	3	2	2	3	3	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	102	
5	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	81	
6	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	4	2	3	2	2	3	3	3	4	3	4	4	2	3	3	3	3	3	4	3	96	
7	3	4	4	4	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	4	1	4	4	3	2	3	4	1	2	3	4	3	3	2	4	4	94	
8	2	4	4	4	3	2	2	1	2	3	2	4	2	2	3	2	2	4	3	3	3	4	3	2	2	2	4	3	1	3	3	1	85	
9	3	3	3	2	3	1	3	1	3	2	3	2	3	1	3	4	4	2	2	3	2	2	3	2	2	3	4	4	2	3	4	2	84	
10	3	2	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	4	4	4	3	4	4	3	113
11	3	3	3	1	4	3	3	2	4	2	2	2	4	2	2	3	3	4	2	4	4	4	2	3	2	4	4	4	3	1	4	4	95	
12	2	4	3	4	3	1	1	3	4	1	1	2	2	4	2	4	4	2	3	4	2	2	3	4	4	4	2	4	4	1	4	4	92	
13	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	2	80	
14	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	4	4	3	3	4	3	98	
15	4	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	80	
16	2	4	4	4	2	2	3	1	1	3	4	4	4	2	4	1	4	3	4	4	2	4	4	3	1	2	4	4	1	4	4	4	97	
17	4	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	1	3	3	3	3	3	4	3	3	1	3	4	4	3	2	4	3	92	
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	1	4	4	4	113	
19	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	113	
20	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	4	2	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	3	90	
21	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	3	4	87	
22	3	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	119	
23	3	3	2	3	3	1	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	83	
24	3	2	4	4	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	2	2	2	4	3	3	3	4	4	3	2	4	3	4	2	2	4	1	98	
25	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3	4	2	4	3	4	4	4	3	2	3	4	4	3	3	2	4	4	4	3	4	4	4	108	
26	3	2	3	2	3	3	2	3	4	3	1	1	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	4	3	4	4	3	85	
27	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	4	4	3	2	4	1	83	
28	4	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	1	4	3	3	3	3	4	4	4	2	3	4	4	3	3	4	3	102	
29	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	84	
30	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	88	
31	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	4	4	2	2	4	2	93
32	3	3	2	2	1	2	2	2	2	3	2	3	4	3	3	1	2	3	2	4	4	4	3	4	1	4	4	4	3	2	4	1	87	
33	3	1	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	4	4	2	3	3	3	89	
34	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	4	2	4	3	94	
35	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	89	
36	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	3	3	2	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	101	
37	3	4	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	4	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	1	3	4	4	3	2	4	3	87	
38	3	2	3	3	4	3	2	2	4	3	3	2	4	2	2	2	4	3	2	3	4	3	4	2	2	3	4	4	2	3	3	3	93	
39	3	2	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	4	3	4	3	4	2	2	3	4	4	4	3	2	1	4	4	3	2	4	4	89	
40	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	3	4	3	3	97	

(bersambung)

Kasus Nomor	Butir Nomor																																Total
	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	
41	2	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	93
42	3	3	2	2	3	3	2	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	2	3	4	3	2	3	4	3	94
43	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	86
44	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4	3	3	2	3	3	4	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	3	101
45	3	3	3	1	3	3	1	1	4	2	3	2	4	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4	4	1	3	4	4	4	2	4	3	95
46	3	4	3	4	4	2	3	4	4	4	4	3	4	4	4	1	1	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	110



Kasus Nomor	Butir Nomor																																	
	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	
1	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	1	2	
2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	4	3	4	3	4	
4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	1	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
6	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	1	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
7	4	4	3	4	3	4	4	4	1	1	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	
8	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	1	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	
9	3	3	4	3	3	3	4	3	2	4	4	4	3	2	3	4	4	2	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3		
10	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	
11	4	4	4	3	4	2	4	4	4	3	4	3	3	1	3	3	4	2	4	3	2	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	
12	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
13	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	2	1	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3		
14	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	1	4	3	3	2	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	
15	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	1	4	4	4	4	4	3	4	3	3	1	4	4	
16	3	4	4	3	4	3	4	4	1	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
17	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	2	4	3	4	1	4	4	1	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	
18	4	4	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	2	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	2	
19	4	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	3	2	4	4	
20	4	3	3	3	3	4	4	4	2	4	4	4	4	1	3	4	4	3	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
21	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
23	3	3	4	3	3	3	4	3	2	4	4	4	3	2	3	3	4	2	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2		
24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
25	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4		
26	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
27	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	2	3	4	
28	4	4	4	3	2	4	4	4	1	3	4	4	1	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	2	3	4	3	2	4
29	3	4	3	4	3	3	1	4	2	4	4	3	3	2	4	4	4	2	3	4	2	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	
30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	2	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2		
31	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	
32	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	
33	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	4	
34	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
35	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4
36	3	3	4	3	3	3	4	4	2	3	2	3	4	2	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	
38	3	1	4	1	4	3	3	1	4	2	4	4	2	3	4	4	4	2	4	3	2	2	4	3	4	4	4	2	4	3	4	3	4	
39	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		
40	1	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3	4	

(bersambung)



Kasus .	Butir	Nomor	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
41			4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	2	3	4
42			4	3	2	4	4	1	3	3	3	3	3	3	3	1	4	4	3	4	4	4	1	3	4	4	4	3	4	3	3	4	1	4	4
43			4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4
44			1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
45			4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4
46			4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	





LAMPIRAN C
UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS

S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : ANALISIS KESAHIHAN BUTIR
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1990, Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : Lusi
Nama Lembaga : P.Psi. Unika Sng
Tgl. Analisis : 15 Agustus 1993
Nama Berkas : Ikat

=====

Nama Konstrak : Keikatan Organisasi

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5

Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10

Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15

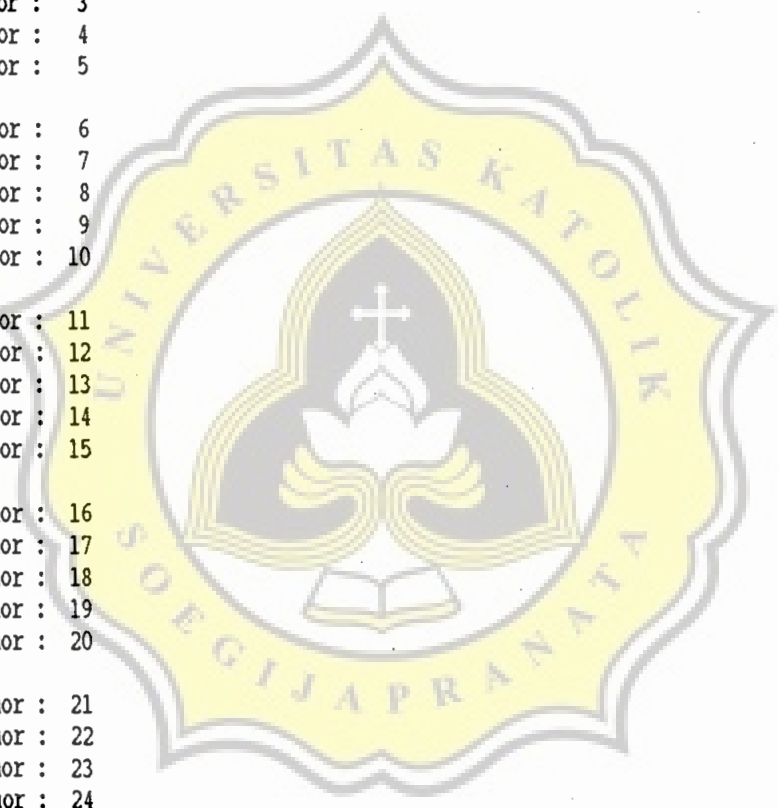
Butir 16 = Rekaman Nomor : 16
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20

Butir 21 = Rekaman Nomor : 21
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23
Butir 24 = Rekaman Nomor : 24
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25

Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30

=====

(bersambung)



=====

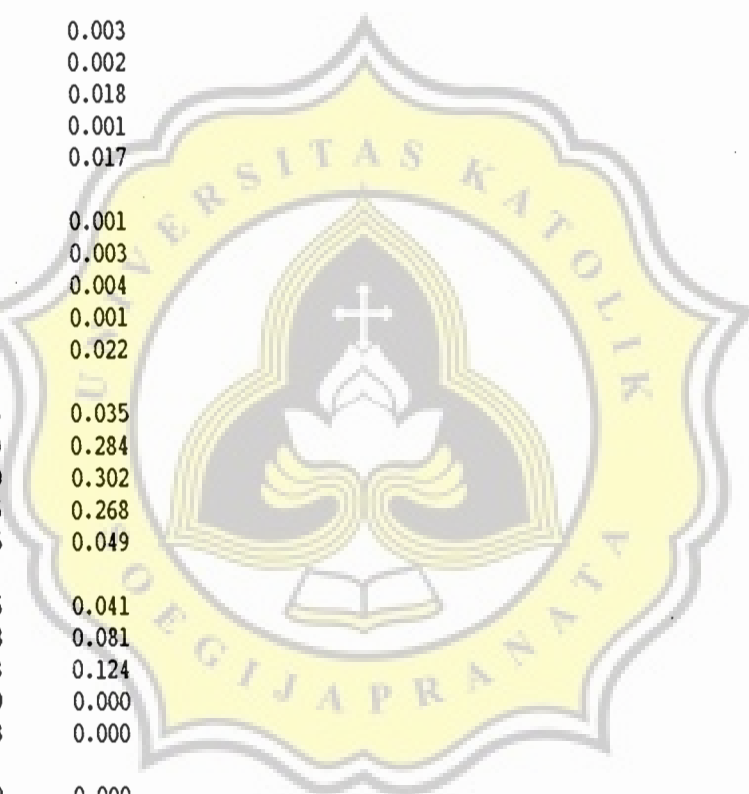
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32
Butir 33 = Rekaman Nomor : 33
Butir 34 = Rekaman Nomor : 34
Butir 35 = Rekaman Nomor : 35

Butir 36 = Rekaman Nomor : 36
Butir 37 = Rekaman Nomor : 37
Butir 38 = Rekaman Nomor : 38
Butir 39 = Rekaman Nomor : 39
Butir 40 = Rekaman Nomor : 40

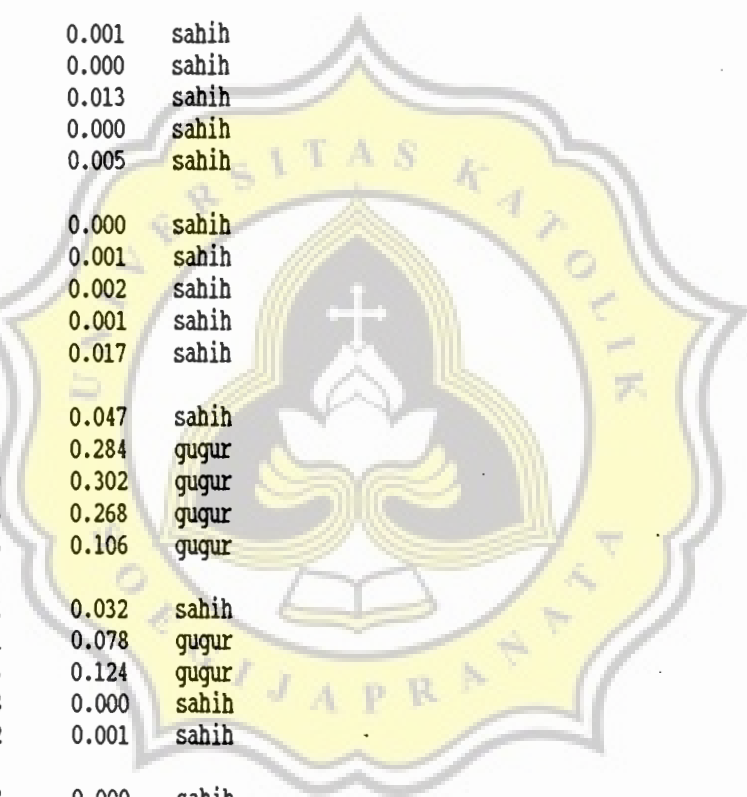
Cacah Kasus Semula : 46
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 46



Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.197	0.130	0.304	
2	0.201	0.121	0.286	
3	0.369	0.295	0.022	
4	0.409	0.343	0.009	
5	0.295	0.222	0.067	
6	0.546	0.507	0.000	
7	0.319	0.243	0.050	
8	0.472	0.402	0.003	
9	0.406	0.338	0.010	
10	0.228	0.188	0.104	
11	0.438	0.393	0.003	
12	0.479	0.425	0.002	
13	0.361	0.307	0.018	
14	0.507	0.458	0.001	
15	0.388	0.311	0.017	
16	0.520	0.479	0.001	
17	0.448	0.399	0.003	
18	0.437	0.388	0.004	
19	0.499	0.457	0.001	
20	0.333	0.294	0.022	
21	0.320	0.266	0.035	
22	0.203	0.120	0.284	
23	0.176	0.080	0.302	
24	0.000	-0.095	0.268	
25	0.335	0.245	0.049	
26	0.323	0.256	0.041	
27	0.287	0.208	0.081	
28	0.249	0.173	0.124	
29	0.624	0.579	0.000	
30	0.582	0.543	0.000	
31	0.543	0.489	0.000	
32	0.510	0.456	0.001	
33	0.340	0.269	0.034	
34	0.374	0.307	0.018	
35	0.079	-0.047	0.378	
36	0.216	0.130	0.304	
37	0.119	0.027	0.426	
38	0.227	0.171	0.128	
39	0.522	0.463	0.001	
40	0.640	0.603	0.000	



Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.197	0.130	0.304	gugur
2	0.201	0.121	0.286	gugur
3	0.400	0.312	0.016	sahih
4	0.444	0.366	0.006	sahih
5	0.382	0.298	0.021	sahih
6	0.542	0.495	0.000	sahih
7	0.346	0.254	0.043	sahih
8	0.568	0.493	0.000	sahih
9	0.392	0.309	0.017	sahih
10	0.228	0.188	0.104	gugur
11	0.498	0.446	0.001	sahih
12	0.580	0.522	0.000	sahih
13	0.390	0.325	0.013	sahih
14	0.566	0.510	0.000	sahih
15	0.465	0.378	0.005	sahih
16	0.598	0.553	0.000	sahih
17	0.491	0.434	0.001	sahih
18	0.469	0.410	0.002	sahih
19	0.513	0.463	0.001	sahih
20	0.357	0.310	0.017	sahih
21	0.313	0.247	0.047	sahih
22	0.203	0.120	0.284	gugur
23	0.176	0.080	0.302	gugur
24	0.000	-0.095	0.268	gugur
25	0.294	0.186	0.106	gugur
26	0.352	0.272	0.032	sahih
27	0.299	0.211	0.078	gugur
28	0.249	0.173	0.124	gugur
29	0.667	0.618	0.000	sahih
30	0.533	0.482	0.001	sahih
31	0.562	0.498	0.000	sahih
32	0.563	0.502	0.000	sahih
33	0.301	0.217	0.072	gugur
34	0.333	0.250	0.045	sahih
35	0.079	-0.047	0.378	gugur
36	0.216	0.130	0.304	gugur
37	0.119	0.027	0.426	gugur
38	0.227	0.171	0.128	gugur
39	0.491	0.417	0.002	sahih
40	0.654	0.610	0.000	sahih



S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : UJI-KEANDALAN TEKNIK Hoyt-KR
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1991, Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : Lusi
Nama Lembaga : F.Psi. Unika Smg
Tgl. Analisis : 15 Agustus 1993
Nama Berkas : Ikat

Nama Konstrak : Keikatan Organisasi

Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5
Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15
Butir 16 = Rekaman Nomor : 16
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20
Butir 21 = Rekaman Nomor : 21
Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32
Butir 34 = Rekaman Nomor : 34
Butir 39 = Rekaman Nomor : 39
Butir 40 = Rekaman Nomor : 40

Cacah Kasus Semula : 46
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 46



** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

Sumber	JK	db	RK
Subyek	102.289	45	2.273
Butir	77.697	25	--
Sisa	361.341	1125	0.321

Total	541.327	1195	--
-------	---------	------	----

$r_{tt} = 0.859$ $p = 0.000$



S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : ANALISIS KESAHIHAN BUTIR
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1990, Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : Lusi
Nama Lembaga : Fak.Psikologi Unika Soegijapranata Semarang
Tgl. Analisis : 15 Agustus 1993
Nama Berkas : Puas

=====

Nama Konstrak : Kepuasan kerja

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5

Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10

Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15

Butir 16 = Rekaman Nomor : 16
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20

Butir 21 = Rekaman Nomor : 21
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23
Butir 24 = Rekaman Nomor : 24
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25

Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30

=====

(bersambung)

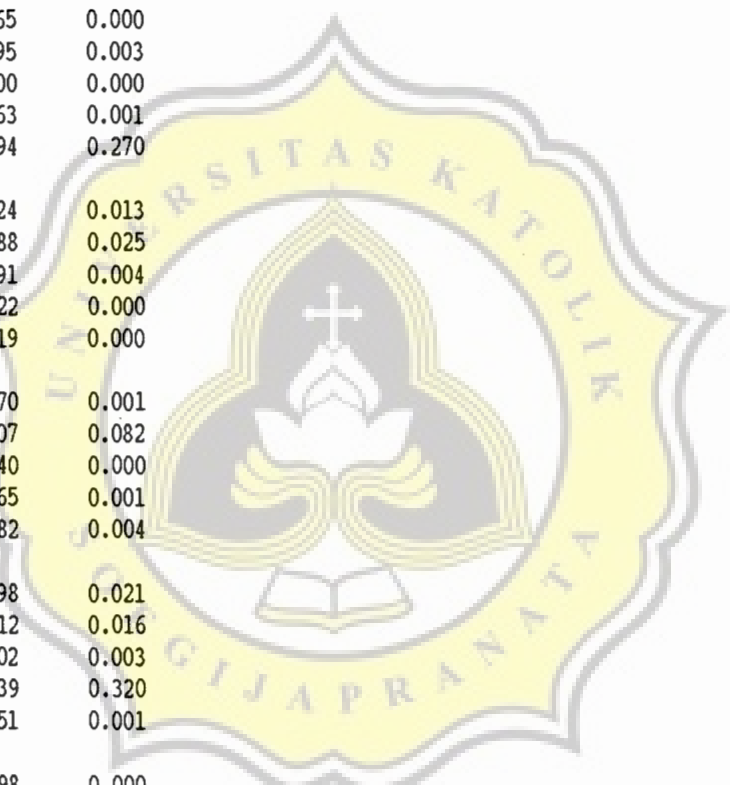


Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32

Cacah Kasus Semula : 46
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 46



Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.313	0.257	0.041	
2	0.356	0.284	0.026	
3	0.321	0.258	0.040	
4	0.508	0.435	0.001	
5	0.536	0.479	0.001	
6	0.342	0.273	0.032	
7	0.612	0.564	0.000	
8	0.557	0.494	0.000	
9	0.357	0.273	0.031	
10	0.626	0.585	0.000	
11	0.623	0.565	0.000	
12	0.463	0.395	0.003	
13	0.642	0.600	0.000	
14	0.523	0.463	0.001	
15	0.174	0.094	0.270	
16	-0.232	-0.324	0.013	
17	0.372	0.288	0.025	
18	0.452	0.391	0.004	
19	0.575	0.522	0.000	
20	0.564	0.519	0.000	
21	0.527	0.470	0.001	
22	0.288	0.207	0.082	
23	0.589	0.540	0.000	
24	0.522	0.465	0.001	
25	-0.314	-0.382	0.004	
26	0.373	0.298	0.021	
27	0.374	0.312	0.016	
28	0.442	0.402	0.003	
29	0.216	0.139	0.320	
30	0.524	0.451	0.001	
31	0.536	0.498	0.000	
32	0.549	0.479	0.001	



Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.329	0.276	0.030	sahih
2	0.374	0.306	0.018	sahih
3	0.307	0.245	0.048	sahih
4	0.524	0.455	0.001	sahih
5	0.537	0.482	0.001	sahih
6	0.364	0.298	0.021	sahih
7	0.638	0.593	0.000	sahih
8	0.584	0.526	0.000	sahih
9	0.337	0.256	0.041	sahih
10	0.687	0.653	0.000	sahih
11	0.637	0.584	0.000	sahih
12	0.521	0.459	0.001	sahih
13	0.650	0.611	0.000	sahih
14	0.502	0.443	0.001	sahih
15	0.174	0.094	0.270	gugur
16	-0.232	-0.324	0.013	gugur
17	0.367	0.286	0.026	sahih
18	0.491	0.435	0.001	sahih
19	0.614	0.566	0.000	sahih
20	0.575	0.532	0.000	sahih
21	0.524	0.469	0.001	sahih
22	0.339	0.263	0.037	sahih
23	0.585	0.537	0.000	sahih
24	0.517	0.462	0.001	sahih
25	-0.314	-0.382	0.004	gugur
26	0.329	0.255	0.042	sahih
27	0.418	0.360	0.007	sahih
28	0.438	0.399	0.003	sahih
29	0.216	0.139	0.320	gugur
30	0.534	0.465	0.001	sahih
31	0.524	0.486	0.000	sahih
32	0.486	0.413	0.002	sahih

S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : UJI-KEANDALAN TEKNIK Hoyt-KR
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1991, Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : Lusi
Nama Lembaga : Fak.Psikologi Unika Soegijapranata Semarang
Tgl. Analisis : 15 Agustus 1993
Nama Berkas : Puas

Nama Konstrak : Kepuasan kerja

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5
Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20
Butir 21 = Rekaman Nomor : 21
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23
Butir 24 = Rekaman Nomor : 24
Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32



Cacah Kasus Semula : 46
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 46

Sumber	JK	db	RK
Subyek	155.545	45	3.457
Butir	120.262	27	--
Sisa'	513.131	1215	0.422

Total	788.938	1287	--
-------	---------	------	----

$r_{tt} = 0.878$ $p = 0.000$



S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : ANALISIS KESAHIHAN BUTIR
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1990, Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : Lusi
Nama Lembaga : F.Psi Unika Smg
Tgl. Analisis : 15 Agustus 1993
Nama Berkas : Into

=====

Nama Konstrak : Intensi Turn-over

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5

Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10

Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15

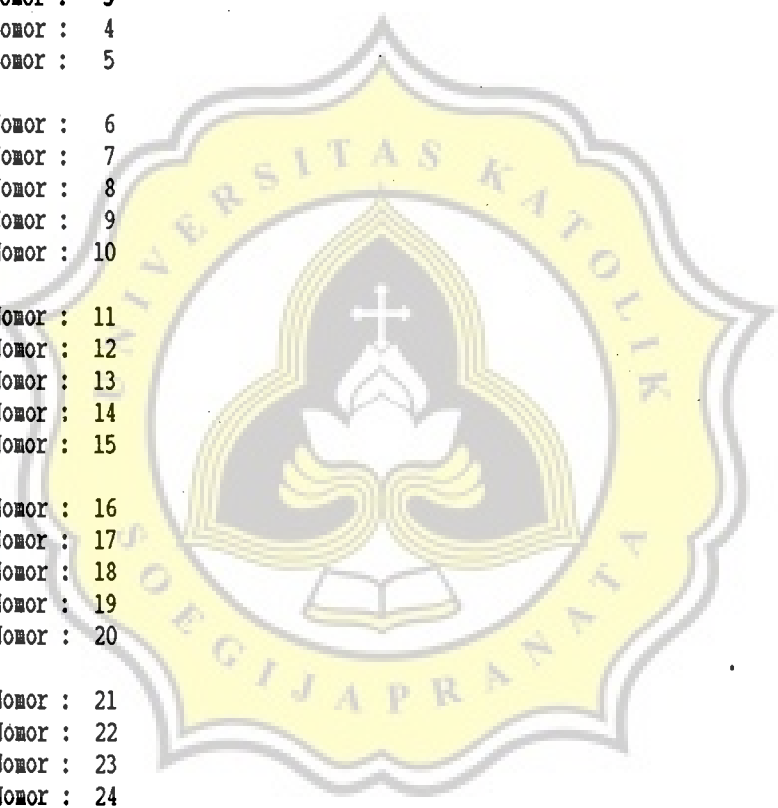
Butir 16 = Rekaman Nomor : 16
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20

Butir 21 = Rekaman Nomor : 21
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23
Butir 24 = Rekaman Nomor : 24
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25

Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30

=====

(bersambung)

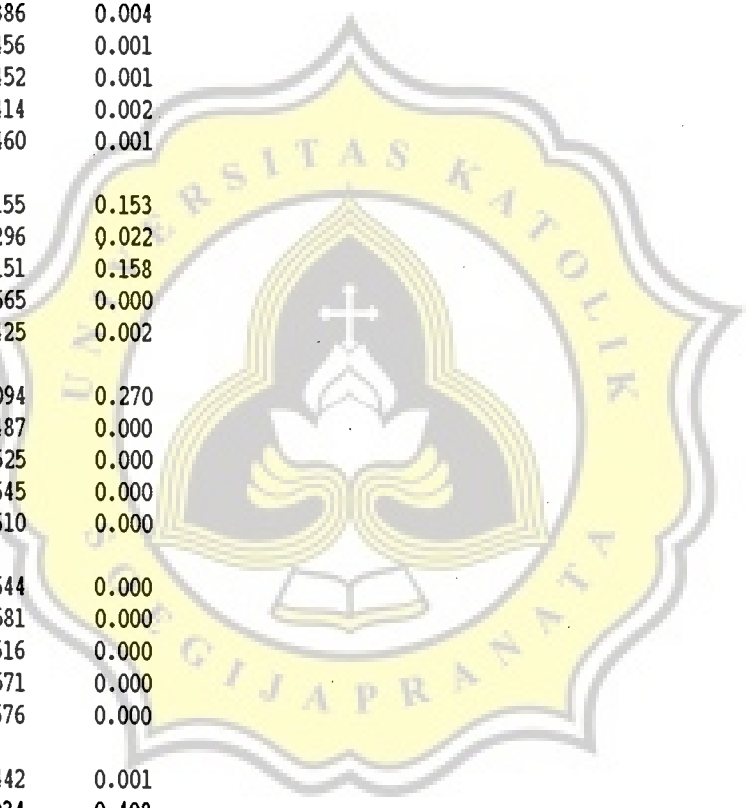


=====
rtir 31 = Rekaman Nomor : 31
rtir 32 = Rekaman Nomor : 32
rtir 33 = Rekaman Nomor : 33

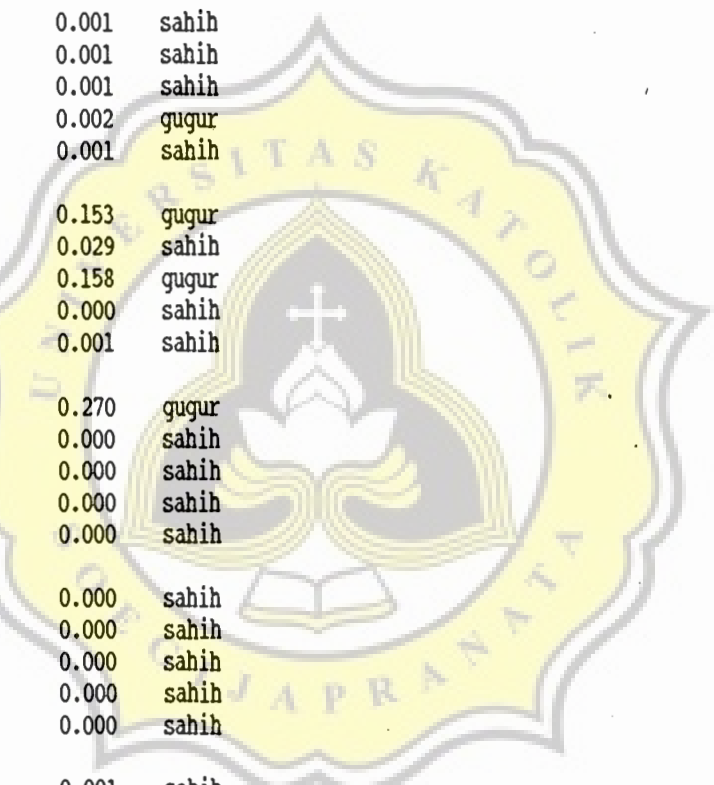
cah Kasus Semula : 46
cah Data Kosong : 0
cah Kasus Jalan : 46



Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.314	0.232	0.058	
2	0.595	0.547	0.000	
3	0.310	0.222	0.067	
4	0.386	0.302	0.020	
5	0.513	0.464	0.001	
6	0.530	0.466	0.001	
7	0.480	0.425	0.002	
8	0.604	0.556	0.000	
9	0.152	0.021	0.442	
10	0.377	0.306	0.018	
11	0.435	0.386	0.004	
12	0.499	0.456	0.001	
13	0.534	0.452	0.001	
14	-0.314	-0.414	0.002	
15	0.501	0.460	0.001	
16	0.223	0.155	0.153	
17	0.362	0.296	0.022	
18	-0.023	-0.151	0.158	
19	0.696	0.665	0.000	
20	0.476	0.425	0.002	
21	0.034	-0.094	0.270	
22	0.540	0.487	0.000	
23	0.560	0.525	0.000	
24	0.677	0.645	0.000	
25	0.641	0.610	0.000	
26	0.680	0.644	0.000	
27	0.626	0.581	0.000	
28	0.571	0.516	0.000	
29	0.604	0.571	0.000	
30	0.708	0.676	0.000	
31	0.533	0.442	0.001	
32	0.136	0.034	0.408	
33	0.546	0.490	0.000	



Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.290	0.206	0.083	gugur
2	0.620	0.571	0.000	sahih
3	0.280	0.190	0.101	gugur
4	0.406	0.320	0.014	sahih
5	0.549	0.501	0.000	sahih
6	0.545	0.480	0.001	sahih
7	0.477	0.419	0.002	sahih
8	0.624	0.576	0.000	sahih
9	0.152	0.021	0.442	gugur
10	0.433	0.362	0.006	sahih
11	0.496	0.449	0.001	sahih
12	0.520	0.476	0.001	sahih
13	0.557	0.473	0.001	sahih
14	-0.314	-0.414	0.002	gugur
15	0.504	0.461	0.001	sahih
16	0.223	0.155	0.153	gugur
17	0.347	0.278	0.029	sahih
18	-0.023	-0.151	0.158	gugur
19	0.690	0.658	0.000	sahih
20	0.511	0.459	0.001	sahih
21	0.034	-0.094	0.270	gugur
22	0.563	0.508	0.000	sahih
23	0.589	0.555	0.000	sahih
24	0.722	0.692	0.000	sahih
25	0.649	0.617	0.000	sahih
26	0.661	0.623	0.000	sahih
27	0.693	0.653	0.000	sahih
28	0.608	0.554	0.000	sahih
29	0.596	0.562	0.000	sahih
30	0.764	0.737	0.000	sahih
31	0.540	0.446	0.001	sahih
32	0.136	0.034	0.408	gugur
33	0.514	0.453	0.001	sahih



S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : UJI-KEANDALAN TEKNIK Hoyt-KR
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1991, Dilindungi UU

Nama Peneliti : Lusi
Nama Lembaga : F.Psi Unika Smg
Tgl. Analisis : 15 Agustus 1993
Nama Berkas : Into

Nama Konstrak : Intensi Turn-over

Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5
Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23
Butir 24 = Rekaman Nomor : 24
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25
Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 33 = Rekaman Nomor : 33

Cacah Kasus Semula : 46
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 46



Sumber	JK	db	RK
Subyek	123.298	45	2.740
Butir	30.630	24	--
Sisa	295.050	1080	0.273
Total	448.978	1149	--

$r_{tt} = 0.900$ $p = 0.000$





	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16
1	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0
2	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	3.0	1.0	4.0	3.0	4.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
4	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0
5	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
6	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0
7	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
8	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0
9	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
10	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0
11	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
12	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0
13	4.0	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
14	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0
15	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0
16	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0
17	4.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	1.0	4.0
18	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
19	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
20	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0
21	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0
22	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	1.0	3.0
23	4.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	1.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	1.0
24	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	1.0	4.0	4.0	2.0	2.0	4.0	2.0	3.0
25	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0	1.0	4.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	1.0	3.0	3.0
26	4.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
27	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
28	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	1.0	3.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0
29	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	1.0	4.0
30	4.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0
31	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	2.0	4.0
32	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
33	4.0	3.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0
34	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0

	x17	x18	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	total
1	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	77.0
2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	86.0
3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	85.0
4	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	86.0
5	2.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	86.0
6	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	75.0
7	2.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	89.0
8	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	71.0
9	2.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	72.0
10	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	82.0
11	2.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	89.0
12	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	100
13	2.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	87.0
14	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	83.0
15	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	86.0
16	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	73.0
17	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	70.0
18	2.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	79.0
19	2.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	86.0
20	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	74.0
21	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	73.0
22	4.0	4.0	3.0	4.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	84.0
23	4.0	4.0	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	4.0	4.0	75.0
24	2.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	67.0
25	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	56.0
26	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	73.0
27	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	73.0
28	3.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	73.0
29	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	91.0
30	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	68.0
31	1.0	2.0	3.0	4.0	1.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	79.0
32	2.0	3.0	2.0	4.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0
33	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	1.0	4.0	2.0	3.0	3.0	77.0
34	2.0	3.0	2.0	4.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16
35	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
36	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	1.0	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0
37	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
38	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
39	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0
40	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
41	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
42	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
43	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0
44	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	4.0	3.0	4.0	2.0
45	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0
46	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	1.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0
47	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
48	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
49	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0
50	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
51	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	4.0
52	4.0	2.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
53	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
54	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0
55	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	4.0	3.0	4.0
56	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0
57	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0
58	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
59	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
60	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0
61	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
62	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0
63	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0

	x17	x18	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	total
35	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	79.0
36	2.0	1.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	75.0
37	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	77.0
38	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	77.0
39	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	86.0
40	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0
41	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	74.0
42	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	86.0
43	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	82.0
44	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	89.0
45	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	2.0	83.0
46	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	84.0
47	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0	67.0
48	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0	3.0	86.0
49	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	83.0
50	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	83.0
51	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	89.0
52	3.0	4.0	4.0	2.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	87.0
53	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	87.0
54	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	83.0
55	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	80.0
56	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	81.0
57	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	84.0
58	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	90.0
59	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	1.0	4.0	90.0
60	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	78.0
61	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	80.0
62	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	83.0
63	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	2.0	3.0	89.0

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16
1	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
2	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0
3	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
4	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0
5	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0
6	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0
8	1.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
9	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0
10	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0
11	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0
12	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	1.0	4.0	3.0	2.0	4.0	4.0
13	1.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0
14	3.0	2.0	4.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	1.0	4.0	4.0	3.0	2.0
15	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	1.0	4.0	3.0	3.0	3.0
16	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
17	2.0	1.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	3.0	3.0	2.0	3.0
18	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0
19	1.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0
20	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	1.0	4.0	3.0	2.0	2.0
21	3.0	1.0	4.0	4.0	1.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	1.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0
22	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	2.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0
23	1.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0	4.0	1.0	2.0	3.0	1.0
24	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0
25	2.0	1.0	4.0	4.0	1.0	3.0	1.0	3.0	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	4.0	2.0	1.0
26	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	1.0	4.0	3.0	3.0	3.0
27	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	1.0	4.0	4.0	4.0	3.0
28	2.0	2.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	1.0	1.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0
29	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0
30	2.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0
31	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	1.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0
32	1.0	2.0	4.0	3.0	2.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0
33	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0
34	1.0	2.0	4.0	3.0	2.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0

c:\us\lpuas.sav

	x17	x18	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	total
1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	84.0
2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	88.0
3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	86.0
4	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	87.0
5	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	89.0
6	2.0	3.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	72.0
7	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	89.0
8	3.0	3.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	71.0
9	2.0	4.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	80.0
10	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	83.0
11	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	89.0
12	4.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	94.0
13	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	88.0
14	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	85.0
15	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	85.0
16	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	82.0
17	3.0	3.0	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0
18	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	88.0
19	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	88.0
20	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	70.0
21	3.0	3.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	2.0	3.0	3.0	74.0
22	2.0	4.0	3.0	2.0	4.0	1.0	3.0	1.0	4.0	1.0	3.0	1.0	80.0
23	3.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	66.0
24	2.0	4.0	1.0	2.0	2.0	3.0	4.0	1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	69.0
25	2.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	58.0
26	3.0	4.0	1.0	2.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	2.0	82.0
27	3.0	4.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	82.0
28	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	74.0
29	2.0	4.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	79.0
30	3.0	3.0	1.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	70.0
31	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	78.0
32	3.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0	3.0	1.0	2.0	1.0	64.0
33	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	1.0	3.0	3.0	2.0	3.0	81.0
34	3.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0	1.0	66.0

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16
35	2.0	3.0	4.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0
36	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
37	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0
38	1.0	2.0	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0
39	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0
40	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0
41	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0
42	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0
43	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	1.0
44	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0
45	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	2.0
46	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0
47	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0
48	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0
49	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0
50	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
51	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0
52	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0
53	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0
54	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	3.0	4.0	3.0
55	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0
56	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	2.0	1.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0
57	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
58	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0
59	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0
60	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0
61	3.0	2.0	1.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0
62	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0
63	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	1.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0

	x17	x18	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	total
35	2.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	77.0
36	3.0	4.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0	80.0
37	2.0	4.0	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	4.0	4.0	1.0	2.0	2.0	64.0
38	2.0	4.0	1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	3.0	1.0	69.0
39	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	87.0
40	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	85.0
41	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	89.0
42	2.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	76.0
43	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	4.0	4.0	1.0	83.0
44	2.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	81.0
45	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	2.0	82.0
46	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	89.0
47	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	1.0	4.0	4.0	1.0	74.0
48	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	80.0
49	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	83.0
50	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0	2.0	84.0
51	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	82.0
52	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	3.0	4.0	3.0	2.0	90.0
53	3.0	2.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	82.0
54	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	82.0
55	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	87.0
56	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	88.0
57	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	90.0
58	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	2.0	91.0
59	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	83.0
60	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	83.0
61	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	1.0	78.0
62	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	85.0
63	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	84.0

c:\usi\nt-to.sav

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16
1	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	2.0
2	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	3.0	1.0
3	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	2.0	3.0	1.0	3.0	1.0
4	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	3.0
5	3.0	1.0	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0
6	2.0	2.0	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0
7	3.0	1.0	3.0	1.0	4.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	3.0
8	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0
9	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	2.0	1.0	1.0
11	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	2.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0
12	1.0	3.0	3.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	1.0	1.0	1.0
13	3.0	1.0	3.0	2.0	4.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0
14	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
15	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0
16	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0
17	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	3.0	2.0	3.0	2.0	1.0	2.0	3.0
18	2.0	1.0	3.0	1.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
19	3.0	1.0	3.0	1.0	4.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	4.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0
20	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0
21	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0
22	1.0	2.0	4.0	1.0	4.0	1.0	2.0	2.0	4.0	3.0	1.0	4.0	1.0	4.0	1.0	4.0
23	1.0	1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0	1.0	2.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0
24	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0
25	1.0	2.0	2.0	4.0	1.0	2.0	1.0	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0
26	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	1.0	2.0
27	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0
28	2.0	2.0	3.0	2.0	4.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0
29	3.0	1.0	2.0	4.0	3.0	4.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0
30	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0
31	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0
32	3.0	2.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0
33	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0
34	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0

c:\Vusi\Vnt-to.sav

	x17	x18	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	total
1	2.0	2.0	4.0	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	2.0	60.0
2	1.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	50.0
3	2.0	3.0	2.0	1.0	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0	52.0
4	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	4.0	3.0	53.0
5	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	50.0
6	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	62.0
7	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	3.0	2.0	51.0
8	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	64.0
9	3.0	4.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	65.0
10	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	2.0	1.0	1.0	1.0	51.0
11	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	50.0
12	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	49.0
13	3.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	53.0
14	2.0	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	3.0	53.0
15	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	54.0
16	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	2.0	4.0	3.0	65.0
17	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	63.0
18	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	50.0
19	1.0	1.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0	51.0
20	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	60.0
21	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	61.0
22	1.0	4.0	1.0	4.0	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	57.0
23	1.0	3.0	1.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	2.0	61.0
24	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	69.0
25	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	2.0	1.0	3.0	73.0
26	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	64.0
27	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	63.0
28	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	3.0	2.0	1.0	62.0
29	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	49.0
30	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	70.0
31	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	59.0
32	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	64.0
33	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	61.0
34	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	65.0

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16
35	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0	2.0	3.0
36	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0	3.0	2.0
37	3.0	1.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0
38	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0
39	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0
40	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
41	2.0	1.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
42	3.0	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
43	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	1.0	1.0	3.0
44	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
45	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	1.0
46	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0
47	3.0	3.0	4.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0
48	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0
49	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
50	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0	1.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	1.0	1.0
51	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
52	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0
53	3.0	4.0	4.0	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0
54	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	2.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
55	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0
56	4.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	1.0
57	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
58	3.0	2.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	3.0
59	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0
60	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	3.0	1.0
61	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0	1.0	1.0
62	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0
63	2.0	4.0	4.0	4.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0

c:\usi\nt-to.sav

	x17	x18	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	total
35	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	59.0
36	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	1.0	60.0
37	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	61.0
38	2.0	4.0	4.0	4.0	3.0	1.0	2.0	2.0	3.0	62.0
39	3.0	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	3.0	2.0	3.0	57.0
40	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	2.0	64.0
41	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	63.0
42	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	3.0	2.0	2.0	59.0
43	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	60.0
44	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	57.0
45	2.0	3.0	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	61.0
46	2.0	4.0	1.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	61.0
47	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	73.0
48	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	54.0
49	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0	1.0	2.0	59.0
50	1.0	2.0	2.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	59.0
51	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	52.0
52	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	55.0
53	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	56.0
54	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	50.0
55	1.0	2.0	1.0	3.0	1.0	1.0	3.0	2.0	2.0	50.0
56	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	1.0	3.0	61.0
57	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	50.0
58	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	47.0
59	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	45.0
60	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	51.0
61	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	53.0
62	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	4.0	4.0	1.0	1.0	54.0
63	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	3.0	4.0	2.0	1.0	50.0



LAMPIRAN E
RANGKUMAN DATA PENELITIAN

c:\lusi\lusi-87.sav

	x1	x2	x3	x4	y
1	77.00	84.00	40.0	30.0	60.0
2	86.00	88.00	7.0	25.0	50.0
3	85.00	86.00	8.0	25.0	52.0
4	86.00	87.00	32.0	30.0	53.0
5	86.00	89.00	82.0	32.0	50.0
6	75.00	72.00	16.0	25.0	62.0
7	89.00	89.00	77.0	33.0	51.0
8	71.00	71.00	35.0	26.0	64.0
9	72.00	80.00	12.0	25.0	65.0
10	82.00	83.00	7.0	27.0	51.0
11	89.00	89.00	56.0	30.0	50.0
12	100.00	94.00	55.0	35.0	49.0
13	87.00	88.00	109.0	40.0	53.0
14	83.00	85.00	6.0	23.0	53.0
15	86.00	85.00	5.0	30.0	54.0
16	73.00	82.00	44.0	35.0	65.0
17	70.00	72.00	48.0	35.0	63.0
18	79.00	88.00	5.0	30.0	50.0
19	86.00	88.00	76.0	37.0	51.0
20	74.00	70.00	31.0	27.0	60.0
21	73.00	74.00	70.0	35.0	61.0
22	84.00	80.00	83.0	38.0	57.0
23	75.00	66.00	88.0	37.0	61.0

c:\lusi\lusi-87.sav

	x1	x2	x3	x4	y
24	67.00	69.00	33.0	40.0	69.0
25	56.00	58.00	88.0	40.0	73.0
26	73.00	82.00	5.0	23.0	64.0
27	73.00	82.00	63.0	45.0	63.0
28	73.00	74.00	82.0	28.0	62.0
29	91.00	79.00	109.0	45.0	49.0
30	68.00	70.00	107.0	44.0	70.0
31	79.00	78.00	26.0	24.0	59.0
32	72.00	64.00	35.0	45.0	64.0
33	77.00	81.00	82.0	45.0	61.0
34	72.00	66.00	112.0	45.0	65.0
35	79.00	77.00	83.0	35.0	59.0
36	75.00	80.00	84.0	29.0	60.0
37	77.00	64.00	2.0	24.0	61.0
38	77.00	69.00	83.0	37.0	62.0
39	86.00	87.00	13.0	24.0	57.0
40	72.00	85.00	33.0	23.0	64.0
41	74.00	89.00	13.0	23.0	63.0
42	86.00	76.00	23.0	37.0	59.0
43	82.00	83.00	34.0	38.0	60.0
44	89.00	81.00	35.0	40.0	57.0
45	83.00	82.00	20.0	27.0	61.0
46	84.00	89.00	25.0	29.0	61.0



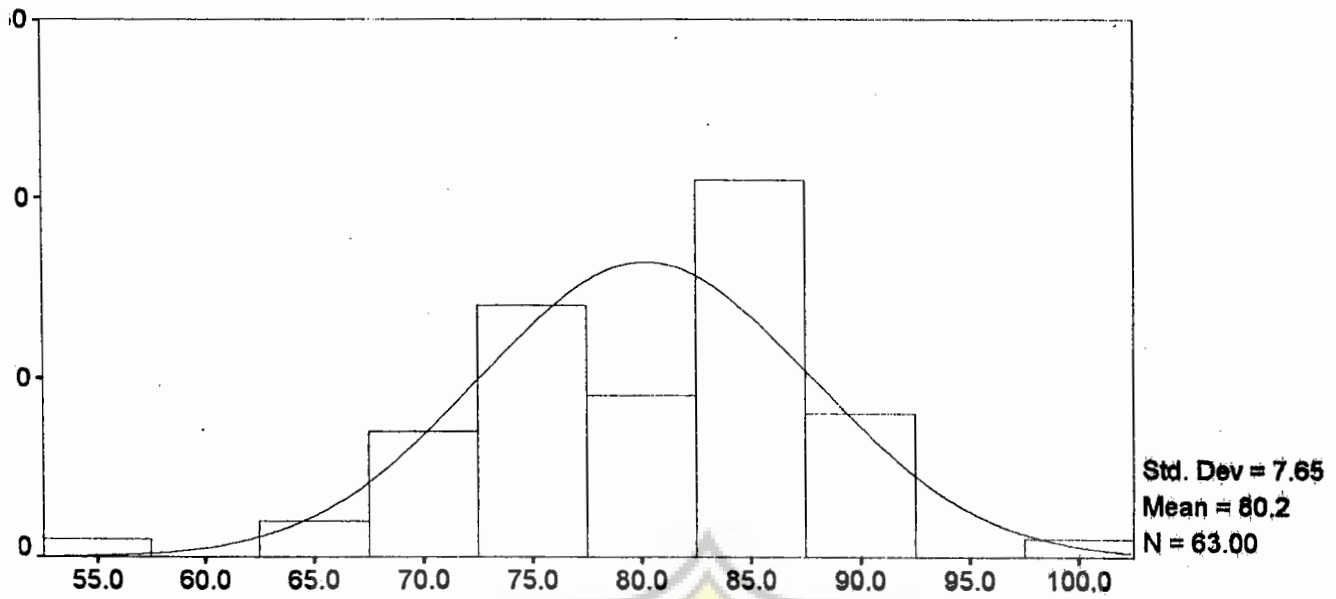
c:\lusi\lusi-87.sav

	x1	x2	x3	x4	y
47	67.00	74.00	35.0	30.0	73.0
48	86.00	80.00	29.0	31.0	54.0
49	83.00	83.00	34.0	35.0	59.0
50	83.00	84.00	39.0	33.0	59.0
51	89.00	82.00	57.0	45.0	52.0
52	87.00	90.00	60.0	43.0	55.0
53	87.00	82.00	30.0	34.0	56.0
54	83.00	82.00	32.0	44.0	50.0
55	80.00	87.00	20.0	29.0	50.0
56	81.00	88.00	33.0	37.0	61.0
57	84.00	90.00	35.0	39.0	50.0
58	90.00	91.00	43.0	40.0	47.0
59	90.00	83.00	33.0	42.0	45.0
60	78.00	83.00	31.0	43.0	51.0
61	80.00	78.00	60.0	45.0	53.0
62	83.00	85.00	50.0	35.0	54.0
63	89.00	84.00	47.0	30.0	50.0

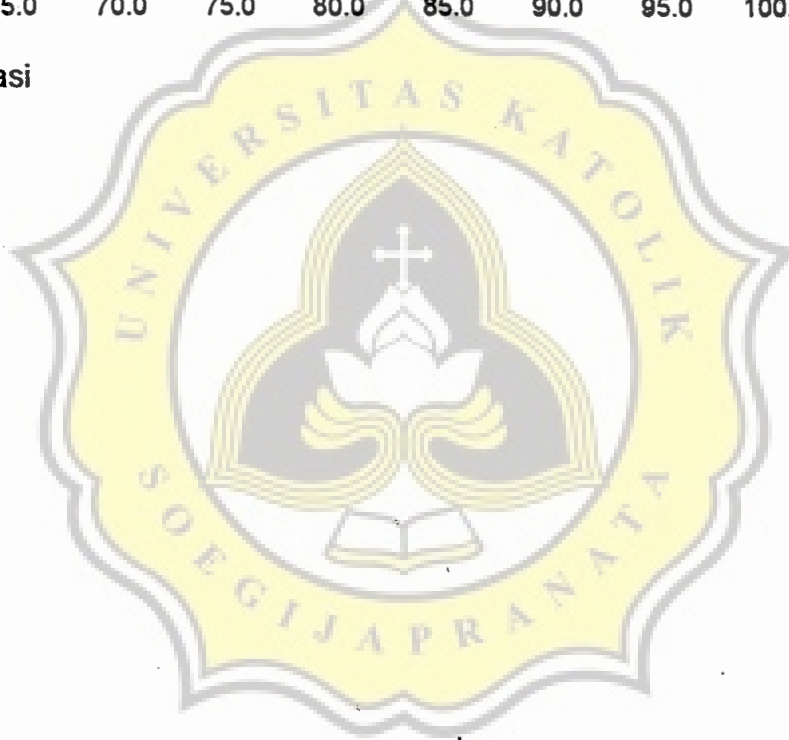


LAMPIRAN F
UJI NORMALITAS

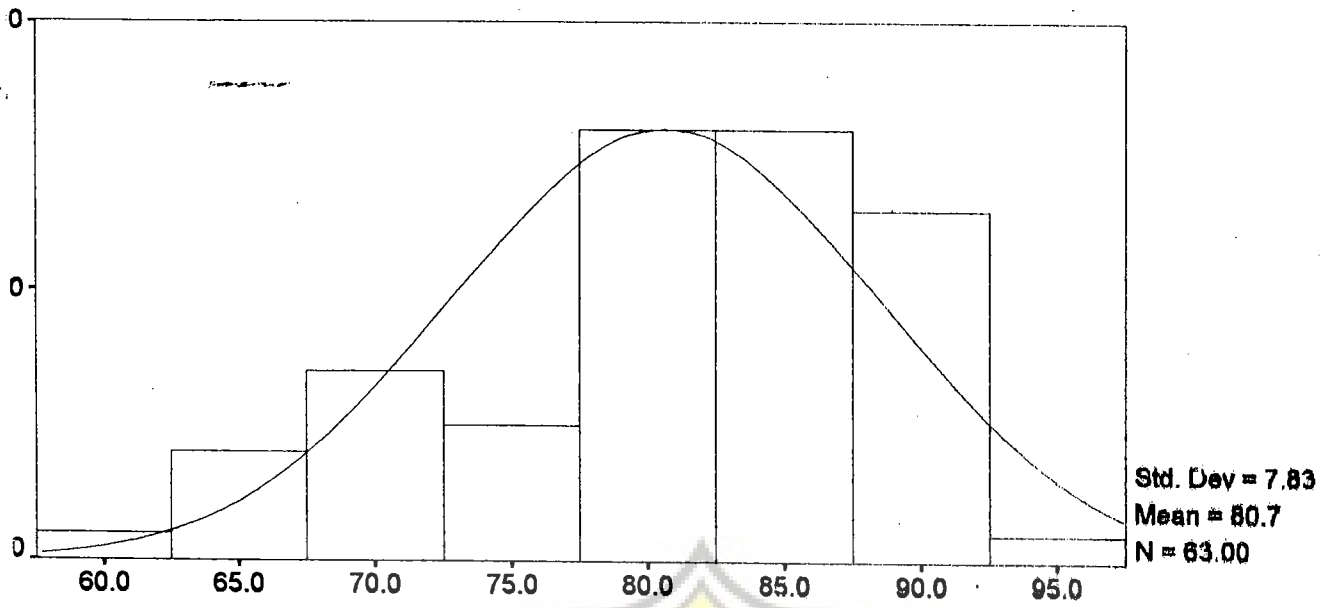
Normality Test



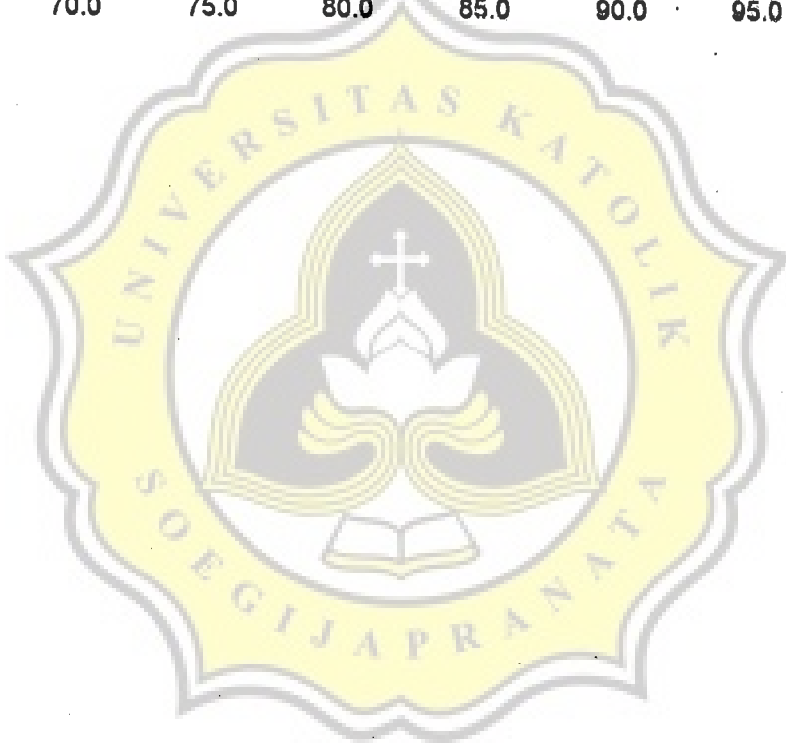
Keikatan Organisasi



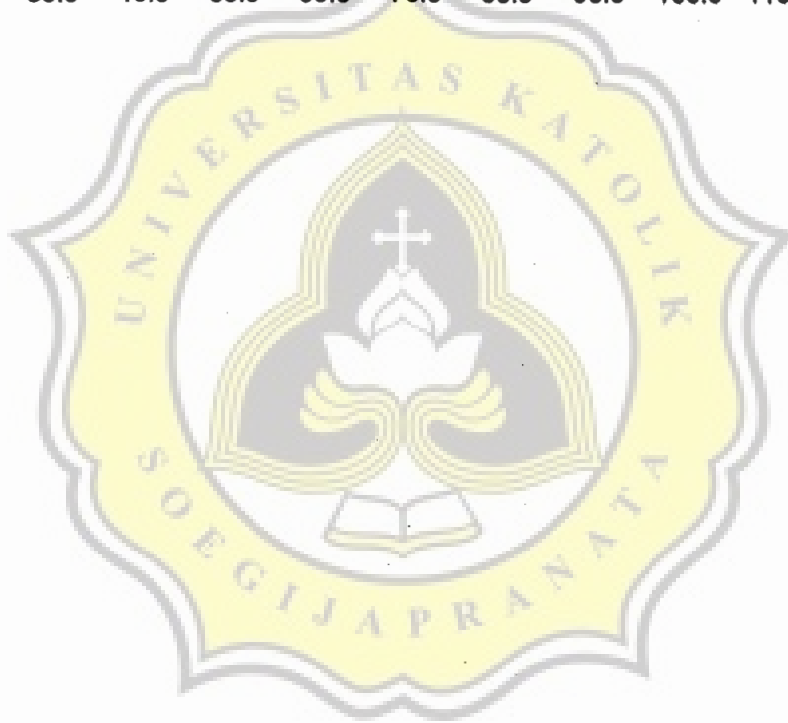
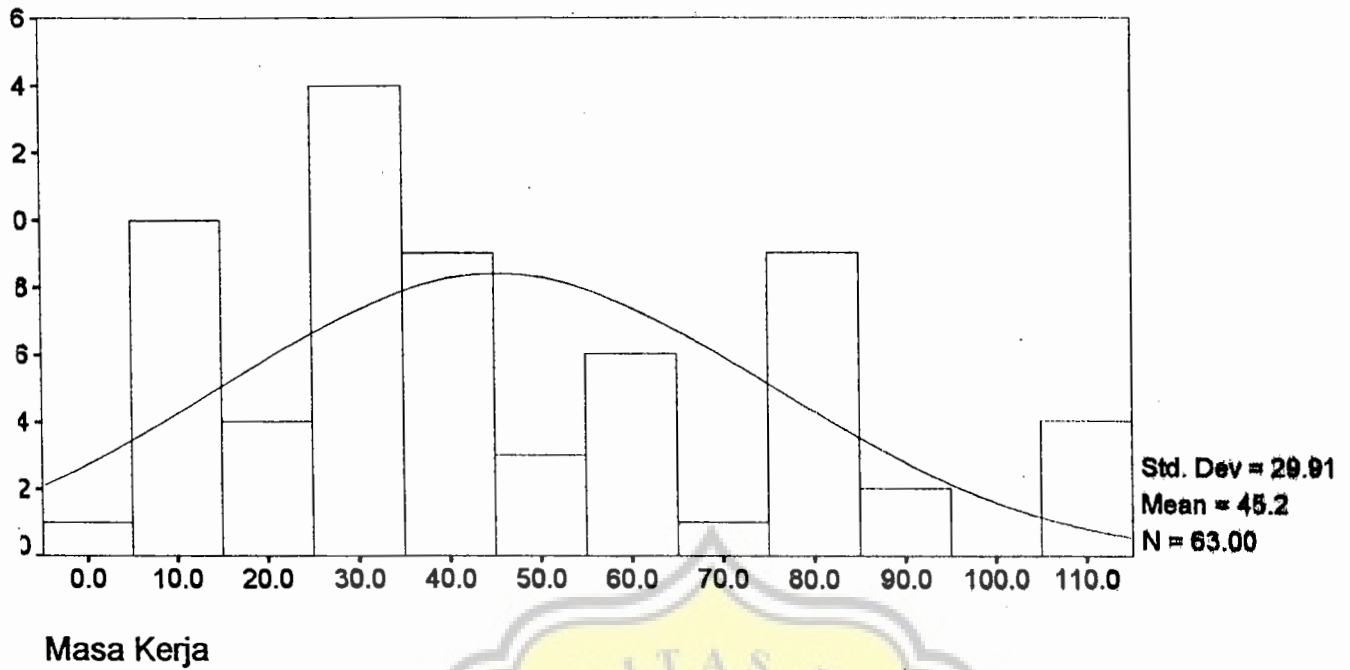
Normality Test



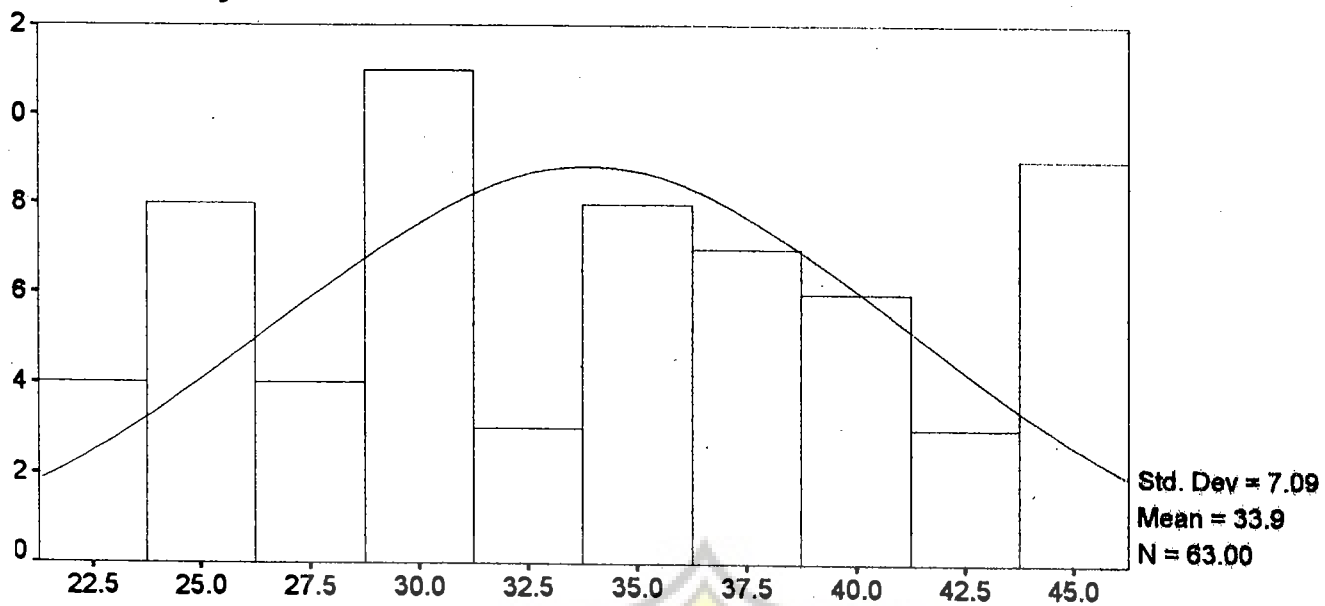
Kepuasan Kerja



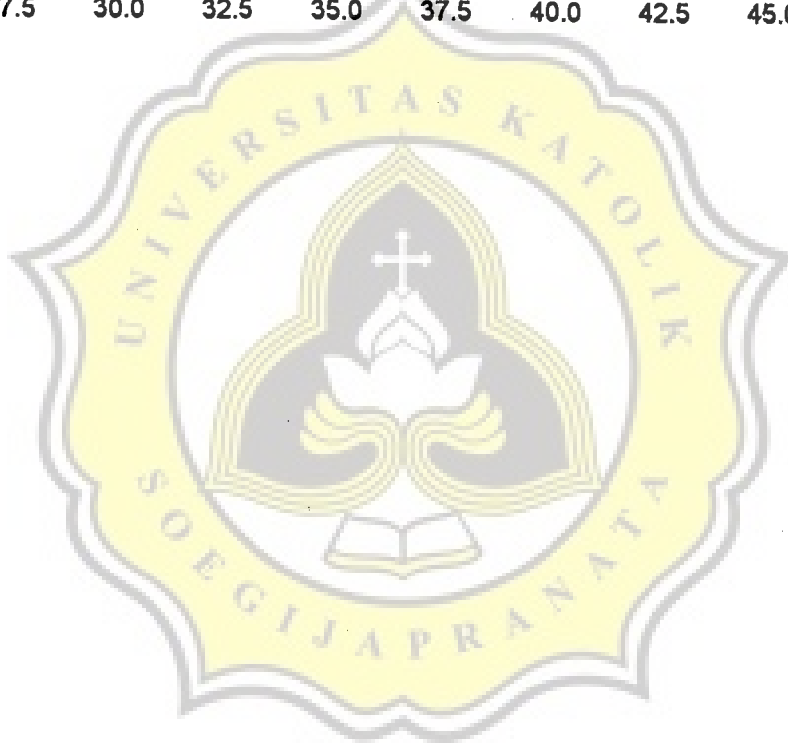
Normality Test



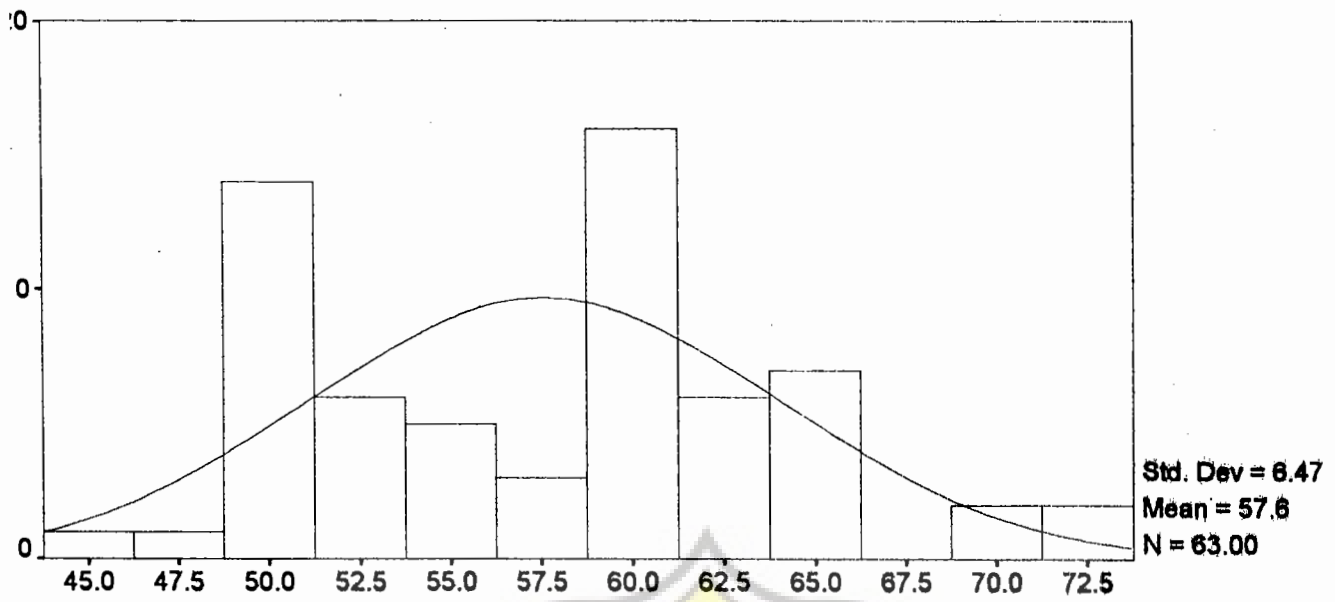
Normality Test



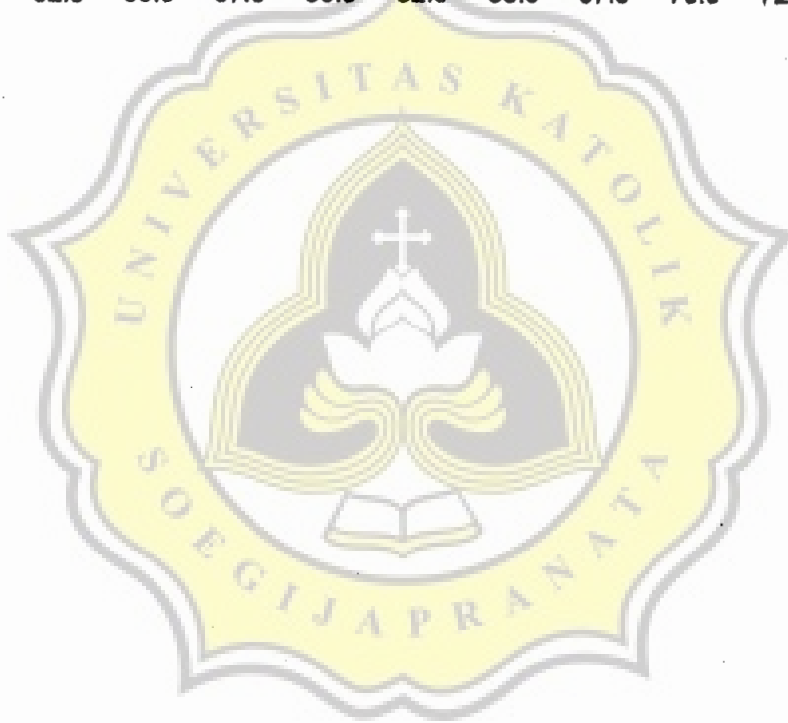
Usia



Normality Test

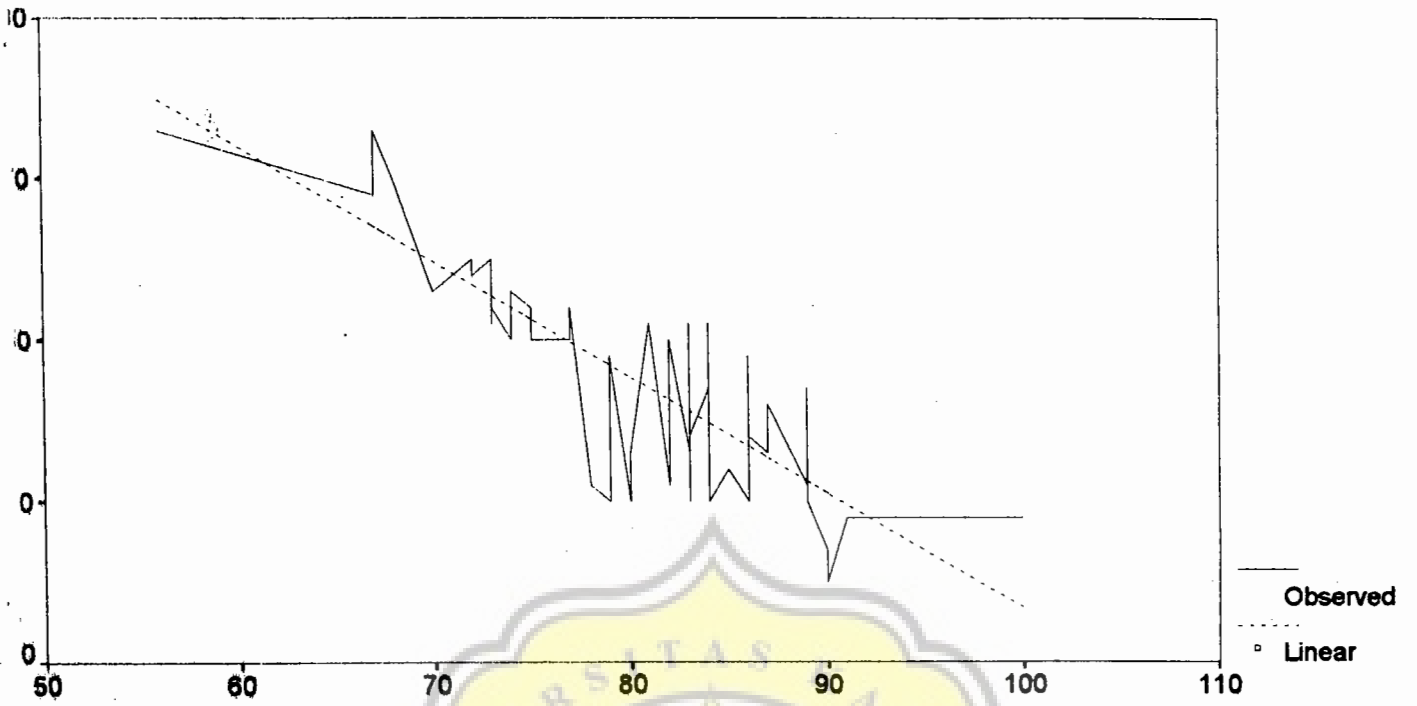


Intensi T-Over

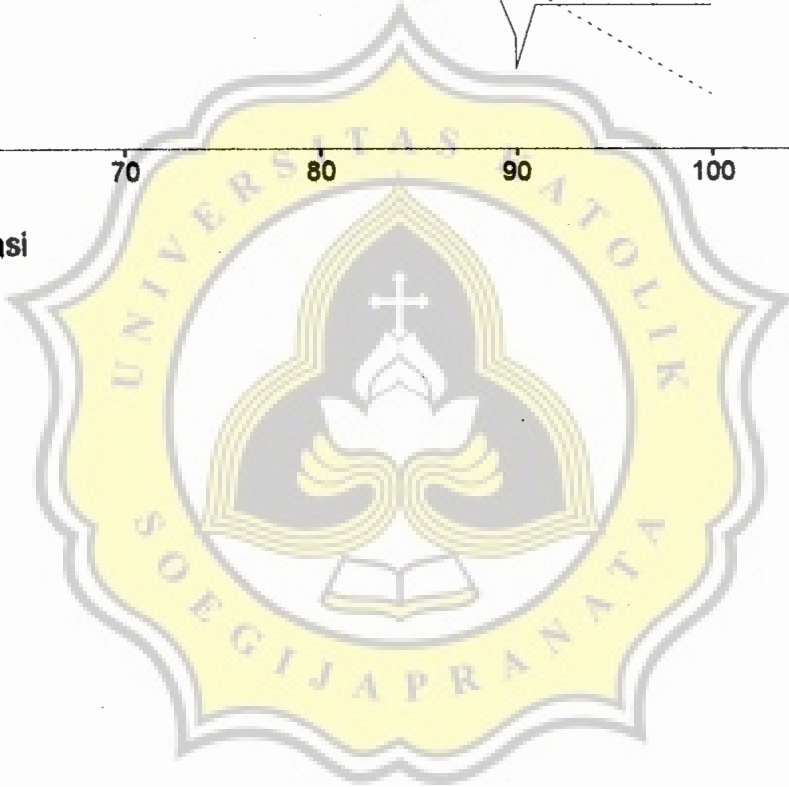




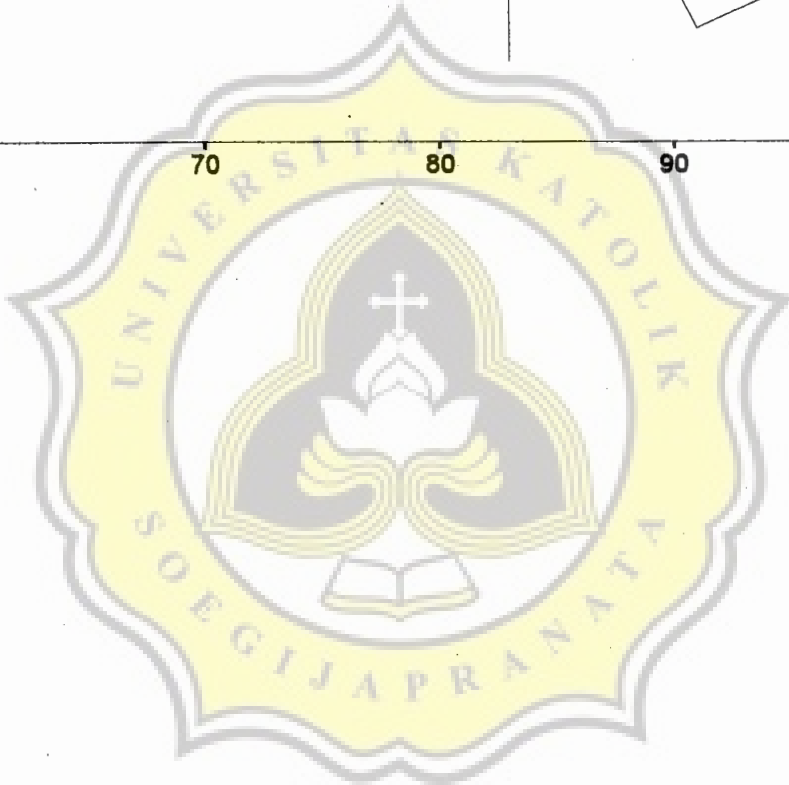
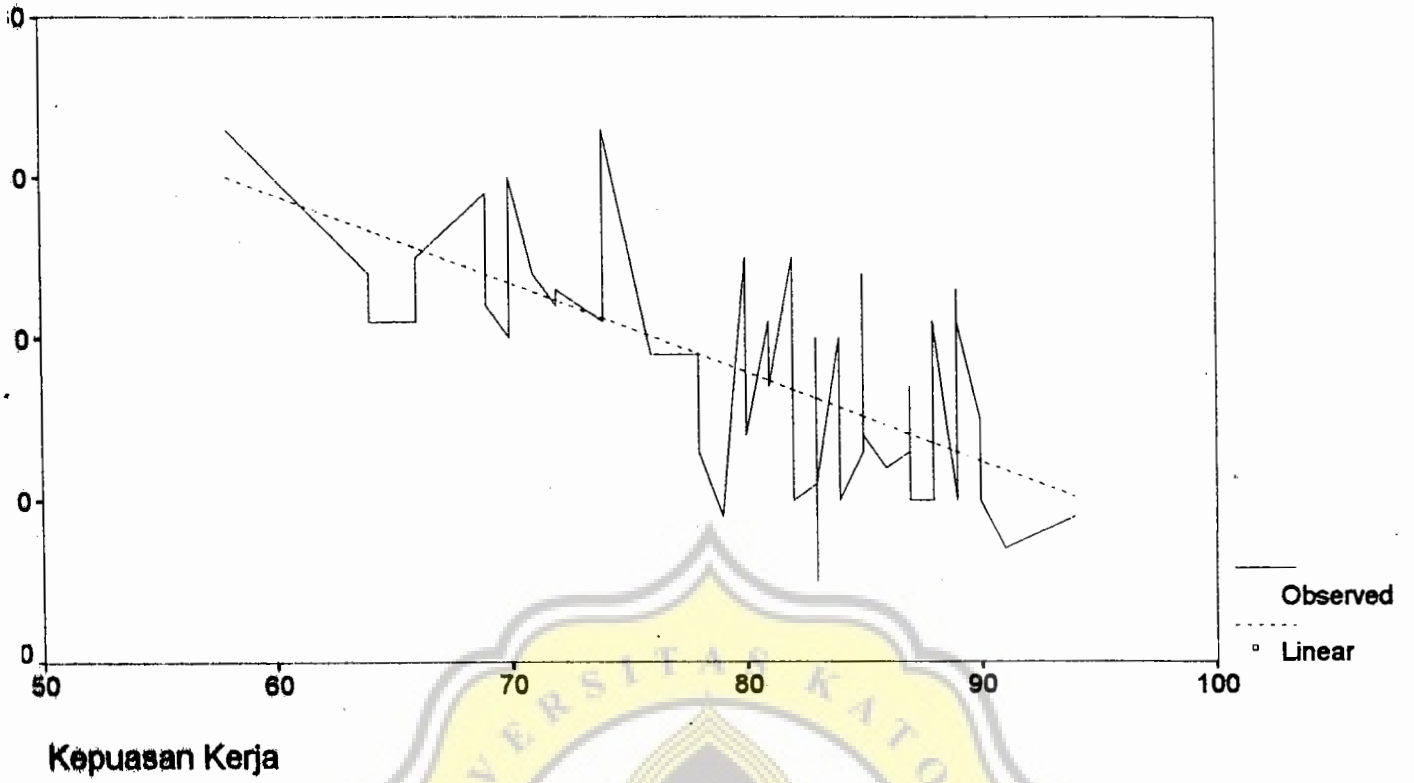
Intensi T-Over



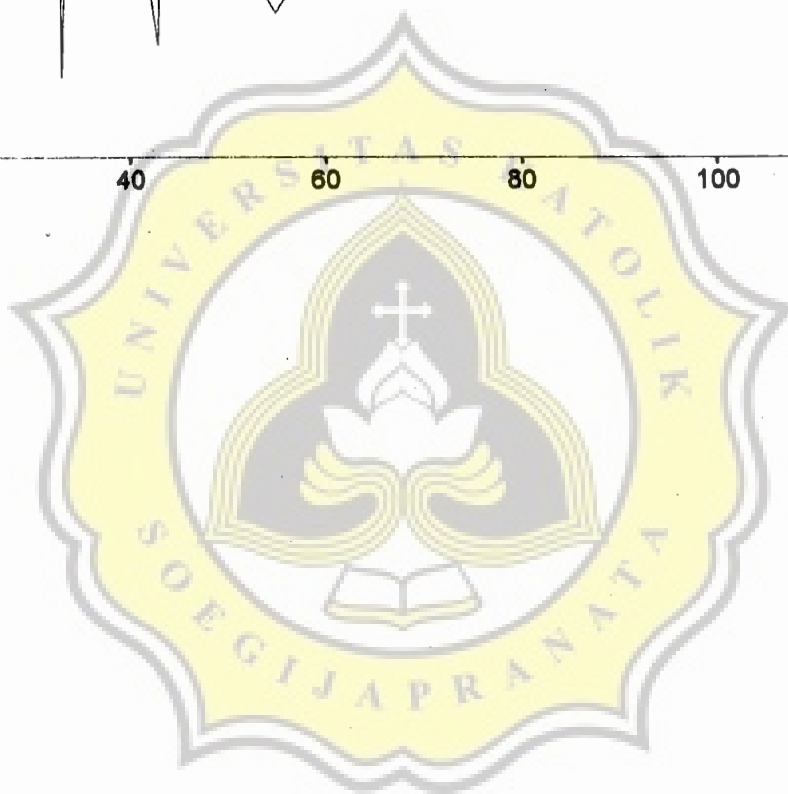
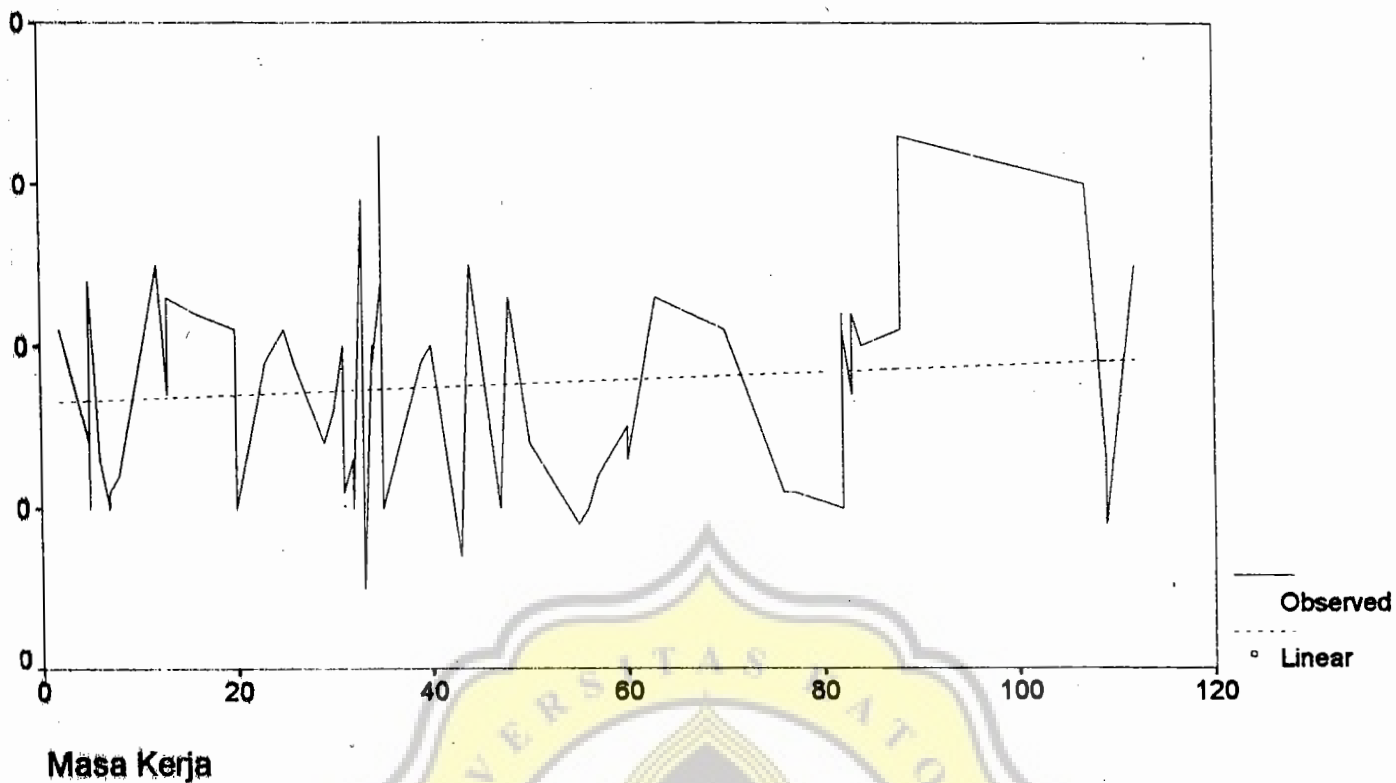
Keikatan Organisasi



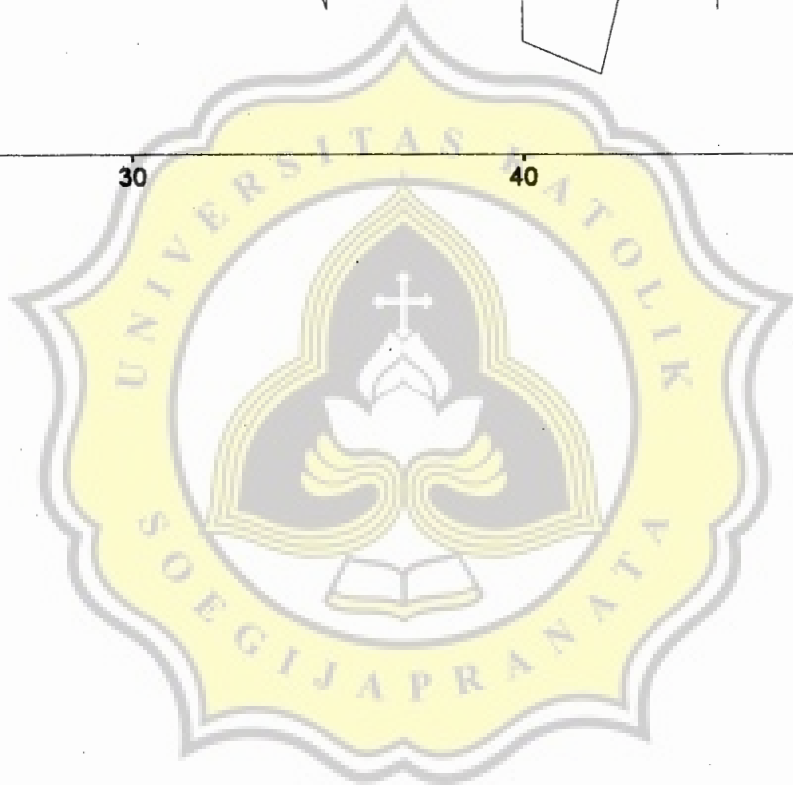
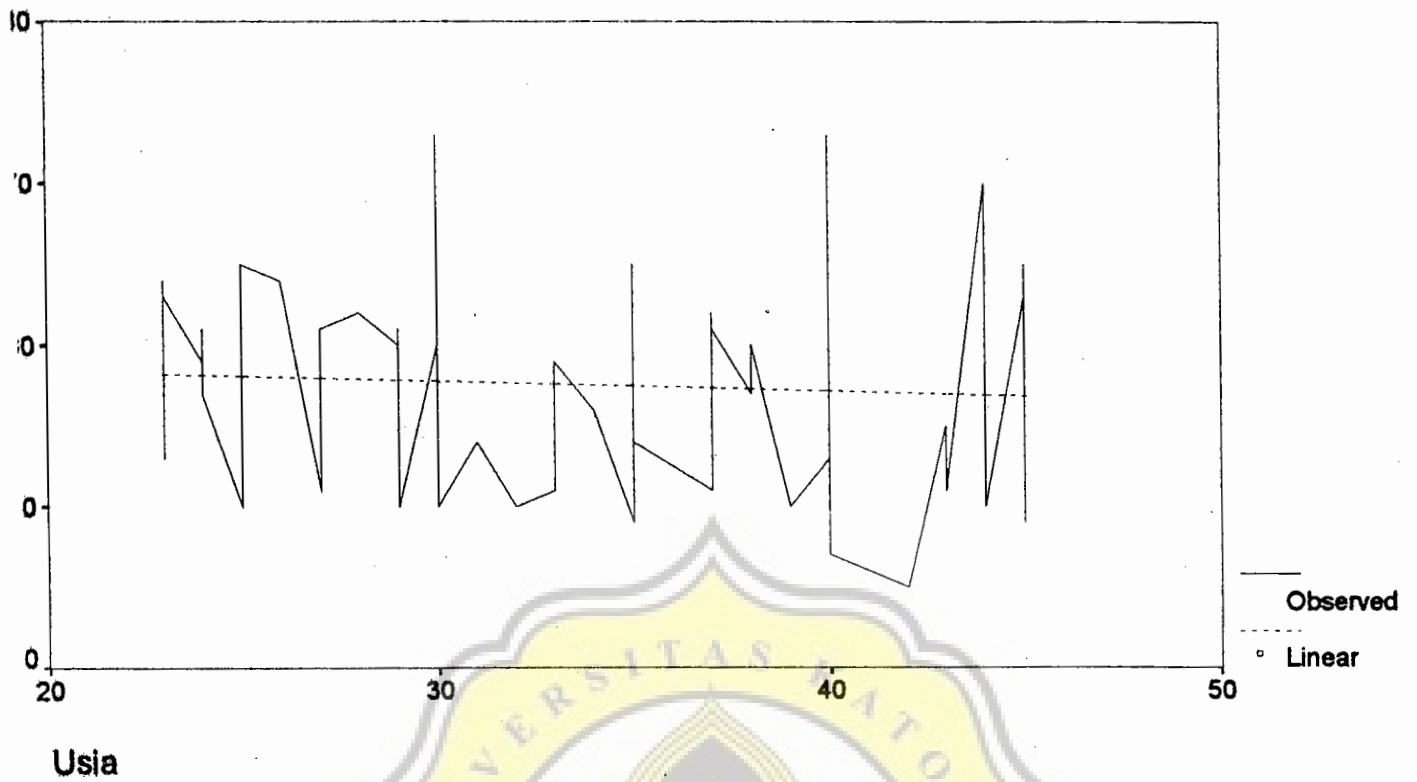
Intensi T-Over



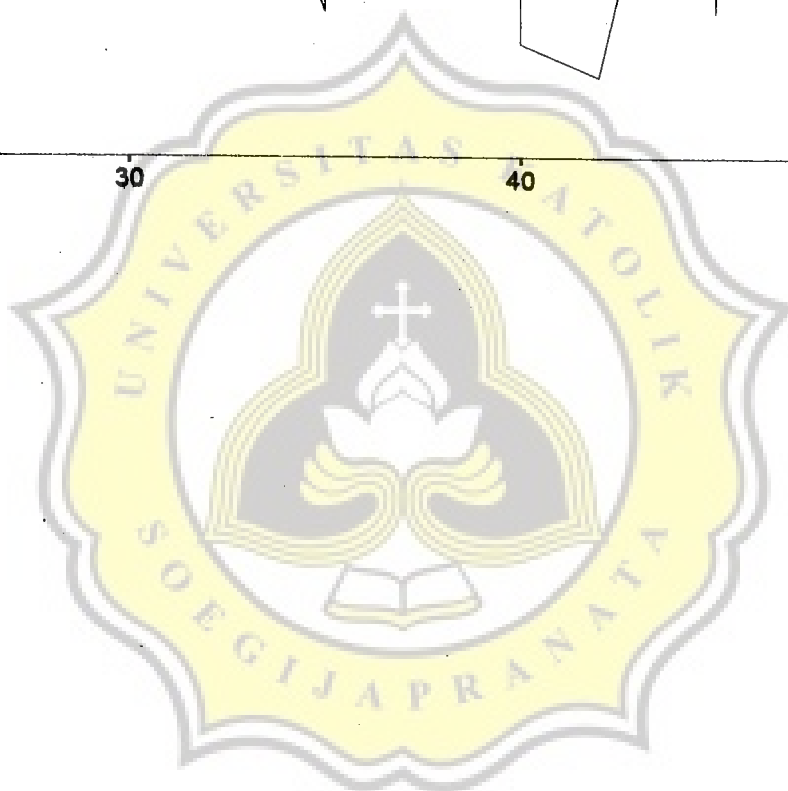
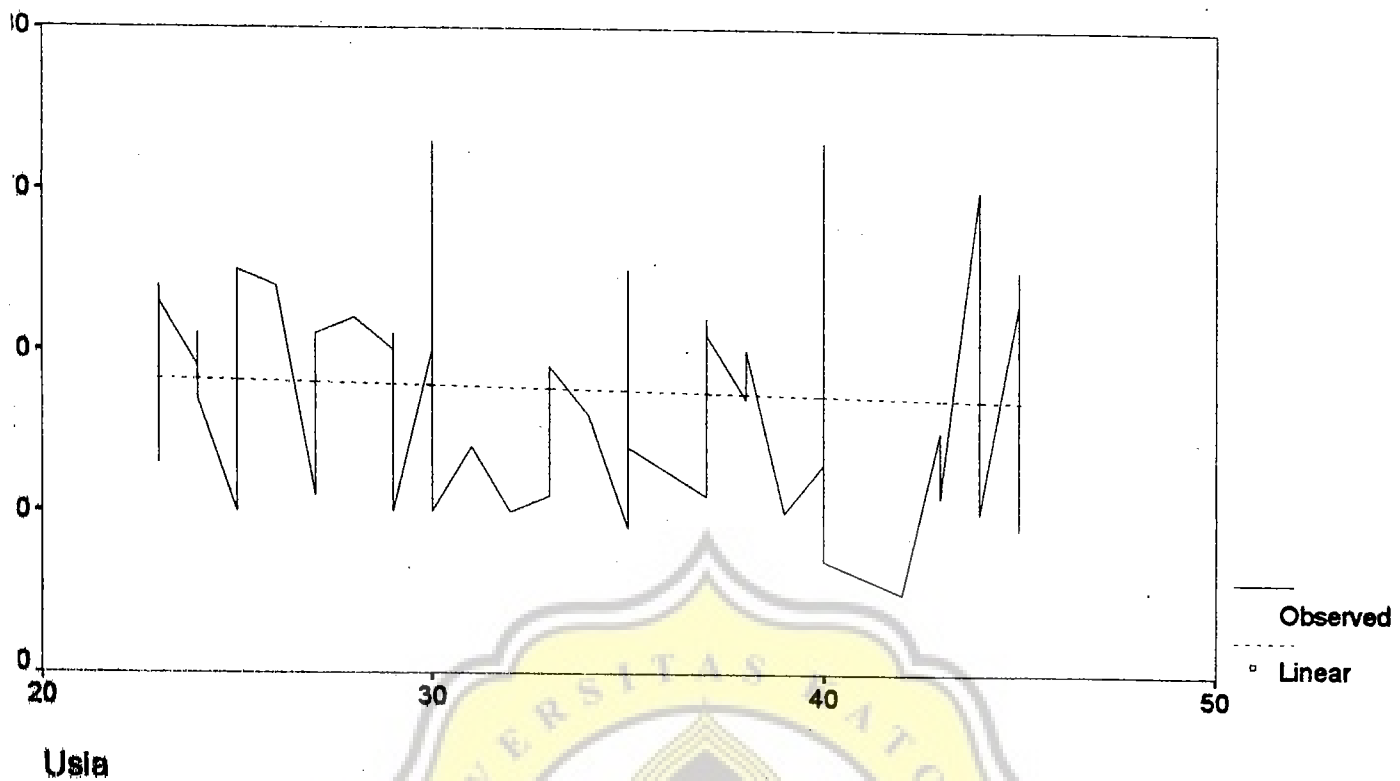
Intensi T-Over



Intensi T-Over



Intensi T-Over





LAMPIRAN H
HASIL ANALISIS DATA

Analysis Print-out of Lusi Research
 Step # 1 Partial correlation
 Step # 2 Multiple regression analysis
 Step # 3 Multiple partial analysis (X1 & X2 with Y controlling for X3 & X4)

1

- - - PARTIAL CORRELATION COEFFICIENTS - - -

Controlling for..	X2	X3	X4
	X1	Y	
X1	1.0000	-.6947	
	(0)	(58)	
	P= .	P= .000	
Y	-.6947	1.0000	
	(58)	(0)	
	P= .000	P= .	

(Coefficient / (D.F.) / 1-tailed Significance)

- - - PARTIAL CORRELATION COEFFICIENTS - - -

Controlling for..	X3	X4	X1
	X2	Y	
X2	1.0000	-.1771	
	(0)	(58)	
	P= .	P= .088	
Y	-.1771	1.0000	
	(58)	(0)	
	P= .088	P= .	

(Coefficient / (D.F.) / 1-tailed Significance)

" . " is printed if a coefficient cannot be computed

- - - PARTIAL CORRELATION COEFFICIENTS - - -

Controlling for..	X4	X1	X2
	X3	Y	
X3	1.0000	.0842	
	(0)	(58)	
	P= .	P= .261	
Y	.0842	1.0000	
	(58)	(0)	
	P= .261	P= .	

(Coefficient / (D.F.) / 1-tailed Significance)

" . " is printed if a coefficient cannot be computed

--- PARTIAL CORRELATION COEFFICIENTS ---

Controlling for..	X1	X2	X3
	X4	Y	
X4	1.0000 (0) P= .	-.1212 (58) P= .178	
Y	-.1212 (58) P= .178	1.0000 (0) P= .	

(Coefficient / (D.F.) / 1-tailed Significance)

" . " is printed if a coefficient cannot be computed

2

***** MULTIPLE REGRESSION *****

	Mean	Std Dev	Label
Y	57.571	6.473	Intensi T-Over
X1	80.206	7.646	Keikatan Organisasi
X2	80.651	7.831	Kepuasan Kerja
X3	45.238	29.909	Maşa Kerja
X4	33.889	7.092	Usia

N of Cases = 63

Correlation, 1-tailed Sig:

	Y	X1	X2	X3	X4
Y	1.000 .	-.847 .000	-.665 .000	.109 .198	-.067 .300
X1	-.847 .000	1.000 .	.711 .000	-.090 .241	.057 .328
X2	-.665 .000	.711 .000	1.000 .	-.247 .025	-.162 .102
X3	.109 .198	-.090 .241	-.247 .025	1.000 .	.591 .000
X4	-.067 .300	.057 .328	-.162 .102	.591 .000	1.000 .

***** MULTIPLE REGRESSION *****

Equation Number 1 Dependent Variable.. Y Intensi T-Over

Block Number 1. Method: Enter X1 X2 X3 X4

Variable(s) Entered on Step Number

1.. X4 Usia
2.. X1 Keikatan Organisasi
3.. X3 Masa Kerja
4.. X2 Kepuasan Kerja

Multiple R .85404
R Square .72938
Adjusted R Square .71072
Standard Error 3.48127

Analysis of Variance

	DF	SS	MS
Regression	4	1894.51078	473.62769
Residual	58	702.91780	12.11927

F = 39.08054 Signif F = .0000

3

***** MULTIPLE REGRESSION *****

Equation Number 1 Dependent Variable.. Y Intensi T-Over

Block Number 2. Method: Remove X3 X4

Variable(s) Removed on Step Number

5.. X4 Usia
6.. X3 Masa Kerja

Multiple R .85162
R Square .72525
Adjusted R Square .71609
Standard Error 3.44878

Analysis of Variance

	DF	SS	MS
Regression	2	1883.78448	941.89224
Residual	60	713.64409	11.89407

F = 79.19008 Signif F = .0000



LAMPIRAN I
SURAT BUKTI PENELITIAN



FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

Sekretariat : Jl. Pandanaran 100 Telp. 411480 Semarang - 50241

Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Ngisor Telp. 316167 - 316142 - Semarang - 50234

Badan Hukum : Yayasan Sandjojo

Nomor : B.2.01/912/UKS.07/V/1993

10 Mei 1993

Lamp. : -

H a l : Penelitian

Kepada : Yth. Bpk. Direktur
PT. MEGAH JAYA LESTARI
di

Tempat

Dengan hormat, kami mohon bantuan Bapak untuk dapat memberikan ijin kepada mahasiswa yang namanya tersebut dibawah ini :

N a m a : Lusi Kristiani
NIM / NIRM : 87.385 /87.6.111.08000.50122
Tempat / Tgl. Lahir : Semarang, 24 Juli 1968
A l a m a t : Brumbungan I / 10 A Semarang

yang akan mengadakan penelitian di PT. Megah Jaya Lestari dalam rangka penyusunan skripsi tingkat sarjana dengan judul: HUBUNGAN ANTARA KEIKATAN ORGANISASI DAN KEPUASAN KERJA DENGAN INTENSI TURN-OVER

Atas bantuan serta kerja sama Bapak kami ucapkan terima kasih.

D e k a n



Dr. ML. Oetomo



P.T. MEGAH JAYA LESTARI PRIMA

Jl.Raya Kaligawe Km. 3 Kav. 201 A (P.O. BOX. 597)

Phone : (024) 582112, 582113

Telex : 22542 Megah Ia, Fax. : (024) 582115

SEMARANG 50111 - INDONESIA

SURAT - KETERANGAN

NO. : 107/Pers/VII/93

Yang bertandatangan dibawah ini, dengan ini Pimpinan P.T. Megah Jaya Lestari Prima Semarang menerangkan bahwa :

N a m a : LISI KRISTIANI
N I M : P87.385
N I R M : 81.6.111.0800050122
JURUSAN : Psikologi
Pada Universitas Soegijopranoto Semarang

Yang tersebut diatas benar-benar telah mengadakan survey di P.T. Megah Jaya Lestari Prima Semarang, terhitung mulai tgl 01 Juni 1993 s/d tgl 15 Juni 1993.

Demikian Surat Keterangan ini kami berikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya dan yang berkepentingan maklum adanya.

Semarang, 7 Juli 1993

a/n Pimpinan Perusahaan



PT. MEGAH JAYA LESTARI PRIMA
SEMARANG

(Tpt Nurtaufan, SH)

Personalia