



LAMPIRAN A

## PETUNJUK UMUM

***Perhatikan baik-baik !***

Berikut ini terdapat beberapa pernyataan, mohon anda untuk membaca dan memahami dengan seksama. Kemudian anda diminta untuk memilih satu jawaban dari empat jawaban yang telah tersedia pada pernyataan-pernyataan tersebut, nomor demi nomor. Pilihan anda tersebut, yang menurut anggapan anda paling sesuai dengan pribadi anda dan sesuai dengan keadaan diri anda saat ini.

Adapun cara memilih jawaban yang sesuai dari pernyataan-pernyataan tersebut adalah memberikan tanda silang (X) pada jawaban-jawaban yang telah tersedia, yaitu pada huruf-huruf seperti yang ada dibawah ini :

SS

S

TS

STS

**Keterangan :**

SS : Sangat Setuju, bila pernyataan tersebut sangat sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

S : Setuju, bila pernyataan tersebut kurang sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

TS : Tidak Setuju, bila pernyataan tersebut tidak sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

STS : Sangat Tidak Setuju, bila pernyataan tersebut sangat tidak sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

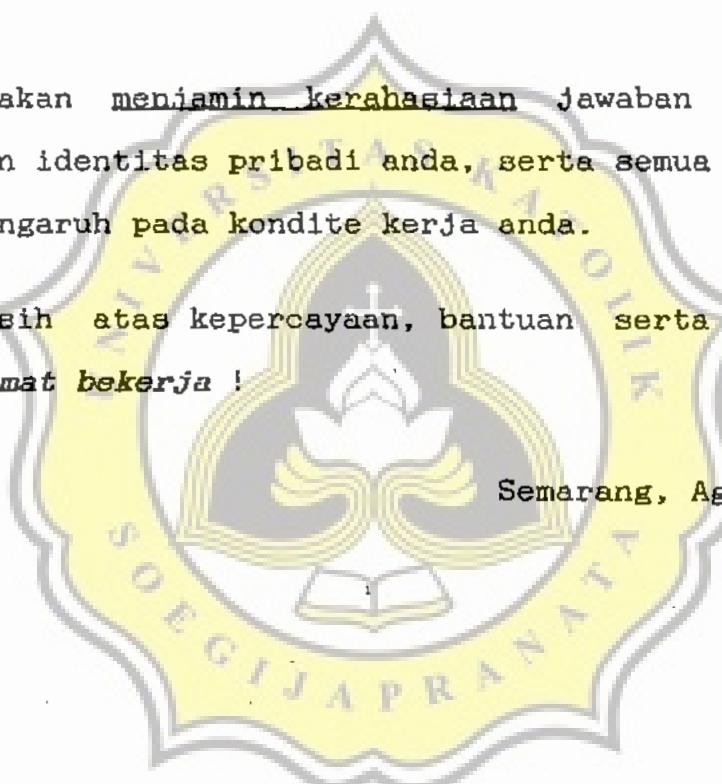
Anda diminta menjawab menurut kesan pertama anda secara spontan, sehingga anda tidak perlu berpikir terlalu lama pada setiap pernyataan. Ingatlah angket ini baru berarti dan berguna bila anda mengerjakannya dengan jujur. Setiap orang memiliki jawaban atau pendapat yang berbeda-beda, maka semua jawaban atau pendapat anda tidak ada yang salah, semuanya dianggap benar !

Peneliti akan menjamin kerahasiaan jawaban yang anda berikan dan identitas pribadi anda, serta semua ini tidak akan berpengaruh pada kondite kerja anda.

Terima kasih atas kepercayaan, bantuan serta kerjasama anda. *Selamat bekerja !*

Semarang, Agustus 1996

Peneliti



## Bagian I

- \* 1. Sebagai karyawan, saya harus mengerti apa saja mengenai peraturan-peraturan di perusahaan ini.
- 2. Saya merasa, saya kurang bangga menjadi karyawan di perusahaan ini.
- \* 3. Menurut saya, peraturan-peraturan di perusahaan ini berisi hal-hal kecil yang sebenarnya kurang penting untuk diperhatikan.
- \* 4. Menurut saya, menjadi karyawan di perusahaan ini sangat menyenangkan.
- 5. Saya suka menceritakan pada teman-teman bahwa saya bekerja di perusahaan ini.
- 6. Keputusan saya untuk bekerja dengan menjadi karyawan di perusahaan ini adalah keputusan yang tidak tepat.
- 7. Saya berusaha membaca dan memahami peraturan-peraturan baru di perusahaan ini.
- 8. Saya merasa tidak diterima dan tidak disukai teman-teman sekerja di perusahaan ini.
- 9. Saya percaya usaha yang sungguh-sungguh untuk bekerja dengan baik di perusahaan ini, tidak akan sia-sia.

10. Saya merasa tidak sanggup lagi mengatasi tantangan-tantangan pada pekerjaan saya di perusahaan ini.
  11. Ada kecocokan antara kondisi kerja yang ada di perusahaan dengan harapan saya.
  12. Tidak banyak yang saya dapatkan dengan menjadi karyawan di perusahaan ini.
  13. Masalah-masalah yang dihadapi perusahaan ini merupakan masalah-masalah saya juga.
- \* 14. Saya enggan bekerja keras di perusahaan ini, jika tidak ada yang mendorong atau menyuruh saya.
- \* 15. Sampai saat ini saya belum mengerti betul kegunaan segala peraturan-peraturan di perusahaan ini.
- \* 16. Saya sampai sekarang belum dapat menyetujui peraturan-peraturan yang berkaitan dengan karyawan di sini.
17. Suasana di perusahaan ini membuat saya merasa bетah bekerja di sini.
  18. Saya selalu kurang memperhatikan masalah-masalah yang terjadi di perusahaan tempat saya bekerja.
  19. Tidak ada peraturan di perusahaan ini yang memberatkan saya atau menyusahkan saya.

20. Hanya dengan bekerja keras saya merasa menjadi bagian dari perusahaan ini.
21. Perusahaan tempat saya bekerja ini merupakan tempat terbaik untuk bekerja.
22. Teguran yang diberikan oleh perusahaan sangat berguna bagi saya untuk lebih meningkatkan prestasi kerja.
23. Saya ikut merasa puas dan senang atas kemajuan perusahaan ini.
24. Saya mempedulikan pekerjaan saya dan dimana saya bekerja.
25. Saya merasa harapan-harapan saya bisa terpenuhi bila bekerja di perusahaan ini.
26. Dengan mematuhi peraturan-peraturan perusahaan ini berarti saya telah memenuhi sebagian kewajiban saya sebagai karyawan di perusahaan ini.
27. Agar saya dapat tetap bekerja di perusahaan ini, pekerjaan apapun yang diberikan akan saya kerjakan sesuai dengan kemampuan saya.
28. Saya tidak merasa bosan untuk bekerja di perusahaan ini.

29. Saya percaya bahwa peraturan-peraturan yang ditetapkan perusahaan ini bertujuan baik bagi semua karyawan.
30. Saya merasa yakin kerja keras saya akan dihargai dan diterima oleh perusahaan.
31. Saya tidak merasa menyesal untuk bekerja di perusahaan ini sampai kapanpun.
32. Tugas yang diberikan perusahaan merupakan kesempatan dan tantangan bagi saya untuk bekerja sebaik mungkin demi perusahaan.
33. Saya perlu dan ikut memperhatikan masa depan dan nasib perusahaan tempat saya bekerja.

Keterangan :

1. Tanda \* : nomor item yang gugur.
2. Ada 6 item yang gugur.

## Bagian II

1. Saya ikut merasa bangga apabila teman sekerja saya mendapat penghargaan atau hadiah atas prestasi kerjanya karena hal itu juga merupakan kebanggaan bersama.
  
2. Saya merasa tidak sanggup memenuhi tuntutan perusahaan ini untuk bekerja lebih baik dan efisien dengan peralatan dan perlengkapan kerja yang terbatas.
  
3. Kerja ekstra yang diberikan kepada saya akan saya terima dengan senang hati.
  
4. Saya selalu tidak mempedulikan kesulitan yang dihadapi teman-teman sekerja saya karena hal itu sudah menjadi tanggungjawabnya.
  
5. Menurut saya, pengawasan terus menerus tidak perlu karena akan membuat konsentrasi saya pudar.
  
- \* 6. Bila ada teguran dari pimpinan karena dalam pekerjaan saya terdapat sesuatu yang kurang beres, maka saya berusaha menerima kekurangan dan berkeinginan untuk memperbaikinya.
  
- \* 7. Saya sebenarnya kurang senang bekerja apabila pekerjaan itu tidak dihargai oleh pimpinan saya dan teman-teman sekerja.

8. Suasana kerja di perusahaan ini sejak pertama kali saya bekerja sudah menjadikan betah dan senang.
9. Menurut saya, kerjasama dalam melakukan pekerjaan dalam perusahaan sangat penting.
10. Sebenarnya, saya kurang senang bekerja di perusahaan ini, tetapi tidak berani keluar atau pindah sebab saya sadar mencari pekerjaan itu sulit.
11. Saya merasa memperoleh imbalan yang cukup setimpal sesuai dengan pekerjaan yang telah saya lakukan.
12. Keuntungan besar yang diperoleh perusahaan ini, bagi saya tidak memiliki arti yang begitu penting karena tidak akan mempengaruhi kehidupan kerja saya.
13. Pikiran saya dalam melaksanakan pekerjaan selalu tertuju pada masalah-masalah di luar pekerjaan.
14. Saya selama bekerja merasa mendapatkan kepuasan dari pekerjaan yang telah saya lakukan.
15. Aktivitas-aktivitas lain lebih penting dan menarik daripada pekerjaan saya, karena pekerjaan saya cepat membuat saya bosan.

17. Saya selalu konsentrasi penuh dalam melakukan pekerjaan-pekerjaan dan tugas-tugas saya.
- \* 18. Sebagai reaksi keadaan yang tidak menyenangkan maka saya dan teman-teman sekerja akan melakukan protes kepada pimpinan.
19. Pekerjaan yang saya lakukan sehari-harinya terasa menyenangkan karena bagi saya pekerjaan merupakan bagian dari hidup saya.
20. Dalam menyelesaikan suatu masalah dalam pekerjaan, saya selalu pecahkan sendiri tanpa minta bantuan teman-teman sekerja saya atau orang lain.
21. Saya merasa keberatan apabila pimpinan memberikan tugas atau pekerjaan yang saya rasakan terlalu berat dan tidak sesuai dengan kemampuan saya.
- \* 22. Saya bersedia dengan senang hati menggantikan tugas teman sekerja yang tidak hadir tanpa ada perintah dari pimpinan.
23. Saya merasa kurang bangga dan gembira bila perusahaan ini mengalami keuntungan dan kemajuan yang pesat pada setiap akhir tutup tahun karena keberhasilan perusahaan bukan merupakan keberhasilan saya juga.

- \* 24. Saya tidak berkeinginan untuk keluar atau pindah dari perusahaan ini, karena saya sudah cocok dengan teman-teman sekerja serta pimpinan saya.
- 25. Saya merasa senang terlibat dalam kegiatan-kegiatan yang bersifat hiburan atau rekreasi yang diselenggarakan oleh perusahaan.
- \* 26. Saya tidak membuat laporan kerja dan evaluasi kerja setiap bulan yang saya serahkan pada pimpinan dalam rangka peningkatan hasil perusahaan.
- \* 27. Saya tidak merasa iri pada teman sekerja saya yang memperoleh gaji dan kedudukan yang lebih tinggi dari saya.
- \* 28. Setiap kali menyelesaikan suatu pekerjaan, saya selalu kurang merasa puas dengan hasil yang telah saya peroleh.
- 29. Tanggungjawab untuk memelihara peralatan kerja merupakan tanggungjawab bersama.
- \* 30. Saya kurang sependapat dengan teman sekerja untuk membolos bekerja sebagai reaksi terhadap keadaan yang tidak memuaskan.
- 31. Saya akan berusaha sebaik-baiknya untuk menghindari perselisihan dengan teman-teman sekerja maupun dengan pimpinan saya, bila terjadi suatu masalah.

32. Saya akan selalu menjaga dan memelihara segala yang ada dalam perusahaan, karena kerugian yang diderita perusahaan merupakan tanggungjawab saya juga.
- \* 33. Saya selalu berusaha menghindari tindakan atau hal-hal yang berada di luar wewenang saya.
34. Rekreasi tahunan yang diselenggarakan oleh perusahaan saya sambut gembira karena bisa menjalin persahabatan dengan teman-teman sekerja.
35. Saya merasa kondisi lingkungan perusahaan tempat saya bekerja sudah cukup mendukung pekerjaan saya.
36. Saya selalu membantu dan membimbing teman sekerja saya yang belum mampu melakukan pekerjaan secara benar.
- \* 37. Bagi saya, jam-jam kerja setiap harinya terasa terlalu cepat dan tidak cepat merasa lelah.
38. Pelaksanaan dan penyelesaian tugas-tugas yang diberikan kepada saya, selalu tepat waktu seperti apa yang telah menjadi kesanggupan saya.
39. Saya merasa puas dengan pekerjaan saya, gaji dan jaminan sosial serta lainnya yang saya terima dari perusahaan membuat saya bahagia.

40. Saya selalu datang lebih awal ke tempat kerja, agar dapat mempersiapkan segala sesuatunya untuk kepentingan dan kelancaran pekerjaan saya.
41. Saya bekerja dan masuk di perusahaan ini atas kemauan saya sendiri tanpa ada dorongan orang lain.
42. Menurut saya, masyarakat menilai pekerjaan saya ini banyak gunanya dan penting bagi orang banyak.
43. Jika saya mempunyai keinginan untuk meningkatkan mutu kerja di perusahaan ini, maka saya akan mengajak berunding dengan teman-teman sekerja saya dengan terlebih dahulu minta petunjuk dan bimbingan pimpinan.
44. Kesempatan untuk maju dan berprestasi, sekaligus tantangan-tantangan pekerjaan yang diberikan oleh pimpinan kepada saya, akan saya kerjakan dengan sungguh-sungguh.

Keterangan :

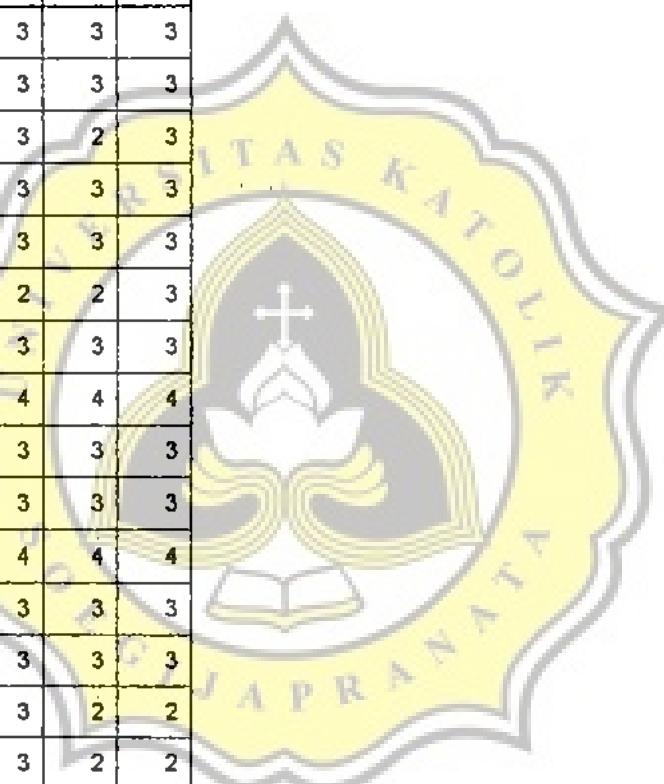
1. Tanda \* : nomor item yang gugur.
2. Ada 11 item yang gugur.



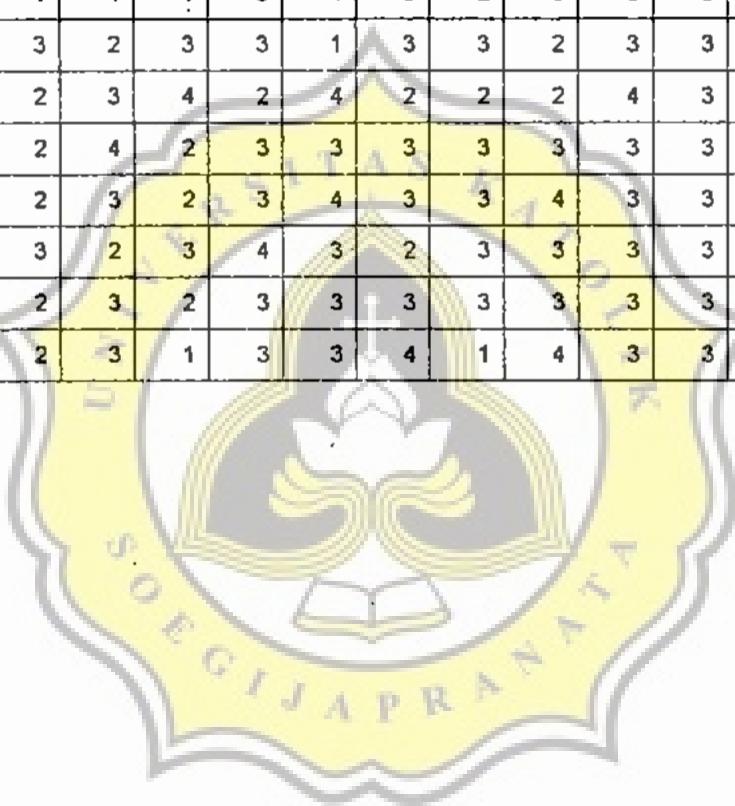
y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18
3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
4	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2
3	3	3	3	2	1	4	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	2	3	4	3	2	3	2
4	2	3	3	3	3	2	3	4	2	4	2	3	3	3	4	4	2
4	2	3	3	3	4	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4
3	2	2	1	2	4	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3
3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3
3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2
3	3	3	2	3	2	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	4	4	3	4
3	3	3	4	3	4	2	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3
4	3	3	3	1	4	1	2	4	3	3	4	4	4	2	3	4	3
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
3	4	3	4	3	4	2	3	4	2	3	3	4	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	4	2	3	4	2	2	3	2	3	2	3	2	4
3	2	2	3	2	3	2	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3
4	2	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2
3	2	3	3	2	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
3	2	3	3	2	3	2	3	4	2	2	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	2	4	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2
3	4	3	3	2	3	2	3	1	2	2	3	2	2	3	4	3	2
3	2	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	3	3	3	2	3	3
3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3
4	2	3	2	1	3	2	2	3	3	1	3	2	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3

y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36
2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3
4	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	3	2	3	3	4	3	2	4	4	3	4	3	4	4	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3
3	3	4	4	4	2	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	2	4	3	4
4	3	3	2	4	3	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	3	4	3	4	3	4	2	4	1	4	4	2	4	3	4
4	4	2	4	4	2	4	2	3	2	3	4	3	3	3	4	4	3
3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3
1	2	2	4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	1	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3
3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1
4	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	1	1
3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3
3	3	2	1	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3
2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	3	3
3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	2
3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3
3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	3	3	3

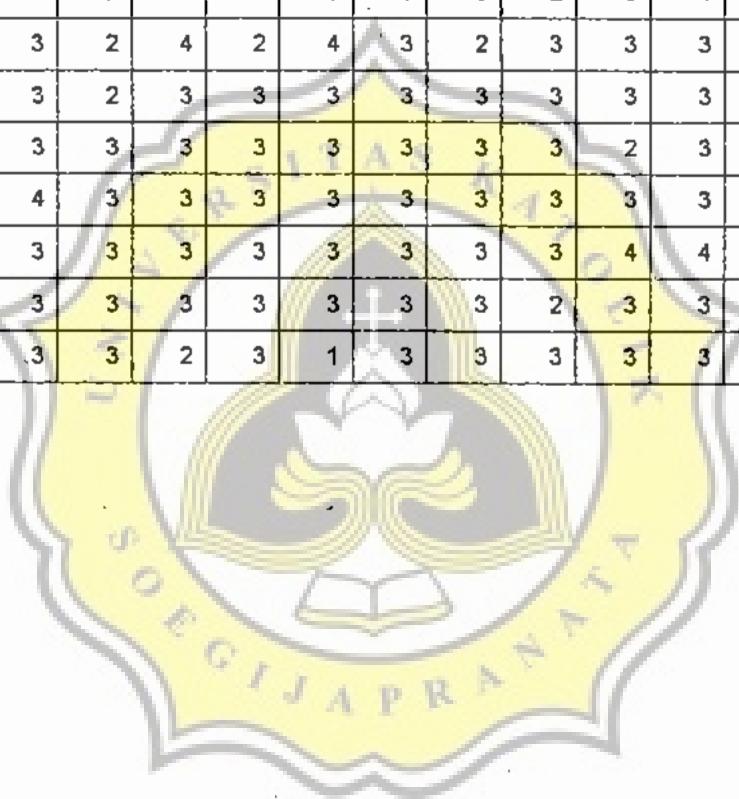
y37	y38	y39	y40	y41	y42	y43	y44
3	3	2	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3
2	3	2	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	2	3	3	3	4	3
4	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	2	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	2	3	3	2	3	3
2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	3	2	2	2	3
3	3	3	3	4	3	3	3
1	4	4	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	3	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	3	4	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	2
3	3	2	2	2	3	2	2
3	3	4	3	3	3	3	3
2	2	3	3	3	3	3	2
3	1	3	3	3	2	3	3
2	3	3	4	3	2	3	3
3	3	2	3	4	3	3	4
3	3	2	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	3	3	3	3	2
3	3	3	3	2	2	3	3
3	3	3	1	3	3	2	2



y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3
3	3	3	3	2	3	2	3	4	2	2	2	3	2	2	3	3	3
3	3	4	3	1	4	1	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3
3	3	4	3	1	4	1	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	2
3	3	3	3	3	2	3	3	1	3	3	2	3	3	3	3	3	2
3	3	2	1	2	3	4	2	4	2	2	2	4	3	3	4	3	4
3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3
3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	2	3	2	3	1	3	3	4	1	4	3	3	3	3	3	3



y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36
3	4	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	1	3
3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	2	3	2
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2
3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	2
3	3	3	2	3	2	4	2	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	4	3
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
2	3	3	2	3	3	2	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2



37	y38	y39	y40	y41	y42	y43	y44
2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	2	3	2	3	2
2	2	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	3	3
2	3	4	3	3	3	3	3
2	3	2	3	3	3	3	3
3	3	2	3	2	3	3	3
2	3	3	3	3	2	3	3
3	2	3	2	3	3	3	3
3	3	3	2	3	2	3	3
2	3	1	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	4	3
3	4	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	4	2
3	3	2	2	4	3	2	3



x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18
4	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3
3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3
3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3
4	2	3	1	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	1	4	4	2
4	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	2	1	3	3	3	4	4	4	3	2	2	4	1	3	1	2	3
4	2	3	2	2	3	3	3	4	4	2	2	3	4	2	3	2	2
3	4	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
4	2	2	2	1	3	3	3	4	3	2	3	3	4	2	3	2	3
4	3	2	2	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	2
3	3	2	2	3	3	3	3	3	1	3	3	2	3	2	3	4	3
4	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3
4	4	1	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	3	3
4	3	2	2	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	2	2	3
4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3
4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	4	4
3	3	2	1	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	1	4	3
3	3	3	2	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	3
4	2	2	4	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2
2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3
3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	2	4	2
3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	2	2	3	3	3	4	3	2	2	2	4	3	1	3	2
3	3	2	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3
4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3
3	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	2
3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	3	2	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	3	2	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	3	2	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3
3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3

x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33
3	3	2	3	4	3	2	3	3	2	3	4	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3
2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3
3	2	2	3	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4
3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	2	3
3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3
2	3	3	1	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	4	4	4	3	4	3	1	4	3	3	3	3
3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4
3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	3	3	3
4	4	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	3	3	3
2	1	3	2	3	3	2	1	1	2	3	3	2	2	2
3	4	3	2	4	2	2	1	3	2	1	3	3	2	2
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3
3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	1	3	3	3
2	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	2	2	3	2
3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2
3	4	4	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18
3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	1	3	3	3
3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	4	2
3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3
3	3	2	2	3	3	4	4	4	4	2	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3
4	3	2	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
4	3	2	2	3	3	4	4	4	4	2	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	2	2	4	4	3	4	3	4	3	2	4	3	2	3	2
3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
4	4	2	1	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3
4	3	1	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3
4	4	2	2	2	2	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	2	2	2	4	3	4	2	3	3	3	2	3	1	3	4	3



x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3
2	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3
3	3	2	1	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3
3	3	3	2	4	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	4	3	2	3	3	2	3	4
3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	4	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	4
3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3
4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	3	3





## total Statistics

Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
123.4400	78.6596	.2827	.8539
123.7400	77.3800	.3359	.8527
123.6400	77.5004	.3889	.8520
123.6600	76.5963	.3749	.8518
124.1600	77.0759	.2451	.8555
123.4600	78.2127	.1979 *	.8559
124.3600	81.5412	-.1047 *	.8632
123.6800	77.6506	.3383	.8528
123.3200	76.5894	.3238	.8531
123.7600	76.7576	.3194	.8531
123.9400	76.4249	.3522	.8523
123.7200	76.3282	.3732	.8518
123.6400	75.3371	.5587	.8482
123.6400	77.0514	.3677	.8521
123.7000	75.5612	.5731	.8482
123.4400	76.7412	.3770	.8518
123.5000	76.6224	.4738	.8503
123.6600	77.8208	.2192 *	.8556
123.5200	75.9690	.4476	.8503
123.8000	74.8571	.5083	.8486
123.8800	76.6792	.3894	.8516
123.7000	78.9490	.1218 *	.8579
123.6200	74.9343	.5781	.8475
123.8000	79.3469	.1375 *	.8564
123.5600	76.4963	.4621	.8504
123.6800	79.7322	.1250 *	.8562
123.6600	78.9229	.1575 *	.8564
123.9200	81.7486	-.1351 *	.8619
123.5200	76.6220	.5623	.8495
123.7600	80.0229	.0383 *	.8591
123.4800	77.3976	.4023	.8518
123.5600	76.6596	.4902	.8502
123.7200	80.4914	-.0011 *	.8592
123.5000	75.3163	.4686	.8496
123.7400	77.7473	.2343	.8552
123.7200	78.3486	.4981	.8490
123.8600	70.5310	.1822 *	.8561
123.6400	75.7249	.4417	.8508
123.8000	76.6999	.3672	.8522
123.6200	77.9139	.2841	.8538
123.5900	77.4322	.3703	.8522
123.7200	75.7567	.5327	.8489
123.6200	77.0976	.3765	.8520
123.6400	77.0922	.4422	.8511

## ability Coefficients

Cases = 50.0

N of Items = 44

a = .8559

## -total Statistics

Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
92.2000	58.3265	.1883 *	.8570
92.6200	56.1996	.3919	.8521
93.3200	59.4873	.0235 *	.8623
93.5600	63.5984	-.4596 *	.8715
93.1200	56.4751	.3803	.8524
92.4600	55.4780	.5505	.8482
92.4400	57.6800	.3536	.8533
92.3800	55.3424	.5454	.8481
92.3200	54.7118	.5488	.8475
92.4800	56.5404	.3926	.8521
92.6400	55.5004	.4601	.8501
92.6200	55.5873	.5361	.8486
92.5800	57.1465	.3621	.8529
92.4400	58.5371	.1679 *	.8574
93.3400	60.6780	-.1012 *	.8655
92.7400	61.7065	-.2083 *	.8682
92.5200	57.6016	.2397	.8562
92.7200	57.9200	.2971	.8544
92.5400	55.8045	.6047	.8479
92.5000	54.3776	.5338	.8477
92.5600	55.1494	.5255	.8484
92.6400	55.3780	.4740	.8497
92.2000	57.0204	.3931	.8523
92.4600	57.0290	.3828	.8525
92.8800	56.3527	.3804	.8524
92.4800	53.7649	.6962	.8436
92.7000	55.0714	.5800	.8472
92.7600	56.3494	.3896	.8521
92.5400	54.7841	.6345	.8460
92.6400	55.2147	.4385	.8507
92.7600	55.9412	.4720	.8501
92.6000	56.4082	.4904	.8502
92.5200	55.8057	.5227	.8490

## ability Coefficients

Cases = 50.0

N of Items = 33

= .8567



And

~~spo~~

pad

dan

**PETUNJUK UMUM*****Perhatikan baik-baik !***

Set ber  
sal  
Pen  
ber  
aka)

Berikut ini terdapat beberapa pernyataan, mohon anda untuk membaca dan memahami dengan seksama. Kemudian anda diminta untuk memilih satu jawaban dari empat jawaban yang telah tersedia pada pernyataan-pernyataan tersebut, nomor demi nomor. Pilihan anda tersebut, yang menurut anggapan anda paling sesuai dengan pribadi anda dan sesuai dengan keadaan diri anda saat ini.

Ter:  
and:

Adapun cara memilih jawaban yang sesuai dari pernyataan-pernyataan tersebut adalah memberikan tanda silang (X) pada jawaban-jawaban yang telah tersedia, yaitu pada huruf-huruf seperti yang ada dibawah ini :

SS

S

TS

STS

Keterangan :

SS : Sangat Setuju, bila pernyataan tersebut sangat sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

S : Setuju, bila pernyataan tersebut kurang sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

TS : Tidak Setuju, bila pernyataan tersebut tidak sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

STS : Sangat Tidak Setuju, bila pernyataan tersebut sangat tidak sesuai dengan pribadi atau keadaan diri anda saat ini.

### Bagian I

1. Saya berusaha membaca dan memahami peraturan-peraturan baru di perusahaan ini.
2. Saya merasa, saya kurang bangga menjadi karyawan di perusahaan ini.
3. Saya percaya usaha yang sungguh-sungguh untuk bekerja dengan baik di perusahaan ini, tidak akan sia-sia.
4. Saya merasa tidak sanggup lagi mengatasi tantangan-tantangan pada pekerjaan saya di perusahaan ini.
5. Saya suka menceritakan pada teman-teman bahwa saya bekerja di perusahaan ini.
6. Keputusan saya untuk bekerja dengan menjadi karyawan di perusahaan ini adalah keputusan yang tidak tepat.
7. Masalah-masalah yang dihadapi perusahaan ini merupakan masalah-masalah saya juga.
8. Saya merasa tidak diterima dan tidak disukai teman-teman sekerja di perusahaan ini.
9. Perusahaan tempat saya bekerja ini merupakan tempat terbaik untuk bekerja.
10. Ada kecocokan antara kondisi kerja yang ada di perusahaan dengan harapan saya.

11. Tidak banyak yang saya dapatkan dengan menjadi karyawan di perusahaan ini.
12. Tidak ada peraturan di perusahaan ini yang memberatkan saya atau menyusahkan saya.
13. Saya mempedulikan pekerjaan saya dan dimana saya bekerja.
14. Suasana di perusahaan ini membuat saya merasa betah bekerja di sini.
15. Saya selalu kurang memperhatikan masalah-masalah yang terjadi di perusahaan tempat saya bekerja.
16. Teguran yang diberikan oleh perusahaan sangat berguna bagi saya untuk lebih meningkatkan prestasi kerja.
17. Agar saya dapat tetap bekerja di perusahaan ini, pekerjaan apapun yang diberikan akan saya kerjakan sesuai dengan kemampuan saya.
18. Hanya dengan bekerja keras saya merasa menjadi bagian dari perusahaan ini.
19. Saya merasa harapan-harapan saya bisa terpenuhi bila bekerja di perusahaan ini.
20. Saya merasa yakin kerja keras saya akan dihargai dan diterima oleh perusahaan.

21. Saya ikut merasa puas dan senang atas kemajuan perusahaan ini.
22. Saya tidak merasa bosan untuk bekerja di perusahaan ini.
23. Saya perlu dan ikut memperhatikan masa depan dan nasib perusahaan tempat saya bekerja.
24. Dengan mematuhi peraturan-peraturan perusahaan ini berarti saya telah memenuhi sebagian kewajiban saya sebagai karyawan di perusahaan ini.
25. Saya tidak merasa menyesal untuk bekerja di perusahaan ini sampai kapanpun.
26. Saya percaya bahwa peraturan-peraturan yang ditetapkan perusahaan ini bertujuan baik bagi semua karyawan.
27. Tugas yang diberikan perusahaan merupakan kesempatan dan tantangan bagi saya untuk bekerja sebaik mungkin demi perusahaan.

## Bagian II

1. Saya ikut merasa bangga apabila teman sekerja saya mendapat penghargaan atau hadiah atas prestasi kerjanya karena hal itu juga merupakan kebanggaan bersama.
2. Saya merasa tidak sanggup memenuhi tuntutan perusahaan ini untuk bekerja lebih baik dan efisien dengan peralatan dan perlengkapan kerja yang terbatas.
3. Kerja ekstra yang diberikan kepada saya akan saya terima dengan senang hati.
4. Saya selalu tidak mempedulikan kesulitan yang dihadapi teman-teman sekerja saya karena hal itu sudah menjadi tanggungjawabnya.
5. Menurut saya, pengawasan terus menerus tidak perlu karena akan membuat konsentrasi saya pudar.
6. Saya selama bekerja merasa mendapatkan kepuasan dari pekerjaan yang telah saya lakukan.
7. Aktivitas-aktivitas lain lebih penting dan menarik daripada pekerjaan saya, karena pekerjaan saya cepat membuat saya bosan.
8. Suasana kerja di perusahaan ini sejak pertama kali saya bekerja sudah menjadikan betah dan senang.

9. Menurut saya, kerjasama dalam melakukan pekerjaan dalam perusahaan sangat penting.
10. Sebenarnya, saya kurang senang bekerja di perusahaan ini, tetapi tidak berani keluar atau pindah sebab saya sadar mencari pekerjaan itu sulit.
11. Saya merasa memperoleh imbalan yang cukup setimpal sesuai dengan pekerjaan yang telah saya lakukan.
12. Keuntungan besar yang diperoleh perusahaan ini, bagi saya tidak memiliki arti yang begitu penting karena tidak akan mempengaruhi kehidupan kerja saya.
13. Pikiran saya dalam melaksanakan pekerjaan selalu tertuju pada masalah-masalah di luar pekerjaan.
14. Tanggungjawab untuk memelihara peralatan kerja merupakan tanggungjawab bersama.
15. Saya merasa kurang bangga dan gembira bila perusahaan ini mengalami keuntungan dan kemajuan yang pesat pada setiap akhir tutup tahun karena keberhasilan perusahaan bukan merupakan keberhasilan saya juga.
16. Saya mendukung penuh semua program kerja yang telah dicanangkan oleh perusahaan.
17. Saya selalu konsentrasi penuh dalam melakukan pekerjaan-pekerjaan dan tugas-tugas saya.

18. Pekerjaan yang saya lakukan sehari-harinya terasa menyenangkan karena bagi saya pekerjaan merupakan bagian dari hidup saya.
19. Dalam menyelesaikan suatu masalah dalam pekerjaan, saya selalu pesahkan sendiri tanpa minta bantuan teman-teman sekerja atau orang lain.
20. Saya merasa keberatan apabila pimpinan memberikan tugas atau pekerjaan yang saya rasakan terlalu berat dan tidak sesuai dengan kemampuan saya.
21. Saya bekerja dan masuk di perusahaan ini atas kemauan saya sendiri tanpa ada dorongan orang lain.
22. Rekreasi tahunan yang diselenggarakan oleh perusahaan saya sambut gembira karena bisa menjalin persahabatan dengan teman-teman sekerja.
23. Saya merasa senang terlibat dalam kegiatan-kegiatan yang bersifat hiburan atau rekreasi yang diselenggarakan oleh perusahaan.
24. Saya akan selalu menjaga dan memelihara segala yang ada dalam perusahaan, karena kerugian yang diderita perusahaan merupakan tanggungjawab saya juga.
25. Pelaksanaan dan penyelesaian tugas-tugas yang diberikan kepada saya, selalu tepat waktu seperti apa yang telah menjadi kesanggupan saya.

26. Saya akan berusaha sebaik-baiknya untuk menghindari perselisihan dengan teman-teman sekerja maupun dengan pimpinan saya, bila terjadi suatu masalah.
27. Saya selalu membantu dan membimbing teman sekerja saya yang belum mampu melakukan pekerjaan secara benar.
28. Menurut saya, masyarakat menilai pekerjaan saya ini banyak gunanya dan penting bagi orang banyak.
29. Saya merasa kondisi lingkungan perusahaan tempat saya bekerja sudah cukup mendukung pekerjaan saya.
30. Saya selalu datang lebih awal ke tempat kerja, agar dapat mempersiapkan segala sesuatunya untuk kepentingan dan kelancaran pekerjaan saya.
31. Saya merasa puas dengan pekerjaan saya, gaji dan jaminan sosial serta lainnya yang saya terima dari perusahaan membuat saya bahagia.
32. Kesempatan untuk maju dan berprestasi, sekaligus tantangan-tantangan pekerjaan yang diberikan oleh pimpinan kepada saya, akan saya kerjakan dengan sungguh-sungguh.
33. Jika saya mempunyai keinginan untuk meningkatkan mutu kerja di perusahaan ini, maka saya akan mengajak berunding dengan teman-teman sekerja saya dengan terlebih dahulu minta petunjuk dan bimbingan pimpinan.



x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18
3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3
3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2	2
3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2
4	2	4	3	3	3	4	4	4	2	2	4	4	2	3	4	3	4
3	2	4	4	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2
3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	2	4	3	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3
3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	2	4	3	3
3	3	3	1	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3
3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	4	3	3	1	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3
3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	2	3	3	4
3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4
3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3	3	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4
3	3	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4
3	2	2	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	1	1
3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	4
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3
3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	2	4	4	2	3	3	2
3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	3	3
3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
4	3	4	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	4	4	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3

x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9
2	4	4	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3
2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	4
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4
2	4	3	3	3	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	1	2	2	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3
3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3
2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3
3	3	4	1	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	1	2	3	2	4
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4
2	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4
2	3	3	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	2	3	2	2	3
2	3	4	2	2	1	3	1	2	4	2	2	4	3	3	3	3	3
3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	3	3
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3
3	3	4	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4
2	3	3	2	4	4	2	3	3	3	3	4	3	1	3	3	3	4
2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	2	4	3	2	3	3	3	3	4	3	1	3	3	3	4
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18	y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27
2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3
3	4	2	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	2	2	3	4	3	2	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3
2	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	2	3	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2
4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4
3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	4	4	3	3	3	3
2	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3
2	3	2	2	3	1	3	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	3	3	3	3	2	4	1	3	2	2	2	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	2	3	3	3	3
3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3
3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3
3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	2	3	4	2	3	2
3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	2	3	2	3	4	3	3

y28	y29	y30	y31	y32	y33	ikat	smkerja	usia	masakjr
2	3	3	2	3	3	75	86	30	48
3	3	3	3	3	2	77	93	34	12
3	3	3	3	3	3	75	99	27	29
3	3	3	2	3	4	81	102	27	96
3	3	3	3	3	3	93	103	30	72
2	3	3	3	3	2	74	100	29	72
3	3	3	3	3	3	82	101	34	84
2	3	3	2	3	3	72	83	24	36
3	3	3	3	3	3	87	100	21	12
3	3	3	3	3	3	78	98	26	11
3	3	3	2	3	2	74	94	32	108
3	3	3	3	3	3	80	94	30	72
3	3	3	3	3	3	81	100	33	72
2	3	3	3	3	2	76	94	29	12
3	3	3	3	3	3	92	109	21	3
4	4	4	4	4	4	94	117	20	9
3	3	3	3	3	3	86	98	40	108
3	3	3	3	3	3	85	100	35	108
4	3	4	3	4	4	108	129	27	48
3	4	3	3	3	3	95	111	22	3
3	2	4	3	3	3	95	90	26	60
3	3	3	3	2	2	62	83	30	72
3	3	2	2	2	2	69	88	33	96
3	3	3	4	3	3	82	101	34	96
3	3	3	2	4	3	78	94	27	30
2	3	2	2	2	3	79	87	29	9
3	2	3	3	3	3	76	97	20	12
3	3	3	2	3	3	75	92	30	67
3	2	3	4	3	3	76	92	33	98
3	2	3	2	3	3	83	96	29	96
3	2	3	2	3	3	75	94	34	89
2	3	3	3	3	3	81	96	34	114
3	3	2	3	3	3	83	94	27	42
2	3	2	3	3	3	78	94	30	66

x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18
4	3	4	3	2	4	2	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
2	4	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2
3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	2	1	2
4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	2	4	3	4	4	2
2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2
2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3
3	2	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2
3	4	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2
3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2
3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	4	2	3	2	1	1	2	3	2	2	2	3	2
3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2
3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2
3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3
3	2	4	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4
3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	4	2	3	3	3
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3

x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9
2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2	3	3	2	4
3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	
3	3	4	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3
3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3
3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	2	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4
2	2	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	2	2	2	2	1	3	3	3	2	3	3	3	2	3
3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3
3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3
3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3
2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	1	3	1	2	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	3
3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3
2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3
2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3
2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	4	3	3	3
2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3
3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18	y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27
2	2	2	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3
2	1	3	3	3	2	1	3	3	3	2	3	4	3	3	2	3	3
1	4	3	3	4	1	4	2	4	1	1	4	4	2	4	4	4	4
2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3
3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3
3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3
2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3
2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3
3	2	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2
2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3
3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3
2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3
3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3
2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3
2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3
2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	2
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3
2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18
69	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
70	4	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	4	3
71	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
72	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	4	3
73	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3
74	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3
75	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	2
76	3	3	4	1	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3
77	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3
78	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3
79	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2
80	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2
81	3	2	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
82	3	4	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
83	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2
84	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3
85	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	4	3	3
86	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
87	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
88	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
89	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3
90	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
91	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3
92	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
93	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3
94	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2
95	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3
96	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
97	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	2	3	3	3	4
98	3	3	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4
99	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
100	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2

	x19	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9
69	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
70	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3
71	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
72	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2
73	2	3	3	2	3	4	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3
74	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3
75	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2
76	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2
77	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3
78	3	3	4	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3
79	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	2
80	3	3	4	3	4	2	3	2	3	3	4	3	2	2	3	3	3	2
81	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
82	3	3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3
83	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3
84	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3
85	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3
86	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
87	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3
88	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3
89	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3
90	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
91	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2
92	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3
93	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
94	3	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
95	3	3	4	1	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4
96	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
97	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
98	2	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4
99	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4
100	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	4

	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18	y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27
69	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
70	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3
71	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
72	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
73	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
74	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3
75	3	2	3	3	3	2	2	3	1	3	2	3	3	2	3	3	3	3
76	3	2	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3
77	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2
78	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	4	3
79	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2
80	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3
81	2	3	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	2
82	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	2	3
83	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
84	2	1	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3
85	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3
86	2	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2	3	4	3	3	3	3	3
87	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
88	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3
89	2	3	3	2	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3
90	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3
91	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	2
92	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3
93	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
94	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3
95	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4
96	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
97	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4
98	2	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	4	4	3	3	3	3
99	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3
100	3	2	2	3	4	3	2	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3

	y28	y29	y30	y31	y32	y33	ikat	smkerja	usla	masakjr
69	3	3	3	3	4	3	81	99	26	48
70	3	2	3	2	3	3	75	89	27	3
71	3	3	3	3	3	4	79	99	27	36
72	3	3	3	2	4	2	72	87	26	60
73	3	3	3	2	3	3	76	93	22	16
74	2	3	3	3	3	2	73	85	32	36
75	3	1	4	3	3	3	72	86	41	108
76	2	3	3	2	3	3	74	85	26	84
77	3	3	2	2	3	3	76	86	42	89
78	2	3	3	4	2	3	76	86	41	114
79	3	3	2	3	2	3	71	83	31	72
80	4	3	3	3	3	3	74	99	34	69
81	3	3	3	2	3	3	80	95	43	110
82	3	3	3	3	3	3	77	89	38	87
83	3	3	3	2	3	3	77	92	42	123
84	3	2	3	3	3	3	75	89	39	108
85	3	3	3	3	3	2	79	90	35	96
86	3	3	3	3	3	3	81	98	44	120
87	2	3	3	3	3	3	79	93	37	85
88	3	3	3	3	3	3	84	92	49	109
89	3	3	3	3	3	3	74	86	41	69
90	3	3	3	3	3	3	78	90	36	61
91	3	3	3	3	3	3	74	88	31	49
92	3	3	3	3	4	3	82	97	29	54
93	3	3	3	3	3	3	78	98	26	57
94	3	3	3	3	3	3	73	95	36	77
95	3	3	3	3	3	3	92	109	21	3
96	4	3	4	3	4	4	108	129	27	48
97	4	4	4	4	4	4	94	117	20	9
98	3	4	3	3	3	3	95	111	22	3
99	4	3	3	3	3	3	83	104	29	48
100	3	3	3	2	3	4	81	102	27	96



Keikat SMKERJA Semangat Kerja

C y	Obse	Cases			
		Category	Observed	Expected	Residual
2		83	5	3.85	1.15
3		84	1	3.85	-2.85
6		85	2	3.85	-1.85
7		86	5	3.85	1.15
9		87	5	3.85	1.15
0		88	8	3.85	4.15
1		89	5	3.85	1.15
2		90	5	3.85	1.15
3		92	4	3.85	.15
4		93	5	3.85	1.15
5		94	7	3.85	3.15
5		95	6	3.85	2.15
7		96	4	3.85	.15
3		97	6	3.85	2.15
9		98	4	3.85	.15
3		99	6	3.85	2.15
1		100	6	3.85	2.15
2		101	2	3.85	-1.85
3		102	2	3.85	-1.85
1		103	1	3.85	-2.85
5		104	2	3.85	-1.85
7		109	2	3.85	-1.85
1		110	1	3.85	-2.85
1		111	2	3.85	-1.85
1		117	2	3.85	-1.85
1		129	2	3.85	-1.85
		Total	100		

Warning - Chi-Square statistic is questionable here.  
 6 cells have expected frequencies less than 5.  
 Minimum expected cell frequency is 3.8.

Chi-Square = 27.4000  
 Expected cell = 25  
 Significance = .3362

Chi-Square = 27.4000  
 Significance = .3362

MASAKJR Masa Kerja

Category	Cases	Observed	Expected	Residual
3	6	2.17	3.83	
9	4	2.17	1.83	
11	1	2.17	-1.17	
12	5	2.17	2.83	
13	2	2.17	-.17	
14	1	2.17	-1.17	
16	1	2.17	-1.17	
29	1	2.17	-1.17	
30	1	2.17	-1.17	
33	1	2.17	-1.17	
36	5	2.17	2.83	
41	1	2.17	-1.17	
42	1	2.17	-1.17	
45	1	2.17	-1.17	
48	9	2.17	6.83	
49	2	2.17	-.17	
50	2	2.17	-.17	
54	2	2.17	-.17	
56	1	2.17	-1.17	
57	1	2.17	-1.17	
60	4	2.17	1.83	
61	1	2.17	-1.17	
62	1	2.17	-1.17	
63	2	2.17	-.17	
64	1	2.17	-1.17	
66	1	2.17	-1.17	
67	2	2.17	-.17	
68	2	2.17	-.17	
69	2	2.17	+.17	
72	6	2.17	3.83	
77	1	2.17	-1.17	
82	1	2.17	-1.17	
84	2	2.17	-.17	
85	1	2.17	-1.17	
87	1	2.17	-1.17	
89	2	2.17	-.17	
96	6	2.17	3.83	
98	2	2.17	-.17	
108	6	2.17	3.83	
109	1	2.17	-1.17	
110	1	2.17	-1.17	
114	2	2.17	-.17	
120	1	2.17	-1.17	
122	1	2.17	-1.17	
123	1	2.17	-1.17	
188	1	2.17	-1.17	
<hr/>				
Total	100			

Warning - Chi-Square statistic is questionable here.  
 5 cells have expected frequencies less than 5.  
 Minimum expected cell frequency is 2.2

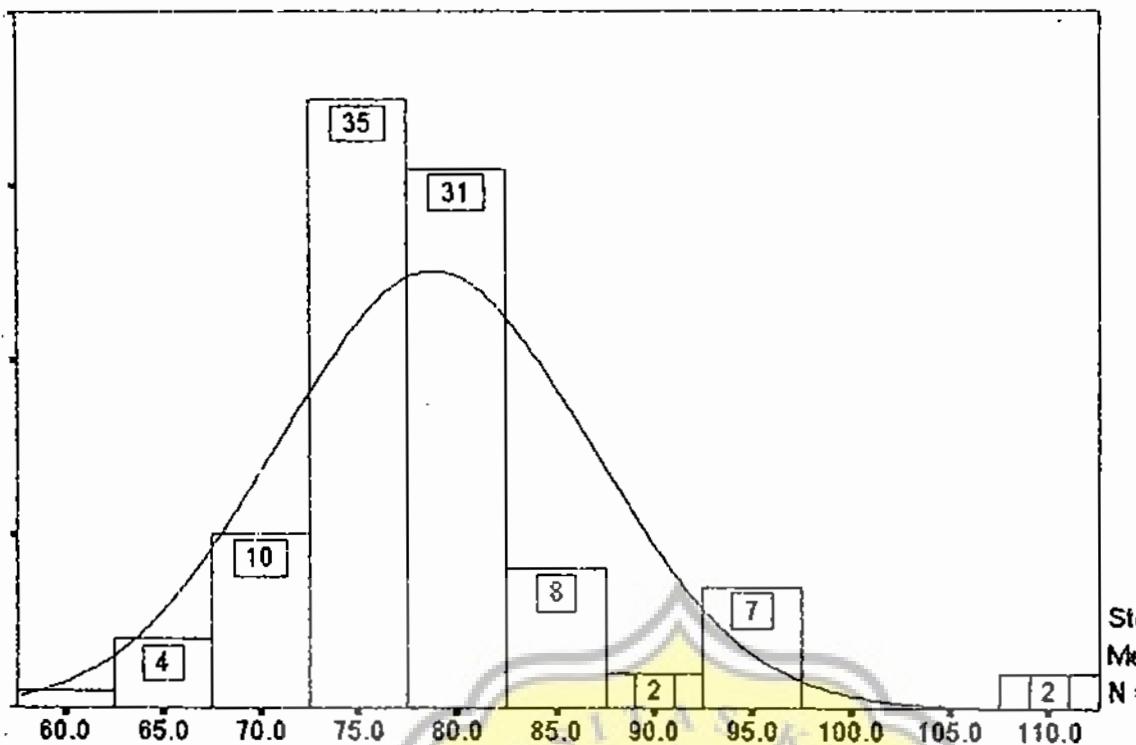
Chi-Square	D.F.	Significance
74.8000	45	.0035

USIA

Category	Cases	Observed	Expected	Residual
20	4	3.85	.15	
21	3	3.85	-.85	
22	5	3.85	1.15	
23	2	3.85	-1.85	
24	4	3.85	.15	
25	3	3.85	-.85	
26	10	3.85	6.15	
27	11	3.85	7.15	
28	2	3.85	-1.85	
29	10	3.85	6.15	
30	9	3.85	5.15	
31	4	3.85	.15	
32	3	3.85	-.85	
33	5	3.85	1.15	
34	6	3.85	2.15	
35	2	3.85	-1.05	
36	2	3.85	-1.85	
37	2	3.85	-1.85	
38	1	3.85	-2.85	
39	1	3.85	-2.85	
40	2	3.85	-1.05	
41	3	3.85	-.85	
42	2	3.85	-1.85	
43	2	3.85	-1.05	
44	1	3.85	-2.85	
49	1	3.85	-2.85	
Total	100			

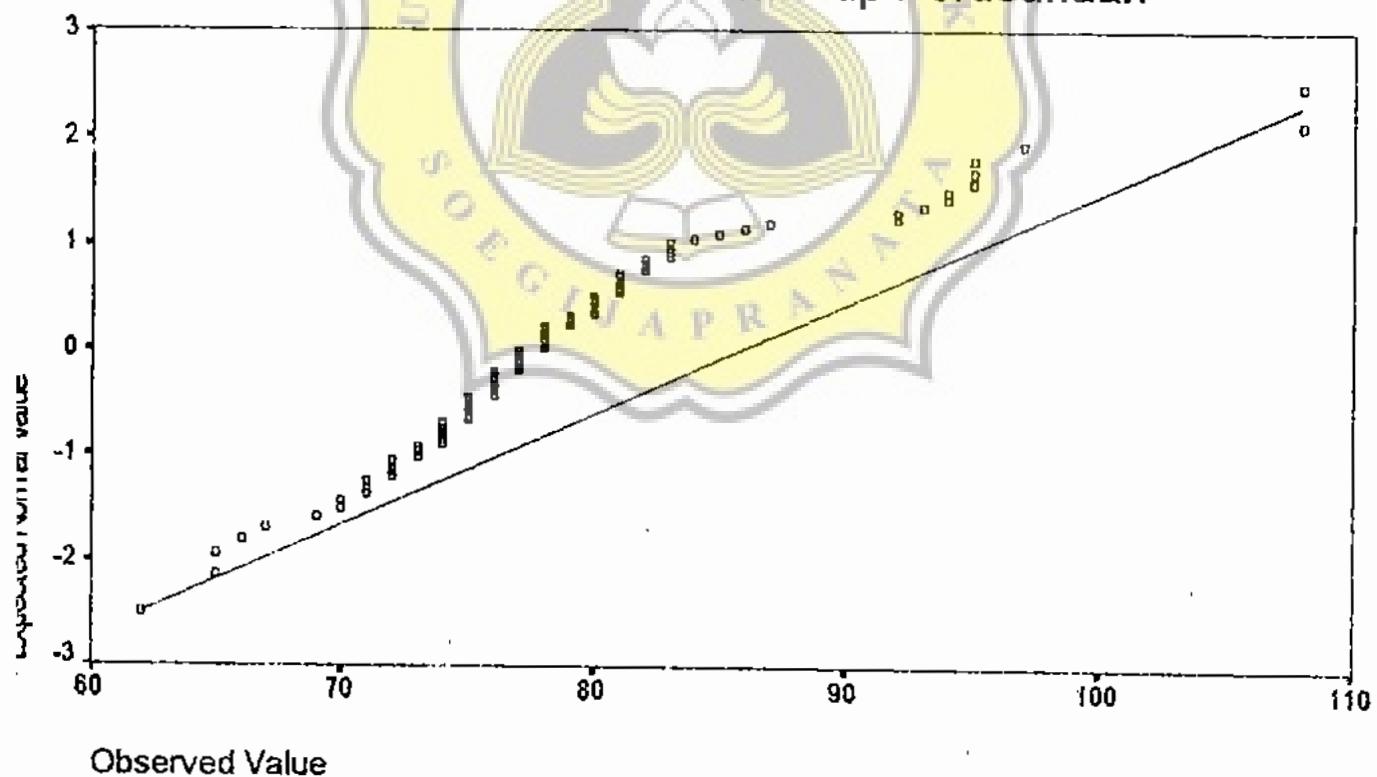
Warning - Chi-Square statistic is questionable here.  
 6 cells have expected frequencies less than 5.  
 Minimum expected cell frequency is 3.8

Chi-Square  
58.0900D.F.  
25Significance  
.0002

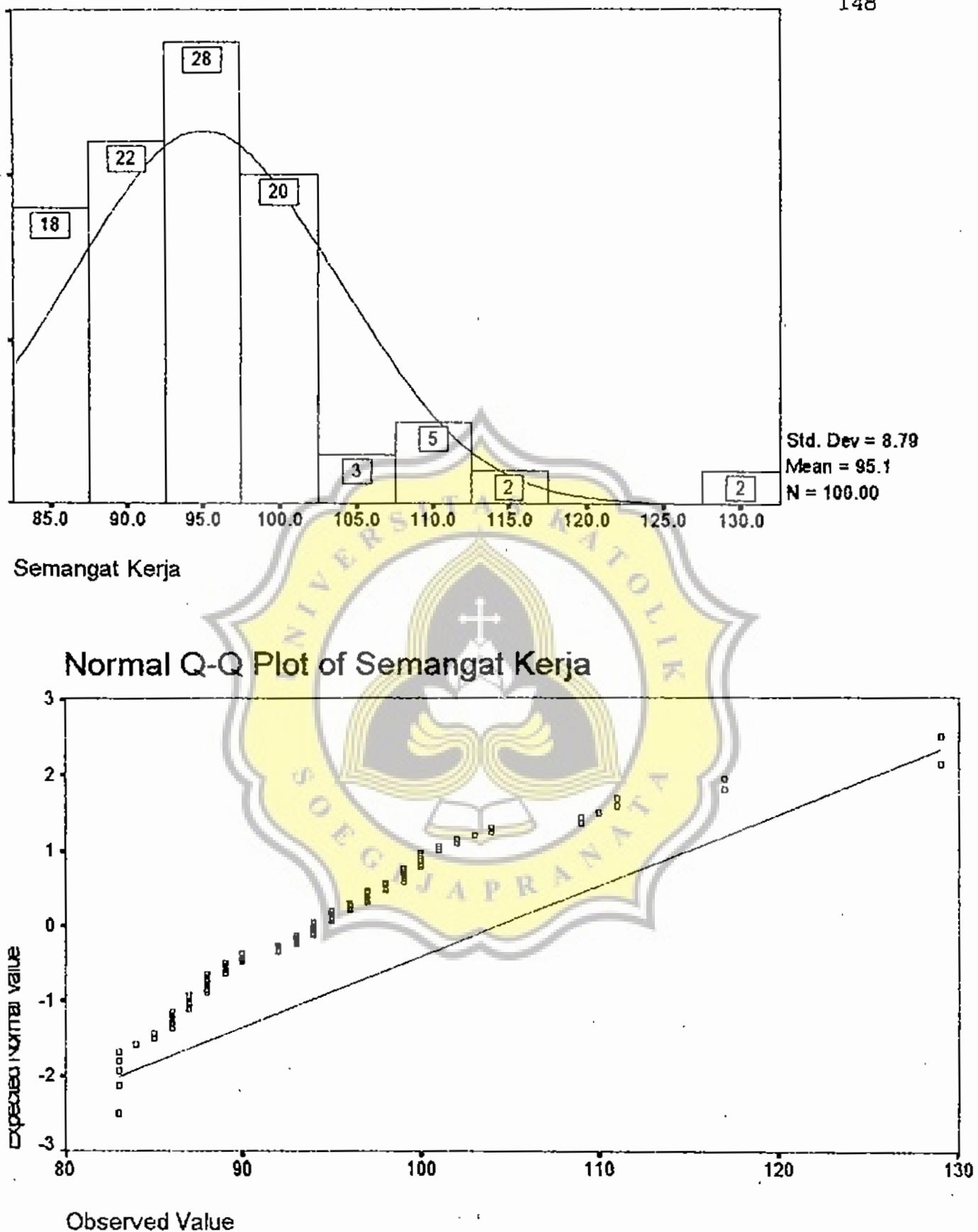


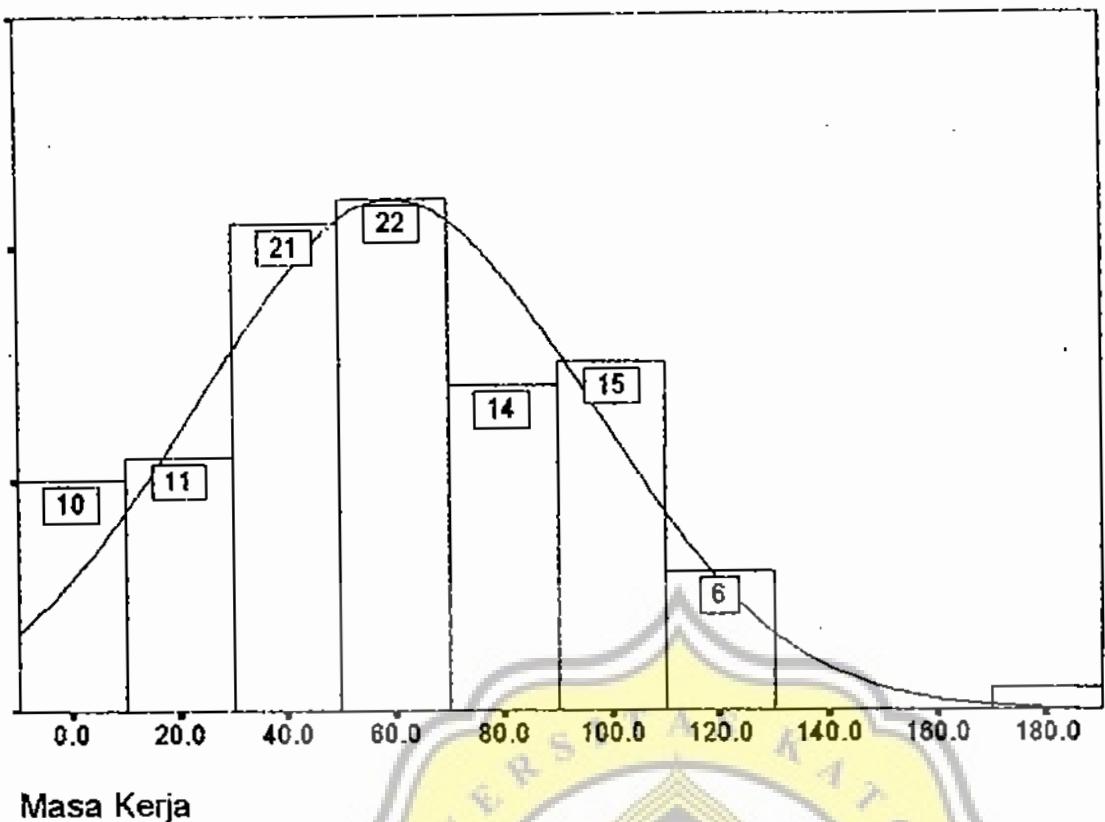
Keikatan terhadap Perusahaan

Normal Q-Q Plot of Keikatan terhadap Perusahaan



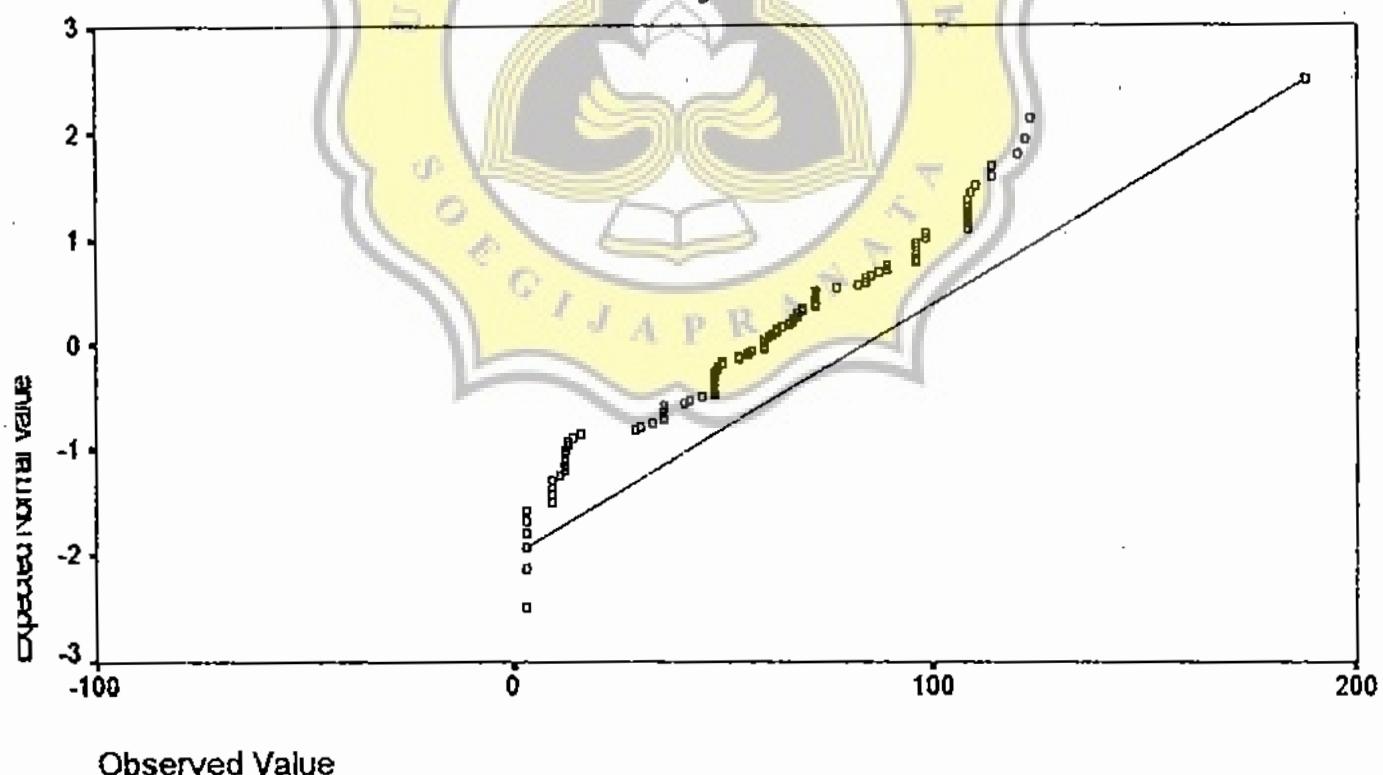
Observed Value



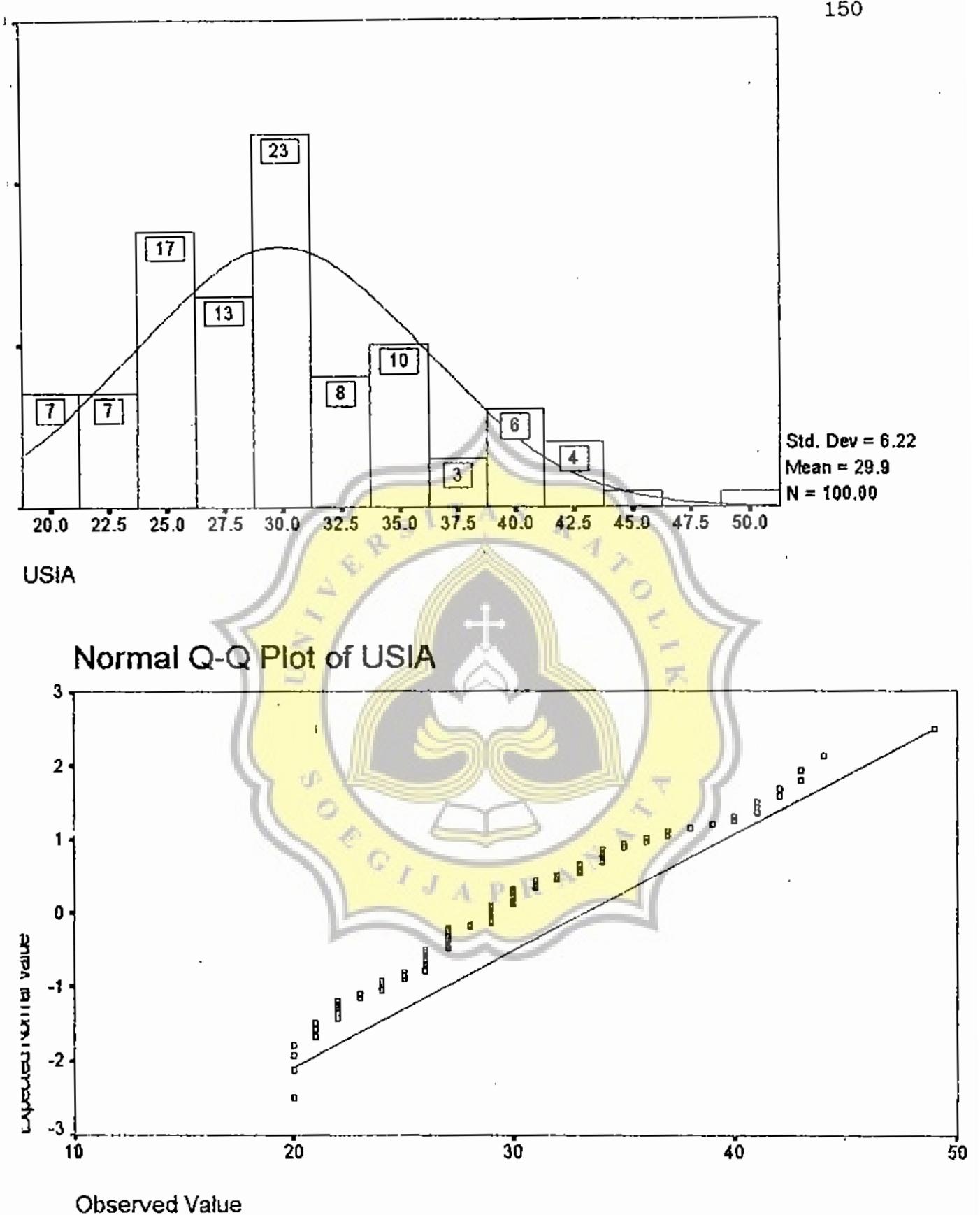


Masa Kerja

Normal Q-Q Plot of Masa Kerja



Observed Value



Independent: IKAT

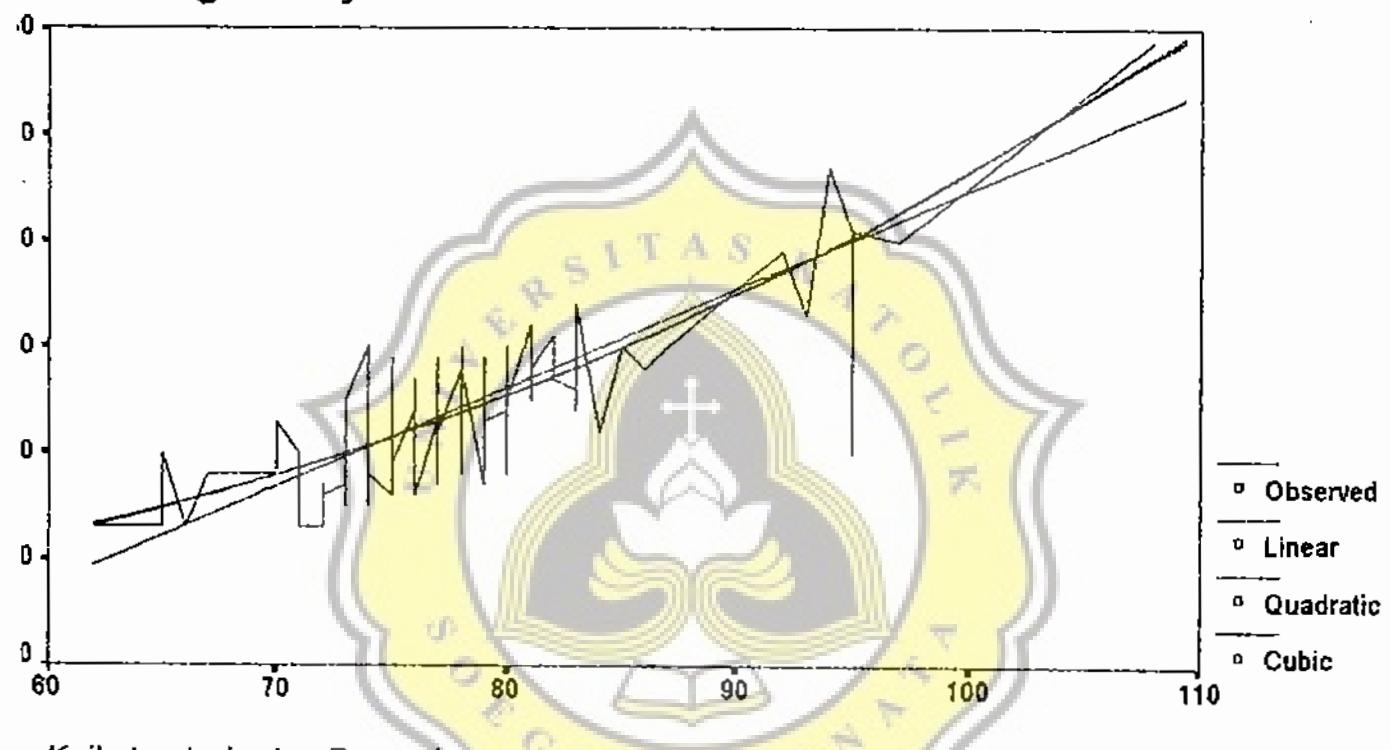
151

Dependent	Mth	Rsq	d.f.	F	Sigf	b0	b1	b2	b3
SMKERJA	LIN	.710	98	240.31	.000	21.5454	.9326		
SMKERJA	QUA	.726	97	128.39	.000	90.8191	-.7393	.0100	
SMKERJA	CUB	.726	97	128.59	.000	68.3788	.0846		4.0E-05

Notes:

' Tolerance limits reached; some dependent variables were not entered.

## Semangat Kerja



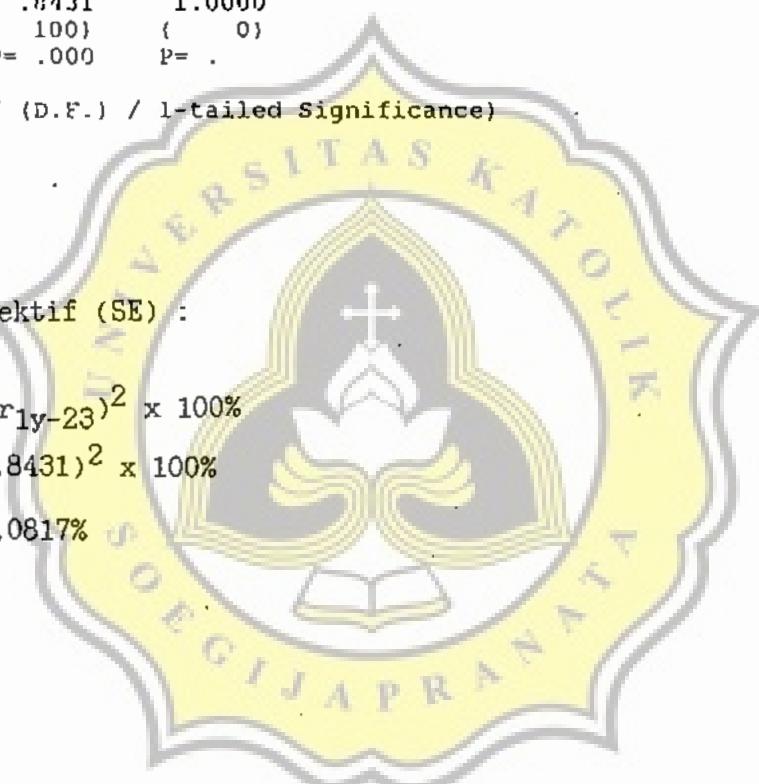
- - - P A R T I A L C O R R E L A T I O N C O E F F I C I E N T S - - -  
152  
Controlling for.. MASAKJR USIA

	IKAT	SMKERJA
IKAT	1.0000 ( 0) P= .	.8431 ( 100) P= .000
SMKERJA	.8431 ( 100) P= .000	1.0000 ( 0) P= .

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

Sumbangan Efektif (SE) :

$$\begin{aligned} SE &= (r_{1y-23})^2 \times 100\% \\ &= (0,8431)^2 \times 100\% \\ &= 71,0817\% \end{aligned}$$





# FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Duwur Semarang - 50234

Telp. (024) 316142 - 441555 (Hunting)

Fax. (024) 415429 Po. Box. 8033/SM

Badan Hukum : Yayasan Sandjojo E-Mail : soepra14@rad.net.id

Nomor : B.2.01/2100/UKS.07/VII/1996

30 Juli 1996

Lamp. : -

H a l : Penelitian

Kepada : Yth. Bapak Pimpinan  
PT. Astra International, HSO  
di -  
Semarang.

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

Nama : M. Dwi Agus Priyo Utomo

NIM / NIRM : 87.40. 450/87.6.111.08000.50178

Tempat/Tgl. Lahir : Semarang, 27 Nopember 1967

Alamat : Jl. Karangrejo Tengah IX/26 Semarang  
akan mengadakan penelitian di PT. Astra International,  
HSO Semarang dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat  
Sarjana dengan Judul "HUBUNGAN ANTARA KEIKATAN TERHADAP  
PERUSAHAAN DENGAN SEMANGAT KERJA KARYAWAN".

Demikian atas bantuan serta kerja sama Bapak, Kami  
mengucapkan terima kasih.



Drs. Y. Bagus Wismanto, MS.



**FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA**  
Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Duwur Semarang - 50234  
Telp. (024) 316142 - 441555 (Hunting)  
Fax. (024) 415429 Po. Box. 8033/SM  
Badan Hukum : Yayasan Sandjojo E-Mail : soepra14@rad.net.id

Nomor : B.2.01/2101/UKS.07/VII/1996

15 Agustus 1996

Lamp. : -

H a l : Penelitian

Kepada : Yth. Bapak Pimpinan  
PT. Mega Rubber Factory  
di -  
Semarang.

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

Nama : M. Dwi Agus Priyo Utomo  
NIM / NIRM : 87.40. 450/87.6.111.08000.50178  
Tempat/Tgl. Lahir : Semarang, 27 Nopember 1967  
Alamat : Jl. Karangrejo Tengah IX/26 Semarang  
akan mengadakan penelitian di PT. Mega Rubber Factory  
Semarang dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana  
dengan Judul "HUBUNGAN ANTARA KEIKATAN TERHADAP  
PERUSAHAAN DENGAN SEMANGAT KERJA KARYAWAN".

Demikian atas bantuan serta kerja sama Bapak, Kami mengucapkan terima kasih.



Drs. Y. Bagus Wismanto, MS.



**PT ASTRA INTERNATIONAL  
HONDA SALES OPERATION**

JL. LAKSO YOS SUDARSO  
SUNTER 1, JAKARTA 14350  
P.O. BOX 121 JKU/JAKARTA-INDONESIA  
TELP. : (021) 4301407 (HUNTING)  
: (021) 4302433 (HUNTING)  
FAX : (021) 4302450  
TELEX : 84045 fmj ls  
CABLE : ERASTRA JAKARTA  
SIUP : NO 3532/P/3108/09-01/PB/VB  
TGL 28 JANUARI 1989

LMC.SMG/ADH/PKL/019/96

Semarang, 08 Agustus 1996

Kepada :  
FAKULTAS PSIKOLOGI  
UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Jl. Pawiyatan Luhur IV/1,  
Bendan Duwur,  
Semarang - 50234

Up: Yth. Bp. Drs. Y. BAGUS W, MS  
(Dekan Fakultas Psikologi)

Dengan hormat,

**PERHAL : PENELITIAN**

Dengan ini kami terangkan bahwa :

Nama : M. DWI AGUS PRIYO UTOMO  
NIM/ NIRM : 87.40.450/ 87.6.111.08000.50178  
Program : S1  
Fakultas : PSIKOLOGI  
Tempat/Tgl. Lahir : SEMARANG, 27 NOPEMBER 1967  
Alamat : JL. KARANGREJO TENGAH IX/26, SEMARANG

Telah melaksanakan kegiatan PENELITIAN di PT. Astra International - HSO Semarang, perihal "HUBUNGAN ANTARA KEIKATAN TERHADAP PERUSAHAAN DENGAN SEMANGAT KERJA KARYAWAN".

Demikian surat keterangan ini kami buat, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya. Terimakasih atas perhatiannya.

Hormat kami,  
ADM. & FIN. DEPARTEMENT

**PT ASTRA INTERNATIONAL**  
HONDA SALES OPERATION  
SEMARANG

**Drs. S. DJITOPUTRANTO**  
-----  
Senior Manager

WL.-

CABANG : SEMARANG - JL. JENDERAL SUDIRMAN NO. 320 B, TELP. : (024) 804883 - 803900 FAX. : (024) 804242  
JAKARTA - JL. DEWI SARTIKA NO. 255, TELP. : (021) 800543 - 8000834 - 8081738 - 8004137 FAX. : (021) 8093658  
DENPASAR - JL. H.O.S. COKROAMINOTO NO. 60 UBUNG - DENPASAR, TELP. : (0361) 435338 FAX. : (0361) 426196  
PALEMBANG - JL. JEND. A. YANI NO. 41 - 42 B/10 ULLI, TELP. : (0711) 510470 - 510471 - 512340 FAX. : (0711) 513018  
YOGYAKARTA - JL. DIPONEGORO NO. 80 TELP. : (0274) 81168 - 86839 FAX. : (0274) 88838  
UJUNG PANDANG - JL. SULTAN ALAUDDIN NO. 78 C TELP. : (0411) 84870 - 861785 - 858380 FAX. : (0411) 858360



# p.t. *Mega Rubber Factory*

Head Office / Factory :  
Jl. Perintis Kemerdekaan 88  
Semarang - 50264 Indonesia.

Phone : (024) 472525 { 6 Lines )  
Fax. : (024) 473329 P.O. Box 1270

## S U R A T K E T E R A N G A N

Nomor. 093/MU -- Eks/MRF/XI/1996

Manager Umum & Personalia PT. Mega Rubber Factory Semarang, dengan alamat Jalan. Perintis Kemerdekaan 88 Semarang menerangkan bahwa :

Nama : M. DWI AGUS PRYIO UTOMO  
NIM/NIRM : 87.40.450/87.6.111.08000.50178  
Program : S 1  
Pendidikan : FAKULTAS PSIKOLOGI  
UNIKA SOEGLJAPRANATA SEMARANG.

Telah melaksanakan kegiatan penelitian di PT. Mega Rubber Factory Semarang dari Tanggal 29 Agustus s/d 3 September 1996 dengan materi kerja :

HUBUNGAN ANTARA KEIKATAN TERHADAP PERUSAHAAN  
DENGAN SEMANGAT KERJA PADA KARYAWAN  
PT. MEGA RUBBER FACTORY SEMARANG

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 01 Nopember 1996

*Benny Gondomarwoto*  
PT. Mega Rubber Factory  
SEMARANG

BENNY GONDOMARWOTO

Manager Umum & Personalia

representative Office :

- Wisma Argo Manunggal Lt. 20, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 22 Phone : (021) 2521717 (Hunting) Fax. : (021) 2521748 Jakarta - 12930 Indonesia.  
- Jl. Teh 2, Phone : (031) 25091, 25093, Telex : 31942 SRDP IA, Fax. : (031) 332928 Surabaya - 60161 Indonesia.

