

LAMPIRAN A
ANGKET UJI COBA

ANGKET 1 : ANGKET MORALE KERJA

ANGKET 2 : ANGKET PERSEPSI TERHADAP UPAH

ANGKET 3 : ANGKET PERSEPSI TERHADAP LINGKUNGAN KERJA



PETUNJUK UMUM

Berikut ini terdapat beberapa pernyataan, mohon anda baca serta pahami. Kemudian isilah nomor demi nomor pernyataan tersebut yang anda anggap paling sesuai dengan keadaan anda.

Caranya dengan memberikan tanda silang (X) pada salah satu pilihan yang tersedia di samping. Adapun arti pilihan jawaban tersebut adalah sebagai berikut :

- SS : Sangat Setuju
S : Setuju
TS : Tidak Setuju
STS : Sangat Tidak Setuju

Setiap orang memiliki pendapat yang berbeda, karena itu tidak ada jawaban yang dianggap salah, semua jawaban yang anda berikan kami anggap benar. Peneliti juga menjamin kerahasiaan anda.

Peneliti sangat menghargai sekali waktu luang yang telah disisihkan untuk mengisi angket ini, untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dan selamat mengerjakan.

Contoh mengerjakan angket :

1. Saya merasa senang bekerja di perusahaan ini. SS S TS STS

- Peneliti -

IDENTITAS

1. Usia :tahun
2. Pendidikan : a. SMA/SMU (Sekolah Menengah Atas/Umum)
b. STM / SMA Kejuruan
3. Jenis kelamin : a. Pria
b. Wanita



ANGKET 1

1. Saya merasa menjadi bagian dari perusahaan ini.	SS	S	TS	STS
2. Adanya kesempatan untuk mengembangkan diri bukan menjadi tujuan utama saya dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
3. Saya menyukai teman sekerja saya, karena orangnya menyenangkan untuk diajak bekerja sama.	SS	S	TS	STS
4. Saya merasa kurang puas dengan kebijakan yang diambil pimpinan perusahaan.	SS	S	TS	STS
5. Saya merasa pihak perusahaan dimana saya bekerja seringkali kurang menghargai pekerjaan yang telah dihasilkan karyawan.	SS	S	TS	STS
6. Saya selalu berusaha konsentrasi dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
7. Saya lebih suka bekerja sendiri tanpa adanya teman.	SS	S	TS	STS
8. Saya merasa bimbingan yang diberikan pimpinan membuat kami senang bekerja.	SS	S	TS	STS
9. Saya merasa di beri kesempatan untuk berprestasi oleh perusahaan.	SS	S	TS	STS
10. Adanya saling pengertian di antara teman-teman membuat saya betah bekerja di perusahaan.	SS	S	TS	STS
11. Semua cara akan saya tempuh untuk memperoleh kemajuan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
12. Karyawan di sini merasa cukup senang, karena pimpinan menempatkan karyawan sebagai rekan kerja bukan bawahan.	SS	S	TS	STS
13. Saya berusaha menyumbangkan seluruh pengetahuan yang saya miliki untuk kemajuan perusahaan.	SS	S	TS	STS
14. Saya lebih senang bekerja sama dengan orang lain dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
15. Saya selalu menyelesaikan suatu tugas pekerjaan tepat pada waktunya.	SS	S	TS	STS
16. Saya selalu mendukung kebijaksanaan	SS	S	TS	STS

dan peraturan yang ditetapkan oleh pimpinan.

- | | | | | |
|---|----|---|----|-----|
| 17. Saya merasa sudah memberikan yang terbaik bagi perusahaan. | SS | S | TS | STS |
| 18. Saya kurang berminat bila harus bersaing dengan teman sekerja. | SS | S | TS | STS |
| 19. Saya yakin bila saya bekerja dengan baik di perusahaan ini, maka masa depan saya akan cerah. | SS | S | TS | STS |
| 20. Pimpinan saya cukup memperhatikan kesejahteraan karyawannya. | SS | S | TS | STS |
| 21. Saya harus bekerja dengan giat demi kemajuan perusahaan. | SS | S | TS | STS |
| 22. Saya merasa pekerjaan yang saya lakukan tidak sesuai dengan bakat saya. | SS | S | TS | STS |
| 23. Saya merasa tanggung jawab saya dalam bekerja tidak terasa berat, karena di antara teman-teman saling membantu. | SS | S | TS | STS |
| 24. Saya merasa pimpinan belum memberikan upah yang sebanding dengan hasil kerja karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 25. Saya tidak suka dengan peraturan di perusahaan, karena terlalu keras dan kaku. | SS | S | TS | STS |
| 26. Saya merasa betah bekerja di sini, karena kekompakan dalam kelompok kerja. | SS | S | TS | STS |
| 27. Saya tidak memperdulikan hubungan baik dengan teman sekerja yang penting bagi saya adalah bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 28. Saya merasa dihargai, karena pimpinan sering mendiskusikan peraturan perusahaan dengan karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 29. Saya senang bekerja di perusahaan ini. | SS | S | TS | STS |
| 30. Hubungan kerja sama yang ada di antara teman-teman dengan saya sangat baik. | SS | S | TS | STS |
| 31. Saya sering salah menafsirkan peraturan yang ada, karena pimpinan tidak pernah memberi penjelasan. | SS | S | TS | STS |
| 32. Saya merasa perusahaan hanya menuntut kerja keras karyawan tanpa adanya timbal | SS | S | TS | STS |

balik yang sesuai.

33.	Saya suka bekerja keras pada setiap pekerjaan yang saya hadapi.	SS	S	TS	STS
34.	Saya merasa tingkah laku dan sifat teman saya sangat menjengkelkan di dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
35.	Saya merasa senang, karena pimpinan kami menyediakan waktu untuk berbicara dengan dengan karyawannya.	SS	S	TS	STS
36.	Saya merasa pihak perusahaan menempatkan saya di bagian yang sesuai dengan ketrampilan yang saya miliki.	SS	S	TS	STS
37.	Kemajuan dalam bekerja bagi saya tidak menambah semangat dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
38.	Kerja sama di dalam kelompok kerja membuat pelaksanaan kerja menjadi ringan.	SS	S	TS	STS
39.	Pekerjaan saya sekarang ini sesuai dengan bakat saya, sehingga saya bersemangat dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
40.	Saya menilai pimpinan yang ada di perusahaan lebih toleran terhadap kesalahan yang dibuat oleh karyawan.	SS	S	TS	STS
41.	Saya akan terus mengabdikan diri pada perusahaan ini.	SS	S	TS	STS
42.	Saya lebih suka bekerja sama dengan teman sekerja dari pada bekerja sendirian.	SS	S	TS	STS
43.	Saya tidak memperhitungkan besar kecilnya upah yang saya terima dalam mengabdikan pada pekerjaan ini.	SS	S	TS	STS
44.	Bagi saya pengarahan dari pimpinan sangat mendukung pekerjaan saya.	SS	S	TS	STS
45.	Saya selalu berusaha mendukung kebijaksanaan dan peraturan yang ditetapkan oleh perusahaan.	SS	S	TS	STS
46.	Saya merasa mudah menyesuaikan diri di antara teman-teman dalam kelompok kerja.	SS	S	TS	STS
47.	Bagi saya bekerja membuat saya merasa berarti dalam hidup ini.	SS	S	TS	STS
48.	Saya merasa senang, karena pimpinan	SS	S	TS	STS

mampu mendorong karyawan untuk bekerja lebih giat.

49. Saya melihat fasilitas untuk keselamatan kerja bagi karyawan yang ada di perusahaan cukup memadai.	SS	S	TS	STS
50. Di dalam bekerja saya lebih mementingkan kepentingan kelompok kerja dari pada kepentingan saya pribadi.	SS	S	TS	STS
51. Saya akan berusaha semaksimal mungkin untuk memperoleh kemajuan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
52. Apabila ada tugas dari pimpinan, dengan senang hati akan saya kerjakan.	SS	S	TS	STS
53. Saya berusaha bekerja sesuai dengan aturan yang ada di perusahaan.	SS	S	TS	STS
54. Saya selalu menghindari pertengkaran dengan teman-teman sekerja.	SS	S	TS	STS
55. Saya kurang memperhatikan sistematika dalam kerja yang penting pekerjaan saya cepat selesai.	SS	S	TS	STS
56. Saya senang terhadap sikap pimpinan, apabila karyawan berbuat kesalahan tidak langsung di cela tapi justru diarahkan untuk memperbaiki kesalahan yang dibuat oleh karyawan.	SS	S	TS	STS
57. Saya berusaha menyumbangkan segenap kemampuan untuk kepentingan perusahaan.	SS	S	TS	STS
58. Keakraban di antara teman-teman sekerja membuat saya betah bekerja.	SS	S	TS	STS
59. Kesempatan untuk mengembangkan diri merupakan hal yang saya cari dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
60. Saya merasa komunikasi yang baik antara pimpinan dengan karyawan membuat mereka betah bekerja.	SS	S	TS	STS
61. Saya merasa kerja lembur merupakan wujud <u>loyalitas</u> atau pengabdian karyawan pada perusahaan.	SS	S	TS	STS
62. Saya merasa situasi dan kondisi di sini tidak mendukung saya untuk bekerja lebih giat.	SS	S	TS	STS
63. Di antara karyawan terdapat tali per-	SS	S	TS	STS

saudaraan yang erat.

64. Sikap atasan yang acuh tak acuh terhadap keluhan karyawan membuat karyawan malas bekerja.	SS	S	TS	STS
65. Saya merasa perusahaan seringkali mempersulit karyawan yang mengambil cuti atau ijin tidak masuk kerja.	SS	S	TS	STS
66. Setiap ada kesalahan dalam bekerja saya selalu berusaha memperbaiki.	SS	S	TS	STS
67. Saya merasa persaingan di antara teman-teman sekerja sangat tinggi.	SS	S	TS	STS
68. Saya merasa pimpinan yang ada bersikap adil dalam menghadapi masalah dengan karyawan.	SS	S	TS	STS
69. Saya merasa bersalah bila malas bekerja.	SS	S	TS	STS
70. Saya sering tidak konsisten atau tetap dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
71. Kekompakkan di antara anggota kelompok kerja sangat membantu terselesaikannya pekerjaan yang dilakukan.	SS	S	TS	STS
72. Saya sering merasa cemas karena peraturan yang dibuat pimpinan sering berubah-ubah.	SS	S	TS	STS
73. Ketentuan peraturan yang berlaku di perusahaan sering membuat gelisah karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
74. Saya selalu bersungguh-sungguh dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
75. Saya seringkali dibuat jengkel oleh sikap teman sekerja saya.	SS	S	TS	STS
76. Saya merasa sikap pimpinan di sini membimbing karyawan, seperti bapak dengan anak.	SS	S	TS	STS
77. Saya merasa perusahaan memberikan upah sebanding dengan hasil kerja saya.	SS	S	TS	STS
78. Saya cepat mengenal semua rekan kerja di ruangan kerja ini.	SS	S	TS	STS
79. Saya tidak suka menunda pekerjaan.	SS	S	TS	STS

80. Saya merasa senang bekerja, karena pimpinan memperhatikan keselamatan kerja karyawan. SS S TS STS
-

ANGKET 2

1. Saya pikir ketrampilan kerja yang dimiliki karyawan, berpengaruh terhadap pemberian upah karyawan. SS S TS STS
-
2. Saya menilai peran organisasi buruh untuk menaikkan upah di perusahaan tidak ada. SS S TS STS
-
3. Saya merasa upah yang diberikan tidak dipengaruhi oleh banyaknya tenaga kerja yang ada. SS S TS STS
-
4. Saya pikir organisasi buruh di perusahaan hanya mengurangi jumlah upah yang diterima karyawan saja. SS S TS STS
-
5. Menurut penilaian saya jumlah permintaan tenaga kerja berpengaruh terhadap upah yang diberikan kepada karyawan. SS S TS STS
-
6. Saya merasa kecewa dengan tidak adanya perhatian dari perusahaan terhadap upah kerja yang diberikan kepada karyawan. SS S TS STS
-
7. Bagi saya peran organisasi buruh di perusahaan tidak berpengaruh terhadap kenaikan upah karyawan. SS S TS STS
-
8. Saya pikir besar kecilnya upah yang saya terima tidak berpengaruh terhadap kemampuan kerja saya. SS S TS STS
-
9. Saya merasa organisasi buruh perlu dibentuk di tempat kerja demi meningkatkan upah karyawan. SS S TS STS
-
10. Saya rasa upah yang tinggi maupun rendah tidak akan berpengaruh terhadap kondisi karyawan. SS S TS STS
-
11. Bagi saya peran organisasi buruh yang ada berpengaruh terhadap pemberian upah perusahaan. SS S TS STS
-
12. Saya menilai tidak adil rasanya apabila kerja keras karyawan tidak dihargai dengan upah yang sesuai oleh perusahaan. SS S TS STS
-

- | | | | | |
|--|----|---|----|-----|
| 13. Saya pikir jumlah karyawan yang ada tidak berpengaruh terhadap upah yang diberikan oleh perusahaan. | SS | S | TS | STS |
| 14. Saya merasa kemampuan perusahaan untuk membayar karyawan sudah cukup adil. | SS | S | TS | STS |
| 15. Menurut saya pemberian upah di perusahaan ini termasuk cukup besar. | SS | S | TS | STS |
| 16. Menurut saya upah yang diterima karyawan dapat memacu prestasi kerjanya. | SS | S | TS | STS |
| 17. Saya pikir hasil kerja karyawan layak dihargai dengan pemberian upah yang sebanding. | SS | S | TS | STS |
| 18. Saya pikir upah yang besar membuat saya lebih bersemangat dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 19. Bagi saya upah yang saya terima merupakan gantungan hidup keluarga. | SS | S | TS | STS |
| 20. Saya pikir pemberian upah oleh perusahaan cukup untuk memenuhi biaya hidup karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 21. Saya pikir upah yang saya terima sudah sesuai dengan ketentuan upah minimum regional (UMR) yang ditentukan oleh pemerintah. | SS | S | TS | STS |
| 22. Menurut penilaian saya upah minimum yang diberikan perusahaan lebih besar dari ketentuan upah minimum pemerintah. | SS | S | TS | STS |
| 23. Bagi saya upah yang saya terima cukup untuk memenuhi biaya hidup keluarga. | SS | S | TS | STS |
| 24. Saya pikir upah yang saya terima dapat dikatakan cukup layak. | SS | S | TS | STS |
| 25. Saya rasa upah yang saya terima sama dengan upah yang diterima oleh karyawan di lain perusahaan pada bidang pekerjaan yang sama. | SS | S | TS | STS |
| 26. Menurut penilaian saya upah yang diterima lebih besar dari upah minimum regional (UMR) yang ditentukan pemerintah. | SS | S | TS | STS |
| 27. Menurut penilaian saya pemberian upah oleh perusahaan disesuaikan dengan ketrampilan yang dimiliki pekerja. | SS | S | TS | STS |
| 28. Saya rasa sudah selayaknya karyawan menikmati kenaikan upah dari perusahaan pada tiap tahunnya. | SS | S | TS | STS |

29. Saya melihat upah yang saya terima sama dengan upah yang diterima oleh teman di lain perusahaan.	SS	S	TS	STS	STS
30. Saya pikir dengan upah yang besar, status sosial saya di masyarakat akan naik.	SS	S	TS	STS	STS
31. Menurut penilaian saya upah yang saya terima kurang memenuhi kebutuhan hidup.	SS	S	TS	STS	STS
32. Saya merasa puas karena kebutuhan hidup keluarga dapat tercukupi oleh upah yang saya terima.	SS	S	TS	STS	STS
33. Saya pikir upah yang diberikan tidak sesuai dengan taraf hidup orang di daerah sekitar.	SS	S	TS	STS	STS
34. Menurut saya upah yang saya terima sesuai dengan pengetahuan dan ketrampilan yang saya miliki.	SS	S	TS	STS	STS
35. Saya merasa upah yang saya terima setiap bulan tidak mencukupi kebutuhan hidup sehari-hari.	SS	S	TS	STS	STS
36. Saya pikir tuntutan kerja perusahaan sebanding dengan upah yang diterima karyawan.	SS	S	TS	STS	STS
37. Menurut penilaian saya ketrampilan yang dimiliki karyawan di perusahaan sudah layak dihargai dengan sejumlah upah yang diberikan oleh perusahaan.	SS	S	TS	STS	STS
38. Saya melihat upaya perusahaan untuk meningkatkan prestasi kerja karyawan dengan upah yang diterima, cukup membanggakan saya.	SS	S	TS	STS	STS
39. Saya pikir peranan organisasi buruh justru membantu upaya karyawan dalam meminta kenaikan upah kepada perusahaan.	SS	S	TS	STS	STS
40. Menurut penilaian saya upah yang saya terima dapat menjadikan saya dapat hidup layak di lingkungan masyarakat.	SS	S	TS	STS	STS
41. Saya menilai upah yang diberikan perusahaan lebih penting dari pekerjaan yang harus diselesaikan.	SS	S	TS	STS	STS
42. Menurut saya upah yang akan saya terima menjadi hal yang mendorong saya dalam bekerja.	SS	S	TS	STS	STS

tugas yang dibebankan.

57. Menurut saya ketentuan UMR (Upah minimum regional) yang diatur oleh pemerintah sudah dilaksanakan di sini.	SS	S	TS	STS
58. Saya merasa upah yang saya terima membuat saya tenang dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
59. Saya pikir pekerjaan yang saya kerjakan lebih berat bila dibandingkan dengan upah yang saya terima lebih kecil.	SS	S	TS	STS
60. Setiap tahun perusahaan ini selalu memberi uang THR kepada karyawannya.	SS	S	TS	STS

ANGKET 3

1. Saya pikir lingkungan kerja yang ada sangat membantu semangat kerja karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
2. Menurut saya kondisi peralatan yang digunakan untuk bekerja sudah tidak memenuhi syarat atau banyak yang rusak.	SS	S	TS	STS
3. Saya merasa kondisi ruangan yang ada cukup layak untuk melaksanakan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
4. Saya sering merasa tegang dalam bekerja karena situasi kerja yang gaduh dan panas.	SS	S	TS	STS
5. Saya menilai tata tertib yang berlaku di perusahaan sudah sesuai dengan syarat kerja yang ditentukan oleh pemerintah.	SS	S	TS	STS
6. Saya merasa suhu udara di ruangan kerja terlalu panas untuk bekerja.	SS	S	TS	STS
7. Saya pikir suasana yang harmonis antara atasan dengan bawahan dalam lingkungan kerja di perusahaan dapat membuat karyawan betah bekerja di sini.	SS	S	TS	STS
8. Menurut saya pimpinan perusahaan bersifat otoriter (sepihak) dalam menghadapi karyawan.	SS	S	TS	STS
9. Saya merasa sudah selayaknya karyawan mematuhi peraturan yang ada di perusahaan	SS	S	TS	STS
10. Ketegangan dalam bekerja yang saya rasakan disebabkan suasana kerja yang kurang baik.	SS	S	TS	STS

11. Menurut penilaian saya kebijaksanaan yang diambil perusahaan tidak memberatkan karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
12. Saya merasa pekerjaan sering terhambat akibat kerusakan alat kerja.	SS	S	TS	STS
13. Saya pikir hubungan yang harmonis antara sesama karyawan dapat membantu terselesainya pekerjaan dengan baik.	SS	S	TS	STS
14. Saya merasa peralatan kerja yang ada mendukung dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
15. Saya pikir peralatan kerja yang digunakan dalam bekerja tidak membahayakan keselamatan kerja karyawan.	SS	S	TS	STS
16. Saya merasa suasana tempat bekerja sangat mendukung dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
17. Saya merasa kondisi yang ada di perusahaan sudah memenuhi syarat kerja.	SS	S	TS	STS
18. Saya merasa penerangan kerja yang ada cukup memadai.	SS	S	TS	STS
19. Saya pikir keramahan dan perhatian atasan terhadap bawahan sangat mendukung di dalam pelaksanaan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
20. Saya merasa pimpinan perusahaan selalu memperhatikan kondisi kerja karyawannya.	SS	S	TS	STS
21. Bagi saya kondisi kerja yang baik atau buruk tidak berpengaruh terhadap semangat saya dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
22. Saya merasa perusahaan berupaya untuk menciptakan kondisi kerja yang baik.	SS	S	TS	STS
23. Menurut penilaian saya perhatian dari atasan sangat mendorong bagi kemajuan kerja karyawan.	SS	S	TS	STS
24. Saya pikir bekerja sama dengan kelompok akan mempercepat selesainya pekerjaan.	SS	S	TS	STS
25. Saya merasa hubungan atasan dan bawahan di sini cukup baik.	SS	S	TS	STS
26. Menurut penilaian saya hubungan yang harmonis antara pimpinan dan bawahan di perusahaan ini mendorong karyawan betah bekerja	SS	S	TS	STS

di sini.

- | | | | | |
|---|----|---|----|-----|
| 27. Saya pikir lingkungan kerja yang aman dan nyaman membuat saya senang bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 28. Saya merasa kebersihan ruangan kerja di sini cukup baik. | SS | S | TS | STS |
| 29. Saya menilai salah satu faktor pendorong bagi kesuksesan kerja di perusahaan ini ditentukan oleh lingkungan kerja yang baik. | SS | S | TS | STS |
| 30. Saya pikir komunikasi yang baik antara pimpinan dengan bawahan membuat karyawan merasa dihargai. | SS | S | TS | STS |
| 31. Saya menilai solidaritas diantara teman-teman sekerja tidak ada. | SS | S | TS | STS |
| 32. Saya merasa kondisi lingkungan kerja di sini mendukung saya untuk mengembangkan ketrampilan saya. | SS | S | TS | STS |
| 33. Saya pikir sikap pimpinan terhadap pekerja juga berpengaruh terhadap baik buruknya suasana lingkungan kerja. | SS | S | TS | STS |
| 34. Saya menilai kondisi kerja di perusahaan sudah sesuai dengan syarat kerja. | SS | S | TS | STS |
| 35. Saya merasa pimpinan tidak pernah memperhatikan usulan dari karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 36. Saya pikir lingkungan kerja yang ada dapat mendorong bakat dan kemauan saya dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 37. Saya merasa kondisi peralatan kerja yang ada tidak membahayakan keselamatan kerja. | SS | S | TS | STS |
| 38. Menurut penilaian saya kesediaan saling membantu antar teman sekerja dapat mengatasi kesulitan yang terjadi di dalam pekerjaan. | SS | S | TS | STS |
| 39. Saya pikir tata tertib yang berlaku di perusahaan membuat karyawan disiplin dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 40. Saya merasa kondisi ruangan kerja yang ada cukup layak untuk melaksanakan pekerjaan. | SS | S | TS | STS |
| 41. Saya menilai hubungan yang baik antar sesama karyawan di perusahaan sangat membantu karyawan dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |

42. Saya pikir kondisi alat yang digunakan untuk bekerja cukup baik.	SS	S	TS	STS
43. Saya merasa sarana ventilasi/pergantian udara di ruang kerja sudah memenuhi syarat kesehatan.	SS	S	TS	STS
44. Menurut saya penataan ruangan di tempat kerja cukup baik.	SS	S	TS	STS
45. Saya merasa mudah menyesuaikan diri dengan kondisi kerja di sini.	SS	S	TS	STS
46. Saya berusaha menyesuaikan diri dengan lingkungan kerja di sini.	SS	S	TS	STS
47. Saya pikir warna cat ruangan kerja di sini mendukung terciptanya suasana yang nyaman dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
48. Saya rasa adanya kerja sama yang baik dengan kelompok kerja akan mempercepat selesainya pekerjaan.	SS	S	TS	STS
49. Menurut saya cara pengawasan yang dilakukan oleh perusahaan tidak mengganggu dalam pelaksanaan kerja.	SS	S	TS	STS
50. Saya pikir kerja sama kelompok dapat meningkatkan prestasi kerja saya.	SS	S	TS	STS
51. Menurut saya situasi kerja yang ada tidak mendukung untuk bekerja lebih giat.	SS	S	TS	STS
52. Saya merasa letak peralatan kerja di ruangan kerja cukup baik dan tidak mengganggu pelaksanaan kerja.	SS	S	TS	STS
53. Saya merasa kecewa dengan kurang perhatian pihak perusahaan terhadap kondisi kerja di perusahaan tempat saya bekerja.	SS	S	TS	STS
54. Menurut penilaian saya tempat dimana saya bekerja cukup terjamin kenyamanannya.	SS	S	TS	STS
55. Saya rasa peralatan kerja yang ada sudah tidak layak untuk digunakan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
56. Saya merasa cara pengawasan yang dilakukan oleh perusahaan terhadap pekerja sangat mengganggu pelaksanaan kerja.	SS	S	TS	STS
57. Saya menilai kenyamanan ruangan dimana saya bekerja cukup terjamin.	SS	S	TS	STS

-
- | | | | | |
|---|----|---|----|-----|
| 58. Saya menilai lingkungan kerja yang ada merupakan salah satu pendorong untuk bekerja lebih giat. | SS | S | TS | STS |
|---|----|---|----|-----|
-
- | | | | | |
|---|----|---|----|-----|
| 59. Saya merasa tidak selayaknya perusahaan melakukan pengawasan terhadap karyawan yang sedang bekerja karena sangat mengganggu karyawan dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
|---|----|---|----|-----|
-
- | | | | | |
|--|----|---|----|-----|
| 60. Saya menilai lingkungan kerja yang harmonis dan selaras membuat karyawan memiliki <u>loyalitas</u> atau pengabdian terhadap perusahaan menjadi baik. | SS | S | TS | STS |
|--|----|---|----|-----|
-



LAMPIRAN B**NILAI KASAR ANGKET UJI COBA**

1. ANGKET PERSEPSI TERHADAP UPAH
2. ANGKET PERSEPSI TERHADAP LINGKUNGAN KERJA
3. ANGKET MORALE KERJA



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

(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	3	4	3	2	2	2	2	3	2	3	1	3	3	3	3	2	2	2	2	1	2	3	1	1	3	3	2	3	2	2	4	3	3	
42	3	1	2	2	1	3	1	3	4	4	1	4	2	3	3	1	3	2	3	1	2	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
43	4	2	1	1	1	3	2	3	3	3	2	4	1	3	3	3	1	3	4	2	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3		
44	3	3	1	3	2	4	2	4	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3	3	1	3	4	3	4	4	4	2	3	2	1	4	3	2	
45	2	4	3	4	4	2	3	3	4	3	3	3	2	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	4	2	2	4	4	3	1	1	4	3
46	4	4	2	2	4	3	2	2	2	2	2	2	1	1	3	3	3	2	3	1	2	2	4	3	2	4	4	1	4	3	1	4	4	
47	4	1	4	3	3	4	2	4	4	3	2	3	2	2	4	3	2	3	1	2	2	4	3	2	3	3	4	4	4	2	1	4	2	
48	3	1	4	3	2	1	1	4	4	4	4	1	1	3	4	2	1	2	2	4	3	4	3	2	2	3	3	4	3	2	2	3	3	
49	3	3	2	4	3	4	1	3	2	2	2	3	3	4	3	3	2	3	1	4	4	4	1	3	2	2	4	4	4	1	2	3	3	
50	2	3	2	2	2	4	2	3	2	2	2	1	2	1	3	2	2	4	2	4	1	2	3	3	3	3	4	2	2	2	1	4	2	
51	4	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	1	3	3	2	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	1	4	1	2	3	4	3	2	
52	2	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	2	3	2	3	
53	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	1	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3	4	4	1	3	2	2	3	
54	4	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	1	3	3	2	3	4	3	2	3	4	3	3	1	3	4	4	3	1	1	3	3	2	
55	4	4	1	4	1	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	2	4	4	4	4	1	4	4	4	4	
56	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	2	4	4	4	4	2	3	3	3	3	
57	4	1	4	4	3	2	4	2	4	4	2	1	4	2	2	4	4	3	3	2	1	1	2	2	1	1	3	4	1	2	2	2	3	
58	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	1	3	
59	4	3	4	3	2	4	2	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	2	3	3	3	1	3	3	3	3	



(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Total	
1		3	3	3	4	3	2	3	1	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	186	
2		1	2	2	4	4	3	3	3	4	4	2	3	2	4	3	3	2	4	3	2	4	4	2	4	3	2	4	183	
3		3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	170	
4		4	3	3	3	3	2	2	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	185	
5		3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	193	
6		3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	188	
7		4	2	3	4	4	4	3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	4	4	2	4	3	3	4	188	
8		3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	176	
9		3	3	3	3	4	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	2	3	4	3	3	4	3	3	4	182	
10		4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	2	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	201	
11		3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	4	4	187	
12		3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	170
13		3	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	2	3	4	3	3	3	3	3	4	177	
14		3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	178
15		3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	178
16		3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	171
17		2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	152
18		3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	182	
19		3	2	4	4	4	3	4	4	3	4	1	4	4	4	2	2	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	191	
20		4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	216
21		1	4	1	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	195	
22		4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	228	
23		3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	182
24		3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	4	2	3	2	2	2	3	4	4	3	3	3	3	4	169	
25		4	4	4	4	4	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	217	
26		4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	219	
27		3	2	3	4	2	2	3	2	4	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	177	
28		3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	174	
29		1	1	1	2	2	4	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	151	
30		3	2	3	4	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	181	
31		1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	4	2	1	4	1	2	2	2	1	1	1	3	2	1	2	1	2	101	
32		4	4	3	2	4	3	4	1	2	2	2	3	2	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	2	4	2	1	163	
33		3	4	4	3	3	1	3	3	2	2	3	1	3	3	3	1	3	4	3	2	4	2	3	2	2	2	2	161	
34		3	3	4	4	3	3	3	3	1	3	2	3	2	2	3	4	1	2	2	2	3	1	3	3	3	3	3	163	
35		3	2	3	2	3	1	4	4	2	2	1	3	3	3	2	3	2	2	1	3	1	3	3	3	3	3	2	154	
36		3	3	3	4	3	1	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	2	3	2	2	155	
37		2	2	1	3	1	2	4	4	3	3	1	3	2	3	2	4	2	2	3	1	3	3	3	2	3	2	2	146	
38		3	2	3	2	2	4	3	3	2	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	1	154		
39		2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	1	4	3	2	3	2	3	2	1	2	2	1	142	
40		3	2	4	4	1	4	4	4	3	3	3	2	3	3	4	2	3	2	2	2	4	3	3	3	4	4	2	167	

(bersambung)

Kasus	Butir Nomor																															Total
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Total				
41	3	4	3	2	1	2	2	2	3	2	3	2	2	4	2	2	2	4	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	151			
42	4	2	1	4	2	3	2	2	2	3	2	4	4	2	2	2	2	1	4	1	1	2	3	2	2	1	1	155				
43	3	1	1	3	4	1	2	4	2	3	2	2	2	1	2	3	2	2	3	1	3	1	2	1	3	1	4	149				
44	4	2	2	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	1	3	3	3	3	4	1	3	3	3	1	163				
45	4	1	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	1	3	2	2	3	2	2	171				
46	3	1	1	3	1	2	2	3	2	3	2	2	1	4	2	4	2	2	3	1	3	3	2	3	2	3	2	148				
47	4	4	4	2	1	4	3	2	2	1	2	2	1	4	3	3	2	3	3	2	3	4	3	2	3	3	2	166				
48	4	4	4	4	3	3	2	2	3	2	2	2	4	2	2	2	2	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	165				
49	3	2	2	4	3	2	3	4	1	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	4	2	3	2	2	2	159				
50	4	2	3	3	4	1	3	2	2	4	1	3	4	1	4	2	1	2	2	1	2	3	3	2	1	2	2	143				
51	3	2	2	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	4	2	3	1	3	4	3	2	4	169				
52	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	169				
53	3	3	3	2	2	2	3	2	4	4	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	180				
54	3	2	2	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	4	2	4	4	3	4	3	2	4	172				
55	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	220				
56	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	182				
57	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	2	4	2	2	2	1	4	1	1	1	1	1	1	2	1	143				
58	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	160				
59	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	1	3	4	4	3	4	3	4	4	183				



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

(bersambung)

(sambungan)

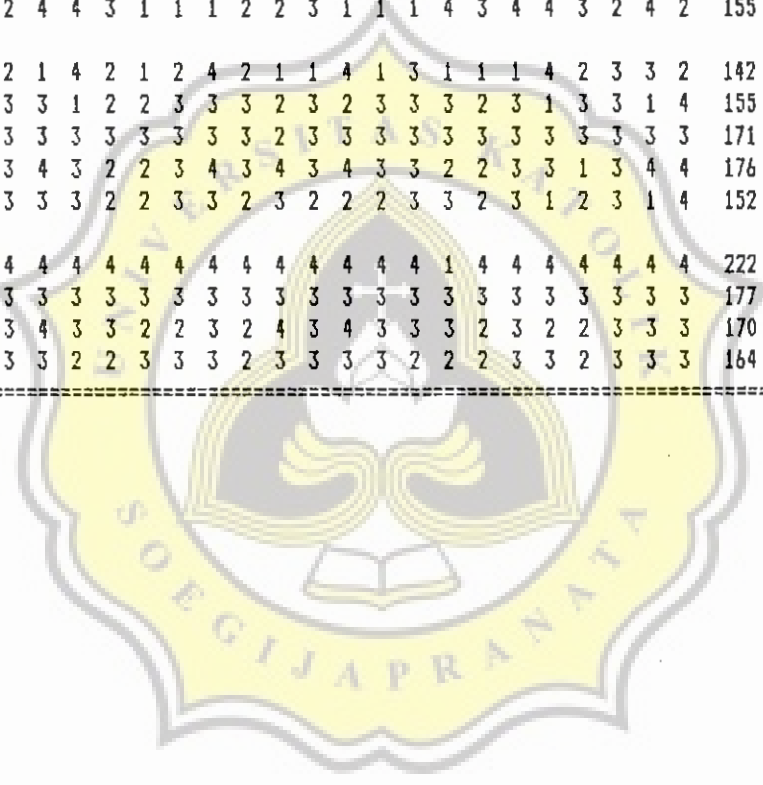
Kasus	Butir Nomor																																
Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
41	3	3	3	2	3	1	3	1	4	1	3	2	2	2	3	1	3	2	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	4	3
42	2	2	2	3	1	2	2	2	3	3	1	2	3	1	2	3	2	1	2	2	3	3	3	1	3	4	3	3	2	4	4	3	2
43	3	3	1	1	2	3	3	4	4	3	3	2	2	2	3	1	3	2	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	
44	3	2	3	2	3	2	2	2	3	4	4	1	2	1	4	1	4	2	1	4	4	4	4	2	4	4	4	1	4	4	1	4	
45	2	3	3	2	1	2	3	1	2	3	2	4	1	3	3	2	3	1	3	1	4	2	3	1	2	1	3	2	1	2	2	3	
46	1	1	4	2	3	2	4	3	3	1	3	3	3	2	1	2	1	3	2	1	2	2	3	3	3	1	3	4	3	3	3	3	
47	2	2	2	3	4	3	2	2	1	3	2	2	1	2	3	3	4	2	1	3	3	3	2	4	3	3	2	2	3	2	4	3	
48	3	2	4	2	4	3	3	3	2	3	4	1	4	2	4	4	1	2	2	3	3	3	4	1	4	4	3	2	3	3	4	3	
49	2	2	4	2	3	2	2	4	2	2	4	1	3	3	3	4	1	1	2	4	3	2	1	3	3	2	2	3	2	1	2	3	
50	2	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	4	2	4	4	4	2	1	3	1	2	1	4	3	4	1	1	3	2	
51	1	1	4	4	2	3	2	2	4	2	3	2	4	3	3	2	3	4	4	1	3	1	2	2	3	2	1	1	3	2	1	1	4
52	3	2	2	2	3	1	3	2	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2
53	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	2	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	1	
54	4	2	2	2	3	2	4	2	3	1	3	1	4	3	3	4	3	4	4	3	1	3	4	4	3	4	3	2	3	3	3	2	2
55	3	2	2	2	3	1	3	2	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	1	3	3	3	2	2
56	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	
57	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2
58	3	2	3	2	3	2	4	1	3	1	3	3	4	3	1	3	3	3	4	3	1	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	2	1
59	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1

(bersambung)



(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	Total
41		3	3	1	3	2	4	4	1	2	2	3	3	4	2	2	4	2	2	4	3	3	2	3	3	1	3	1	154
42		2	2	3	1	3	2	1	4	3	2	2	1	3	2	3	1	2	2	2	3	2	2	1	2	1	2	1	134
43		2	3	3	3	4	3	1	1	2	3	1	2	1	3	1	2	3	1	2	1	3	2	2	1	4	3	1	144
44		4	2	2	2	3	3	1	4	1	4	3	3	1	1	4	3	2	2	2	3	3	1	2	3	2	2	1	158
45		3	1	3	4	3	2	3	1	4	4	1	2	2	1	3	1	2	2	1	3	2	3	2	3	1	2	3	136
46		2	4	2	1	4	1	1	3	1	2	3	1	4	4	2	1	4	3	1	2	3	3	1	3	3	1	4	145
47		3	3	2	3	1	3	1	2	3	1	2	3	2	3	2	3	1	1	3	1	2	3	1	1	4	2	3	144
48		3	2	4	2	4	4	4	2	2	3	4	1	3	2	4	2	3	2	4	4	1	1	3	2	2	1	4	170
49		1	1	4	4	4	4	1	2	1	4	4	2	2	1	1	3	2	3	1	3	4	1	4	3	4	3	2	149
50		3	1	4	3	3	4	2	4	4	3	1	1	1	2	2	3	1	1	1	4	3	4	4	3	2	4	2	155
51		3	4	2	3	4	1	2	1	4	2	1	2	4	2	1	1	4	1	3	1	1	1	4	2	3	3	2	142
52		3	3	2	2	3	3	3	3	1	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	1	3	3	1	4	155
53		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	171
54		3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	2	3	4	3	4	3	4	3	3	2	2	3	3	1	3	4	4	176
55		3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	1	2	3	1	4	152
56		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	222
57		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	177
58		3	3	3	2	3	4	3	4	3	3	2	2	3	2	4	3	4	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	170
59		3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	164



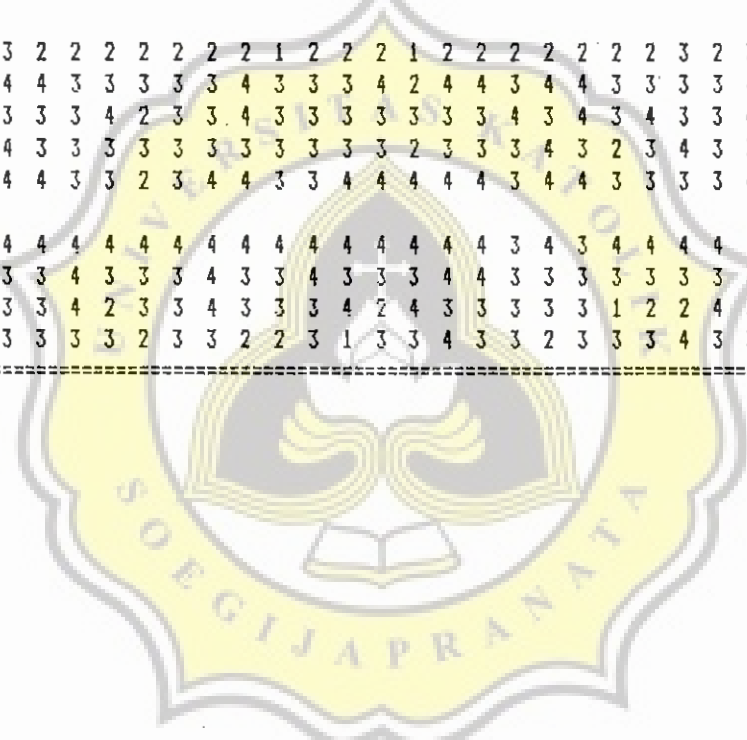
Kasus Nomor	Butir Nomor																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
1	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3		
2	4	4	4	2	2	4	3	4	3	4	1	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	4			
3	3	3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

(bersambung)

(saabungan)

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	3	4	3	3	3	3	1	3	2	3	3	3	4	1	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	1	4	3	3	
42	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	
43	3	3	2	3	3	1	2	3	3	2	3	2	4	2	2	3	3	1	4	3	3	4	2	4	3	4	3	3	3	2	1	4	3	
44	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2	3	1	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	3	2	3	3	3	
45	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3
46	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	2	4	4	3	
47	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	2	4	4	3	
48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	2	4	3	3	
49	3	3	2	3	2	4	4	2	4	1	2	3	2	2	1	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	4	3	3
50	2	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1	4	2	1	4	1	1	1	1	2	1	2	3	3	
51	2	3	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1	2	2
52	3	2	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	
53	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	
54	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	3	4	3	3	4	2	3	3	
55	4	2	4	2	3	4	4	4	3	3	2	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	
56	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	
57	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	
58	2	4	3	1	1	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	1	2	2	4	3	3	2	2	4
59	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	1	3	3	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	1	3	

(bersambung)



(sambungan)

Kasus	Butir Nomor																																		
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66		
1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	1	4	3	3	3	3	4	4	3	1	3	3		
2	4	4	4	4	4	3	2	3	3	2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	1	1	4		
3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	1	3	3		
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	4	4	3	3	3	4	2	4	4	3	4	2	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4			
5	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	2	3	4	4	4	4	4	3	3	1	4	4		
6	4	4	4	3	4	3	3	3	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	3	3	3	1	3	3		
7	4	4	3	4	4	3	4	3	4	2	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	4		
8	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3		
9	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3		
10	4	4	4	4	4	3	2	4	4	1	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4		
11	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3		
12	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3		
13	3	3	3	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		
14	3	3	3	3	4	3	2	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3		
15	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		
16	3	3	3	4	4	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
17	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3		
18	3	3	3	1	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	1	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3		
19	4	4	1	4	4	1	2	4	4	1	4	4	3	4	1	1	4	3	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4		
20	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4		
21	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4		
22	4	4	4	4	4	4	4	4	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		
23	2	2	2	3	4	2	3	3	4	2	4	3	3	3	4	3	2	3	4	3	3	2	4	2	4	3	4	3	3	3	1	3	3		
24	3	3	3	3	4	2	3	3	4	2	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3		
25	4	4	4	4	4	4	3	4	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		
26	1	1	3	4	4	3	3	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4			
27	2	2	2	3	4	2	3	2	3	2	3	2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	4	3	4	4	3	3	3	3	1	1	4		
28	4	4	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
29	2	2	2	4	4	3	2	4	3	2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	3	4	4	4	3	1	3	4		
30	4	4	4	4	4	3	3	4	4	2	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	2	3	4	4	3	4	3	3	4	2	4	4		
31	1	1	2	2	3	2	1	2	2	1	2	2	3	2	3	4	2	2	2	1	1	4	2	3	2	2	1	2	2	1	3	4	1		
32	4	4	4	3	3	3	4	1	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	3	4	4		
33	3	3	3	3	4	2	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4			
34	4	4	3	3	3	3	4	2	2	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3			
35	4	4	4	3	3	2	4	1	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	4	4	4		
36	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	3	4	4	1	1	4	4	4	3	3	4	4		
37	3	3	3	4	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	4	2	3	4	3	3	4	4	4	4		
38	3	3	3	4	4	3	2	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	2	3	4	1	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3		
39	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
40	4	4	2	2	3	2	1	2	3	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	1	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2		

(bersambung)

(sambungan)

Kasus	Butir Nomor																																	
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	
41	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	4	4	2	4	1	2	3	2	4	3	4	2	2	3	1	3	3	4	3	3	2	
42	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	2	3	1	3	3	2	3	3	2	4	
43	3	3	3	3	3	2	2	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	2	4	2	2	3	1	3	3	4	3	2	4	
44	2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	3	2	1
45	4	4	2	2	2	2	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2	2	4	3	1	3	3	1	1	2	2	1	1	3	
46	3	3	3	3	3	4	1	3	3	2	3	3	1	2	3	3	2	3	2	4	3	4	1	3	4	2	1	3	2	3	4	4	4	
47	3	3	3	3	3	4	1	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	1	4	2	2	2	3	1	2	3	3	3	3	3	
48	3	3	2	2	2	3	1	2	2	4	3	3	2	2	4	2	3	1	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	2	1	1	2	2	
49	4	4	3	1	3	2	1	3	1	3	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2	3	2	3	1	3	3	4	3	3	2	4	4
50	2	2	1	1	3	2	2	4	2	4	2	3	4	4	4	3	3	2	3	4	4	3	3	1	3	3	2	3	2	1	3	3	4	
51	2	2	1	1	3	2	2	4	3	1	1	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	1	3	3	3	1	1	3	2	3	2	2	3	
52	3	3	3	4	4	3	2	4	3	4	4	3	2	4	4	2	3	4	2	4	4	3	4	2	3	1	2	3	2	1	1	2	2	
53	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	1	2	3	2	4	1	3	3	3	2	3	3	3	3	
54	3	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	4	3	2	2	3	2	3	3	2	3	4	2	3	
55	3	3	3	4	4	3	2	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	1	4	4	2	1	2	1	2	3	2	1	3	3	
56	4	4	2	4	4	3	1	3	2	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	2	1	1	
57	3	3	3	3	4	4	3	2	1	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	2	1	3	2	2	4	3	3	4	1	3	3	4	3	
58	3	3	1	3	4	3	1	2	3	2	4	3	2	4	3	1	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	2	3	2	1	1	3	
59	3	3	3	3	4	1	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	1	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	

(bersambung)



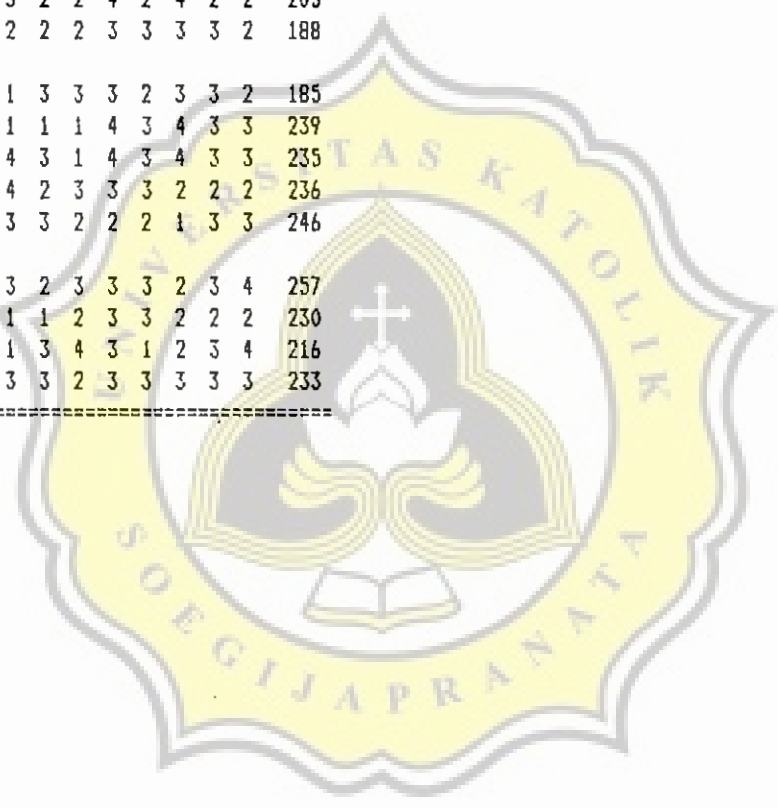
(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Total
1	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	255	
2	3	3	3	3	4	3	3	4	2	4	2	4	4	4	274	
3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	227	
4	2	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	280	
5	3	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	3	4	3	272	
6	2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	4	4	4	267	
7	3	4	4	3	4	3	3	4	1	4	3	4	4	4	287	
8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	239	
9	2	4	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	256	
10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	294	
11	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	258	
12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	257	
13	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	254	
14	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	256	
15	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	249	
16	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	250	
17	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	219	
18	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	253	
19	1	1	4	1	4	1	1	4	1	1	4	1	4	1	244	
20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	301	
21	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	290	
22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	314	
23	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	242	
24	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	3	3	4	256	
25	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	309	
26	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	285	
27	1	3	4	3	4	3	1	4	1	3	3	3	3	4	228	
28	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	242	
29	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	276	
30	2	3	1	2	4	2	4	4	3	4	3	3	4	4	278	
31	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	1	4	1	150	
32	3	2	1	3	3	1	1	4	1	2	2	3	2	3	226	
33	3	3	2	4	3	3	1	4	3	1	2	3	3	2	245	
34	2	4	2	2	2	2	2	1	3	3	2	2	3	2	230	
35	3	4	1	3	4	1	2	2	2	2	2	3	2	2	232	
36	4	3	1	4	2	1	1	2	1	3	4	3	3	2	273	
37	3	2	2	3	1	2	2	1	1	1	2	3	4	2	246	
38	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	3	3	4	4	242	
39	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	254	
40	3	2	3	2	3	3	4	2	4	4	3	4	4	3	216	

(bersambung)

(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	Total	
41		4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	236
42		4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	2	260
43		4	2	4	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	240
44		3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	237
45		4	4	4	4	3	4	2	4	3	4	3	3	3	3	3	219
46		2	4	3	1	3	1	3	3	4	3	3	3	3	1		240
47		3	2	2	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3		249
48		4	3	3	4	3	3	2	2	1	4	3	3	4	3		224
49		3	1	3	3	2	2	3	2	2	4	2	4	2	2		205
50		2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2		188
51		4	1	4	2	2	3	1	3	3	3	2	3	3	2		185
52		4	3	2	1	4	4	1	1	1	4	3	4	3	3		239
53		2	3	1	3	2	3	4	3	1	4	3	4	3	3		235
54		3	2	1	2	2	4	4	2	3	3	3	2	2	2		236
55		3	1	4	3	2	3	3	3	2	2	2	1	3	3		246
56		2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	4			257
57		2	3	4	3	3	3	1	1	2	3	3	2	2	2		230
58		1	1	2	2	4	1	1	3	4	3	1	2	3	4		216
59		3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3		233



LAMPIRAN C
ANALISIS KESAHIHAN AITEM



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 Pemilik :

Nama Lembaga :

A l a m a t :

=====
Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wiki
=====

Nama Konstrak : Persepsi terhadap Upah

- 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

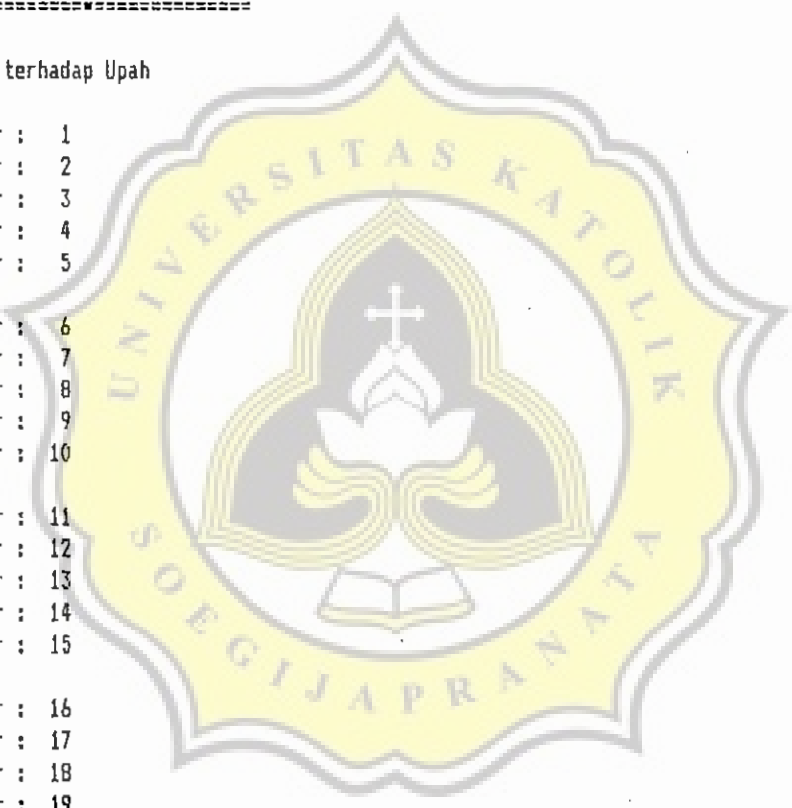
- Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
- Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
- Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
- Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
- Butir 10 = Rekaman Nomor : 10

- 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

Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
Butir 45 = Rekaman Nomor : 45

Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
Butir 50 = Rekaman Nomor : 50

Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
Butir 55 = Rekaman Nomor : 55

Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
Butir 60 = Rekaman Nomor : 60

Cacah Kasus Semula : 59
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 59



TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

Putaran Ke - 2 pada Taraf Signifikansi : 0.05

128

Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.427	0.393	0.001	sahih
2	0.483	0.449	0.000	sahih
3	0.319	0.281	0.007	sahih
4	0.575	0.552	0.000	sahih
5	0.159	0.118	0.156	gugur
6	0.218	0.177	0.044	sahih
7	-0.051	-0.087	0.130	gugur
8	0.461	0.430	0.000	sahih
9	0.465	0.437	0.000	sahih
10	0.315	0.281	0.007	sahih
11	0.554	0.528	0.000	sahih
12	-0.326	-0.367	0.001	gugur
13	0.147	0.108	0.145	gugur
14	0.475	0.450	0.000	sahih
15	0.403	0.379	0.001	sahih
16	0.593	0.569	0.000	sahih
17	0.627	0.603	0.000	sahih
18	0.496	0.466	0.000	sahih
19	0.490	0.460	0.000	sahih
20	0.552	0.527	0.000	sahih
21	0.685	0.664	0.000	sahih
22	0.482	0.453	0.000	sahih
23	0.665	0.643	0.000	sahih
24	0.304	0.274	0.008	sahih
25	-0.092	-0.133	0.079	gugur
26	0.621	0.597	0.000	sahih
27	0.468	0.438	0.000	sahih
28	0.503	0.477	0.000	sahih
29	-0.293	-0.328	0.003	gugur
30	0.480	0.447	0.000	sahih
31	0.397	0.364	0.001	sahih
32	0.435	0.405	0.000	sahih
33	0.419	0.391	0.001	sahih
34	0.445	0.417	0.000	sahih
35	0.479	0.451	0.000	sahih
36	0.562	0.535	0.000	sahih
37	0.582	0.559	0.000	sahih
38	0.543	0.514	0.000	sahih
39	0.544	0.514	0.000	sahih
40	0.390	0.365	0.001	sahih

(bersambung)

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 Pemilik :
Nama Lembaga :
A l a m a t :
=====

Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wik2
=====

Nama Konstrak : Persepsi terhadap Lingkungan 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

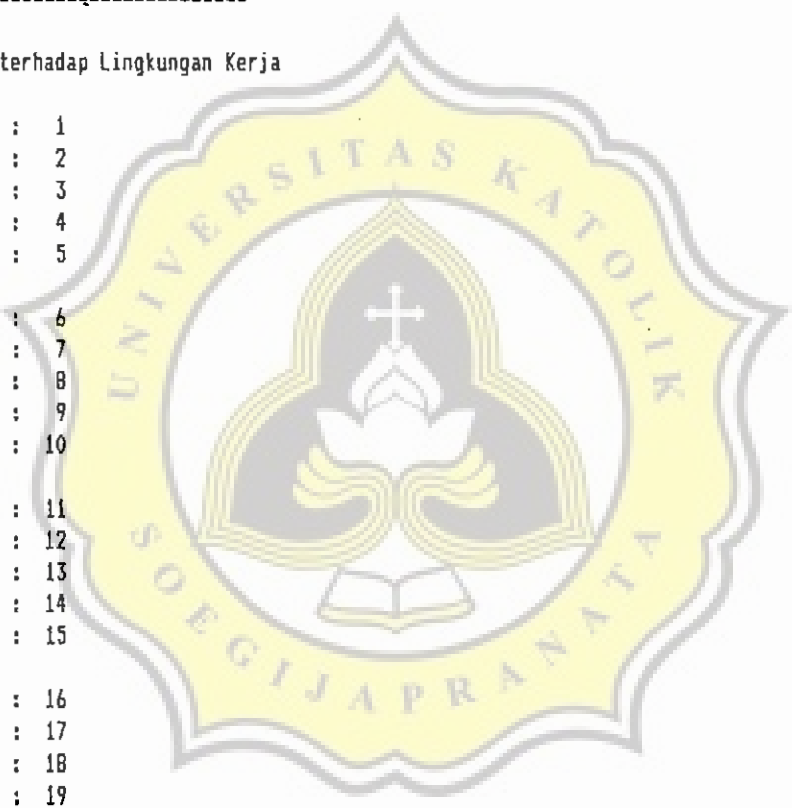
- Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
- Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
- Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
- Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
- Butir 10 = Rekaman Nomor : 10

- 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)

(sambungan)

=====
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

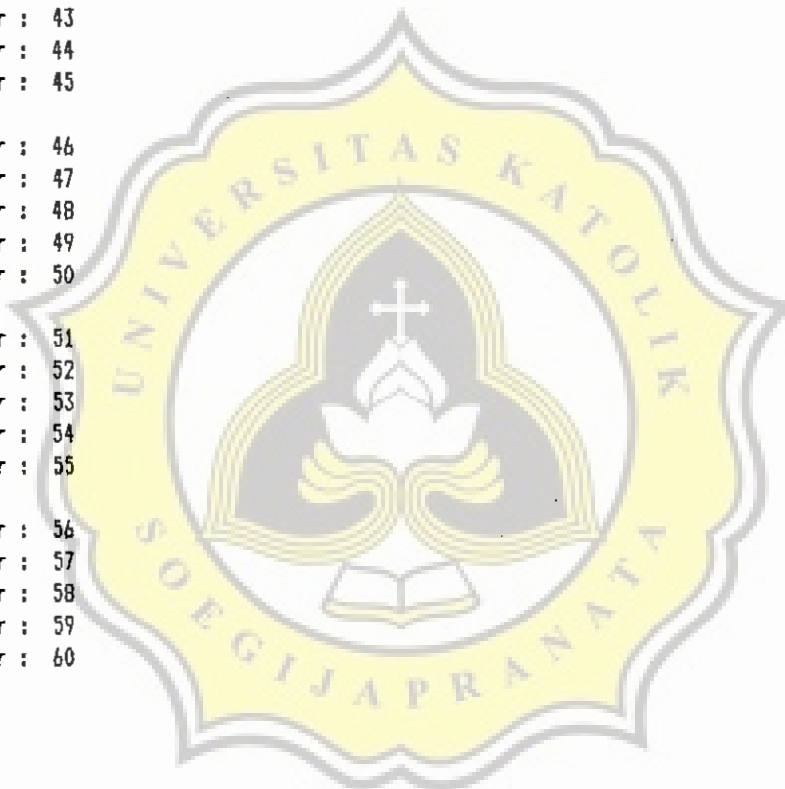
Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
Butir 45 = Rekaman Nomor : 45

Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
Butir 50 = Rekaman Nomor : 50

Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
Butir 55 = Rekaman Nomor : 55

Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
Butir 60 = Rekaman Nomor : 60

Cacah Kasus Semula : 59
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 59



TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

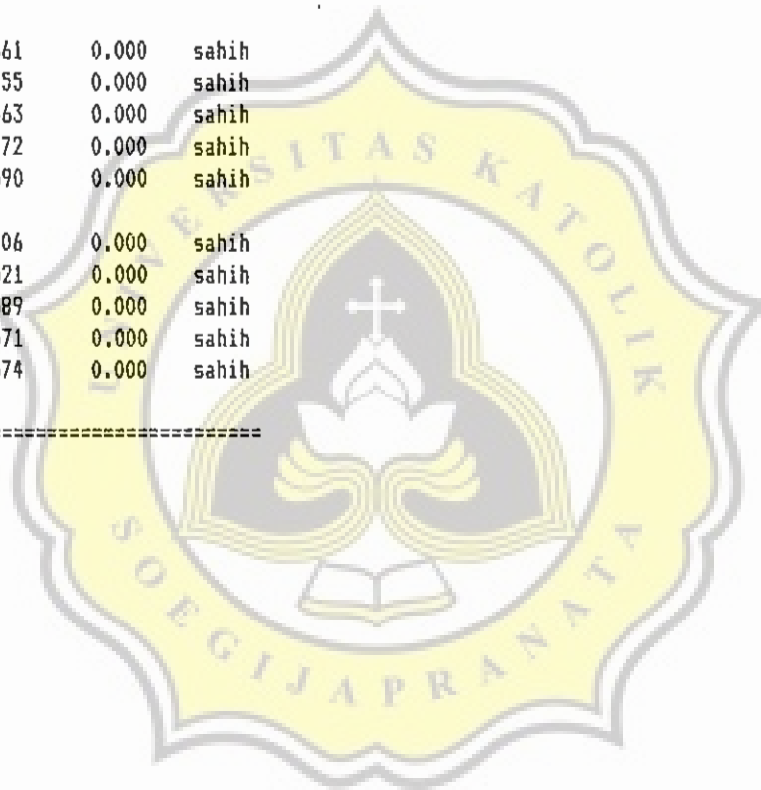
Putaran Ke - 2 pada Taraf Signifikansi : 0.05

Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.658	0.640	0.000	sahih
2	0.586	0.564	0.000	sahih
3	0.488	0.466	0.000	sahih
4	0.312	0.282	0.007	sahih
5	0.493	0.472	0.000	sahih
6	0.404	0.376	0.001	sahih
7	0.724	0.711	0.000	sahih
8	0.590	0.568	0.000	sahih
9	0.577	0.558	0.000	sahih
10	-0.146	-0.181	0.042	gugur
11	0.601	0.583	0.000	sahih
12	0.226	0.193	0.035	sahih
13	0.701	0.684	0.000	sahih
14	0.635	0.618	0.000	sahih
15	0.296	0.266	0.010	sahih
16	0.689	0.670	0.000	sahih
17	0.553	0.531	0.000	sahih
18	0.714	0.699	0.000	sahih
19	0.589	0.568	0.000	sahih
20	0.643	0.625	0.000	sahih
21	-0.379	-0.409	0.000	gugur
22	0.712	0.700	0.000	sahih
23	0.640	0.621	0.000	sahih
24	0.629	0.607	0.000	sahih
25	0.654	0.637	0.000	sahih
26	0.578	0.559	0.000	sahih
27	0.669	0.652	0.000	sahih
28	0.479	0.455	0.000	sahih
29	0.727	0.712	0.000	sahih
30	0.633	0.616	0.000	sahih
31	0.646	0.628	0.000	sahih
32	0.531	0.510	0.000	sahih
33	-0.303	-0.335	0.002	gugur
34	0.710	0.697	0.000	sahih
35	0.537	0.512	0.000	sahih
36	0.512	0.492	0.000	sahih
37	0.077	0.044	0.185	gugur
38	0.504	0.483	0.000	sahih
39	0.519	0.494	0.000	sahih
40	0.598	0.577	0.000	sahih

(bersambung)

(sambungan)

Butir No.	r xy	r pq	p	Status
41	0.656	0.636	0.000	sahih
42	0.532	0.509	0.000	sahih
43	0.568	0.546	0.000	sahih
44	0.671	0.653	0.000	sahih
45	0.687	0.669	0.000	sahih
46	0.533	0.510	0.000	sahih
47	0.560	0.539	0.000	sahih
48	0.656	0.636	0.000	sahih
49	0.731	0.716	0.000	sahih
50	0.457	0.430	0.000	sahih
51	0.679	0.661	0.000	sahih
52	0.576	0.555	0.000	sahih
53	0.486	0.463	0.000	sahih
54	0.687	0.672	0.000	sahih
55	0.610	0.590	0.000	sahih
56	0.433	0.406	0.000	sahih
57	0.544	0.521	0.000	sahih
58	0.608	0.589	0.000	sahih
59	0.594	0.571	0.000	sahih
60	0.599	0.574	0.000	sahih



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 Pemilik : . . .
Nama Lembaga : . . .
A l a m a t : . . .

=====
Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wik3

=====
Nama Konstrak : Morale 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

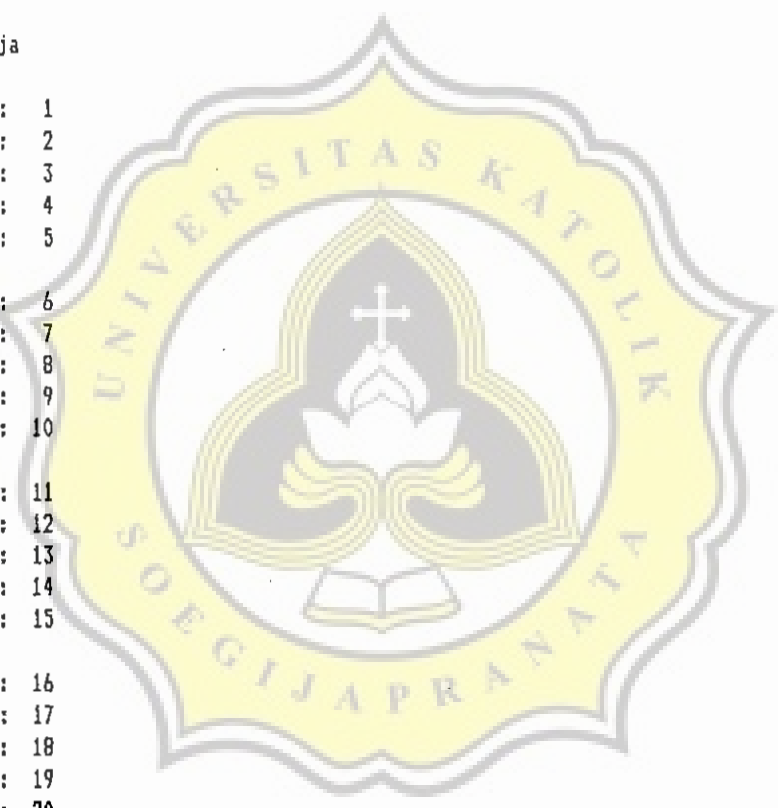
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15

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)



(sambungan)

=====
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

Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
Butir 45 = Rekaman Nomor : 45

Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
Butir 50 = Rekaman Nomor : 50

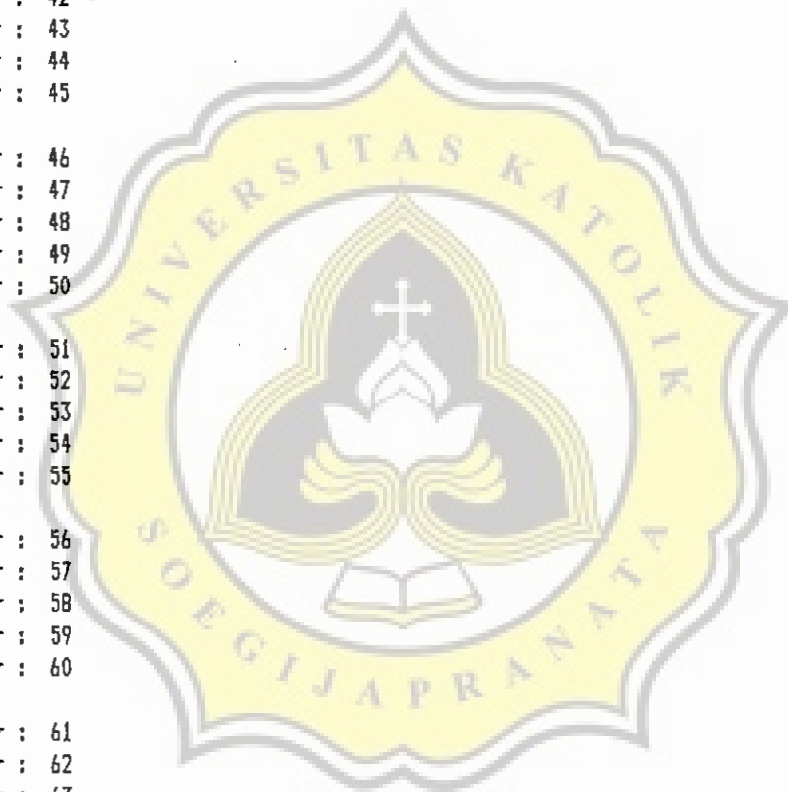
Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
Butir 55 = Rekaman Nomor : 55

Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
Butir 60 = Rekaman Nomor : 60

Butir 61 = Rekaman Nomor : 61
Butir 62 = Rekaman Nomor : 62
Butir 63 = Rekaman Nomor : 63
Butir 64 = Rekaman Nomor : 64
Butir 65 = Rekaman Nomor : 65

Butir 66 = Rekaman Nomor : 66
Butir 67 = Rekaman Nomor : 67
Butir 68 = Rekaman Nomor : 68
Butir 69 = Rekaman Nomor : 69
Butir 70 = Rekaman Nomor : 70
=====

(bersambung)



(sambungan)

=====
Butir 71 = Rekaman Nomor : 71
Butir 72 = Rekaman Nomor : 72
Butir 73 = Rekaman Nomor : 73
Butir 74 = Rekaman Nomor : 74
Butir 75 = Rekaman Nomor : 75

Butir 76 = Rekaman Nomor : 76
Butir 77 = Rekaman Nomor : 77
Butir 78 = Rekaman Nomor : 78
Butir 79 = Rekaman Nomor : 79
Butir 80 = Rekaman Nomor : 80

Cacah Kasus Semula : 59
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 59



TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

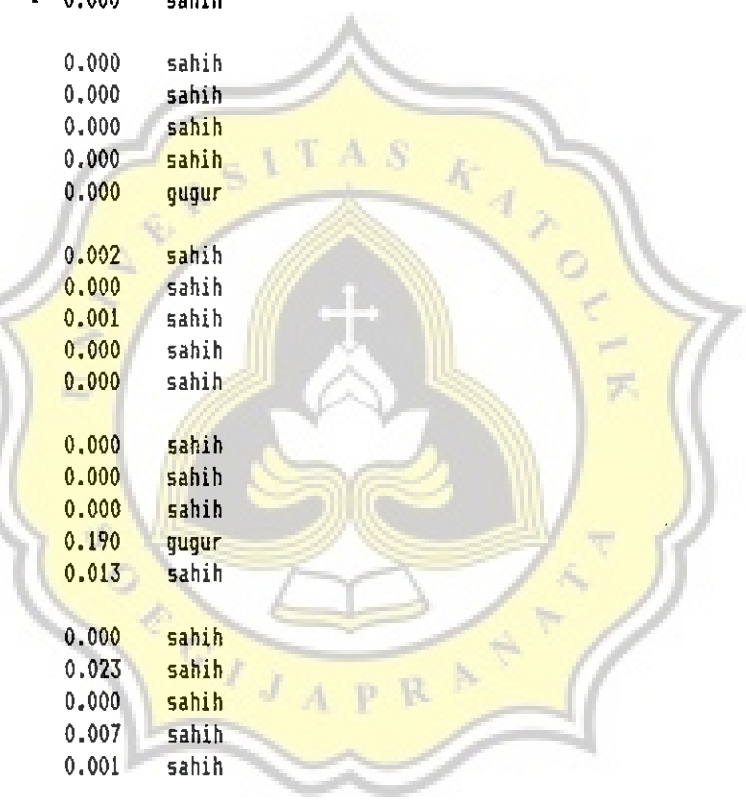
Putaran Ke - 2 pada Taraf Signifikansi : 0.05

Butir No.	r xy	r pq	p	Status
1	0.713	0.701	0.000	sahih
2	0.496	0.475	0.000	sahih
3	0.656	0.644	0.000	sahih
4	0.418	0.399	0.001	sahih
5	0.638	0.623	0.000	sahih
6	0.412	0.393	0.001	sahih
7	0.253	0.230	0.019	sahih
8	0.640	0.627	0.000	sahih
9	0.651	0.638	0.000	sahih
10	0.567	0.550	0.000	sahih
11	0.254	0.229	0.019	sahih
12	0.524	0.503	0.000	sahih
13	0.334	0.313	0.004	sahih
14	0.462	0.441	0.000	sahih
15	0.702	0.686	0.000	sahih
16	0.764	0.755	0.000	sahih
17	0.489	0.472	0.000	sahih
18	0.223	0.196	0.033	sahih
19	0.564	0.545	0.000	sahih
20	0.687	0.674	0.000	sahih
21	0.616	0.604	0.000	sahih
22	0.333	0.314	0.004	sahih
23	0.548	0.529	0.000	sahih
24	0.272	0.251	0.013	sahih
25	0.591	0.573	0.000	sahih
26	0.689	0.676	0.000	sahih
27	0.688	0.675	0.000	sahih
28	0.664	0.650	0.000	sahih
29	0.676	0.664	0.000	sahih
30	0.575	0.554	0.000	sahih
31	0.323	0.300	0.005	sahih
32	0.479	0.459	0.000	sahih
33	0.566	0.553	0.000	sahih
34	0.439	0.417	0.000	sahih
35	0.439	0.417	0.000	sahih
36	0.588	0.571	0.000	sahih
37	0.669	0.654	0.000	sahih
38	0.538	0.524	0.000	sahih
39	0.515	0.497	0.000	sahih
40	0.393	0.365	0.001	sahih

(bersambung)

(sambungan)

Butir No.	r xy	r pq	p	Status
41	0.371	0.347	0.002	sahih
42	0.583	0.565	0.000	sahih
43	0.203	0.176	0.045	sahih
44	0.648	0.633	0.000	sahih
45	0.687	0.674	0.000	sahih
46	0.404	0.385	0.001	sahih
47	0.423	0.403	0.000	sahih
48	0.321	0.299	0.005	sahih
49	0.373	0.352	0.002	sahih
50	0.461	0.436	0.000	sahih
51	0.634	0.618	0.000	sahih
52	0.535	0.518	0.000	sahih
53	0.589	0.572	0.000	sahih
54	0.533	0.511	0.000	sahih
55	-0.453	-0.480	0.000	gugur
56	0.371	0.347	0.002	sahih
57	0.580	0.561	0.000	sahih
58	0.396	0.373	0.001	sahih
59	0.483	0.458	0.000	sahih
60	0.608	0.587	0.000	sahih
61	0.565	0.549	0.000	sahih
62	0.621	0.606	0.000	sahih
63	0.495	0.474	0.000	sahih
64	-0.004	-0.040	0.190	gugur
65	0.278	0.251	0.013	sahih
66	0.456	0.435	0.000	sahih
67	0.245	0.218	0.023	sahih
68	0.588	0.567	0.000	sahih
69	0.312	0.283	0.007	sahih
70	0.387	0.366	0.001	sahih
71	0.591	0.572	0.000	sahih
72	0.407	0.382	0.001	sahih
73	0.520	0.495	0.000	sahih
74	0.563	0.541	0.000	sahih
75	0.295	0.265	0.010	sahih
76	0.359	0.336	0.002	sahih
77	0.667	0.653	0.000	sahih
78	0.442	0.421	0.000	sahih
79	0.284	0.263	0.010	sahih
80	0.571	0.551	0.000	sahih



LAMPIRAN D
ANALISIS KEANDALAN AITEM



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) 1990, Dilindungi UU

Nama Pemilik :
Nama Lembaga :
A l a m a t :
=====

Nama Peneliti : Miwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wiki

Nama Konstrak : Persepsi terhadap Upah

- Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
- Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
- Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
- Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
- Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
- Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
- Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
- Butir 10 = Rekaman Nomor : 10
- Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
- 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 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
- 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
- Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
- Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
- Butir 45 = Rekaman Nomor : 45



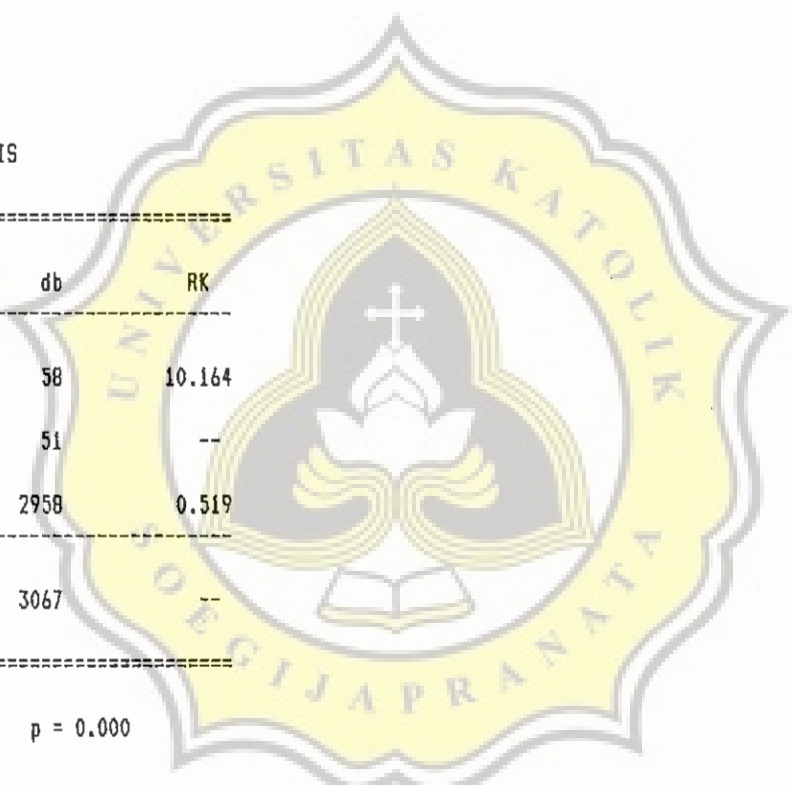
Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
 Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
 Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
 Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
 Butir 50 = Rekaman Nomor : 50
 Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
 Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
 Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
 Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
 Butir 55 = Rekaman Nomor : 55
 Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
 Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
 Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
 Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
 Butir 60 = Rekaman Nomor : 60

Cacah Kasus Semula : 59
 Cacah Data Kosong : 0
 Cacah Kasus Jalan : 59

TABEL RANGKUMAN ANALISIS

Sumber	JK	db	RK
Subyek	589.488	58	10.164
Butir	101.750	51	--
Sisa	1,536.674	2958	0.519
Total	2,227.912	3067	--

$r_{tt} = 0.949$ $p = 0.000$



Cetakan ke- 1 / 1

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) 1990, Dilindungi UU

Nama Pemilik :
Nama Lembaga :
A l a m a t :
=====

Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wik2

Nama Konstrak : Persepsi terhadap Lingkungan 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 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 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 32 = Rekaman Nomor : 32
- Butir 34 = Rekaman Nomor : 34
- Butir 35 = Rekaman Nomor : 35
- Butir 36 = Rekaman Nomor : 36
- Butir 38 = Rekaman Nomor : 38



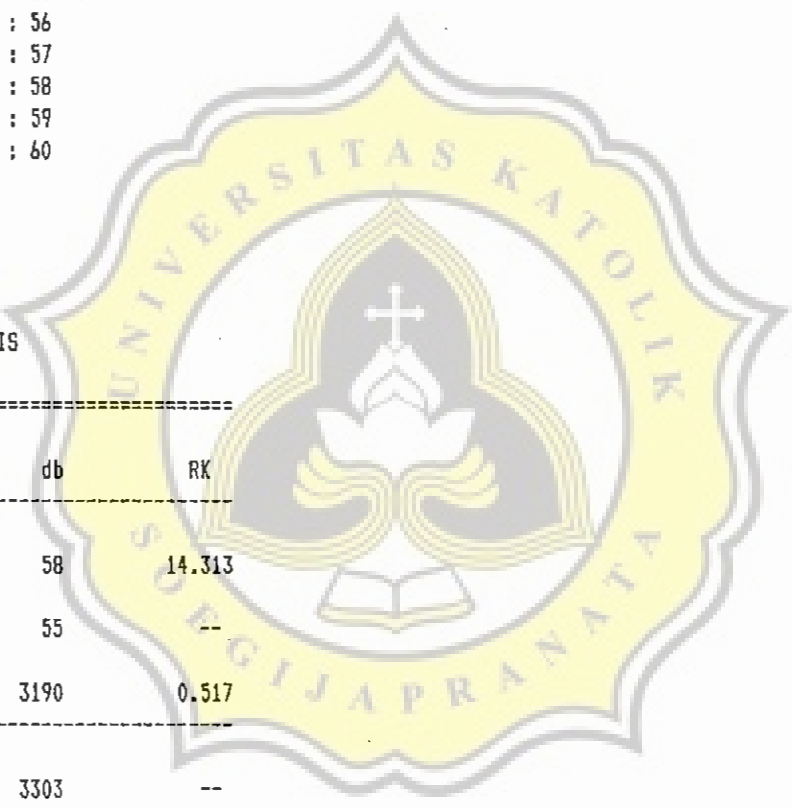
- Butir 39 = Rekaman Nomor : 39
- Butir 40 = Rekaman Nomor : 40
- Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
- Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
- Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
- Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
- Butir 45 = Rekaman Nomor : 45
- Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
- Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
- Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
- Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
- Butir 50 = Rekaman Nomor : 50
- Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
- Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
- Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
- Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
- Butir 55 = Rekaman Nomor : 55
- Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
- Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
- Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
- Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
- Butir 60 = Rekaman Nomor : 60

Cacah Kasus Semula : 59
 Cacah Data Kosong : 0
 Cacah Kasus Jalan : 59

TABEL RANGKUMAN ANALISIS

Sumber	JK	db	RK
Subyek	830.125	58	14.313
Butir	170.018	55	--
Sisa	1,648.143	3190	0.517
Total	2,648.285	3303	--

$r_{tt} = 0.964$ $p = 0.000$



Cetakan ke- 1 / 1

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) 1990, Dilindungi UU

Nama Pemilik :
Nama Lembaga :
A l a m a t :
=====

Nama Peneliti : Wwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wik3

Nama Konstrak : Morale 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
- 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
- Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
- Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
- Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
- Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
- Butir 45 = Rekaman Nomor : 45
- Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
- Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
- Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
- Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
- Butir 50 = Rekaman Nomor : 50
- Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
- Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
- Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
- Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
- Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
- Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
- Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
- Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
- Butir 60 = Rekaman Nomor : 60
- Butir 61 = Rekaman Nomor : 61
- Butir 62 = Rekaman Nomor : 62
- Butir 63 = Rekaman Nomor : 63
- Butir 65 = Rekaman Nomor : 65
- Butir 66 = Rekaman Nomor : 66
- Butir 67 = Rekaman Nomor : 67
- Butir 68 = Rekaman Nomor : 68
- Butir 69 = Rekaman Nomor : 69
- Butir 70 = Rekaman Nomor : 70
- Butir 71 = Rekaman Nomor : 71
- Butir 72 = Rekaman Nomor : 72
- Butir 73 = Rekaman Nomor : 73
- Butir 74 = Rekaman Nomor : 74
- Butir 75 = Rekaman Nomor : 75
- Butir 76 = Rekaman Nomor : 76
- Butir 77 = Rekaman Nomor : 77
- Butir 78 = Rekaman Nomor : 78
- Butir 79 = Rekaman Nomor : 79
- Butir 80 = Rekaman Nomor : 80



Cacah Kasus Semula : 59
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 59

TABEL RANGKUMAN ANALISIS

146

Sumber	JK	db	RK
Subyek	665.035	58	11.466
Butir	192.113	77	--
Sisa	2,098.094	4466	0.470
Total	2,955.242	4601	--

$r_{tt} = 0.959$ $p = 0.000$



LAMPIRAN E
ANGKET PENELITIAN



PETUNJUK UMUM

Berikut ini terdapat beberapa pernyataan, mohon anda baca serta pahami. Kemudian isilah nomor demi nomor pernyataan tersebut yang anda anggap paling sesuai dengan keadaan anda.

Caranya dengan memberikan tanda silang (X) pada salah satu pilihan yang tersedia di samping. Adapun arti pilihan jawaban tersebut adalah sebagai berikut :

- SS : Sangat Setuju
 S : Setuju
 TS : Tidak Setuju
 STS : Sangat Tidak Setuju

Setiap orang memiliki pendapat yang berbeda, karena itu tidak ada jawaban yang dianggap salah, semua jawaban yang anda berikan kami anggap benar. Peneliti juga menjamin kerahasiaan anda.

Peneliti sangat menghargai sekali waktu luang yang telah disisihkan untuk mengisi angket ini, untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dan selamat mengerjakan.

Contoh mengerjakan angket :

1. Saya merasa senang bekerja di perusahaan ini. SS S TS STS

- Peneliti -

IDENTITAS

1. Usia :tahun
2. Pendidikan : a. SMA/SMU (Sekolah Menengah Atas/Umum)
b. STM / SMA Kejuruan
3. Jenis kelamin : a. Pria
b. Wanita



ANGKET 1

1. Saya merasa menjadi bagian dari perusahaan ini.	SS	S	TS	STS
2. Adanya kesempatan untuk mengembangkan diri bukan menjadi tujuan utama saya dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
3. Saya menyukai teman sekerja saya, karena orangnya menyenangkan untuk diajak bekerja sama.	SS	S	TS	STS
4. Saya merasa kurang puas dengan kebijakan yang diambil pimpinan perusahaan.	SS	S	TS	STS
5. Saya selalu berusaha konsentrasi dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
6. Saya merasa bimbingan yang diberikan pimpinan membuat kami senang bekerja.	SS	S	TS	STS
7. Saya merasa di beri kesempatan untuk berprestasi oleh perusahaan.	SS	S	TS	STS
8. Adanya saling pengertian di antara teman-teman membuat saya betah bekerja di perusahaan.	SS	S	TS	STS
9. Saya merasa pihak perusahaan dimana saya bekerja seringkali kurang menghargai pekerjaan yang telah dihasilkan karyawan.	SS	S	TS	STS
10. Semua cara akan saya tempuh untuk memperoleh kemajuan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
11. Saya lebih suka bekerja sendiri tanpa adanya teman.	SS	S	TS	STS
12. Karyawan di sini merasa cukup senang, karena pimpinan menempatkan karyawan sebagai rekan kerja bukan bawahan.	SS	S	TS	STS
13. Saya berusaha menyumbangkan seluruh pengetahuan yang saya miliki untuk kemajuan perusahaan.	SS	S	TS	STS
14. Saya lebih senang bekerja sama dengan orang lain dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
15. Saya selalu menyelesaikan suatu tugas pekerjaan tepat pada waktunya.	SS	S	TS	STS
16. Saya selalu mendukung kebijaksanaan	SS	S	TS	STS

dan peraturan yang ditetapkan oleh pimpinan.

17. Saya merasa sudah memberikan yang terbaik bagi perusahaan.	SS	S	TS	STS
18. Saya merasa pekerjaan yang saya lakukan tidak sesuai dengan bakat saya.	SS	S	TS	STS
19. Saya kurang berminat bila harus bersaing dengan teman sekerja.	SS	S	TS	STS
20. Saya yakin bila saya bekerja dengan baik di perusahaan ini, maka masa depan saya akan cerah.	SS	S	TS	STS
21. Pimpinan saya cukup memperhatikan kesejahteraan karyawannya.	SS	S	TS	STS
22. Saya harus bekerja dengan giat demi kemajuan perusahaan.	SS	S	TS	STS
23. Kemajuan dalam bekerja bagi saya tidak menambah semangat dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
24. Saya merasa tanggung jawab saya dalam bekerja tidak terasa berat, karena di antara teman-teman saling membantu.	SS	S	TS	STS
25. Saya merasa pimpinan belum memberikan upah yang sebanding dengan hasil kerja karyawan.	SS	S	TS	STS
26. Saya tidak suka dengan peraturan di perusahaan, karena terlalu keras dan kaku.	SS	S	TS	STS
27. Saya merasa betah bekerja di sini, karena kekompakan dalam kelompok kerja.	SS	S	TS	STS
28. Saya tidak memperdulikan hubungan baik dengan teman sekerja yang penting bagi saya adalah bekerja.	SS	S	TS	STS
29. Saya merasa dihargai, karena pimpinan sering mendiskusikan peraturan perusahaan dengan karyawan.	SS	S	TS	STS
30. Saya senang bekerja di perusahaan ini.	SS	S	TS	STS
31. Hubungan kerja sama yang ada di antara teman-teman dengan saya sangat baik.	SS	S	TS	STS
32. Saya suka bekerja keras pada setiap pekerjaan yang saya hadapi.	SS	S	TS	STS

33. Saya merasa senang, karena pimpinan kami menyediakan waktu untuk berbicara dengan karyawannya. SS S TS STS
-
34. Saya merasa pihak perusahaan menempatkan saya di bagian yang sesuai dengan ketrampilan yang saya miliki. SS S TS STS
-
35. Saya merasa situasi dan kondisi di sini tidak mendukung saya untuk bekerja lebih giat. SS S TS STS
-
36. Kerja sama di dalam kelompok kerja membuat pelaksanaan kerja menjadi ringan. SS S TS STS
-
37. Pekerjaan saya sekarang ini sesuai dengan bakat saya, sehingga saya bersemangat dalam bekerja. SS S TS STS
-
38. Saya menilai pimpinan yang ada di perusahaan lebih toleran terhadap kesalahan yang dibuat oleh karyawan. SS S TS STS
-
39. Saya akan terus mengabdikan diri pada perusahaan ini. SS S TS STS
-
40. Saya lebih suka bekerja sama dengan teman sekerja dari pada bekerja sendirian. SS S TS STS
-
41. Saya merasa perusahaan hanya menuntut kerja keras karyawan tanpa adanya timbal balik yang sesuai. SS S TS STS
-
42. Saya tidak memperhitungkan besar kecilnya upah yang saya terima dalam mengabdikan pada pekerjaan ini. SS S TS STS
-
43. Saya merasa tingkah laku dan sifat teman saya sangat menjengkelkan di dalam menyelesaikan pekerjaan. SS S TS STS
-
44. Bagi saya pengarahan dari pimpinan sangat mendukung pekerjaan saya. SS S TS STS
-
45. Saya selalu berusaha mendukung kebijaksanaan dan peraturan yang ditetapkan oleh perusahaan. SS S TS STS
-
46. Saya sering tidak konsisten atau tetap dalam menyelesaikan pekerjaan. SS S TS STS
-
47. Saya merasa mudah menyesuaikan diri di antara teman-teman dalam kelompok kerja. SS S TS STS
-
48. Saya sering salah menafsirkan peraturan SS S TS STS

yang ada, karena pimpinan tidak pernah memberi penjelasan.

49. Bagi saya bekerja membuat saya merasa berarti dalam hidup ini.	SS	S	TS	STS
50. Saya merasa senang, karena pimpinan mampu mendorong karyawan untuk bekerja lebih giat.	SS	S	TS	STS
51. Saya melihat fasilitas untuk keselamatan kerja bagi karyawan yang ada di perusahaan cukup memadai.	SS	S	TS	STS
52. Di dalam bekerja saya lebih mementingkan kepentingan kelompok kerja dari pada kepentingan saya pribadi.	SS	S	TS	STS
53. Saya merasa perusahaan seringkali mempersulit karyawan yang mengambil cuti atau ijin tidak masuk kerja.	SS	S	TS	STS
54. Saya akan berusaha semaksimal mungkin untuk memperoleh kemajuan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
55. Apabila ada tugas dari pimpinan, dengan senang hati akan saya kerjakan.	SS	S	TS	STS
56. Saya berusaha bekerja sesuai dengan aturan yang ada di perusahaan.	SS	S	TS	STS
57. Saya selalu menghindari pertengkaran dengan teman-teman sekerja.	SS	S	TS	STS
58. Ketentuan peraturan yang berlaku di perusahaan sering membuat gelisah karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
59. Kesempatan untuk mengembangkan diri merupakan hal yang saya cari dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
60. Saya merasa persaingan di antara teman-teman sekerja sangat tinggi.	SS	S	TS	STS
61. Saya senang terhadap sikap pimpinan, apabila karyawan berbuat kesalahan tidak langsung di cela tapi justru diarahkan untuk memperbaiki kesalahan yang dibuat oleh karyawan.	SS	S	TS	STS
62. Saya berusaha menyumbangkan segenap kemampuan untuk kepentingan perusahaan.	SS	S	TS	STS
63. Keakraban di antara teman-teman sekerja membuat saya betah bekerja.	SS	S	TS	STS

64. Setiap ada kesalahan dalam bekerja saya selalu berusaha memperbaiki.	SS	S	TS	STS
65. Saya seringkali dibuat jengkel oleh sikap teman sekerja saya.	SS	S	TS	STS
66. Saya merasa komunikasi yang baik antara pimpinan dengan karyawan membuat mereka betah bekerja.	SS	S	TS	STS
67. Saya merasa kerja lembur merupakan wujud <u>loyalitas</u> atau pengabdian karyawan pada perusahaan.	SS	S	TS	STS
68. Di antara karyawan terdapat tali persaudaraan yang erat.	SS	S	TS	STS
69. Saya selalu bersungguh-sungguh dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
70. Saya merasa pimpinan yang ada bersikap adil dalam menghadapi masalah dengan karyawan.	SS	S	TS	STS
71. Saya merasa bersalah bila malas bekerja.	SS	S	TS	STS
72. Kekompakkan di antara anggota kelompok kerja sangat membantu terselesaikannya pekerjaan yang dilakukan.	SS	S	TS	STS
73. Saya tidak suka menunda pekerjaan.	SS	S	TS	STS
74. Saya merasa sikap pimpinan di sini membimbing karyawan, seperti bapak dengan anak.	SS	S	TS	STS
75. Saya merasa perusahaan memberikan upah sebanding dengan hasil kerja saya.	SS	S	TS	STS
76. Saya cepat mengenal semua rekan kerja di ruangan kerja ini.	SS	S	TS	STS
77. Saya sering merasa cemas karena peraturan yang dibuat pimpinan sering berubah-ubah.	SS	S	TS	STS
78. Saya merasa senang bekerja, karena pimpinan memperhatikan keselamatan kerja karyawan.	SS	S	TS	STS

ANGKET 2

1. Saya pikir ketrampilan kerja yang di-	SS	S	TS	STS
--	----	---	----	-----

miliki karyawan, berpengaruh terhadap pemberian upah karyawan.

- | | | | | |
|---|----|---|----|-----|
| 2. Saya menilai peran organisasi buruh untuk menaikkan upah di perusahaan tidak ada. | SS | S | TS | STS |
| 3. Saya merasa upah yang diberikan tidak dipengaruhi oleh banyaknya tenaga kerja yang ada. | SS | S | TS | STS |
| 4. Saya pikir organisasi buruh di perusahaan hanya mengurangi jumlah upah yang diterima karyawan saja. | SS | S | TS | STS |
| 5. Bagi saya peran organisasi buruh yang ada berpengaruh terhadap pemberian upah perusahaan. | SS | S | TS | STS |
| 6. Saya merasa kecewa dengan tidak adanya perhatian dari perusahaan terhadap upah kerja yang diberikan kepada karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 7. Menurut saya upah yang diterima karyawan dapat memacu prestasi kerjanya. | SS | S | TS | STS |
| 8. Saya merasa organisasi buruh perlu dibentuk di tempat kerja demi menjaga peningkatan upah karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 9. Menurut saya pemberian upah di perusahaan ini termasuk cukup besar. | SS | S | TS | STS |
| 10. Bagi saya upah yang saya terima merupakan gantungan hidup keluarga. | SS | S | TS | STS |
| 11. Saya merasa kemampuan perusahaan untuk membayar karyawan sudah cukup adil. | SS | S | TS | STS |
| 12. Saya pikir upah yang besar membuat saya lebih bersemangat dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 13. Saya pikir upah yang saya terima sudah sesuai dengan ketentuan upah minimum regional (UMR) yang ditentukan oleh pemerintah. | SS | S | TS | STS |
| 14. Saya pikir besar kecilnya upah yang saya terima tidak berpengaruh terhadap kemampuan kerja saya. | SS | S | TS | STS |
| 15. Saya pikir hasil kerja karyawan layak dihargai dengan pemberian upah yang sebanding. | SS | S | TS | STS |
| 16. Saya rasa upah yang tinggi maupun rendah tidak akan berpengaruh terhadap kondisi karyawan. | SS | S | TS | STS |

17.	Bagi saya upah yang saya terima cukup untuk memenuhi biaya hidup keluarga.	SS	S	TS	STS
18.	Saya merasa upah yang saya terima setiap bulan tidak mencukupi kebutuhan hidup sehari-hari.	SS	S	TS	STS
19.	Saya pikir upah yang saya terima dapat dikatakan cukup layak.	SS	S	TS	STS
20.	Saya pikir pemberian upah oleh perusahaan cukup untuk memenuhi biaya hidup karyawan.	SS	S	TS	STS
21.	Saya pikir upah yang diberikan tidak sesuai dengan taraf hidup orang di daerah sekitar.	SS	S	TS	STS
22.	Menurut penilaian saya upah yang di terima lebih besar dari upah minimum regional (UMR) yang ditentukan pemerintah.	SS	S	TS	STS
23.	Menurut penilaian saya pemberian upah oleh perusahaan disesuaikan dengan ketrampilan yang dimiliki pekerja.	SS	S	TS	STS
24.	Menurut penilaian saya upah minimum yang diberikan perusahaan lebih besar dari ketentuan upah minimum pemerintah.	SS	S	TS	STS
25.	Menurut saya upah yang saya terima sesuai dengan pengetahuan dan ketrampilan yang saya miliki.	SS	S	TS	STS
26.	Saya pikir dengan upah yang besar, status sosial saya di masyarakat akan naik.	SS	S	TS	STS
27.	Saya rasa sudah selayaknya karyawan menikmati kenaikan upah dari perusahaan pada tiap tahunnya.	SS	S	TS	STS
28.	Saya pikir upah yang diterima karyawan lebih kecil, bila dibandingkan dengan pekerjaan yang harus diselesaikan.	SS	S	TS	STS
29.	Saya melihat upaya perusahaan untuk meningkatkan prestasi kerja karyawan dengan upah yang diterima, cukup membanggakan saya.	SS	S	TS	STS
30.	Saya merasa peraturan pemerintah tentang pemberian upah minimum oleh perusahaan belum dilaksanakan di sini.	SS	S	TS	STS
31.	Saya pikir tuntutan kerja perusahaan	SS	S	TS	STS

sebanding dengan upah yang diterima karyawan.

- | | | | | | |
|-----|---|----|---|----|-----|
| 32. | Saya merasa puas karena kebutuhan hidup keluarga dapat tercukupi oleh upah yang saya terima. | SS | S | TS | STS |
| 33. | Saya merasa pemberian upah dari perusahaan kepada karyawan sesuai dengan peran kerja karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 34. | Saya pikir peranan organisasi buruh justru membantu upaya karyawan dalam meminta kenaikan upah kepada perusahaan. | SS | S | TS | STS |
| 35. | Menurut penilaian saya ketrampilan yang dimiliki karyawan di perusahaan sudah layak dihargai dengan sejumlah upah yang diberikan oleh perusahaan. | SS | S | TS | STS |
| 36. | Saya merasa senang bekerja di perusahaan ini, karena setiap tahun pasti ada kenaikan dalam pemberian upah kepada karyawan. | SS | S | TS | STS |
| 37. | Saya pikir pekerjaan yang saya kerjakan lebih berat bila dibandingkan dengan upah yang saya terima lebih kecil. | SS | S | TS | STS |
| 38. | Menurut saya upah yang akan saya terima menjadi hal yang mendorong saya dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 39. | Menurut penilaian saya upah yang saya terima kurang memenuhi kebutuhan hidup. | SS | S | TS | STS |
| 40. | Menurut penilaian saya upah yang saya terima dapat menjadikan saya dapat hidup layak di lingkungan masyarakat. | SS | S | TS | STS |
| 41. | Menurut saya ketentuan UMR (Upah minimum regional) yang diatur oleh pemerintah sudah dilaksanakan di sini. | SS | S | TS | STS |
| 42. | Saya pikir dengan bekerja di perusahaan ini penerimaan upah yang lebih baik akan terjamin. | SS | S | TS | STS |
| 43. | Menurut saya sudah selayaknya perusahaan memberikan upah kepada karyawan sepadan dengan pekerjaan yang dikerjakan. | SS | S | TS | STS |
| 44. | Saya merasa upah yang saya terima membuat saya tenang dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 45. | Menurut saya ketentuan UMR (Upah minimum regional) dari pemerintah sangat | SS | S | TS | STS |

mendorong semangat kerja karyawan.

46. Menurut penilaian saya upah yang saya terima sesuai dengan pengalaman kerja yang saya miliki.	SS	S	TS	STS
47. Setiap tahun perusahaan ini selalu memberi uang THR kepada karyawannya.	SS	S	TS	STS
48. Saya merasa upah yang saya terima sudah sesuai dengan pekerjaan yang harus dikerjakan.	SS	S	TS	STS
49. Menurut penilaian saya upah yang saya terima mampu mencukupi kebutuhan pokok dan keluarga sehari-hari.	SS	S	TS	STS
50. Menurut saya perusahaan kurang mematuhi peraturan upah minimum regional (UMR) yang telah ditetapkan oleh pemerintah.	SS	S	TS	STS
51. Saya merasa latar belakang pendidikan karyawan berpengaruh terhadap pemberian upah oleh perusahaan.	SS	S	TS	STS
52. Saya melihat upah yang diberikan perusahaan kepada karyawan lebih kecil dari tugas yang dibebankan.	SS	S	TS	STS

ANGKET 3

1. Saya pikir lingkungan kerja yang ada sangat membantu semangat kerja karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
2. Menurut saya kondisi peralatan yang digunakan untuk bekerja sudah tidak memenuhi syarat atau banyak yang rusak.	SS	S	TS	STS
3. Saya merasa kondisi ruangan yang ada cukup layak untuk melaksanakan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
4. Saya menilai tata tertib yang berlaku di perusahaan sudah sesuai dengan syarat kerja yang ditentukan oleh pemerintah.	SS	S	TS	STS
5. Saya pikir suasana yang harmonis antara atasan dengan bawahan dalam lingkungan kerja di perusahaan dapat membuat karyawan betah bekerja di sini.	SS	S	TS	STS
6. Saya merasa sudah selayaknya karyawan mematuhi peraturan yang ada di perusahaan	SS	S	TS	STS

7. Menurut penilaian saya kebijaksanaan yang diambil perusahaan tidak memberatkan karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
8. Saya pikir hubungan yang harmonis antara sesama karyawan dapat membantu terselesaikannya pekerjaan dengan baik.	SS	S	TS	STS
9. Saya merasa peralatan kerja yang ada mendukung dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
10. Saya sering merasa tegang dalam bekerja karena situasi kerja yang gaduh dan panas.	SS	S	TS	STS
11. Saya pikir peralatan kerja yang digunakan dalam bekerja tidak membahayakan keselamatan kerja karyawan.	SS	S	TS	STS
12. Saya merasa suhu udara di ruangan kerja terlalu panas untuk bekerja.	SS	S	TS	STS
13. Saya merasa suasana tempat bekerja sangat mendukung dalam menyelesaikan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
14. Saya merasa kondisi yang ada di perusahaan sudah memenuhi syarat kerja.	SS	S	TS	STS
15. Saya merasa penerangan kerja yang ada cukup memadai.	SS	S	TS	STS
16. Saya pikir keramahan dan perhatian atasan terhadap bawahan sangat mendukung di dalam pelaksanaan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
17. Saya merasa pimpinan perusahaan selalu memperhatikan kondisi kerja karyawannya.	SS	S	TS	STS
18. Saya merasa kecewa dengan kurang perhatian pihak perusahaan terhadap kondisi kerja di perusahaan tempat saya bekerja.	SS	S	TS	STS
19. Menurut penilaian saya perhatian dari atasan sangat mendorong bagi kemajuan kerja karyawan.	SS	S	TS	STS
20. Saya merasa pekerjaan sering terhambat akibat kerusakan alat kerja.	SS	S	TS	STS
21. Saya pikir bekerja sama dengan kelompok akan mempercepat selesainya pekerjaan.	SS	S	TS	STS
22. Saya merasa perusahaan berupaya untuk menciptakan kondisi kerja yang baik.	SS	S	TS	STS

23. Menurut penilaian saya hubungan yang harmonis antara pimpinan dan bawahan di perusahaan ini mendorong karyawan betah bekerja di sini.	SS	S	TS	STS
24. Saya merasa pimpinan tidak pernah memperhatikan usulan dari karyawan.	SS	S	TS	STS
25. Saya pikir lingkungan kerja yang aman dan nyaman membuat saya senang bekerja.	SS	S	TS	STS
26. Menurut saya pimpinan perusahaan bersifat otoriter (sepihak) dalam menghadapi karyawan.	SS	S	TS	STS
27. Saya merasa hubungan atasan dan bawahan di sini cukup baik.	SS	S	TS	STS
28. Saya menilai salah satu faktor pendorong bagi kesuksesan kerja di perusahaan ini ditentukan oleh lingkungan kerja yang baik.	SS	S	TS	STS
29. Saya pikir komunikasi yang baik antara pimpinan dengan bawahan membuat karyawan merasa dihargai.	SS	S	TS	STS
30. Saya merasa kebersihan ruangan kerja di sini cukup baik.	SS	S	TS	STS
31. Saya menilai kondisi kerja di perusahaan sudah sesuai dengan syarat kerja.	SS	S	TS	STS
32. Saya pikir lingkungan kerja yang ada dapat mendorong bakat dan kemauan saya dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
33. Saya menilai solidaritas diantara teman-teman sekerja tidak ada.	SS	S	TS	STS
34. Saya merasa kondisi lingkungan kerja disini mendukung saya untuk mengembangkan ketrampilan saya.	SS	S	TS	STS
35. Menurut penilaian saya kesediaan saling membantu antar teman sekerja dapat mengatasi kesulitan yang terjadi di dalam pekerjaan.	SS	S	TS	STS
36. Saya pikir tata tertib yang berlaku di perusahaan membuat karyawan disiplin dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
37. Menurut saya situasi kerja yang ada tidak mendukung untuk bekerja lebih giat.	SS	S	TS	STS

38.	Saya merasa kondisi ruangan kerja yang ada cukup layak untuk melaksanakan pekerjaan.	SS	S	TS	STS
39.	Saya menilai hubungan yang baik antar sesama karyawan di perusahaan sangat membantu karyawan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
40.	Saya rasa peralatan kerja yang ada sudah tidak layak untuk digunakan dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
41.	Saya pikir kondisi alat yang digunakan untuk bekerja cukup baik.	SS	S	TS	STS
42.	Saya merasa sarana ventilasi/pergantian udara di ruang kerja sudah memenuhi syarat kesehatan.	SS	S	TS	STS
43.	Menurut saya penataan ruangan di tempat kerja cukup baik.	SS	S	TS	STS
44.	Saya merasa mudah menyesuaikan diri dengan kondisi kerja di sini.	SS	S	TS	STS
45.	Saya berusaha menyesuaikan diri dengan lingkungan kerja di sini.	SS	S	TS	STS
46.	Menurut saya cara pengawasan yang dilakukan oleh perusahaan tidak mengganggu dalam pelaksanaan kerja.	SS	S	TS	STS
47.	Saya pikir warna cat ruangan kerja di sini mendukung terciptanya suasana yang nyaman dalam bekerja.	SS	S	TS	STS
48.	Saya rasa adanya kerja sama yang baik dengan kelompok kerja akan mempercepat selesainya pekerjaan.	SS	S	TS	STS
49.	Menurut penilaian saya tempat dimana saya bekerja cukup terjamin kenyamanannya.	SS	S	TS	STS
50.	Saya pikir kerja sama kelompok dapat meningkatkan prestasi kerja saya.	SS	S	TS	STS
51.	Saya merasa cara pengawasan yang dilakukan oleh perusahaan terhadap pekerja sangat mengganggu pelaksanaan kerja.	SS	S	TS	STS
52.	Saya menilai kenyamanan ruangan dimana saya bekerja cukup terjamin.	SS	S	TS	STS
53.	Saya merasa letak peralatan kerja di ruangan kerja cukup baik dan tidak meng-	SS	S	TS	STS

ganggu pelaksanaan kerja.

-
- | | | | | |
|--|----|---|----|-----|
| 54. Saya menilai lingkungan kerja yang ada merupakan salah satu pendorong untuk bekerja lebih giat. | SS | S | TS | STS |
| 55. Saya merasa tidak selayaknya perusahaan melakukan pengawasan terhadap karyawan yang sedang bekerja karena sangat mengganggu karyawan dalam bekerja. | SS | S | TS | STS |
| 56. Saya menilai lingkungan kerja yang harmonis dan selaras membuat karyawan memiliki <u>loyalitas</u> atau pengabdian terhadap perusahaan menjadi baik. | SS | S | TS | STS |
-



LAMPIRAN F
DATA PENELITIAN



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

(bersambung)

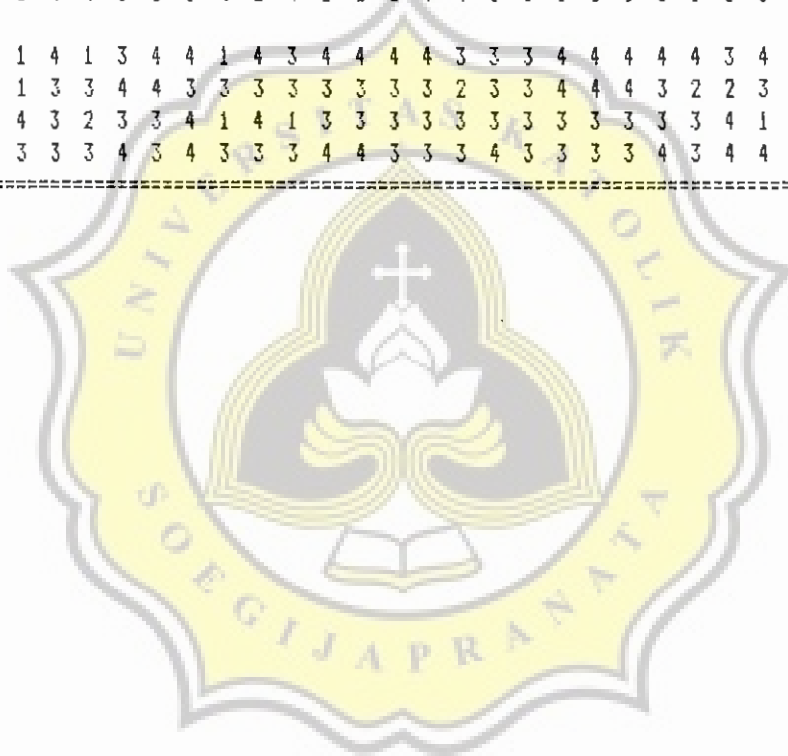
Kasus Nomor	Butir Nomor																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
41	4	2	2	2	3	4	1	4	4	2	2	1	4	2	2	3	2	2	1	1	1	2	3	2	1	3	4	4	1	1	4	1	2	
42	4	3	3	4	3	2	4	4	3	3	1	3	2	2	4	2	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	1	4	4	4	
43	1	3	4	2	2	2	4	3	3	2	3	3	4	4	1	4	1	2	2	2	2	2	3	3	2	1	1	1	2	2	3	3	1	
44	4	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	4	2	3	4	
45	1	2	3	2	3	4	2	2	4	3	3	4	3	4	4	4	2	2	2	4	3	3	1	1	2	2	3	4	3	1	4	1	2	
46	4	1	4	3	4	4	4	3	2	2	2	4	3	2	3	1	2	2	4	3	4	4	1	3	1	3	3	4	3	3	4	3	3	
47	3	3	2	4	4	3	2	2	2	3	4	3	3	2	3	1	4	4	4	1	3	2	4	4	1	2	3	3	3	2	2	4	3	
48	4	1	4	3	4	4	3	2	2	2	4	3	2	2	3	4	3	2	2	3	4	3	4	3	1	4	2	3	4	2	3	3	3	
49	3	1	4	3	1	4	4	4	-1	3	4	2	1	3	4	2	3	4	4	3	2	4	3	3	2	4	3	3	4	4	1	2	1	
50	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3
51	4	3	4	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	2	4	4	2	2	3	4	3	2	3	2	
52	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
53	2	3	2	3	3	3	4	1	2	3	2	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	4	3	2	2	4	4	3	4	4	3	
54	3	2	3	3	4	2	4	4	2	1	3	3	4	3	3	4	4	2	4	4	4	3	3	2	3	2	3	4	3	1	3	4	4	
55	4	4	4	3	3	4	2	3	3	1	3	3	4	4	4	2	2	4	3	2	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	
56	2	3	2	2	3	3	1	2	2	2	2	3	4	2	1	1	2	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	1	4	1	4	4	3	
57	1	4	4	3	3	1	2	1	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	4	2	2	3	2	2	3	3	2	3	4	2	4	4	3	
58	4	3	3	4	3	2	4	3	1	3	2	2	4	4	2	3	4	3	3	4	4	3	3	2	3	2	4	3	2	2	3	3	2	
59	4	3	3	2	1	4	3	3	2	3	4	4	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	1	2	2	1	3	3	3	4	3	
60	4	3	3	2	3	3	4	4	3	2	2	4	3	3	2	2	3	4	3	3	4	4	3	3	2	2	1	4	3	3	2	2	1	
61	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	3	4	2	4	3	4	4	3	3	4	4	
62	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	2	3	3	3	4	1	4	3	4	3	3	3	
63	3	4	3	4	3	4	4	3	2	2	4	2	2	3	3	3	3	4	2	1	1	4	4	3	4	2	4	3	3	3	4	3	1	
64	4	1	4	4	3	4	4	4	4	2	4	2	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	
65	2	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	2	1	1	3	2	1	3	1	3	3	1	4	4	4	1	1	1	3	2		
66	2	4	4	4	4	4	3	3	3	2	3	2	4	4	3	3	3	1	3	3	4	3	3	4	2	2	2	2	3	3	4	3	3	4
67	3	3	1	3	1	1	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3
68	3	4	2	2	3	4	4	4	4	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	2	3	4	3	3	
69	4	4	2	4	2	2	3	3	3	3	2	2	2	4	4	4	2	3	3	3	3	3	4	2	2	2	2	2	2	3	4	3	4	3
70	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	1	3	4	3	3	3	1	1	1	4	4	1	4	4	4	3	4	4	1	
71	2	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
72	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
73	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	4	4	1	4	3	1	3	3	
74	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	1	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	2	2	2	
75	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	2	4	1	2	3	3	2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	
76	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	1	4	4	
77	4	3	4	4	1	4	1	4	1	3	3	3	4	4	4	1	1	3	4	4	3	4	1	4	2	2	3	3	4	2	4	3	3	
78	4	3	2	3	2	3	4	3	2	1	3	3	3	3	1	1	1	2	3	4	3	3	2	2	3	3	3	3	2	4	2	3	3	
79	4	3	3	3	3	4	4	4	1	1	4	1	3	3	1	3	3	2	2	2	4	1	4	1	4	4	4	4	4	3	4	1	1	
80	3	2	1	3	3	4	2	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	4	1	4	3	3	3	

(sambungan)

166

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
81	3	4	2	1	3	1	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	1	1	4	4	4	3	3	3	3
82	3	1	3	3	3	4	3	2	1	1	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3
83	1	4	4	1	1	1	4	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	1	4	3	4	4	4	4	4	2	3	1	3	2	4
84	4	3	3	4	2	4	4	2	3	3	3	4	3	4	1	1	1	4	3	1	1	4	1	4	4	4	4	1	1	4	4	4	2
85	4	3	3	3	3	2	2	1	4	1	1	4	3	3	4	3	4	2	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	
86	4	4	3	2	3	4	3	3	3	1	3	2	1	4	3	4	3	1	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3
87	2	3	4	3	3	3	1	1	2	3	3	3	3	2	3	4	4	2	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	
88	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	1	4	1	3	3	4	4	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	
89	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	4	
90	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	2	4	1	1	1	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	
91	4	3	4	4	4	4	1	4	1	3	4	4	1	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	
92	3	3	3	4	2	2	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	4	4	3	2	2	3	3	4	3	
93	4	1	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	
94	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	

(bersambung)



(sambungan)

=====
 Kasus Butir Nomor
 Nomor 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 Total
 =====

1	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	2	2	1	1	4	4	1	148
2	2	2	2	2	1	2	3	1	1	3	2	3	2	4	3	3	3	4	3	139
3	1	3	1	3	3	3	3	3	2	1	4	2	2	3	3	3	2	3	2	130
4	2	3	2	3	3	2	2	2	1	4	3	2	3	2	3	2	1	2	2	125
5	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	4	4	3	2	2	3	3	3	2	158
6	3	4	4	3	3	4	3	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	162
7	1	4	4	3	3	2	3	3	4	2	3	2	2	2	4	3	3	3	4	144
8	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	4	2	2	2	147
9	2	3	3	3	3	2	2	3	3	4	2	2	3	3	2	2	4	2	4	137
10	1	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	2	2	4	4	1	1	3	3	152
11	3	2	2	3	1	3	2	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	1	4	146
12	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	168
13	2	3	1	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	2	3	152
14	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	154
15	2	3	4	2	3	1	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	2	3	3	143
16	3	2	4	3	3	3	2	3	2	4	3	2	2	3	3	3	2	2	2	137
17	4	4	3	3	3	3	4	4	2	4	3	3	3	2	3	2	4	2	3	144
18	2	2	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	4	3	2	2	2	122
19	3	4	4	4	3	4	4	2	3	4	3	1	4	3	3	4	4	3	3	151
20	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	162
21	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	4	166
22	3	1	2	3	2	2	3	3	3	2	2	3	1	2	3	3	3	3	3	130
23	3	3	4	3	4	4	4	3	3	2	1	4	3	3	2	3	4	4	3	164
24	3	3	4	4	2	3	3	2	4	3	4	1	3	2	3	4	3	3	3	148
25	4	4	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4	2	2	2	4	3	2	4	160
26	3	3	4	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	169
27	4	4	4	3	3	3	3	2	2	4	3	4	2	3	2	2	3	2	3	149
28	2	3	3	2	2	2	1	3	4	4	3	3	3	2	3	3	4	1	3	132
29	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	157
30	2	2	2	3	2	1	4	2	4	2	2	3	1	3	3	2	3	2	3	127
31	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	154
32	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	3	148
33	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	2	2	132
34	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	165
35	4	1	4	4	4	1	1	1	4	3	2	2	3	3	3	4	4	3	2	152
36	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	4	4	3	3	4	141
37	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	157
38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	203
39	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	2	3	2	4	170
40	2	2	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	168

(bersambung)

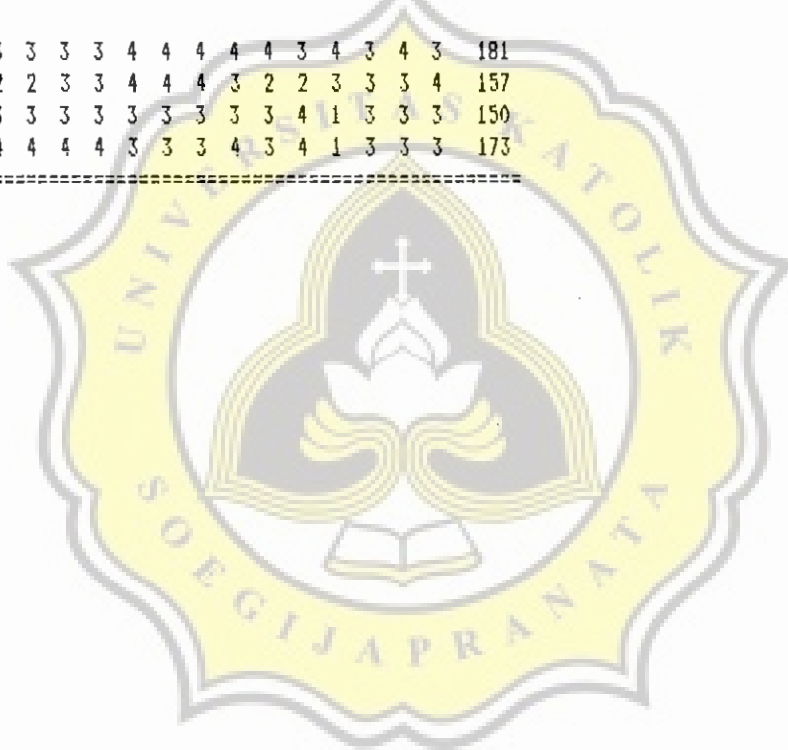
(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Total
41		2	2	3	3	2	2	4	1	2	3	2	4	3	3	2	4	4	1	1	125
42		4	4	1	1	3	1	4	4	3	4	4	3	2	3	4	3	3	2	3	162
43		1	3	2	3	2	2	3	3	2	1	2	4	4	4	3	4	3	3	3	130
44		1	3	3	2	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	2	4	2	4	155
45		2	3	4	2	3	2	2	3	4	4	3	4	2	2	3	3	3	2	3	142
46		4	2	2	4	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	4	4	4	3	4	157
47		2	3	2	2	2	2	4	2	3	2	2	2	2	3	2	1	4	3	2	138
48		3	4	4	4	4	3	4	4	3	2	4	1	3	3	1	3	3	2	3	154
49		4	3	3	2	4	3	2	3	4	3	3	3	2	2	3	2	4	2	4	150
50		3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	184
51		2	3	3	2	3	1	2	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	2	159
52		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	153
53		3	3	4	3	3	4	2	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	162
54		1	2	1	4	4	4	2	4	4	4	4	4	2	3	3	3	2	4	4	160
55		4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	170
56		4	1	1	4	4	1	1	4	3	2	4	2	3	3	3	4	4	3	2	138
57		4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	150
58		4	2	4	2	2	2	2	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	1	3	156
59		1	4	2	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	2	3	2	135
60		3	3	4	4	3	3	3	2	3	4	4	3	2	2	4	3	3	3	3	153
61		2	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	2	4	3	4	4	3	3	4	177
62		3	4	4	1	1	1	3	3	2	3	3	3	4	1	4	3	4	3	3	161
63		4	1	3	3	4	4	4	1	4	4	3	4	2	4	3	3	3	4	3	159
64		4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	181
65		3	2	2	2	1	4	4	3	1	3	3	1	4	4	4	1	1	1	3	135
66		1	3	3	4	3	1	2	4	3	3	4	2	2	2	3	3	4	3	3	155
67		4	4	3	1	4	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	156
68		4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	2	3	4	3	172
69		4	3	4	3	2	2	2	3	3	4	2	2	2	2	2	3	3	3	4	149
70		4	1	4	1	1	4	4	1	1	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	156
71		2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	159
72		4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	165
73		3	3	3	2	3	4	4	3	2	3	3	4	4	4	1	4	4	1	3	166
74		4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	2	2	151
75		3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	4	3	3	3	3	159
76		4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	1	4	172
77		2	2	3	2	3	3	3	3	4	1	4	2	2	3	3	4	3	4	3	152
78		3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	139
79		4	1	4	1	4	4	4	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	1	1	154
80		3	4	4	4	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	158

(bersambung)

(sambungan)

Kasus	Butir Nomor													Total						
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Total
81	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	1	1	1	4	4	4	3	3	145
82	3	3	4	4	4	2	1	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	158
83	4	4	4	2	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	2	161
84	3	3	3	3	3	3	3	1	4	1	4	4	4	4	1	1	1	4	4	149
85	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	170
86	4	3	3	3	3	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	151
87	4	3	3	4	3	1	2	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	161
88	3	3	4	1	4	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	162
89	1	3	3	4	3	1	2	4	-3	3	4	2	3	2	3	3	4	3	3	159
90	4	4	3	1	4	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	163
91	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	181
92	4	3	4	3	2	2	2	3	3	4	4	4	3	2	2	3	3	3	4	157
93	3	4	4	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	150
94	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	1	3	3	3	173



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

(bersabung)

(sambungan)

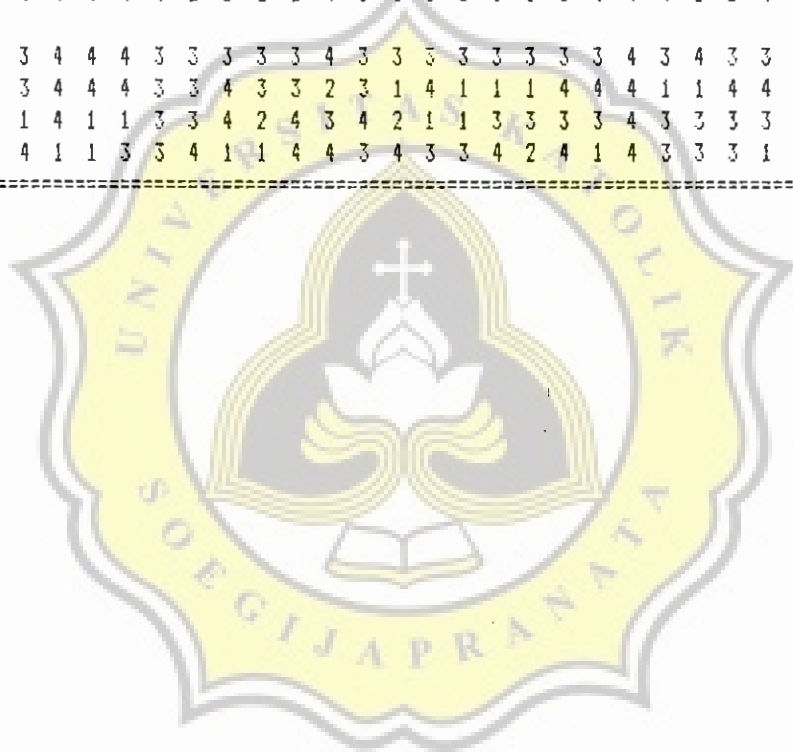
Kasus Nomor	Butir Nomor																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
41	3	2	2	2	1	3	4	3	3	3	4	1	2	2	3	3	4	3	2	1	4	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3		
42	4	1	1	4	4	1	1	3	2	3	4	3	3	3	1	4	2	2	4	2	3	2	2	4	2	2	4	1	2	4	4	2	2	
43	2	2	2	4	1	2	3	2	1	1	1	2	3	4	3	4	1	3	1	3	2	2	2	1	4	1	1	1	1	4	2	2	1	
44	3	3	3	2	2	2	4	3	2	2	2	4	4	2	3	2	1	4	4	1	3	3	4	3	4	3	3	3	3	1	4	1	3	
45	3	3	3	3	4	3	2	4	3	1	1	2	2	3	3	4	2	2	4	2	4	4	4	3	3	1	2	4	4	3	3	4		
46	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	4	3	2	4	3	3	1	2	4	2	
47	4	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3	4	4	2	2	4	3	3	4	4	2	2	1	2	2	2	3	3	4	4	4	4	3	
48	3	3	3	2	3	2	4	4	4	3	3	4	3	3	2	4	1	4	2	3	3	2	4	4	3	3	4	2	1	4	3	3	4	
49	3	4	2	1	4	1	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	2	4	3	3	3	4	3	2	4	3	3	1	2	4	2	
50	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	
51	4	4	4	2	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	2	4	4	1	4	3	2	2	2	1	
52	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	3	3	3
53	4	3	3	2	3	2	4	3	3	3	2	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	4	3	2	3	3	3	
54	1	4	2	3	3	3	2	4	4	3	3	4	2	1	4	4	3	2	4	2	4	3	3	3	2	4	1	4	2	4	4	1	2	
55	3	3	3	2	3	1	4	4	4	3	1	4	4	1	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	
56	2	2	4	2	3	2	2	4	4	2	4	1	4	4	3	3	3	1	1	1	4	4	4	1	4	1	3	3	3	3	4	3	4	
57	4	3	3	3	3	3	4	4	1	4	4	1	4	3	3	3	3	4	4	4	4	1	1	4	3	3	3	3	4	4	1	1	1	
58	1	3	3	4	3	3	2	2	1	3	4	4	3	2	4	4	1	1	4	2	3	2	2	1	3	1	4	4	1	2	3	3	2	
59	3	4	3	4	2	1	2	1	2	2	4	2	3	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	3	3	3	2	4	2	
60	4	3	2	2	3	3	1	4	4	3	3	2	1	1	2	2	3	3	4	4	2	2	2	3	4	4	4	3	3	2	2	3	3	
61	4	3	3	3	4	2	2	3	1	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3	2	1	4	3	3	4	3	4	3	3	4	
62	2	2	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	2	1	4	1	4	3	3	4	4	4	4	1	1	1	4	1	1	
63	3	4	4	3	1	4	1	4	2	3	3	3	4	2	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	
64	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	2	4	1	4	1	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	
65	3	3	4	4	2	3	4	2	4	4	2	2	3	4	4	1	1	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	
66	3	4	2	4	4	4	4	4	1	3	3	4	4	4	3	3	3	2	1	1	4	2	4	3	2	3	4	2	1	1	4	4	4	
67	1	4	3	2	3	3	3	4	4	1	3	4	3	2	4	2	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	
68	3	1	1	4	2	3	2	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	4	2	1	1	
69	3	3	3	4	2	3	4	2	1	4	1	4	2	3	2	4	3	3	2	4	3	3	4	4	3	2	1	1	3	4	2	3	3	
70	4	2	4	3	3	2	1	3	1	4	4	1	3	4	2	4	1	1	1	1	2	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	2
71	4	3	4	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	1	1	4	3	3	3
72	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	
73	4	3	3	2	3	2	3	3	4	2	1	1	1	1	1	4	1	4	1	4	3	4	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	3	
74	3	3	4	4	3	2	1	1	3	4	2	3	3	4	4	2	2	1	1	4	4	3	3	3	4	2	2	3	1	3	4	4	3	
75	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	2	1	1	1	4	3	3	4	2	2	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	
76	4	3	2	3	3	4	1	1	4	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	1	4	1	4	2	3	3	3	4
77	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	1	1	4	3	4	3	3
78	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	1	3	4	3
79	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	2	3	1	3	1	1	1	1	4	4	4	1	1	4	4	3	4	4	4
80	1	4	3	4	2	3	1	4	1	1	3	3	4	2	4	3	4	2	4	1	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3

(bersambung)

(sambungan)

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
81	4	4	3	3	1	1	4	1	1	3	3	4	1	1	4	4	3	4	1	3	4	2	4	1	4	3	3	3	1	3	3	4	3
82	3	4	4	3	3	3	4	1	4	1	4	3	4	3	4	1	1	4	3	1	3	3	4	3	3	4	1	4	1	4	3	3	4
83	4	3	2	4	3	4	1	4	3	2	4	3	4	4	4	4	3	3	1	3	4	1	4	2	2	3	4	4	3	4	3	4	4
84	2	1	4	1	4	3	3	3	3	4	4	2	2	2	2	3	4	4	3	1	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	1
85	4	4	4	4	1	1	4	4	1	1	4	3	3	3	4	2	2	4	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	1	4
86	4	3	3	2	3	2	3	3	4	2	1	1	1	1	1	4	1	4	1	4	3	4	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	3
87	3	3	4	4	3	2	1	1	3	4	2	3	3	4	4	2	2	1	1	4	4	3	3	3	4	2	2	3	1	3	4	4	3
88	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	2	1	1	1	4	3	3	4	2	2	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	
89	4	3	2	3	3	4	1	1	4	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	4	4	3	1	4	1	4	2	3	3	4	
90	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	1	1	4	1	4	3	3
91	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	
92	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	2	3	1	4	1	1	1	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	
93	1	4	3	4	2	3	1	4	1	1	3	3	4	2	4	3	4	2	1	1	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	
94	4	4	3	3	1	1	4	1	1	3	3	4	1	1	4	4	3	4	3	3	4	2	4	1	4	3	3	3	1	4	3	4	3

(bersambung)



(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	Total
1		4	3	3	3	2	2	2	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	168
2		2	4	3	3	1	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4	3	2	1	3	4	2	2	2	159
3		3	2	1	4	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	3	1	3	3	3	3	3	2	2	140
4		1	4	2	2	1	2	2	4	4	3	2	4	2	1	4	3	2	4	3	2	2	2	1	148
5		1	4	4	4	4	2	3	2	4	4	4	4	3	2	2	1	2	4	3	4	4	4	3	160
6		2	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	4	3	3	4	2	4	146
7		3	2	2	3	4	3	1	3	1	3	3	1	3	3	4	2	3	3	4	2	1	2	3	135
8		3	2	2	1	4	3	2	3	3	3	3	3	4	3	2	3	4	2	1	2	2	4	3	155
9		3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	4	2	4	3	3	3	184
10		1	1	1	3	3	2	2	2	1	1	3	3	3	4	4	3	2	2	4	4	3	4	4	154
11		2	1	3	2	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	155
12		4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	176
13		4	4	3	3	3	4	3	4	1	3	4	2	4	2	3	2	4	3	3	1	2	3	3	169
14		3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	173
15		3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	2	4	3	1	3	3	3	3	3	158
16		2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	2	3	1	4	142
17		2	2	4	2	4	3	3	4	3	2	3	3	1	4	3	3	2	3	2	2	2	2	2	154
18		2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	3	3	4	3	2	2	2	2	2	3	1	4	147
19		4	2	3	3	3	2	3	4	3	3	2	3	1	4	3	3	2	3	3	3	4	4	3	148
20		4	4	2	4	3	2	2	3	4	2	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	2	4	174
21		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	185
22		3	3	2	1	3	1	4	3	4	2	3	2	4	3	3	1	2	3	2	3	2	3	3	145
23		1	2	4	1	4	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	4	1	3	3	4	3	1	153
24		3	3	1	3	4	4	3	4	4	3	4	1	3	3	4	2	3	4	4	3	4	1	3	163
25		3	2	3	3	1	3	1	3	2	1	3	2	3	3	4	2	1	3	1	1	3	4	2	140
26		3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	180
27		3	1	2	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	2	2	1	2	2	4	1	1	151
28		4	4	3	2	3	4	2	2	3	3	4	4	2	4	4	4	4	1	4	4	4	3	3	187
29		3	3	4	2	2	1	1	4	3	3	2	3	3	3	1	2	2	2	3	1	3	1	4	152
30		3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	2	1	1	4	4	3	4	4	158
31		4	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	3	3	1	2	3	4	149
32		4	1	4	1	4	2	3	4	3	4	3	3	4	1	3	2	2	2	3	1	3	2	4	162
33		3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	143
34		4	3	2	4	3	1	3	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	3	2	3	4	4	182
35		3	3	2	4	3	4	3	2	3	4	4	4	3	2	4	2	3	3	4	3	2	2	4	167
36		3	3	4	1	4	1	1	4	3	1	4	1	3	3	4	1	4	4	1	4	3	3	3	150
37		3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	4	141
38		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	221
39		3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	172
40		3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	4	2	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	181

(bersambung)

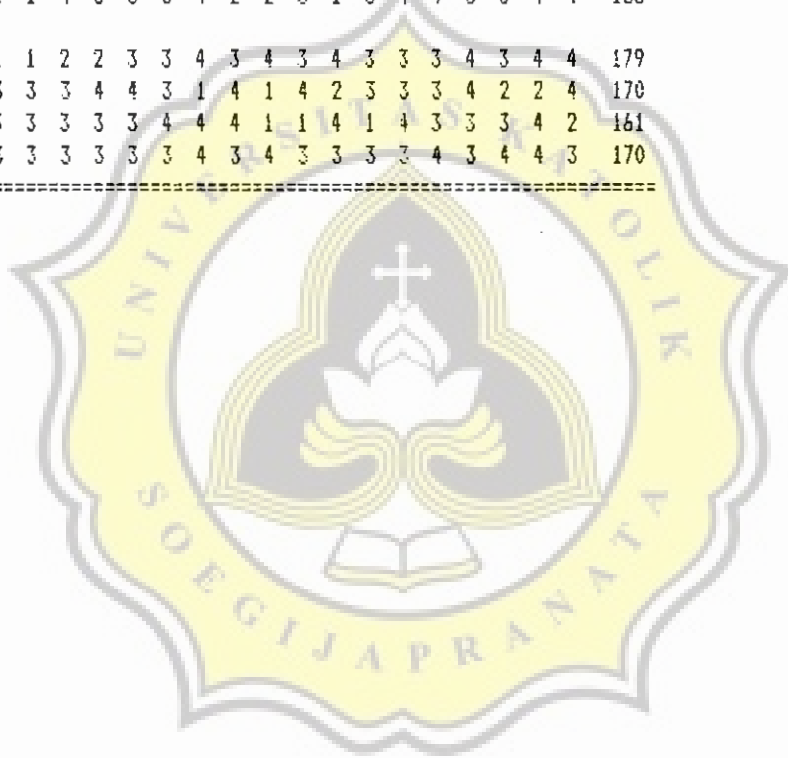
(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor																Total							
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
41	3	2	4	2	3	3	3	3	2	1	1	2	2	4	4	4	4	3	4	2	4	1	3	151
42	3	3	4	1	4	4	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	4	4	3	3	2	3	1	154
43	2	3	1	3	3	4	1	2	1	1	2	4	4	2	2	4	1	3	1	1	1	1	4	129
44	3	2	1	4	1	4	4	2	4	3	4	4	3	2	4	2	3	3	4	3	2	2	4	159
45	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	2	3	4	2	2	2	2	3	3	3	4	163
46	3	2	3	3	3	2	1	1	1	2	2	3	3	2	3	4	2	1	2	2	4	3	3	156
47	2	1	3	3	4	4	2	2	1	1	2	2	3	4	3	3	2	3	4	4	3	4	4	163
48	1	2	1	4	3	3	2	2	2	3	4	3	4	3	1	2	2	3	2	4	2	4	2	159
49	3	2	3	3	3	2	1	1	1	3	4	2	2	3	4	3	4	4	4	3	2	2	1	158
50	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	191
51	4	3	1	1	1	4	1	3	3	3	3	3	3	4	3	2	1	2	2	3	3	4	3	159
52	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	167
53	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	2	4	3	3	2	2	3	3	3	4	1	170
54	2	3	3	4	4	4	3	2	3	3	4	2	3	2	3	4	3	4	4	4	2	2	4	167
55	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	190
56	3	3	2	3	2	2	1	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	2	4	1	1	1	4	156
57	1	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	2	2	3	4	1	4	1	4	3	3	169
58	3	3	4	4	1	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	4	4	4	1	4	154
59	4	1	3	2	2	2	3	1	3	2	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	1	4	130
60	3	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	4	4	3	3	2	1	1	2	3	4	157
61	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	181
62	4	1	4	1	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	170
63	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	4	4	1	3	3	4	3	4	1	4	2	174
64	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	180
65	3	3	4	3	3	3	4	3	1	2	3	4	1	4	3	2	3	4	2	2	4	3	4	167
66	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	171
67	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	2	2	3	1	3	4	4	3	3	4	4	179
68	1	1	4	1	4	1	4	2	2	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	156
69	4	4	2	2	1	1	4	3	4	4	3	1	4	1	4	2	3	3	3	4	2	2	4	158
70	1	1	1	4	3	3	4	4	4	3	3	2	1	4	2	3	4	4	4	3	4	1	1	156
71	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	174
72	3	3	4	3	3	3	4	1	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	1	1	4	4	4	181
73	4	4	4	4	4	4	4	3	1	2	3	4	1	4	3	2	3	4	2	2	4	4	3	163
74	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	173
75	3	4	4	2	1	4	1	3	1	1	3	2	3	4	4	2	1	3	3	4	1	4	4	163
76	2	2	4	3	4	4	4	4	3	3	2	3	3	4	3	4	3	3	4	4	1	4	1	170
77	3	4	2	4	3	3	4	1	3	4	3	3	2	3	3	4	2	1	4	1	4	1	4	164
78	4	4	3	2	2	2	2	3	3	4	4	3	4	3	4	1	4	1	4	3	3	4	4	177
79	2	3	3	3	2	2	2	3	4	3	3	3	4	3	4	1	4	1	4	1	2	4	2	163
80	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	3	1	1	2	1	164

(bersambung)

(sambungan)

Kasus	Butir Nomor																									Total
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56			
81	3	3	4	3	4	1	1	4	3	4	1	2	4	2	3	2	1	3	4	2	3	1	4	153		
82	1	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	171		
83	3	4	3	3	3	3	4	1	1	4	3	2	3	3	4	3	3	3	4	3	1	3	1	170		
84	1	1	4	1	4	3	3	4	4	3	3	4	2	3	4	1	4	1	3	4	4	1	3	163		
85	1	4	3	2	4	3	3	2	3	4	4	4	1	1	1	4	3	3	3	3	4	3	4	169		
86	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	165		
87	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	2	4	4	3	4	3	4	3	1	4	170		
88	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	171		
89	2	2	4	3	1	3	3	4	-2	3	4	1	4	2	1	3	4	4	4	4	3	3	3	165		
90	3	4	2	4	2	4	1	4	3	3	3	4	2	2	3	1	3	4	4	3	3	4	4	166		
91	4	4	3	2	4	1	1	2	2	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	179		
92	2	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	1	4	1	4	2	3	3	3	4	2	2	4	170		
93	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	1	1	4	1	4	3	3	3	4	2	161		
94	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	170		



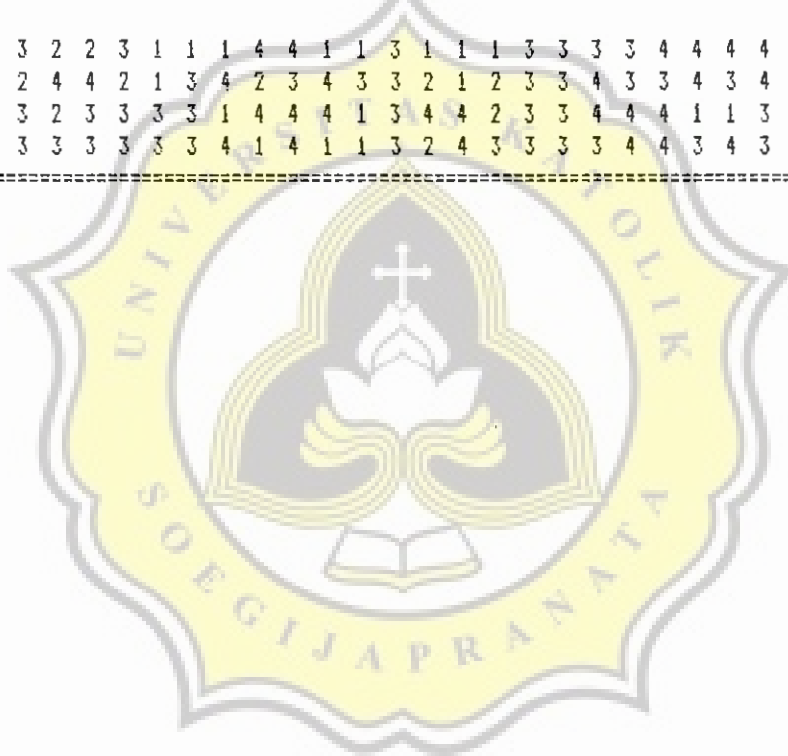
Kasus Nomor	Butir Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1	4	3	2	1	3	3	3	3	2	2	3	2	2	1	1	3	3	4	3	3	3	4	4	3	2	2	2	2	2	3	3	4	4	
2	4	3	3	3	2	3	3	2	4	3	3	4	4	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	2	4	2	3	4
4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3
5	3	1	4	3	3	4	3	3	4	2	2	3	4	3	2	1	4	1	4	3	2	2	3	4	2	2	3	4	3	4	3	2	1	
6	3	1	4	4	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3	4	2	3	3	3	3	3	1	3	4	2	3	4	3	2	
7	2	2	4	3	3	2	2	4	2	3	1	3	4	3	1	2	3	4	3	2	4	3	1	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	
8	3	4	3	3	3	3	2	3	2	4	1	4	4	3	3	3	4	2	3	3	4	4	3	3	2	3	1	3	3	4	2	4	3	
9	3	3	2	3	2	4	4	2	4	1	2	3	2	2	2	1	2	3	2	3	3	2	2	3	2	2	3	3	3	4	3	4	4	
10	4	3	3	3	4	3	3	2	1	2	2	2	4	3	3	2	4	2	4	1	1	3	1	4	4	1	1	1	2	2	2	3	2	
11	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	2	1	2	2	3	3
12	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	
13	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	2	3	3	2	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	
14	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	3	2	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4
15	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	2	2	2	3	
16	4	1	3	1	4	3	3	2	1	1	3	1	2	4	1	1	4	1	3	3	4	2	2	3	4	4	2	3	2	2	2	1	3	
17	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	1	4	3	
18	4	4	4	4	4	4	3	3	1	4	1	4	1	4	3	1	4	4	2	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	4
19	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	1	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	2
20	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2
21	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	2	4	3	4
22	3	3	2	2	1	1	3	3	1	3	3	3	3	1	4	2	1	2	2	2	3	4	2	3	3	4	3	2	3	1	1	3	4	
23	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	3	1	3	4	3	3	2	3	4	4	3	2	4	3	3	2	3	
24	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	2	1	1	4	3	3	2	3	3	1	1	4	4	3	3	3	4	4	
25	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	1	3	3	4	4	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	
26	4	3	4	4	3	3	4	4	3	2	1	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	
27	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	4	4	4	3	1	
28	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	
29	4	3	2	4	3	3	3	4	2	4	4	3	1	4	4	4	4	4	3	4	4	1	1	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	
30	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	2	4	4	3	
31	3	3	4	1	1	4	4	4	2	4	3	2	3	1	3	3	3	2	1	4	2	4	2	2	3	3	2	3	3	1	2	3	2	
32	1	1	4	4	1	4	4	4	4	1	1	4	4	3	3	2	3	4	3	3	1	1	4	4	3	3	2	3	3	4	4	1	4	
33	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2		
34	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	
35	3	2	4	4	1	1	4	4	1	2	3	4	4	3	2	2	3	2	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	1	4	4	
36	3	2	1	4	1	4	2	1	1	4	3	3	4	2	2	3	3	4	1	1	3	4	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	
37	4	4	3	2	2	3	3	4	1	4	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	2	
38	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	2	4	4	3	4	3	4	2	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	1	
39	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	2	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	2	3	3	2	2	
40	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	2	4	4	3	4	4	4	3	3	4	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	3	1	1	3	2	3	3	1	3	3	4	1	3	2	3	3	3	1	1	3	2	2	2	4	3	3	2	3	4	3	1	4	2
42	3	4	3	3	3	1	3	2	3	3	3	4	1	3	3	2	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	2	3	2	3	2
43	2	2	1	1	3	4	2	1	3	2	3	4	3	4	4	4	2	4	4	3	4	2	3	3	3	2	3	2	1	4	2	2	3
44	3	2	2	4	3	3	2	2	4	2	3	1	3	4	3	1	3	2	4	3	2	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4
45	4	3	3	1	2	3	3	3	4	2	3	1	2	4	2	2	3	1	2	4	4	2	3	3	4	3	3	3	1	3	2	4	4
46	1	2	2	2	3	4	3	3	3	1	2	2	3	4	2	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	2	4	4	4	3	3	3
47	3	3	2	3	2	4	4	2	4	1	2	3	2	2	1	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	3	3	4
48	2	3	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	4	4	1	1	1	4	4	3	3	2	3	3	4	1	1	1	4	4	3	3	3
49	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	2	3	4	4	4	3	1	4	4
50	4	2	3	4	3	3	4	3	2	1	1	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3
51	3	2	3	2	2	4	3	2	2	2	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	1	1	1
52	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
53	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	2	3	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	4	3	3	4	
54	4	2	4	4	4	4	3	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	1	3	3	2	4	3	4	1
55	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	2	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3
56	2	2	3	3	4	2	3	1	1	4	3	3	3	4	2	2	2	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	1	2	2	1	4	4
57	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	3	4	2	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	1	4	4
58	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	2	2	3	3	3	3	1	4	2	4	4	4	2	2	3	4	3	4
59	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4
60	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	2	3	2	4	4
61	3	4	3	3	3	4	1	3	2	3	2	4	1	3	1	3	4	4	3	4	1	4	4	1	1	1	4	4	4	4	2	3	3
62	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	1	1	4	1	3
63	3	3	3	3	2	2	4	4	4	3	4	4	3	2	3	2	2	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4
64	4	2	3	4	4	4	3	3	2	3	2	2	4	3	3	3	3	2	3	2	1	4	2	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4
65	4	3	3	3	4	4	3	4	2	3	3	2	4	4	4	2	2	1	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	2	2	3	3	4
66	4	4	3	4	4	4	1	1	3	4	4	3	2	3	3	4	3	1	1	1	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4
67	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	3	2	2	4	4	3	2	3	4	4	3	3	4	4	3	3
68	3	3	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	2	4	3	4	4	3	3	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	2	4
69	4	2	3	2	3	3	2	3	3	3	4	2	4	3	4	1	4	3	4	3	2	3	4	3	3	3	1	1	2	3	3	3	3
70	4	1	3	3	3	3	1	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	1	4	4	4	1	4	4
71	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3
72	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	2	1	1	1	4	2	2	1	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4
73	4	2	4	2	4	3	3	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4
74	4	2	2	4	2	3	1	3	1	3	3	4	3	1	1	4	4	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3
75	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	3	4	4	2	2	2	4	4	3	3	2	1
76	4	3	3	3	4	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	1	3	3	4	4	4	3
77	3	4	2	2	2	2	2	3	4	4	3	3	2	2	4	3	4	1	1	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3
78	4	3	3	3	3	2	2	1	4	1	1	4	3	3	4	3	4	2	3	4	2	3	3	3	3	2	2	3	3	4	2	3	3
79	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	2	3	3	4
80	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	4	4	2	3	4	3	3	3	4	4	2	3	3	2	3	4	4	3	2	3

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
81	3	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4	4	2	3
82	4	3	3	4	2	3	3	4	2	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	1	1	1	4	4	4	4	1	4	1
83	4	4	4	4	4	1	1	1	4	1	4	1	4	1	4	4	1	1	4	3	2	1	3	3	4	2	3	4	2	3	3	3	
84	2	3	4	3	3	1	3	3	4	2	3	3	3	4	2	2	1	3	2	3	3	3	3	4	4	4	2	3	3	4	3	3	
85	4	3	3	4	2	4	4	2	3	3	3	4	3	4	1	1	1	4	3	1	4	4	1	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3
86	4	4	1	1	1	4	4	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	1	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	
87	2	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	1	3	4	2	1	3	1	3	3	3	3	3	4	3	
88	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	3	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	
89	3	2	3	3	4	4	2	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	1	2	3	3	3	4	4	3	3	
90	4	2	4	3	4	4	3	2	2	3	2	3	3	4	4	4	4	3	2	2	2	2	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	
91	3	2	3	4	3	4	3	2	2	3	1	1	1	4	4	1	1	3	1	1	1	3	3	3	3	4	4	4	4	1	4	3	4
92	3	1	2	1	2	2	2	4	4	2	1	3	4	2	3	4	3	3	2	1	2	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	1	3
93	2	1	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	1	4	4	4	1	3	4	4	2	3	3	4	4	4	1	1	3	1	3	4	3
94	2	3	2	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	1	4	1	1	3	2	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4

(bersambung)



=====
 Kasus Butir Nomor
 Nomor 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66
 =====

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

(sambungan)

180

Kasus Butir Nomor

Nomor 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66

41	4	1	3	2	3	1	2	3	4	4	3	1	2	1	2	2	1	3	2	1	3	4	3	1	3	3	1	1	3	4	1	3	3	
42	3	4	2	3	2	4	4	3	3	4	2	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	
43	3	3	2	2	3	2	4	3	2	2	2	3	4	3	3	3	3	4	1	3	3	3	2	3	1	1	2	3	1	3	3	3	3	
44	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	2	1	3	4	1	4	3	3	4	2	4	1	3	3	4	3	3	4	
45	2	3	2	2	3	2	4	1	3	2	2	1	4	3	4	1	2	4	2	2	4	3	4	4	2	3	2	1	3	3	1	4	4	
46	3	4	4	1	4	3	2	2	2	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	1	4	4	4	3	4	4	4	4	1	1	3	4	4	
47	4	3	1	3	2	1	3	1	3	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2	3	1	3	3	4	3	3	4	4	3	1	3	
48	3	4	4	3	3	3	2	4	4	4	1	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	1	3	3	3	3	4	3	1	4	4	
49	4	3	3	3	4	2	3	4	4	4	1	4	4	1	4	2	4	2	4	4	3	4	3	3	4	2	2	4	4	3	3	3	3	
50	4	3	3	4	4	3	4	1	3	4	4	2	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	
51	1	1	4	2	2	2	4	3	3	3	3	1	3	3	4	1	4	4	4	1	3	3	3	1	2	2	2	3	4	4	4	4	4	
52	3	3	3	3	3	2	3	3	3	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
53	1	3	3	2	2	3	1	2	3	4	2	2	2	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	1	1	4	4	4	4	3	3	3	3	3
54	3	3	3	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	1	1	1	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3
55	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	
56	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	2	4	3	2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4
57	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	2	4	3	2	3	3	2	4	4	4	4	4	4	1	3	3	2	3	3	3	3	1	3
58	3	2	3	3	3	2	4	4	4	3	4	4	3	3	3	1	1	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3	2	3	4	
59	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	3	4	4	4	3	1
60	3	3	2	3	3	4	4	1	2	3	3	4	4	3	3	2	2	3	4	4	4	3	3	2	2	3	3	4	4	3	3	4	2	2
61	3	3	3	3	4	2	1	3	1	2	2	3	1	4	1	4	1	4	1	2	3	3	4	2	2	3	4	3	1	4	3	3	4	4
62	3	1	3	3	2	2	2	3	4	3	1	1	4	1	4	3	3	3	4	3	2	3	1	2	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4
63	3	3	3	4	4	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	1	4	1	4	1	1	3	4	2	4	3	4	4	1	4	4
64	4	3	3	3	1	4	1	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	4	1	1	1	4	4	4	4	3	4	3	2	3	2	3	3
65	3	4	1	4	2	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	1	4	1	4	1	1	4	4	1	1	3	4	3	2	4	1	3	2	1
66	3	3	3	4	3	3	1	4	3	1	4	3	3	3	4	1	3	2	3	2	2	3	2	3	2	4	3	4	3	4	4	4	4	4
67	4	1	1	4	1	1	2	4	1	3	4	4	2	3	3	4	2	4	3	4	1	3	3	3	2	4	3	3	3	3	4	2	2	2
68	4	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	1	4	1	3	3	4	3	4	3	4	1	3	3	3	4	4
69	2	3	4	4	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4
70	3	2	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	2	4	1	1	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4
71	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	1	4	1	3	4	4	1	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3
72	3	4	3	3	3	1	4	3	3	3	3	4	2	2	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4
73	3	3	3	4	1	3	3	4	1	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	4	1	3	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	3
74	3	4	3	4	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	1	1	3	3	3	3	2	2	2
75	4	2	3	1	1	4	4	4	4	3	3	3	4	2	4	1	4	1	4	4	4	4	3	3	3	4	2	1	4	2	3	4	4	4
76	3	3	4	4	2	3	4	3	1	3	3	3	4	3	2	1	1	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4
77	4	4	3	1	3	3	3	3	4	2	4	3	3	4	1	3	2	3	3	3	3	4	1	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4
78	3	3	2	1	3	3	3	2	3	3	1	3	4	3	3	1	3	3	4	2	3	3	3	1	4	2	3	4	4	3	2	3	4	4
79	2	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	1	4	2	3	3	4	1	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	3	3	3
80	3	2	4	4	3	3	2	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	1	4	1	1	4	4	3	3	4	2	2	3	4	3	4	4

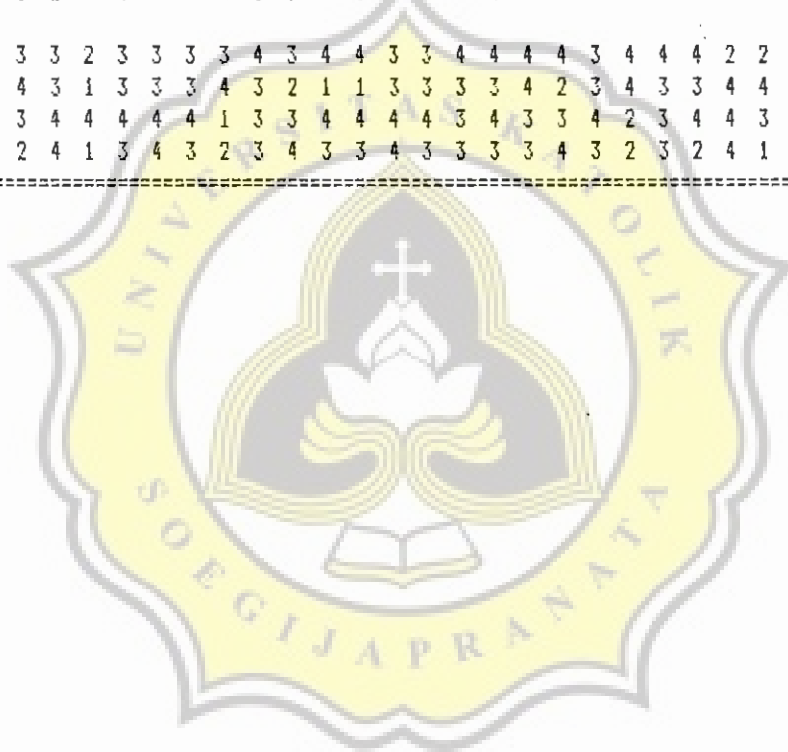
(bersambung)

(sambungan)

181

Kasus	Butir	Nomor
	34	35
	36	37
	38	39
	40	41
	42	43
	44	45
	46	47
	48	49
	50	51
	52	53
	54	55
	56	57
	58	59
	60	61
	62	63
	64	65
	66	
81	3	3
82	4	1
83	3	4
84	4	1
85	4	3
86	3	4
87	3	3
88	3	3
89	4	3
90	3	3
91	1	4
92	4	3
93	4	3
94	4	3

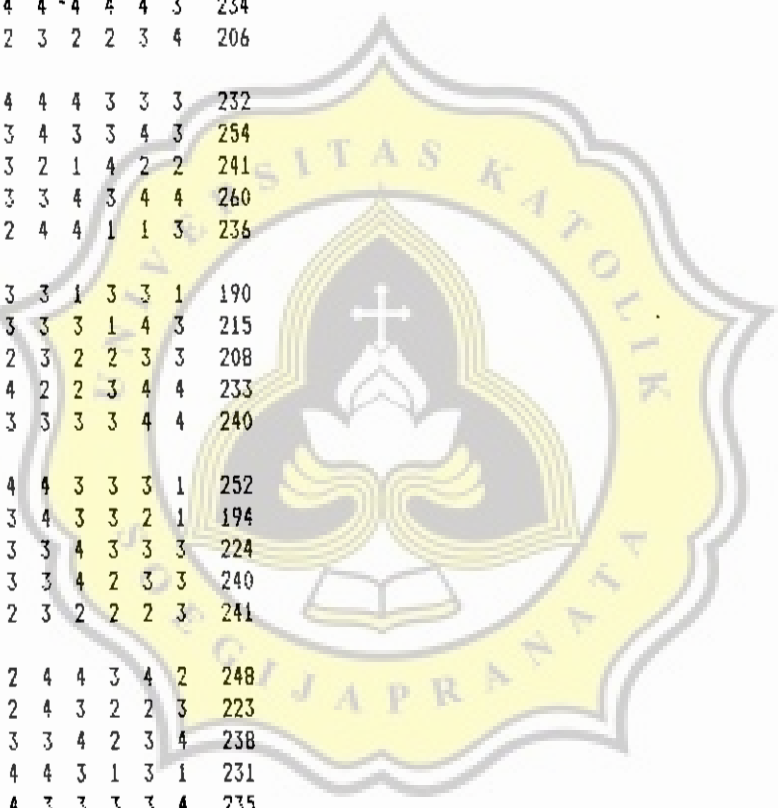
(bersambung)



(sambungan)

=====
 Kasus Butir Nomor
 Nomor 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 Total
 =====

1	3	4	4	3	3	3	4	4	1	1	2	4	217
2	4	4	4	3	2	3	2	2	1	4	4	1	238
3	4	2	2	2	2	4	4	4	4	3	4	3	236
4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	249
5	4	3	3	3	2	3	3	1	3	4	4	4	226
6	1	1	3	2	4	4	1	1	4	4	3	1	226
7	3	2	3	3	4	2	4	4	3	4	4	4	212
8	3	3	3	2	2	4	1	1	4	4	3	3	235
9	2	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	234
10	1	1	4	3	3	2	2	3	2	2	3	4	206
11	4	3	3	4	4	2	4	4	4	3	3	3	232
12	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	254
13	2	3	3	3	3	4	3	2	1	4	2	2	241
14	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	260
15	4	3	3	2	4	3	2	4	4	1	1	3	236
16	3	3	4	2	2	1	3	3	1	3	3	1	190
17	4	3	4	2	3	1	3	3	3	1	4	3	215
18	1	4	4	2	2	2	2	3	2	2	3	3	208
19	4	1	4	3	1	4	4	2	2	3	4	4	233
20	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	240
21	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	1	252
22	1	2	2	3	3	3	3	4	3	3	2	1	194
23	3	3	1	1	4	2	3	3	4	3	3	3	224
24	3	4	4	3	2	4	3	3	4	2	3	3	240
25	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	241
26	3	3	3	3	4	2	2	4	4	3	4	2	248
27	2	3	3	2	2	3	2	4	3	2	2	3	223
28	2	3	4	3	3	3	3	3	4	2	3	4	238
29	2	3	3	4	2	2	4	4	3	1	3	1	231
30	3	1	3	1	3	3	4	3	3	3	3	4	235
31	3	2	3	2	3	3	2	2	3	4	3	1	212
32	4	4	2	2	4	3	4	1	3	1	2	3	227
33	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	214
34	3	4	3	3	3	2	3	3	4	4	4	3	265
35	4	3	2	4	3	3	4	1	3	1	3	2	247
36	3	2	2	2	2	4	3	2	1	3	1	3	225
37	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	206
38	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	284
39	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	239
40	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	3	276



(bersambung)

(sambungan)

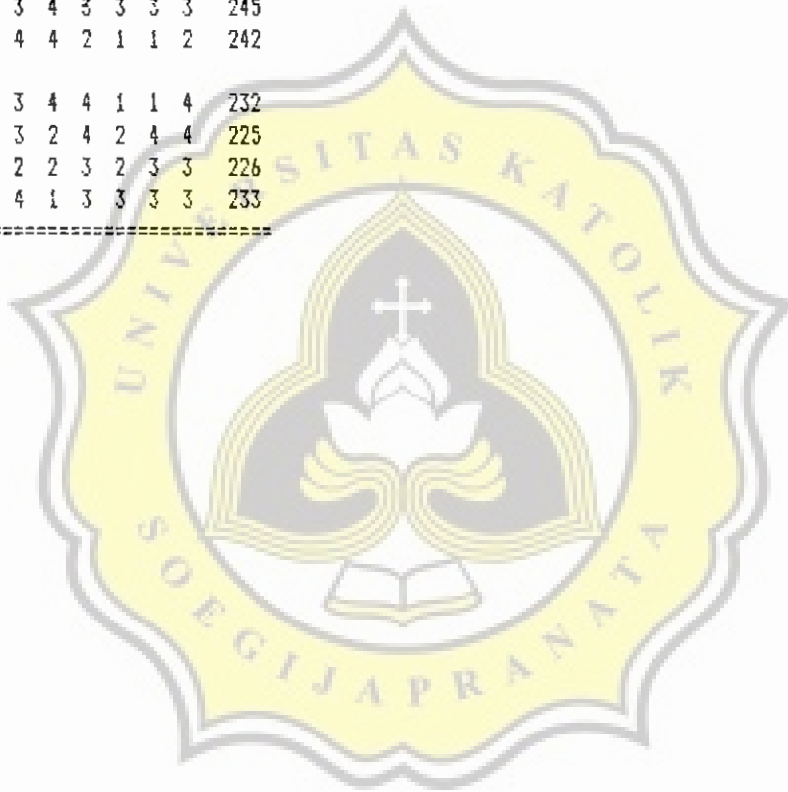
Kasus Nomor	Butir Nomor												Total
	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	
41	1	2	3	1	3	2	2	3	3	4	4	2	190
42	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	3	3	250
43	3	3	1	4	4	3	4	3	3	2	1	3	210
44	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	1	231
45	3	3	4	3	2	2	4	4	3	3	3	1	213
46	3	4	3	2	4	3	3	2	4	3	4	4	240
47	3	2	2	3	2	2	4	2	4	2	2	4	202
48	4	2	4	2	3	4	4	3	1	3	2	3	225
49	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	1	254
50	2	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	258
51	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	215
52	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	230
53	3	2	2	4	4	4	4	4	3	3	2	4	237
54	3	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	252
55	4	4	2	2	4	4	4	4	3	4	3	3	269
56	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	4	4	225
57	4	4	4	1	1	4	3	3	4	3	3	3	234
58	1	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	243
59	4	2	1	1	2	1	3	4	3	3	2	3	266
60	3	2	3	2	1	2	3	3	4	4	4	1	246
61	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	226
62	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	238
63	1	4	1	3	3	3	4	4	4	1	1	4	240
64	4	3	2	1	3	3	3	3	1	1	1	3	225
65	1	3	4	4	2	3	4	2	3	3	3	2	229
66	1	4	1	3	4	4	1	4	3	4	4	3	237
67	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	232
68	4	3	2	3	3	4	1	4	1	3	3	3	237
69	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	241
70	2	4	1	4	1	4	4	4	3	3	3	1	248
71	3	4	1	4	1	1	3	4	1	4	3	3	247
72	1	3	2	3	2	4	1	3	1	3	4	4	229
73	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	250
74	4	4	4	3	4	4	3	2	3	2	2	3	231
75	3	3	2	3	2	2	4	3	3	3	3	2	238
76	3	4	2	3	3	2	4	4	4	2	2	3	241
77	1	1	1	4	4	3	2	3	3	4	3	4	235
78	3	3	3	1	3	2	1	4	3	4	3	2	217
79	3	4	3	2	3	2	1	4	4	1	1	1	249
80	1	4	1	2	3	4	4	2	3	3	3	3	235

(bersambung)

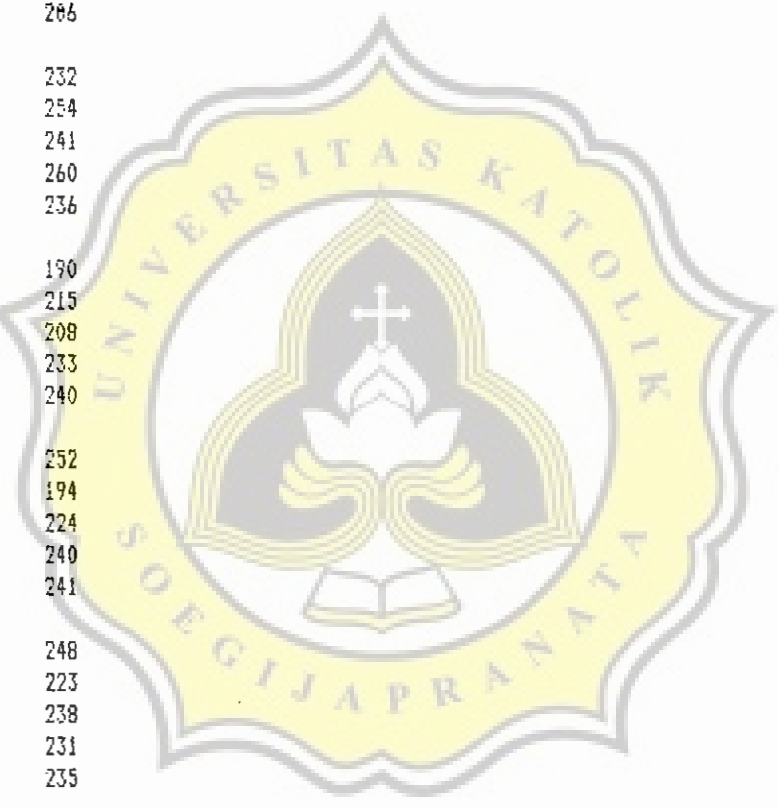
(sambungan)

184

Kasus Nomor	Butir Nomor	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	Total
81		4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1	249
82		3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	239
83		3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	225
84		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	229
85		3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	235
86		4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	242
87		4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	2	238
88		4	3	2	2	4	2	2	3	3	3	3	3	233
89		4	4	4	2	4	2	3	4	3	3	3	3	245
90		3	3	4	4	4	3	4	4	2	1	1	2	242
91		4	4	3	4	3	4	3	4	4	1	1	4	232
92		3	4	1	4	2	3	3	2	4	2	4	4	225
93		3	4	1	3	2	3	2	2	3	2	3	3	226
94		3	3	4	2	4	3	4	1	3	3	3	3	233



Kasus	X1	X2	X3	X4
1	148	168	25	217
2	139	159	20	238
3	130	140	29	236
4	125	148	32	249
5	158	160	26	226
6	162	146	28	226
7	144	135	34	212
8	147	155	19	235
9	137	184	30	234
10	152	154	27	286
11	146	155	30	232
12	168	176	25	254
13	152	169	24	241
14	154	173	21	260
15	143	158	22	236
16	137	142	19	190
17	144	154	32	215
18	122	147	28	208
19	151	148	30	233
20	162	174	27	240
21	166	185	26	252
22	130	145	30	194
23	164	153	25	224
24	148	163	26	240
25	160	140	25	241
26	169	180	35	248
27	149	151	24	223
28	132	187	34	238
29	157	152	20	231
30	127	158	21	235
31	154	149	22	212
32	148	162	23	227
33	132	143	32	214
34	165	185	25	265
35	152	167	26	247
36	141	150	24	225
37	157	141	30	206
38	203	221	32	284
39	170	172	29	239
40	168	181	26	276



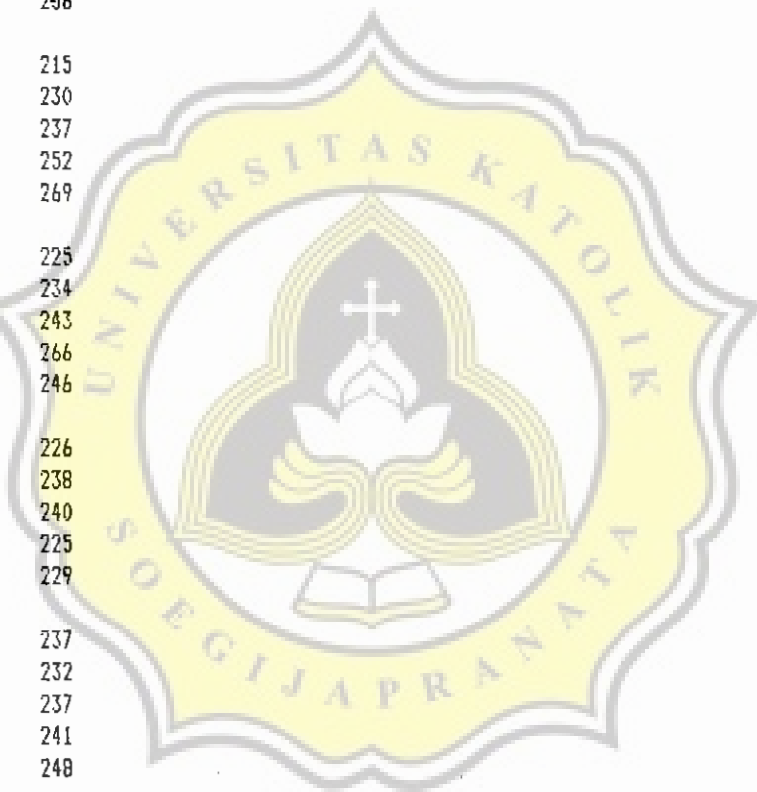
(bersambung)

(sambungan)

186

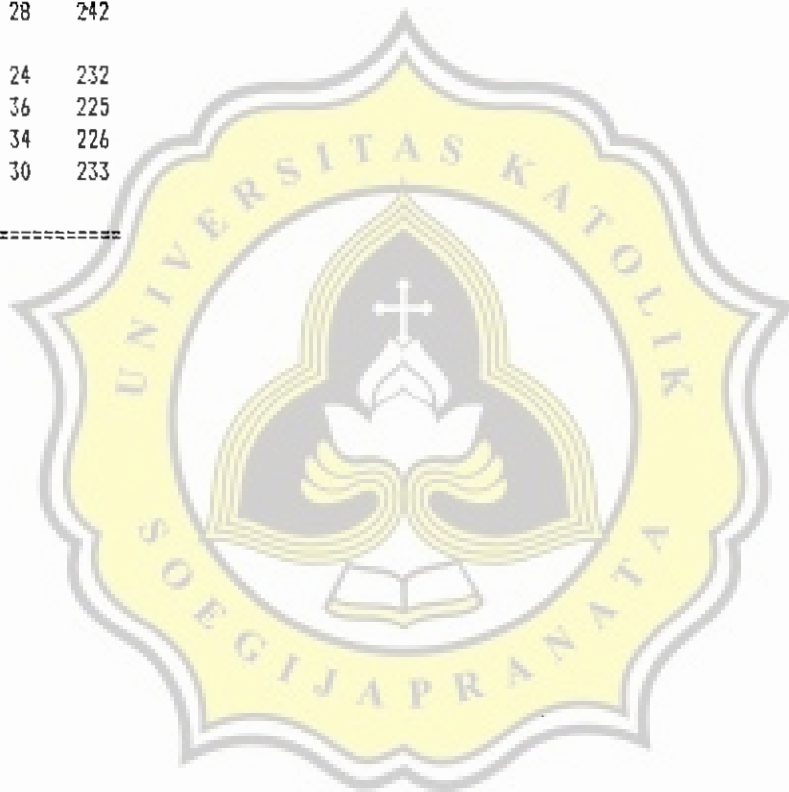
Kasus	X1	X2	X3	X4
41	125	151	24	190
42	162	154	24	250
43	130	120	30	210
44	155	159	26	231
45	142	163	24	213
46	157	156	27	240
47	138	163	28	202
48	154	159	29	225
49	150	158	28	254
50	184	191	20	258
51	159	159	32	215
52	153	167	40	230
53	162	170	34	237
54	160	167	42	252
55	170	190	27	269
56	138	156	32	225
57	150	169	32	234
58	156	154	34	243
59	135	130	27	266
60	153	157	29	246
61	177	181	23	226
62	161	170	26	238
63	159	174	20	240
64	181	180	34	225
65	135	167	31	229
66	155	171	29	237
67	156	179	21	232
68	172	156	24	237
69	149	158	23	241
70	156	156	34	248
71	159	174	37	247
72	165	181	32	229
73	166	163	25	250
74	151	173	20	231
75	159	163	26	238
76	172	170	29	241
77	152	164	36	235
78	139	177	30	217
79	154	163	29	249
80	158	164	24	235

(bersambung)



(sambungan)

Kasus	X1	X2	X3	X4
81	145	153	27	249
82	158	171	24	239
83	161	170	31	225
84	149	163	34	229
85	170	169	30	235
86	151	165	29	242
87	161	170	22	238
88	162	171	25	233
89	159	165	27	245
90	163	166	28	242
91	181	179	24	232
92	157	170	36	225
93	150	161	34	226
94	173	170	30	233



LAMPIRAN G
UJI NORMALITAS



S.P.S. : Seri Program Statistik
Program : UJI NORMALITAS SEBARAN
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1990, Dilindungi

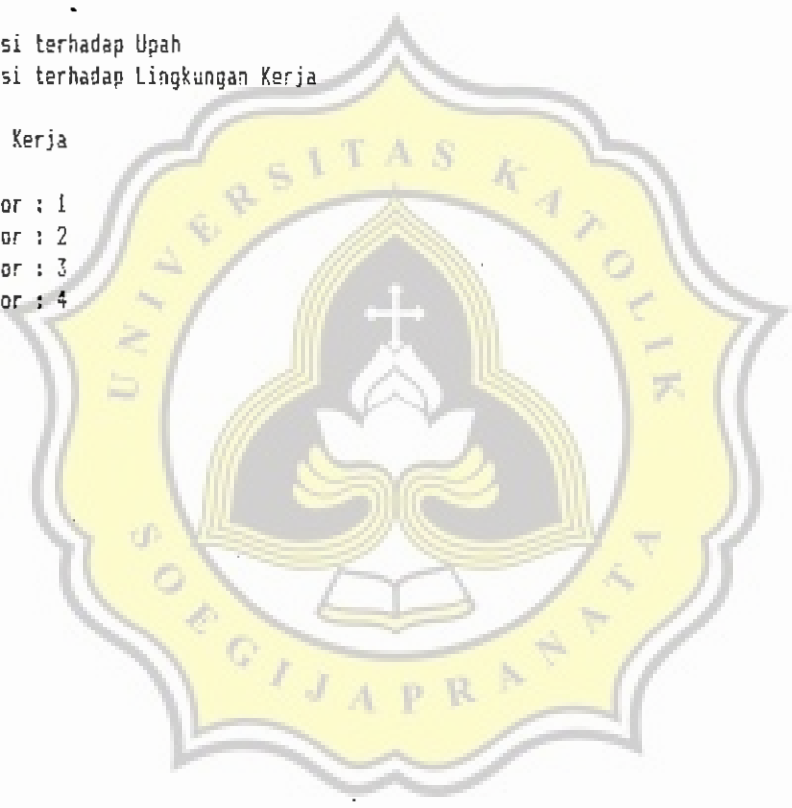
Nama Pemilik : T S Fong
Nama Lembaga :
A l a m a t : Jl. Dr.Cipto 14, Semarang (Telp.551082)
=====

Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wiki

Nama Ubahan X 1 : Persepsi terhadap Upah
Nama Ubahan X 2 : Persepsi terhadap Lingkungan Kerja
Nama Ubahan X 3 : Usia
Nama Ubahan X 4 : Morale Kerja

Ubahan X 1 = Rekaman Nomor : 1
Ubahan X 2 = Rekaman Nomor : 2
Ubahan X 3 = Rekaman Nomor : 3
Ubahan X 4 = Rekaman Nomor : 4

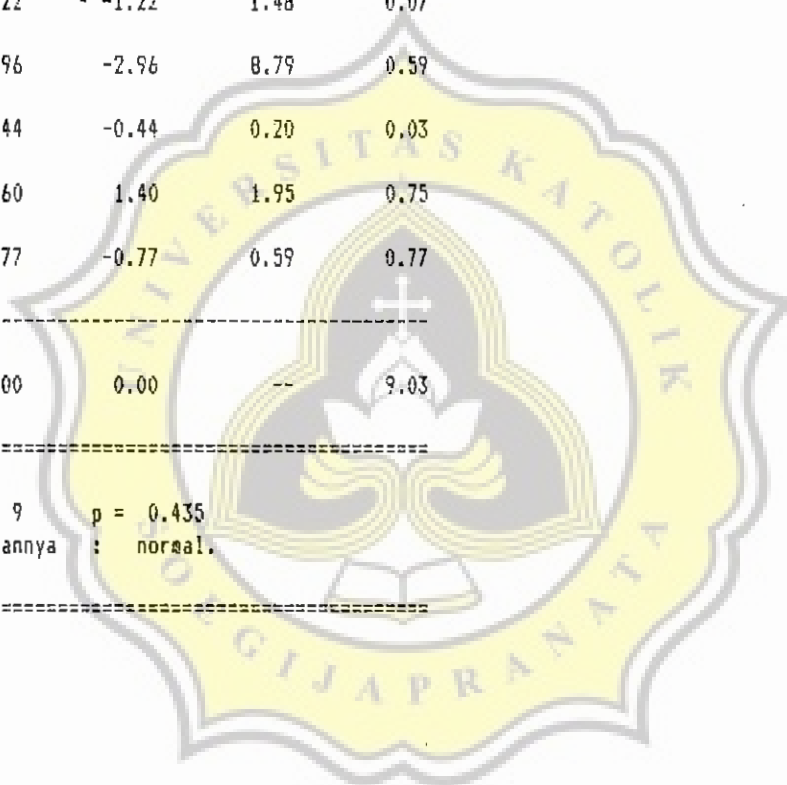
Cacah Kasus Semula : 94
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 94



** TABEL RANGKUMAN - UBAHAN: X 1

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	1	0.77	0.23	0.05	0.07
9	3	2.60	0.40	0.16	0.06
8	4	7.44	-3.44	11.87	1.59
7	12	14.96	-2.96	8.79	0.59
6	31	21.22	9.78	95.73	4.51
5	20	21.22	-1.22	1.48	0.07
4	12	14.96	-2.96	8.79	0.59
3	7	7.44	-0.44	0.20	0.03
2	4	2.60	1.40	1.95	0.75
1	0	0.77	-0.77	0.59	0.77
Total	94	94.00	0.00	--	9.03

db = 9
Sebarannya : normal.



** KECOCOKAN KURVE: X 1

```

=====
Klas   fo    fh
-----
10    1    1.00 : o#
      :
 9    3    3.00 : ooo#
      :
 8    4    7.00 : oooo #
      :
 7   12   15.00 : oooooooooo #
      :
 6   31   21.00 : oooooooooooooooooooooo#ooooooooo
      :
 5   20   21.00 : oooooooooooooooooooooo #
      :
 4   12   15.00 : oooooooooooooo #
      :
 3    7    7.00 : oooooo#
      :
 2    4    3.00 : ooo#o
      :
 1    0    1.00 : #
      :

```

```

-----
Rerata   = 153.851
S.D.     = 14.161
Kai Kuadrat = 9.025
p        = 0.435
=====

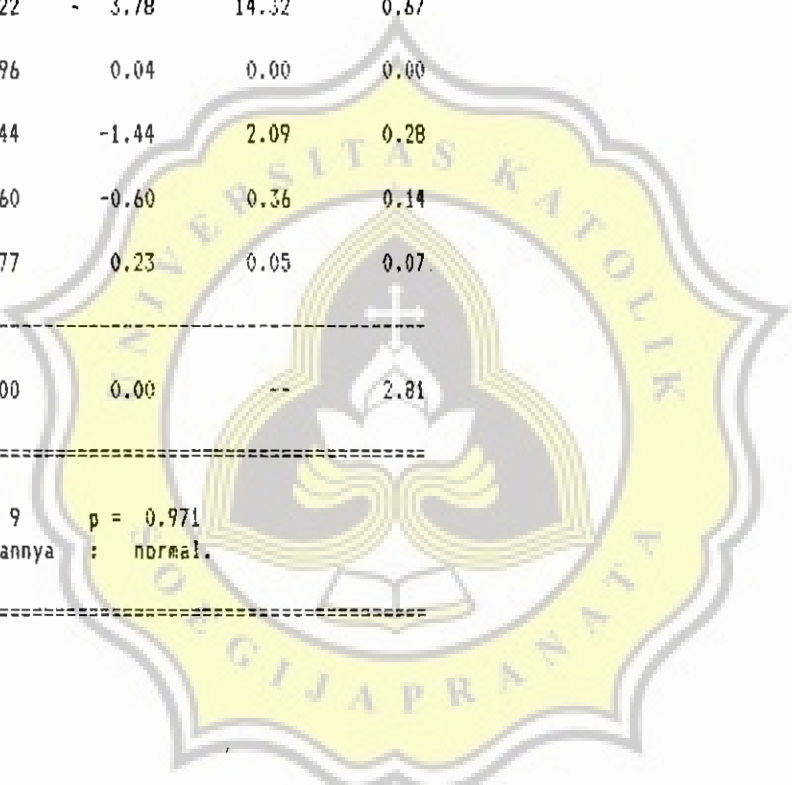
```



** TABEL RANGKUMAN - UBAHAN: X 2

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	1	0.77	0.23	0.05	0.07
9	2	2.60	-0.60	0.36	0.14
8	7	7.44	-0.44	0.20	0.03
7	11	14.96	-3.96	15.72	1.05
6	24	21.22	2.78	7.75	0.37
5	25	21.22	3.78	14.32	0.67
4	15	14.96	0.04	0.00	0.00
3	6	7.44	-1.44	2.09	0.28
2	2	2.60	-0.60	0.36	0.14
1	1	0.77	0.23	0.05	0.07
Total	94	94.00	0.00	--	2.81

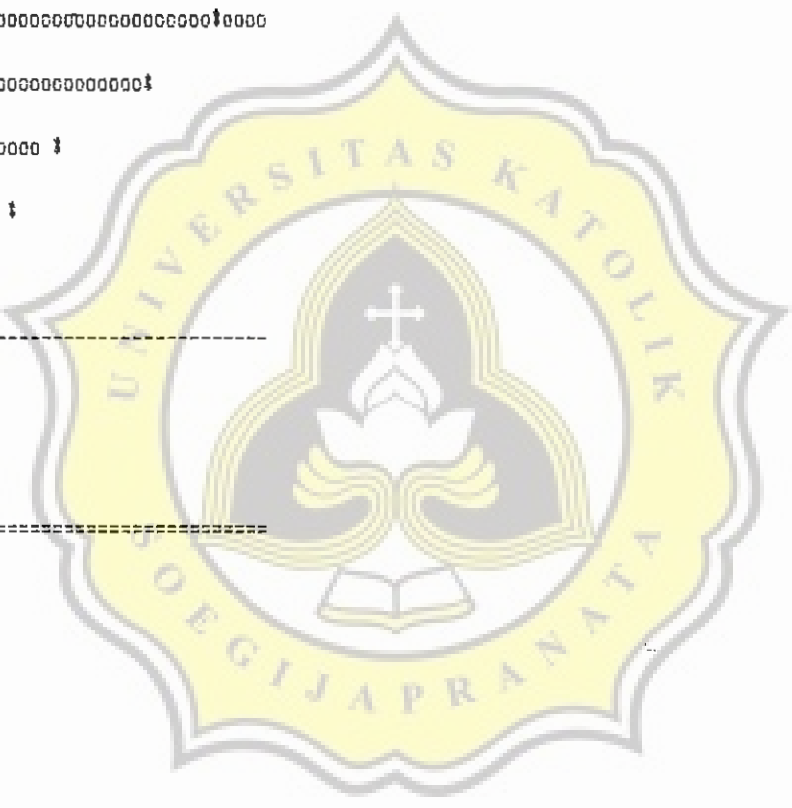
db = 9 p = 0.971
 Sebarannya : normal.



KECECOKAN KURVE: X 2

Klas	fo	fh	
10	1	1.00	: o*
9	2	3.00	: oo *
8	7	7.00	: oooooo*
7	11	15.00	: oooooooooo *
6	24	21.00	: oooooooooooooooooooooo*
5	25	21.00	: oooooooooooooooooooooo*
4	15	15.00	: ooooooooooooo*
3	6	7.00	: oooooo *
2	2	3.00	: oo *
1	1	1.00	: o*

Rerata = 163.298
 S.B. = 14.641
 Kai Kuadrat = 2.814
 p = 0.971



** TABEL RANGKUMAN - UBAHAN: X 3

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	2	0.77	1.23	1.51	1.96
9	1	2.60	-1.60	2.57	0.99
8	11	7.44	3.56	12.64	1.70
7	10	14.96	-4.96	24.65	1.65
6	22	21.22	0.78	0.61	0.03
5	22	21.22	-0.78	0.61	0.03
4	16	14.96	1.04	1.07	0.07
3	8	7.44	0.56	0.31	0.04
2	2	2.60	-0.60	0.36	0.14
1	0	0.77	-0.77	0.59	0.77
Total	94	94.00	0.00	--	7.37

db = 9 p = 0.598
 Sebarannya : normal.

KECECOKAN KURVE: X 3

=====

Klas	fo	fh	
10	2	1.00	: o to
			:
9	1	3.00	: o t
			:
8	11	7.00	: ooooooooooooo
			:
7	10	15.00	: ooooooooooooo t
			:
6	22	21.00	: oooooooooooooooooooooo to
			:
5	22	21.00	: oooooooooooooooooooooo to
			:
4	16	15.00	: ooooooooooooooooooooo to
			:
3	8	7.00	: ooooooooo to
			:
2	2	3.00	: oo t
			:
1	0	1.00	: t
			:

Rerata	=	27.723
S.B.	=	4.800
Kai Kuadrat	=	7.375
p	=	0.598



** TABEL RANGKUMAN - UBAHAN: X 4

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	2	0.77	1.23	1.51	1.96
9	3	2.60	0.40	0.16	0.06
8	2	7.44	-5.44	29.65	3.98
7	15	14.96	0.04	0.00	0.00
6	28	21.22	6.78	46.03	2.17
5	26	21.22	4.78	22.89	1.08
4	7	14.96	-7.96	63.44	4.24
3	7	7.44	-0.44	0.20	0.03
2	2	2.60	-0.60	0.36	0.14
1	2	0.77	1.23	1.51	1.96
Total	94	94.00	0.00	--	15.62

db = 9 p = 0.075
 Sebarannya : normal.

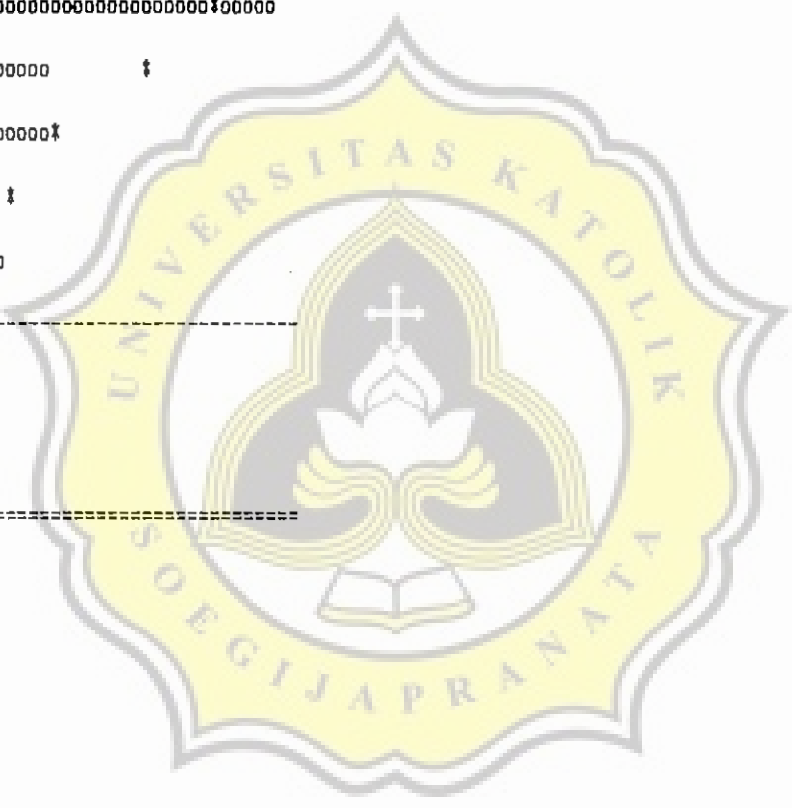
KECOCOKAN KURVE: X 4

=====

Klas	fo	fh	
10	2	1.00	: o*o
			:
9	3	3.00	: ooo*
			:
8	2	7.00	: oo *
			:
7	15	15.00	: ooooooooooooooooo*
			:
6	28	21.00	: ooooooooooooooooooooooooo*oooooooo
			:
5	26	21.00	: ooooooooooooooooooooooooo*ooooo
			:
4	7	15.00	: ooooooo *
			:
3	7	7.00	: ooooooo*
			:
2	2	3.00	: oo *
			:
1	2	1.00	: o*o
			:

Rerata = 234.223
S.B. = 16.925
Xai Kuadrat = 15.617
p = 0.075

=====



LAMPIRAN H
UJI LINEARITAS



Cetakan Ke- 1 / 1

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

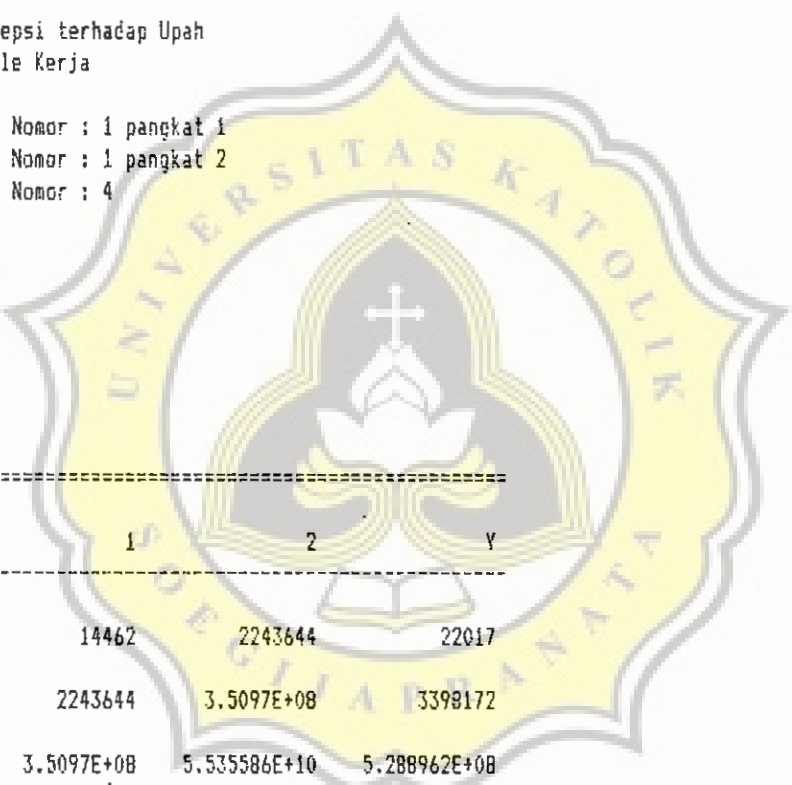
Nama Pemilik : T S Fong
Nama Lembaga :
A l a m a t : Jl. Dr.Cipto 14, Semarang (Telp.551082)
=====

Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
Tgl. Analisis :
Nama Berkas : wiki

Nama Ubahan Bebas X : Persepsi terhadap Upah
Nama Ubahan Taut Y : Morale Kerja

Ubahan Bebas X 1 = Rekaman Nomor : 1 pangkat 1
Ubahan Bebas X 2 = Rekaman Nomor : 1 pangkat 2
Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 4

Cacah Kasus Semula : 94
Cacah Data Kosong : 0
Cacah Kasus Jalan : 94



STATISTIK INDUK

```
=====
```

X	0	1	2	Y
0	94	14462	2243644	22017
1	14462	2243644	3.5097E+08	3398172
2	2243644	3.5097E+08	5.535586E+10	5.288962E+08
Y	22017	3398172	5.288962E+08	5183537

```
=====
```

** MATRIKS DISPERSI

X	1	2	Y
1	18650	5782976	10833.5
2	5782976	1.803321E+09	3382240
Y	10833.25	3382208	26640.5

** MATRIKS INTERKORELASI

X	1	2	Y
1	1.000	0.997	0.486
p	0.000	0.000	0.000
2	0.997	1.000	0.488
p	0.000	0.000	0.000
Y	0.486	0.488	1.000
p	0.000	0.000	0.000

p = dua-ekor.

** Koef. Garis Regresi Linear

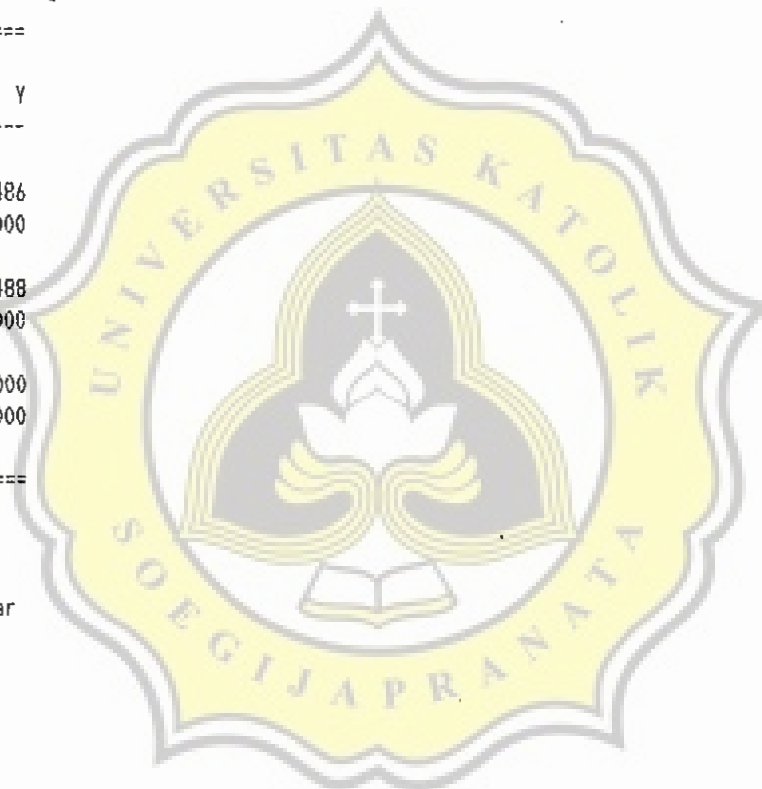
Beta 0 = 144.854
Beta 1 = 0.581

Ralat Baku Est. = 14.872
Ry(1) = 0.486
Koef. Det. (R²) = 0.236

** Koef. Garis Regresi Kuadrat

Beta 0 = 198.911
Beta 1 = -0.122
Beta 2 = 0.002

Ralat Baku Est. = 14.934
Ry(12) = 0.489
Koef. Det. (R²) = 0.238



** RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 1 & X 4

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regr. Linear	6,292.869	1	6,292.869	28.453	0.000
Res. Linear	20,347.630	92	221.170	--	--
Regr. Kuadratik	6,345.125	2	3,172.563	14.225	0.001
Res. Kuadratik	20,295.380	91	223.026	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

** RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 1 & X 4

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regr. Kuadratik	6,345.125	2	3,172.563	14.225	0.001
Regr. Linear	6,292.869	1	6,292.869	28.453	0.000
Keuntungan	52.256	1	52.256	0.234	0.635
Res. Kuadratik	20,295.380	91	223.026	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

<< Korelasinya Linear >>

Nama Ubahan Bebas X : Persepsi terhadap Lingkungan Kerja

Nama Ubahan Taut Y : Morale Kerja

Ubahan Bebas X 1 = Rekaman Nomor : 2 pangkat 1

Ubahan Bebas X 2 = Rekaman Nomor : 2 pangkat 2

Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 4

Cacah Kasus Semula : 94

Cacah Data Kosong : 0

Cacah Kasus Jalan : 94

STATISTIK INDUK

X	0	1	2	Y
0	94	15350	2526558	22017
1	15350	2526558	4.191787E+08	3606789
2	2526558	4.191787E+08	7.010909E+10	5.956696E+08
Y	22017	3606789	5.956696E+08	5193537



** MATRIKS DISPERSI

X	1	2	Y
1	19935.75	6597152	11460
2	6597152	2.199564E+09	3890624
Y	11460	3890560	26640.5

** MATRIKS INTERKORELASI

X	1	2	Y
1	1.000	0.996	0.497
p	0.000	0.000	0.000
2	0.996	1.000	0.508
p	0.000	0.000	0.000
Y	0.497	0.508	1.000
p	0.000	0.000	0.000

p = dua-ekor.

** Koef. Garis Regresi Linear

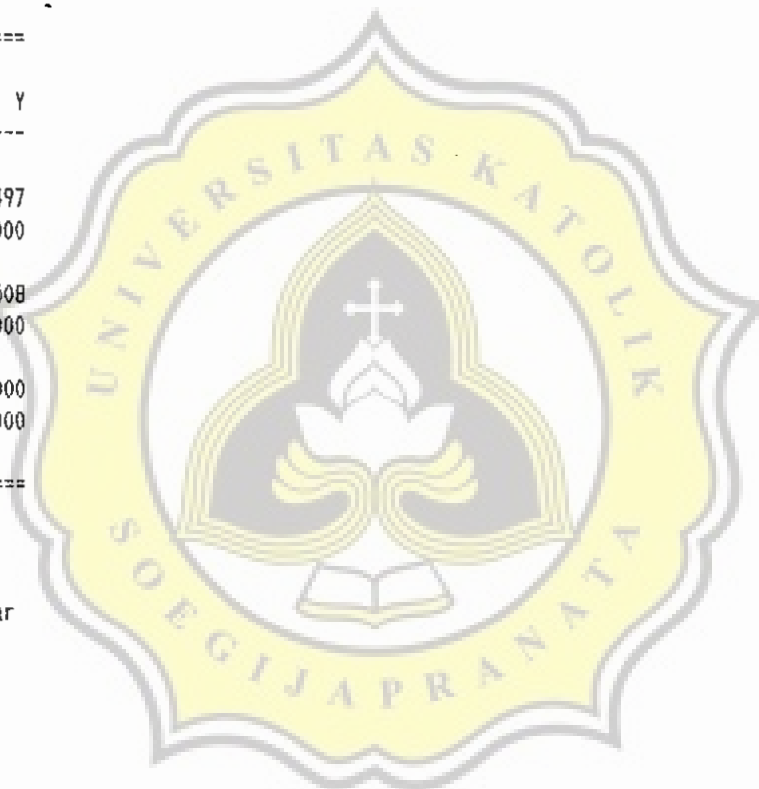
Beta 0 = 140.352
Beta 1 = 0.575

Ralat Baku Est. = 14.764
Ry(1) = 0.497
Koef. Det. (R²) = 0.247

** Koef. Garis Regresi Kuadratik

Beta 0 = 302.804
Beta 1 = -1.404
Beta 2 = 0.006

Ralat Baku Est. = 14.625
Ry(12) = 0.519
Koef. Det. (R²) = 0.269



** RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 2 & X 4

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regr. Linear	6,587.742	1	6,587.742	30.224	0.000
Res. Linear	20,052.760	92	217.965	--	--
Regr. Kuadratik	7,175.149	2	3,587.574	16.772	0.000
Res. Kuadratik	19,465.350	91	213.905	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

** RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 2 & X 4

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regr. Kuadratik	7,175.149	2	3,587.574	16.772	0.000
Regr. Linear	6,587.742	1	6,587.742	30.224	0.000
Keuntungan	587.406	1	587.406	2.746	0.097
Res. Kuadratik	19,465.350	91	213.905	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

<< Korelasinya Linear >>

Nama Ubahan Bebas X : Usia
 Nama Ubahan Taut Y : Morale Kerja

Ubahan Bebas X 1 = Rekaman Nomor : 3 pangkat 1
 Ubahan Bebas X 2 = Rekaman Nomor : 3 pangkat 2
 Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 4

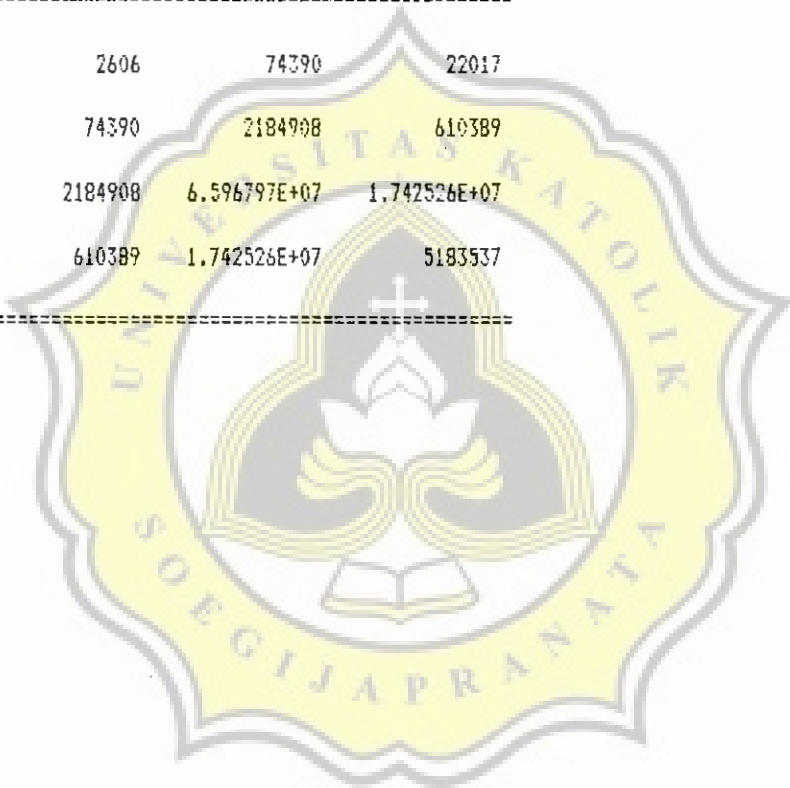
Cacah Kasus Semula : 94
 Cacah Data Kosong : 0
 Cacah Kasus Jalan : 94

STATISTIK INDUK

```
=====
```

X	0	1	2	Y
0	94	2606	74390	22017
1	2606	74390	2184908	610389
2	74390	2184908	6.596797E+07	1.742526E+07
Y	22017	610389	1.742526E+07	5183537

```
=====
```



MATRIKS DISPERSI

```

=====
X          1          2          Y
-----
1      2,142.813  122,564.100      2.875
2      122,564.009  7,096,988.000      1,382.000
Y          2.813      1,382.000      26,640.500
=====

```

MATRIKS INTERKORELASI

```

=====
X          1          2          Y
-----
1      1.000      0.994      0.000
p      0.000      0.000      0.945

2      0.994      1.000      0.003
p      0.000      0.000      0.926

Y      0.000      0.003      1.000
p      0.945      0.926      0.000
=====

```

p = dua-ekor.

Koef. Garis Regresi Linear

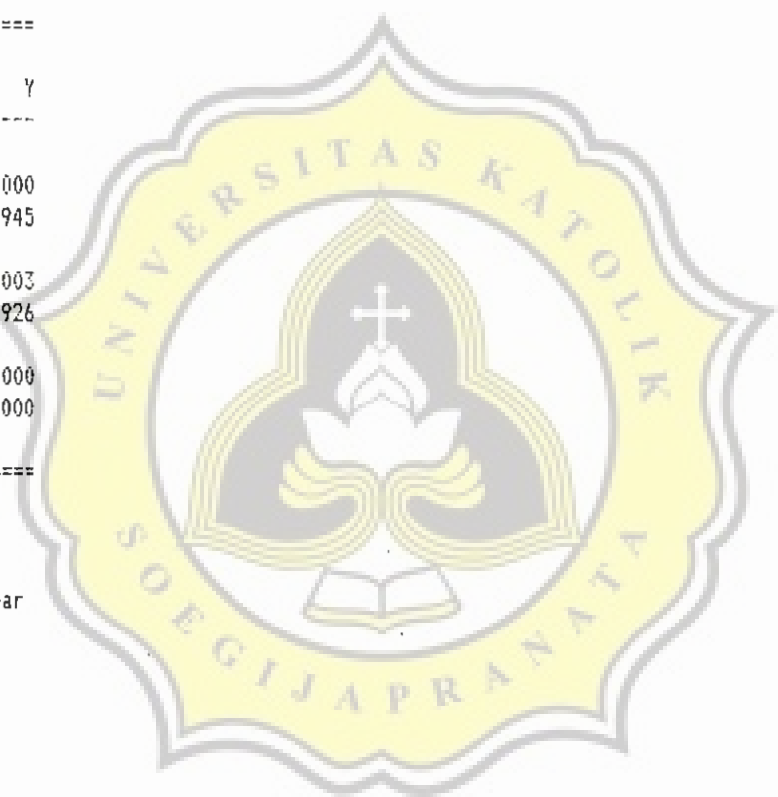
Beta 0 = 234.186
Beta 1 = 0.001

Ralat Baku Est. = 17.017
Ry(1) = 0.000
Koef. Det. (R²) = 0.000

Koef. Garis Regresi Kuadratik

Beta 0 = 245.354
Beta 1 = -0.803
Beta 2 = 0.014

Ralat Baku Est. = 17.105
Ry(12) = 0.025
Koef. Det. (R²) = 0.001



** RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 3 & X 4

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regr. Linear	0.004	1	0.004	0.000	0.945
Res. Linear	26,640.500	92	289.571	--	--
Regr. Kuadratik	17.172	2	8.586	0.029	0.840
Res. Kuadratik	26,623.330	91	292.564	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

** RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 3 & X 4

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regr. Kuadratik	17.172	2	8.586	0.029	0.840
Regr. Linear	0.004	1	0.004	0.000	0.945
Keuntungan	17.168	1	17.168	0.059	0.795
Res. Kuadratik	26,623.330	91	292.564	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

<< Korelasinya Linear >>

LAMPIRAN I
HASIL PERHITUNGAN KORELASI
PARSIAL GANDA



LEMBAR KETERANGAN:

Paket : SPSS (Seri Program Statistik)
 Modul : Anareg 6 (Pilihan Khusus)
 Program : Analisis Regresi Umum
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Seng Pamardiyanto
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

Nama Pemilik :
 Nama Lembaga :
 Alamat :
 =====

Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
 Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
 Tgl. Analisis :
 Nama Berkas : wiki

Nama Ubahan Bebas X 1 : Persepsi terhadap Upah
 Nama Ubahan Bebas X 2 : Persepsi terhadap Lingkungan Kerja
 Nama Ubahan Bebas X 3 : Usia
 Nama Ubahan Taut Y : Morale Kerja

Ubahan Bebas X 1 = Rekaman Nomor : 1
 Ubahan Bebas X 2 = Rekaman Nomor : 2
 Ubahan Bebas X 3 = Rekaman Nomor : 3
 Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 4

Cacah Kasus Semula : 94
 Cacah Data Hilang : 0
 Cacah Kasus Jalan : 94



MATRIKS INTERKORELASI

=====

r	x1	x2	x3	y
x1	1.000	0.618	-0.004	0.486
p	0.000	0.000	0.966	0.000
x2	0.618	1.000	0.039	0.497
p	0.000	0.000	0.714	0.000
x3	-0.004	0.039	1.000	0.000
p	0.966	0.714	0.000	0.993
y	0.486	0.497	0.000	1.000
p	0.000	0.000	0.993	0.000

=====

p = dua-ekor.

** KEFISIEN BETA DAN KORELASI SEMI PARSIAL

X	Beta (b)	Stand. Beta (β)	SB(β)	Semi-par	F	p
0	121.948700					
1	0.344863	0.288546	0.134317	0.227	6.592	0.011
2	0.369031	0.319233	0.130009	0.251	8.057	0.006
3	-0.037689	-0.010689	0.311618	0.011	0.013	0.900

Ralat Baku Est. = 14.405
 Korelasi R = 0.547
 Koef. Det. (R²) = 0.299

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS REGRESI :

Sumber	JK	db	RK	F	p
Regresi	7,964.981	3	2,654.994	12.795	0.000
Residu	18,675.520	90	207.506	--	--
Total	26,640.500	93	--	--	--

** PERBANDINGAN BOBOT PREDIKTOR

Ubahan X	Korelasi r _{xy}	Korelasi Parsial	Korelasi Semi Parsial	Bobot Relatif BR%	Bobot Efektif BE%
1	0.486	0.261	0.227	46.905	14.024
2	0.497	0.287	0.251	53.094	15.874
3	0.000	0.013	0.011	0.001	0.000
Total	--	--	--	100.000	29.898

Statistik	R	R ²	F	σ
Ry(1,2) -sisa x	0.547	0.299	19.192	0.000
Ry(1,3) -sisa x	0.262	0.069	3.319	0.039
Ry(2,3) -sisa x	0.287	0.082	4.029	0.021



Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Analisis Dwivariat
 Program : Korelasi Parsial
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Tjiong Suk Fong
 Nama Lembaga :
 A l a m a t : Jl. Dr. Cipto No.14, Semarang (telp. 591082)
 =====

Nama Peneliti : Wiwik Indriawati
 Nama Lembaga : Unika Soegijapranata
 Tgl. Analisis :
 Nama Berkas : wiki

Nama Ubahan Bebas X 1 : Persepsi terhadap Upah
 Nama Ubahan Bebas X 2 : Persepsi terhadap Lingkungan Kerja
 Nama Ubahan Bebas X 3 : Usia
 Nama Ubahan Taut Y : Moral Kerja

Ubahan Bebas X 1 = Rekaman Nomor : 1
 Ubahan Bebas X 2 = Rekaman Nomor : 2
 Ubahan Bebas X 3 = Rekaman Nomor : 3
 Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 4

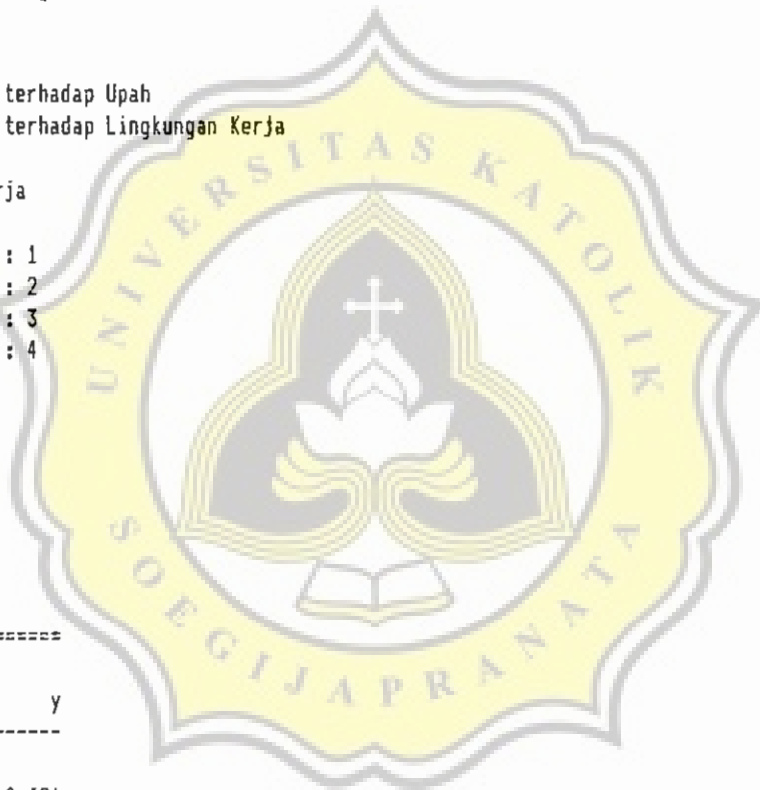
Cacah Kasus Semula : 94
 Cacah Data Hilang : 0
 Cacah Kasus Jalan : 94

MATRIKS INTERKORELASI

r	x1	x2	x3	y
x1	1.000	0.618	-0.004	0.486
p	0.000	0.000	0.966	0.000
x2	0.618	1.000	0.039	0.497
p	0.000	0.000	0.714	0.000
x3	-0.004	0.039	1.000	0.000
p	0.966	0.714	0.000	0.993
y	0.486	0.497	0.000	1.000
p	0.000	0.000	0.993	0.000

=====

p = dua-ekor.



PARSIAL JENJANG PERTAMA:

Statistik	r par	p
r 1,2-3	0.619	0.000
r 1,3-2	-0.036	0.733
r 1,y-2	0.262	0.011
r 1,y-3	0.486	0.000
r 2,3-1	0.052	0.624
r 2,y-1	0.286	0.006
r 2,y-3	0.498	0.000
r 3,y-1	0.003	0.977
r 3,y-2	-0.022	0.831

p = dua-ekor.

PARSIAL JENJANG KEDUA:

Statistik	r par	p
r 1,y-2,3	0.261	0.011
r 2,y-1,3	0.287	0.006
r 3,y-1,2	-0.013	0.900

p = dua-ekor.



LAMPIRAN J
STRUKTUR ORGANISASI PERUSAHAAN



LAMPIRAN K
SURAT BUKTI PENELITIAN





FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

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

E-Mail. soepra14@rad.net.id

Telp. (024) 316167 - 316142 - 441705 - 441762

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

Badan Hukum : Yayasan Sandjojo

217

Nomor : B.2.01/1427/UKS.07/IV/1996

9 April 1996

Lamp. : -

H a l : Penelitian

Kepada : Yth. Bpk. Gubernur KDH. TK. I
Propinsi Jawa Tengah
up. Ka. Dit. Sosial Politik
Propinsi Jawa Tengah
di -
Tempat.

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

N a m a : Wiwik Indriawati
NIM / NIRM : 87.40.387/87.6.111.08000.50124
Tempat/Tgl. Lahir : Semarang, 22 November 1968
Alamat : Jl. Banowati Slt. I/ 353 Semarang
akan mengadakan penelitian di PT. Semarang Makmur, PT. Makna Karya Bakti dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul "HUBUNGAN ANTARA PERSEPSI UPAH DAN PERSEPSI LINGKUNGAN KERJA DENGAN MORAL KERJA".

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



FAK. PSIKOLOGI

Drs. DP. Budi Susetyo.

Tembusan : Yth.

- Kepala Bapeda TK. I Jawa Tengah
- PT. Semarang Makmur
- PT. Makna Karya Bakti



PEMERINTAH PROPINSI DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH

Jl. Pemuda 127 - 133 Telp. 515591 - 515592 Fax. 546802
SEMARANG 50132

218

Semarang, 12 April 1996

Kepada Yth. :

Nomor : R/1808/P/IV/1996

Lampiran : 1 (satu) lembar.

Perihal : Pemberitahuan tentang
Pelaksanaan Research/
Survey.

WALIKOTAMADIA KDH TK II SEMARANG

Menarik Surat Rekomendasi Research / Survey BAPPEDA Tingkat I Jawa Tengah, tanggal : 12 April 1996 Nomor : R/1808/P/IV/1996, dengan hormat kami memberitahukan dalam Wilayah Saudara akan dilaksanakan Research / Survey atas nama :

WIWIK INDRIAWATI

Dengan maksud tujuan sebagaimana tersebut dalam surat Rekomendasi Research / Survey BAPPEDA Tk. I Jateng (terlampir).

Besar harapan kami, agar Saudara mengambil langkah - langkah persiapan seperlunya, sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

AN. GUBERNUR KEPALA DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH
KETUA BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH

u.b. Kabid Litbang
B/Staf Sie PPS



TEMBUSAN Kepada Yth. :

Sdr. Pembantu Gubernur Untuk

Wilayah :

Semarang

Arsip



PEMERINTAH PROPINSI DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH

Jl. Pemuda 127 - 133 Telp. 515591 - 515592 Fax. 546802
SEMARANG 50132

219

SURAT REKOMENDASI RESEARCH / SURVEY

Nomor : R/ 1808/P/IV/1996

- I. **DASAR** : Surat Gubernur Propinsi Jawa Tengah tanggal 15 Agustus 1972 Nomor : Bappemda/345/VIII/72.
- II. **MENARIK** : 1. Surat Kadit Sospol Pemerintah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah tgl. 11 April 1996 no. 070/ 2466/IV/1996
 2. Surat dari PD. I. Fak. Psikologi Unika Soegijapranata tgl. 9 April 1996 nomor : B.2.01/1427/UKS.07/IV/96

III. Yang bertanda tangan di bawah ini Ketua Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah (BAPPEDA TINGKAT I), bertindak atas nama Gubernur Kepala Daerah Tingkat I Jawa Tengah, menyatakan **TIDAK KEBERATAN** atas pelaksanaan research / survey dalam wilayah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah yang dilaksanakan oleh :

1. Nama : WIWIK INDRIAWATI
 2. Pekerjaan : Mahasiswa
 3. Alamat : Jl. Banowati Selatan I/353 Semarang
 4. Penanggungjawab : Drs. Asmadi Alsa, SU
 5. Maksud tujuan research/survey : Untuk skripsi berjudul :
 " HUBUNGAN ANTARA PERSEPSI UPAH DAN PERSEPSI LINGKUNGAN-DENGAN MORALE KERJA KARYAMAN ".
 6. Lokasi : Kodya. Semarang

dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

- a. Pelaksanaan research / survey tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah.
 b. Sebelum melaksanakan research / survey langsung kepada responden, harus terlebih dahulu melaporkan kepada Penguasa Daerah setempat.
 c. Setelah research / survey selesai, supaya menyerahkan hasilnya kepada BAPPEDA TINGKAT I Jawa Tengah.

IV. Surat Rekomendasi Research/Survey ini berlaku dari :

11 April s/d 10 Juli 1996

Dikeluarkan di : SEMARANG

Pada tanggal : 12 April 1996

A.n. GUBERNUR KEPALA DAERAH TINGKAT I
 JAWA TENGAH

KETUA BAPPEDA TINGKAT I
 U.B.

KABID LITBANG

B/Staff Sic PPS

(Bimanti Nur S. SH)

NIP: 500 078 989

TEMBUSAN :

1. Bakorstanasda Jateng / DIY.
 2. Kapolda Jateng.
 3. Kadit Sospol Pemerintah Prop. Dati I Jateng.
 4. Bupati/Walikota Tamadya KDH Tk. II
 Semarang
 5. Arsip.



PT SEMARANG MAKMUR

PABRIK SENG (G.I. SHEET FACTORY)

Jl. Simongan No. 102 Telp. 604285 (6 lines)

Telex 22147 smmsm ia, Fax 601816

SEMARANG - 50148

220.000

SURAT KETERANGAN

No. : 30/K/SM/VIII/96

Yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa sesuai surat dari FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA. Jl. Pawiyatan Lukur IV/1 Bendaan Dhuwur Semarang, Nomor surat : B.2.01/1427/UKS.07/TV/1996 tertanggal 9 April 1996, bahwa Mahasiswa yang tersebut dibawah ini

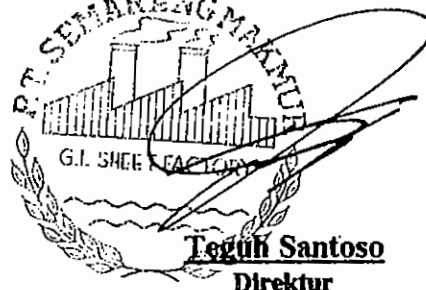
Nama : WIWIK INDRIAWATI
Nim/Nirm : 87.40.387 / 87.6.111.08000.50124
Tempat/Tgl. Lahir : Semarang, 22 November 1968
Alamat : Jl. Banowati Sit. I / 353 Semarang

Telah mengadakan Survey dan pengumpulan data di perusahaan kami tentang "HUBUNGAN ANTARA PERSEPSI UPAH DAN PERSEPSI LINGKUNGAN KERJA DENGAN MORALE KERJA" dalam rangka penyusunan skripsi tingkat Sarjana.

Demikianlah Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Semarang, 10 Agustus 1996

PT SEMARANG MAKMUR



Teguh Santoso
Direktur