

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. (1991). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktis*. Jakarta : Bina Aksara.
- As'ad, Moh. (2001). *Psikologi Industri*. Edisi Keempat. Jakarta : Liberti.
- Cahyono, Aan. (2001). Pengaruh Lingkungan Kerja, Pelayanan Karyawan, Upah/Gaji Terhadap Prestasi Kerja Karyawan pada Hotel Matahari Yogyakarta. *Skripsi Sarjana (Tidak dipublikasikan)*. Yogyakarta : Fakultas Ekonomi UII.
- Flippo, Edwin. (terj.) (1987). *Manajemen personalia*. Jilid 1. Edisi Keenam. Jakarta : Erlangga.
- Gibson, Ivancevic, dunelly. (terj.) (1990). *Organisasi*. Jilid 2. Edisi Kelima. Jakarta : Erlangga.
- Hadi, Sutrisno. (1996). *Statistik 2*. Yogyakarta : Andi Offset.
- Handoko, Hani. (1998). *Manajemen*. Edisi Kedua. Yogyakarta : BPFE.
- Handoko, Hani. (2000). *Manajemen Personalia dan Sumberdaya Manusia*. Edisi Kedua. Yogyakarta : BPFE.
- Henry Simamora. (1997). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Edisi Kedua. Yogyakarta: STIE YKPN.
- Hartanti, Lia. (2000). Pengaruh Aspek Motivasi dan Lingkungan Kerja terhadap Prestasi Kerja Karyawan pada PT. Albasia Bhumi Pala Persada Temanggung. *Skripsi Sarjana (Tidak dipublikasikan)*. Yogyakarta : Fakultas Ekonomi UII.

- Hasibuan, Malayu Sutan Parlagutan. (1996). *Organisasi dan Motivasi – Dasar Peningkatan Produktivitas*. Cetakan Kelima. Jakarta : Bumi Aksara.
- Husnan, Suad dan Heidjrachman, R. *Manajemen Personalia*. Edisi Ketiga. Cetakan Kedua. Yogyakarta : BPFE.
- Malayu, S.P Hasibuan. (1996). *Organisasi dan Motivasi Dasar Peningkatan Organisasi*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Manualang, M. (1981). *Manajemen Personalia*. Jakarta : Ghalia Indonesia.
- Maslow, Abraham. (terj.) (1994). *Motivasi dan Kepribadian*. Jilid 2. Jakarta : Pustaka Binaman Pressindo.
- Mauled, Mulyono. (1993). *Penerapan Produktivitas Dalam Organisasi*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Musanef. (1986). *Manajemen Kepegawaian Indonesia*. Yogyakarta : BPFE.
- Ranumpandojo, Hidjrachman dan Husnan. (1994). *Manajemen Personalia*. Edisi Keempat. Cetakan Keempat. Yogyakarta : BPFE.
- Ravianto. (1989). *Manajemen Biaya Pengendalian dan Reduksi Lembaga Sarana Informasi Usaha dan Produktivitas*. Jakarta.
- Saksono. (1988). *Administrasi dan Kepegawaian*. Jakarta : Kanisius.
- Siagian, Sondang. (1995). *Teori Motivasi dan Aplikasinya*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Sondang P. Siagian. (1989). *Teori Motivasi dan Aplikasi*. Jakarta : Bina Aksara.
- Supardi. (1989). *Manajemen Personalia*. Yogyakarta : BPFE UII.
- Tim Penyusun Kamus Pusat Bahasa. (1995). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Balai Pustaka.





SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa.

Nama : YUDI SUCAHYA RAMADONA

NIM : 99311498

Pendidikan : UII YOGYAKARTA

Fakultas : EKONOMI

Bidang Konsentrasi : MANAGEMENT SDM

Telah melaksanakan penelitian di PT.Patra Jasa sebagai persyaratan Tugas Akhir dengan judul "*Pengaruh Motivasi dan Lingkungan Kerja Terhadap Produktifitas Kerja Karyawan di Hotel Patra Bandung*" terhitung mulai Juni 2004 sampai dengan Juli 2004

Pihak manajemen mengucapkan terima kasih atas kerja sama yang terjalin selama pelaksanaan penelitian. Semoga materi dan data yang diperoleh dapat bermanfaat di kemudian hari.

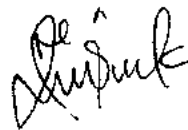
Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui
General Manager



H. Maksudi

Bandung, 11 Agustus 2004
Human Resources Department



Dian Kuswardhani P.



UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

FAKULTAS EKONOMI

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

Nomor : 313/DEK/10/Bag.Um/VI/2004
Hal : PERMOHONAN IJIN PENELITIAN

4 Juni 2004

Kepada Yth.
Pimpinan
Hotel Patra Jasa
di Bandung (Jabar)

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

Nama : Yudi Sucahya Ramadona
No. Mahasiswa : 99311498
Jurusan : Manajemen
Alamat : Jl. Utama Pugeran Gg. Arjuna Condat Depok Sleman

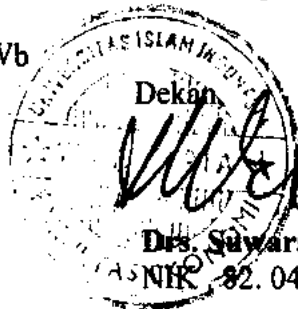
Bermaksud mohon keterangan / data pada instansi / perusahaan yang Saudara pimpin untuk keperluan menyusun skripsi dengan judul :
"PENGARUH MOTIVASI DAN LINGKUNGAN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA KARYAWAN"

Dosen Pembimbing : Drs. Supardi, MM

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

Atas perkenan dan bantuan Saudara , kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb



Drs. Suwarsono Muhammad, MA
NIK 82.048



Kepada

Yth. Bapak /ibu /I

Karyawan Hotel Patra Jasa Bandung

Di

Tempat

Assalamu 'alaikum wr.wb.

Dengan hormat,

Dengan kesibukan pekerjaan bapak /ibu /I, perkenalkanlah saya,

Nama : Yudi Sucahya Ramadona

No. Mahasiswa : 99 311 498

Dosen pembimbing : Drs. H. Supardi, MM

sedikit menyita waktu bapak/ ibu/ i, untuk menjawab beberapa pertanyaan yang saya lampirkan pada halaman berikut.

Dimana pertanyaan-pertanyaan tersebut akan saya pergunakan untuk menyusun tugas akhir (skripsi). Data yang saya peroleh tersebut tidak akan dipergunakan untuk keperluan lain. Disini kesungguhan bapak/ ibu/ I, sangat saya harapkan agar mendapatkan data yang akurat. Adapun judul skripsi saya **PENGARUH MOTIVASI DAN LINGKUNGAN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA KARYAWAN HOTEL PATRA JASA BANDUNG.** Demikian surat ini saya buat, atas bantuan bapak/ ibu/ I saya ucapkan terima kasih.

Peneliti

Yudi Sucahya Ramadona

IDENTITAS RESPONDEN

- Nama (boleh tidak diisi) :
- Jenis kelamin : a. Pria
b. Wanita
- Pendidikan Terakhir : a. SMP dan sederajat
b. SMU dan sederajat
c. Perguruan Tinggi : (D1) (D2) (D3) (S1)
- Masa Kerja : a. 0 – 7 tahun
b. 8 – 14 tahun
c. 15 – 21 tahun
d. 22 – 28 tahun
e. 29 – 35 tahun
- Status : a. Menikah
b. Belum Menikah

PETUNJUK PENGISIAN

Berilah tanda (X) silang pada jawaban yang anda pilih :

A, B, C, D, atau E

DAFTAR PERTANYAAN

1. Variabel Motivasi

Faktor pemeliharaan (*Higiene factors*)

A. Gaji dan upah (*Wages and salaries*)

1. Besarnya gaji pokok yang diberikan organisasi sudah memadai
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
2. Besarnya tunjangan keluarga yang diberikan organisasi sudah memadai
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
3. Besarnya tunjangan fungsional yang diberikan organisasi sudah memadai
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
4. Besarnya tunjangan struktural yang diberikan organisasi sudah memadai
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

5. Besarnya tunjangan hari raya yang diberikan organisasi berdasarkan prinsip keadilan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 6. Gaji yang dibayarkan organisasi selalu tepat waktu
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 7. Besarnya vakasi lembur yang diberikan organisasi sudah memadai
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
- B. Kondisi kerja (*Working conditions*)
1. Ruang kerja saya mempunyai tata ruang yang baik
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 2. Alat-alat dan fasilitas kerja yang disediakan organisasi sudah dapat memenuhi operasional kerja
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju

- d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
- C. Kebijakan-kebijakan dan administrasi perusahaan (*company policy and administrations*)
- 1. Organisasi menyediakan alat presensi kehadiran setiap hari
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 - 2. Tunjangan kesehatan yang diberikan organisasi kepada saya
 - a. Sangat memuaskan
 - b. Memuaskan
 - c. Kurang memuaskan
 - d. Tidak memuaskan
 - e. Sangat tidak memuaskan
 - 3. Tunjangan kesehatan yang diberikan organisasi kepada pasangan saya dan maksimal tiga orang anak kandung
 - a. Sangat memuaskan
 - b. Memuaskan
 - c. Kurang memuaskan
 - d. Tidak memuaskan
 - e. Sangat tidak memuaskan
 - 4. Organisasi memberikan tunjangan kematian/uang duka kepada karyawan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

5. Organisasi memberikan tunjangan pensiun (tali asih) kepada karyawan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 6. Organisasi memberikan tunjangan atas kecelakaan kerja
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
- D. Hubungan antar pribadi (*interpersonal relations*)
1. Hubungan antara saya dan atasan terjalin dengan harmonis
 - a. Sangat harmonis
 - b. Harmonis
 - c. Kurang harmonis
 - d. Tidak harmonis
 - e. Sangat tidak harmonis
 2. Hubungan antara saya dan karyawan lain terjalin dengan harmonis
 - a. Sangat harmonis
 - b. Harmonis
 - c. Kurang harmonis
 - d. Tidak harmonis
 - e. Sangat tidak harmonis
 3. Hubungan antara saya dan pengunjung terjalin dengan harmonis
 - a. Sangat harmonis
 - b. Harmonis
 - c. Kurang harmonis
 - d. Tidak harmonis
 - e. Sangat tidak harmonis

E. Kualitas supervisi (*quality of supervisions*)

1. Atasan selalu membimbing saya dan mengarahkan saya dalam melaksanakan tugas-tugas rutin
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
2. Atasan selalu membimbing dan megarahkan saya dalam melaksanakan tugas-tugas baru
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
3. Atasan selalu melakukan penilaian karyawan secara temporer atau tidak terjadwal
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

Faktor Motivasi (*Motivations factors*)

A. Prestasi (*achievment*)

1. Saya dapat menyelesaikan tugas sesuai dengan standar-standar yang telah ditetapkan oleh organisasi
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

2. Saya mampu menyelesaikan kesulitan-kesulitan yang ada dalam pekerjaan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 3. Saya mempunyai hasil prestasi kerja yang baik
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
- B. Pengakuan (*recognitions*)
1. Organisasi selalu memberikan penghargaan apabila saya berprestasi
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
- C. Pekerjaan itu sendiri (*work it self*)
1. Pekerjaan yang ditugaskan pada saya menyenangkan
 - a. Sangat menyenangkan
 - b. menyenangkan
 - c. Kurang menyenangkan
 - d. Tidak menyenangkan
 - e. Sangat tidak menyenangkan
 2. Pekerjaan yang ditugaskan oleh organisasi kepada saya tidak membosankan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju

- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

3. Pekerjaan yang ditugaskan kepada saya penuh tantangan

- a. Sangat setuju
- b. Setuju
- c. Kurang setuju
- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

D. Tanggung jawab (*responsibility*)

1. Organisasi memberikan kesempatan kepada saya untuk berprestasi dan berkarir

- a. Sangat setuju
- b. Setuju
- c. Kurang setuju
- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

2. Organisasi memberikan saya kebebasan menggunakan ide pribadi dalam pelaksanaan kerja

- a. Sangat setuju
- b. Setuju
- c. Kurang setuju
- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

3. Organisasi memberikan tanggung jawab penuh kepada saya dalam melaksanakan pekerjaan

- a. Sangat setuju
- b. Setuju
- c. Kurang setuju
- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

E. Pengembangan potensi individu (*advancement*)

1. Organisasi memberikan program latihan kepada bagi karyawan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
2. Organisasi mendukung saya dalam pengembangan karir di organisasi
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

2. Variabel Lingkungan Kerja

A. Pelayanan karyawan

1. Organisasi menyediakan fasilitas untuk makan dan minum berupa kantin bagi karyawan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
2. Organisasi menyediakan sarana olahraga bagi karyawan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

B. Kondisi kerja

1. Suasana lingkungan kerja tempat saya bekerja, terasa nyaman untuk

melaksanakan aktivitas

- a. Sangat nyaman
- b. Nyaman
- c. Kurang nyaman
- d. Tidak nyaman
- e. Sangat tidak nyaman

2. Lingkungan tempat saya bekerja, jauh dari kebisingan yang dapat mengganggu aktivitas kerja

- a. Sangat setuju
- b. Setuju
- c. Kurang setuju
- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

3. Ruang tempat saya bekerja terdapat ventilasi udara yang baik, sehingga selalu mendapatkan udara segar

- a. Sangat setuju
- b. Setuju
- c. Kurang setuju
- d. Tidak setuju
- e. Sangat tidak setuju

4. Saya merasa lingkungan tempat saya bekerja adalah sehat

- a. Sangat sehat
- b. Sehat
- c. Kurang sehat
- d. Tidak sehat
- e. Sangat tidak sehat

C. Hubungan karyawan

1. Dalam memberikan teguran pada karyawan, atasan selalu melakukannya dengan bijaksana

- a. Sangat setuju
- b. Setuju

- c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
2. Dengan adanya dorongan dan contoh yang baik dari atasan , memacu saya untuk meningkatkan pelayanan pada tamu hotel
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
3. Teman kerja saya selalu memberikan saran dan bantuan tentang tugas yang saya lakukan, sehingga membantu meningkatkan prestasi kerja saya
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
4. Stres kerja tidak ditemukan di tempat saya bekerja
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
5. Rasa persahabatan dan kekeluargaan selalu tercipta di lingkungan saya bekerja, sehingga mendorong semangat untuk bekerja
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

3. Produktivitas Kerja

A. Efisiensi

1. Saya memiliki keterampilan, kecermatan dan keuletan dalam bekerja
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
2. Saya dapat mengerjakan tugas di bidang maupun diluar bidang pekerjaan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
3. Saya memiliki Pengetahuan dalam memahami prosedur kerja
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
4. Saya menguasai kemampuan teknis yang berhubungan dengan pekerjaan
 - a. Sangat menguasai
 - b. Menguasai
 - c. Kurang menguasai
 - d. Tidak menguasai
 - e. Sangat tidak menguasai

B. Efektifitas

5. Saya memiliki kemampuan dan ketelitian dalam melaksanakan tugas, sesuai dengan kualitas yang ditentukan
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju

- c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
6. Saya dapat menyelesaikan pekerjaan dengan cepat dan rapi
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
7. Saya memiliki Pemahaman dalam penggunaan fasilitas, alat-alat dan perlengkapan kerja
- a. Sangat memuaskan
 - b. Memuaskan
 - c. Kurang memuaskan
 - d. Tidak memuaskan
 - e. Sangat tidak memuaskan
- C. Kualitas
8. Saya datang ke tempat kerja tepat waktu
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
9. Saya pulang dari tempat kerja tepat waktu
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

10. Saya memiliki keterampilan dalam melaksanakan tugas
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 11. Saya memiliki kemampuan berbahasa inggris dengan baik
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
- D. Prestasi Kerja
12. Saya dapat melaksanakan tugas-tugas rutin dengan baik
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 13. Saya patuh terhadap peraturan dan kebijaksanaan organisasi
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
 14. Saya memiliki inisiatif dalam bekerja tanpa harus menunggu untuk diperintah
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju

- e. Sangat tidak setuju
15. Saya menjalin hubungan yang baik dengan atasan
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
16. Saya menjalin hubungan dan komunikasi yang baik dengan pengunjung
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju
17. Saya memiliki sikap tanggung jawab terhadap pekerjaan
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Kurang setuju
 - d. Tidak setuju
 - e. Sangat tidak setuju

LAMPIRAN III
DATA UNTUK UJI VALIDITAS
DAN UJI RELIABILITAS

** Halaman 6

** TABEL BUTIR SAHIB

=====																											
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

1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	3	5	5	4	5	4	4	3	4	4	3
2	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	
3	4	4	4	5	4	5	5	3	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	3	4	5	5
4	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2
5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	3	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5
6	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4
7	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	3	4	4	3
8	5	3	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4
9	4	4	4	5	4	5	5	3	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	3	4	4	5
10	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	5
11	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5
12	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4
14	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
15	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3
16	5	5	4	5	4	5	5	3	4	5	5	4	3	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	3	4	4	5
17	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4
18	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3
19	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	2	2	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2
20	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	2	2	2	1	2	2	3	2	3	5	3	5	5	2	4

=====

(bersambung)

** Halaman 7

(sambungan)

```

=====
Kasus   Butir Nomor
Nomor  28 29 30 31 32 33 Tot
=====

```

```

1      4  4  3  3  4  3 129
2      4  5  4  3  4  4 145
3      4  3  4  4  5  4 142
4      2  2  2  2  1  2  84
5      4  4  5  5  5  5 153

6      4  4  4  4  4  4 135
7      4  4  2  2  4  2 124
8      4  5  5  3  4  4 148
9      4  4  4  4  5  4 141
10     2  4  3  4  5  5 113

11     4  4  5  5  5  5 153
12     3  3  3  3  3  2  89
13     4  4  4  4  4  4 139
14     4  4  4  5  5  5 152
15     2  2  2  2  3  3  77

16     4  5  5  4  5  4 145
17     4  5  3  3  4  4 145
18     4  4  2  2  4  2 125
19     2  2  2  2  2  2  79
20     5  5  5  1  3  3 105

```

```

=====

```

**** TABEL BUTIR SAHIN**

Kasus Nomor	Butir Nomor											Tot
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	3	3	3	4	3	3	2	3	4	4	3	35
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
3	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	5	52
4	2	1	2	2	3	2	2	2	2	3	2	23
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	52
6	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	42
7	4	2	2	3	3	3	2	3	2	4	3	31
8	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	5	45
9	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	52
10	5	4	4	4	3	4	3	2	4	4	4	41
11	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	50
12	4	5	4	4	4	4	4	2	4	4	4	43
13	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	45
14	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	53
15	5	4	5	4	4	4	3	4	4	4	3	44
16	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	51
17	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	44
18	4	2	4	3	3	4	4	4	3	4	3	38
19	4	4	2	3	4	3	4	4	3	4	4	39
20	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	38

** Halaman 7

** TABEL BUTIR SAHIB

=====																		
Kasus	Butir Nomor																	
Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Tot

1	4	4	4	3	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	70
2	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	76
3	4	5	4	4	3	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	71
4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	48
5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	4	76
6	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	71
7	4	4	4	3	5	4	5	4	5	5	3	3	4	5	5	4	4	71
8	4	5	5	5	5	4	4	5	3	4	4	4	5	5	5	4	5	76
9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	69
10	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	5	2	3	3	3	4	59
11	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	4	5	4	75
12	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	4	50
13	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	72
14	4	5	5	4	3	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	75
15	4	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	40
16	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	75
17	4	5	4	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	73
18	3	4	5	3	4	4	4	4	3	5	4	3	4	4	5	4	4	67
19	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	1	3	2	41
20	3	3	3	5	5	4	2	3	4	3	3	4	5	2	2	3	2	56

=====

LAMPIRAN IV
HASIL UJI VALIDITAS
DAN RELIABILITAS

** Halaman 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Psikometri I
 Program : Analisis Kesahihan Butir
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1998 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Rohadi, S.Pd
 Nama Lembaga : ANUGERAH KOMPUTER
 Alamat : Krapyak Wetan No. 470 Yk, Telp. 411836
 =====

Nama Peneliti : Yudi Sucahya Ramadana
 Nama Lembaga : FE UII Yogyakarta
 Tgl. Analisis : 06-20-2004
 Nama Berkas : X1

Nama Konstrak : Motivasi
 Nama Faktor 1 : Faktor Pemeliharaan

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

Jumlah Butir Semula : 21
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 21

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** Halaman 2

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

```
=====
```

Butir No.	r xy	r b1	p	Status

1	0.699	0.676	0.001	sahih
2	0.708	0.681	0.001	sahih
3	0.836	0.844	0.000	sahih
4	0.847	0.830	0.000	sahih
5	0.844	0.832	0.000	sahih
6	0.837	0.820	0.000	sahih
7	0.836	0.820	0.000	sahih
8	0.710	0.692	0.000	sahih
9	0.924	0.915	0.000	sahih
10	0.948	0.941	0.000	sahih
11	0.925	0.914	0.000	sahih
12	0.882	0.868	0.000	sahih
13	0.803	0.783	0.000	sahih
14	0.826	0.807	0.000	sahih
15	0.897	0.880	0.000	sahih
16	0.858	0.839	0.000	sahih
17	0.866	0.849	0.000	sahih
18	0.915	0.905	0.000	sahih
19	0.907	0.894	0.000	sahih
20	0.807	0.786	0.000	sahih
21	0.880	0.866	0.000	sahih
=====				

** Halaman 3

Nama Konstrak : Motivasi

Nama Faktor 2 : Faktor Motivasi

Butir 1 = Rekaman Nomor : 22
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 23
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 24
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 25
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 26
 Butir 6 = Rekaman Nomor : 27
 Butir 7 = Rekaman Nomor : 28
 Butir 8 = Rekaman Nomor : 29
 Butir 9 = Rekaman Nomor : 30
 Butir 10 = Rekaman Nomor : 31

Butir 11 = Rekaman Nomor : 32
 Butir 12 = Rekaman Nomor : 33

Jumlah Butir Semula : 12
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 12

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.851	0.814	0.000	sahih
2	0.896	0.873	0.000	sahih
3	0.687	0.637	0.001	sahih
4	0.856	0.827	0.000	sahih
5	0.792	0.746	0.000	sahih
6	0.870	0.840	0.000	sahih
7	0.758	0.717	0.000	sahih
8	0.732	0.682	0.001	sahih
9	0.815	0.771	0.000	sahih
10	0.719	0.656	0.001	sahih
11	0.830	0.791	0.000	sahih
12	0.826	0.787	0.000	sahih

** Halaman 4

Nama Konstrak : Motivasi

Nama Faktor 3 :

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

Jumlah Butir Semula : 33
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 33

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** Halaman 5

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====				
Butir No.	r xy	r bt	p	Status

1	0.724	0.710	0.000	sahih
2	0.772	0.758	0.000	sahih
3	0.850	0.842	0.000	sahih
4	0.878	0.870	0.000	sahih
5	0.847	0.839	0.000	sahih
6	0.831	0.819	0.000	sahih
7	0.867	0.858	0.000	sahih
8	0.721	0.710	0.000	sahih
9	0.910	0.904	0.000	sahih
10	0.947	0.943	0.000	sahih
11	0.952	0.948	0.000	sahih
12	0.852	0.842	0.000	sahih
13	0.729	0.713	0.000	sahih
14	0.831	0.819	0.000	sahih
15	0.862	0.849	0.000	sahih
16	0.798	0.781	0.000	sahih
17	0.817	0.803	0.000	sahih
18	0.867	0.857	0.000	sahih
19	0.871	0.861	0.000	sahih
20	0.717	0.699	0.000	sahih
21	0.841	0.829	0.000	sahih
22	0.839	0.825	0.000	sahih
23	0.907	0.900	0.000	sahih
24	0.542	0.518	0.009	sahih
25	0.758	0.742	0.000	sahih
26	0.891	0.882	0.000	sahih
27	0.779	0.762	0.000	sahih
28	0.733	0.717	0.000	sahih
29	0.730	0.711	0.000	sahih
30	0.682	0.657	0.001	sahih
31	0.699	0.675	0.001	sahih
32	0.820	0.805	0.000	sahih
33	0.726	0.705	0.000	sahih
=====				

** Halaman i

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Psikometri I
 Program : Analisis Kesahihan Butir
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pawardiningasih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1998 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Rohadi, S.Pd
 Nama Lembaga : ANUGERAH KOMPUTER
 Alamat : Krapyak Wetan No. 470 Yk, Telp. 411836
 =====

Nama Peneliti : Yudi Sucahya Ramadana
 Nama Lembaga : FE UII Yogyakarta
 Tgl. Analisis : 06-20-2004
 Nama Berkas : X2

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 1 : Pelayanan Karyawan

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 2

Jumlah Butir Semula : 2
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 2

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.891	0.700	0.000	sahih
2	0.948	0.700	0.000	sahih

=====

** Halaman 2

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 2 : Kondisi Kerja

Butir 1 = Rekaman Nomor : 3
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 4
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 6

Jumlah Butir Semula : 4
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 4

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====				
Butir No.	r xy	r bt	p	Status

1	0.849	0.705	0.000	sahih
2	0.904	0.822	0.000	sahih
3	0.801	0.683	0.001	sahih
4	0.945	0.896	0.000	sahih
=====				

** Halaman 3

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 3 : Hubungan Karyawan

Butir 1 = Rekaman Nomor : 7
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 8
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 9
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 10
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 11

Jumlah Butir Semula : 5
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 5

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status

1	0.871	0.768	0.000	sahih
2	0.725	0.556	0.005	sahih
3	0.822	0.693	0.000	sahih
4	0.658	0.555	0.005	sahih
5	0.895	0.817	0.000	sahih

=====

** Halaman 4

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 4 :

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

Jumlah Butir Semula : 11
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 11

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.842	0.807	0.000	sahih
2	0.894	0.856	0.000	sahih
3	0.765	0.705	0.000	sahih
4	0.884	0.856	0.000	sahih
5	0.766	0.724	0.000	sahih
6	0.955	0.944	0.000	sahih
7	0.826	0.783	0.000	sahih
8	0.655	0.585	0.003	sahih
9	0.874	0.843	0.000	sahih
10	0.583	0.537	0.067	sahih
11	0.845	0.808	0.000	sahih

=====

** Halaman 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Psikometri I
 Program : Analisis Kesahihan Butir
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1990 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Rohadi, S.Pd
 Nama Lembaga : ANUGERAH KOMPUTER
 Alamat : Krapyak Wetan No. 470 Yk, Telp. 411836
 =====

Nama Peneliti : Yudi Sucahya Ramadona
 Nama Lembaga : FE UII Yogyakarta
 Tgl. Analisis : 06-20-2004
 Nama Berkas : Y

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 1 : Efisiensi

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

Jumlah Butir Semula : 4
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 4

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

```
=====
Butir No.      r xy      r bt      p      Status
-----
      1      0.621      0.450      0.022      sahih
      2      0.899      0.781      0.000      sahih
      3      0.889      0.778      0.000      sahih
      4      0.775      0.576      0.004      sahih
=====
```

** Halaman 2

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 2 : Efektifitas

Butir 1 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 6
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 7

Jumlah Butir Semula : 3
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 3

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====				
Butir No.	r xy	r bl	p	Status

1	0.798	0.535	0.007	sahih
2	0.825	0.608	0.002	sahih
3	0.824	0.582	0.004	sahih
=====				

** Halaman 3

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 3 : Kualitas

Butir 1 = Rekaman Nomor : 8
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 9
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 10
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 11

Jumlah Butir Semula : 4
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 4

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.887	0.753	0.000	sahih
2	0.763	0.581	0.004	sahih
3	0.889	0.784	0.000	sahih
4	0.729	0.583	0.003	sahih

=====

** Halaman 4

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 4 : Prestasi Kerja

Butir 1 = Rekaman Nomor : 12
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 13
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 14
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 15
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 16
 Butir 6 = Rekaman Nomor : 17

Jumlah Butir Semula : 6
 Jumlah Butir Gugur : 0
 Jumlah Butir Sahih : 6

Jumlah Kasus Semula : 20
 Jumlah Data Hilang : 0
 Jumlah Kasus Jalan : 20

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status

1	0.663	0.524	0.008	sahih
2	0.761	0.646	0.001	sahih
3	0.877	0.866	0.000	sahih
4	0.890	0.822	0.000	sahih
5	0.826	0.739	0.000	sahih
6	0.858	0.795	0.000	sahih

=====

** Halaman 5

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
Nama Faktor 5 :

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

Jumlah Butir Semula : 17
Jumlah Butir Gugur : 0
Jumlah Butir Sahih : 17

Jumlah Kasus Semula : 20
Jumlah Data Hilang : 0
Jumlah Kasus Jalan : 20

** Halaman 6

** RANGKUMAN ANALISIS KESAHIHAN BUTIR

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.533	0.493	0.013	sahih
2	0.869	0.846	0.000	sahih
3	0.872	0.852	0.000	sahih
4	0.664	0.618	0.002	sahih
5	0.668	0.622	0.002	sahih
6	0.827	0.802	0.000	sahih
7	0.827	0.800	0.000	sahih
8	0.881	0.861	0.000	sahih
9	0.703	0.666	0.001	sahih
10	0.796	0.768	0.000	sahih
11	0.737	0.712	0.000	sahih
12	0.705	0.661	0.001	sahih
13	0.766	0.728	0.000	sahih
14	0.838	0.808	0.000	sahih
15	0.851	0.822	0.000	sahih
16	0.859	0.839	0.000	sahih
17	0.807	0.779	0.000	sahih

=====

** Halaman 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Psikometri I
 Program : Uji-Keandalan Teknik Alpha Cronbach
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1998 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Rohadi, S.Pd
 Nama Lembaga : ANUGERAH KOMPUTER
 Alamat : Krapyak Wetan No. 470 Yk, Telp. 411836
 =====

Nama Peneliti : Yudi Sucahya Ramadona
 Nama Lembaga : FE UII Yogyakarta
 Tgl. Analisis : 06-20-2004
 Nama Berkas : X1

Nama Konstrak : Motivasi
 Nama Faktor 1 : Faktor Pemeliharaan

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

** Halaman 2

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih	: MS =	21
Jumlah Kasus Semula	: N =	20
Jumlah Data Hilang	: NG =	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ =	20

Sigma X	: ΣX =	1625
Sigma X Kuadrat	: ΣX^2 =	137341

Variansi X	: $\sigma^2 x$ =	18
Variansi Y	: $\sigma^2 y$ =	265

Koef. Alpha	: rtt =	0.979
Petuang Galat α	: p =	0.000

Status	:	Andal
--------	---	-------

=====

** Halaman 3

Nama Konstruk : Motivasi
 Nama Faktor 2 : Faktor Motivasi

Butir 1 = Rekanan Nomor : 22
 Butir 2 = Rekanan Nomor : 23
 Butir 3 = Rekanan Nomor : 24
 Butir 4 = Rekanan Nomor : 25
 Butir 5 = Rekanan Nomor : 26
 Butir 6 = Rekanan Nomor : 27
 Butir 7 = Rekanan Nomor : 28
 Butir 8 = Rekanan Nomor : 29
 Butir 9 = Rekanan Nomor : 30
 Butir 10 = Rekanan Nomor : 31

Butir 11 = Rekanan Nomor : 32
 Butir 12 = Rekanan Nomor : 33

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih	: MS	=	12
Jumlah Kasus Semula	: N	=	20
Jumlah Data Hilang	: NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ	=	20

Sigma X	: ΣX	=	898
Sigma X Kuadrat	: ΣX^2	=	42254

Variansi X	: $\sigma^2 x$	=	13
Variansi Y	: $\sigma^2 y$	=	97

Koef. Alpha	: rtt	=	0.949
Peluang Galat α	: p	=	0.000

Status	:	Andal
--------	---	-------

=====

nama konstruk : MOTIVASI

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

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

```

=====
Jumlah Butir Sahih : MS =      33
Jumlah Kasus Semula : N  =      20
Jumlah Data Hilang  : NG =       0
Jumlah Kasus Jalan  : NJ =      20
  
```

```

Sigma X      : EX =      2523
Sigma X Kuadrat : EX² =    331075
  
```

```

Variansi X      : σ²x =       30
Variansi Y      : σ²y =      640
  
```

```

Koef. Alpha    : rtt =      0.982
Peluang Galat α : p   =      0.000
  
```

```

Status          :      Andal
  
```

```

=====
  
```

** Halaman 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Psikometri I
 Program : Uji-Keandalan Teknik Alpha Cronbach
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pawardiningasih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1998 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Rohadi, S.Pd
 Nama Lembaga : ANUGERAH KOMPUTER
 Alamat : Krapyak Wetan No. 470 Yk, Telp. 411836

Nama Peneliti : Yudi Sucahya Ramadona
 Nama Lembaga : FE UII Yogyakarta
 Tgl. Analisis : 06-20-2004
 Nama Berkas : X2

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 1 : Pelayanan Karyawan

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 2

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

```
=====
```

Jumlah Butir Sahih	: MS	=	2
Jumlah Kasus Semula	: N	=	20
Jumlah Data Hilang	: NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ	=	20
Sigma X	: EX	=	163
Sigma X Kuadrat	: EX ²	=	1395
Variansi X	: σ^2x	=	2
Variansi Y	: σ^2y	=	3
Koef. Alpha	: rtt	=	0.793
Peluang Galat α	: p	=	0.000
Status	:		Andal

```
=====
```

** Halaman 2

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 2 : Kondisi Kerja

Butir 1 = Rekaman Nomor : 3
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 4
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 6

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih	: MS	=	4
Jumlah Kasus Semula	: N	=	20
Jumlah Data Hilang	: NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ	=	20

Sigma X	: ΣX	=	316
Sigma X Kuadrat	: ΣX^2	=	5162

Variansi X	: $\sigma^2 x$	=	3
Variansi Y	: $\sigma^2 y$	=	8

Koef. Alpha	: rtt	=	0.895
Peluang Galat α	: p	=	0.000

Status	:	Andal
--------	---	-------

=====

** Halaman 3

Nama Konstrak : Lingkungan Kerja
 Nama Faktor 3 : Hubungan Karyawan

Butir 1 = Rekaman Nomor : 7
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 8
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 9
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 10
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 11

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih	: MS	=	5
Jumlah Kasus Semula	: N	=	20
Jumlah Data Hilang	: NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ	=	20

Sigma X	: ΣX	=	383
Sigma X Kuadrat	: ΣX^2	=	7537

Variansi X	: σ^2_x	=	3
Variansi Y	: σ^2_y	=	10

Koef. Alpha	: rtt	=	0.853
Peluang Galat α	: p	=	0.000

Status	:	Andal
--------	---	-------

=====

Nama Konstrak : 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

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

```
=====
Jumlah Butir Sahih : MS =      11
Jumlah Kasus Semula : N  =      20
Jumlah Data Hilang : NG  =       0
Jumlah Kasus Jalan : NJ  =      20
```

```
Sigma X           : ΣX  =      862
Sigma X Kuadrat    : ΣX² =     38298
```

```
Variansi X        : σ²x =       6
Variansi Y        : σ²y =      57
```

```
Koef. Alpha       : rtt  =     0.946
Peluang Galat α   : p    =     0.000
```

```
Status           :      Andal
```

```
=====
```

** Halaman 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Psikometri I
 Program : Uji-Keandalan Teknik Alpha Cronbach
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1998 Dilindungi UU

Nama Pemilik : Rohadi, S.Pd
 Nama Lembaga : ANUGERAH KOMPUTER
 Alamat : Krapyak Wetan No. 470 Yk, Telp. 411836
 =====

Nama Peneliti : Yudi Sucahya Ramadana
 Nama Lembaga : FE UII Yogyakarta
 Tgl. Analisis : 06-20-2004
 Nama Berkas : Y

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 1 : Efisiensi

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

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih : MS	=	4
Jumlah Kasus Semula : N	=	20
Jumlah Data Hilang : NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan : NJ	=	20
Sigma X : ΣX	=	314
Sigma X Kuadrat : ΣX^2	=	5082
Variansi X : $\sigma^2 x$	=	3
Variansi Y : $\sigma^2 y$	=	8
Koef. Alpha : r_{tt}	=	0.816
Peluang Galat α : p	=	0.000
Status :		Andal

=====

** Halaman 2

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 2 : Efektifitas

Butir 1 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 6
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 7

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih	: MS	=	3
Jumlah Kasus Semula	: N	=	20
Jumlah Data Hilang	: NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ	=	20

Sigma X	: ΣX	=	231
Sigma X Kuadrat	: ΣX^2	=	2763

Variansi X	: $\sigma^2 x$	=	2
Variansi Y	: $\sigma^2 y$	=	5

Koef. Alpha	: rtt	=	0.747
Peluang Galat α	: p	=	0.000

Status	:	Andal
--------	---	-------

=====

** Halaman 3

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 3 : Kualitas

Bulir 1 = Rekaman Nomor : 8
 Bulir 2 = Rekaman Nomor : 9
 Bulir 3 = Rekaman Nomor : 10
 Bulir 4 = Rekaman Nomor : 11

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

```

=====
Jumlah Bulir Sabih : MS =      4
Jumlah Kasus Semula : N  =     20
Jumlah Data Hilang  : NG =      0
Jumlah Kasus Jalan  : NJ =     20

Sigma X           : EX =     311
Sigma X Kuadrat   : EX² =    4973

Variansi X        : σ²x =      3
Variansi Y        : σ²y =      7

Koef. Alpha       : rtt =     0.834
Peluang Galat α   : p  =     0.000

Status            :      Andal
=====
  
```

** Halaman 4

Nama Konstrak : Produktivitas Kerja
 Nama Faktor 4 : Prestasi Kerja

Butir 1 = Rekaman Nomor : 12
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 13
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 14
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 15
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 16
 Butir 6 = Rekaman Nomor : 17

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

```
=====
```

Jumlah Butir Sahih	: MS	=	6
Jumlah Kasus Semula	: N	=	20
Jumlah Data Hilang	: NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan	: NJ	=	20
Sigma X	: ΣX	=	455
Sigma X Kuadrat	: ΣX^2	=	10789
Variansi X	: $\sigma^2 x$	=	6
Variansi Y	: $\sigma^2 y$	=	22
Koef. Alpha	: rtt	=	0.895
Peluang Galat α	: p	=	0.000
Status	:		Andal

```
=====
```

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

** TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====

Jumlah Butir Sahih : MS = 17
 Jumlah Kasus Semula : N = 20
 Jumlah Data Hilang : NG = 0
 Jumlah Kasus Jalan : NJ = 20

Sigma X : ΣX = 1311
 Sigma X Kuadrat : ΣX^2 = 88691

Variansi X : $\sigma^2 x$ = 13
 Variansi Y : $\sigma^2 y$ = 138

Koef. Alpha : rtt = 0.959
 Peluang Galat α : p = 0.000

Status : Andal

=====



LAMPIRAN V
DATA PRIMER

[illegible]

Variabel Produktivitas Kerja																	Variabel Penelitian		
Efektifitas			Kualitas							Prestasi Kerja							Y	X1	X2
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							
4	4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	4	5	131	42	67				
3	3	4	3	4	4	4	5	4	3	2	5	4	132	39	61				
2	2	3	2	3	2	3	3	2	4	4	2	4	103	32	52				
4	5	4	4	2	5	4	3	3	4	4	2	4	121	42	63				
4	2	3	4	4	4	2	4	3	3	4	5	3	113	36	58				
3	4	4	2	3	4	4	5	4	4	4	5	4	130	43	64				
5	4	4	3	2	4	4	4	4	5	4	3	4	127	39	64				
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	124	43	64				
4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	127	38	65				
5	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	123	39	63				
4	4	3	3	4	4	3	3	2	4	4	3	5	123	38	62				
4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	119	43	66				
4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	129	43	67				
4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	123	44	66				
5	3	4	2	4	3	4	3	4	4	3	3	4	119	37	62				
4	3	5	4	2	5	4	3	2	5	4	4	3	127	38	63				
3	4	3	4	4	4	5	4	5	4	4	3	5	135	43	68				
4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	118	40	63				
5	3	4	4	3	4	4	4	3	4	5	4	3	127	42	65				
4	5	4	3	3	5	4	4	4	5	4	4	4	129	43	67				
3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	3	111	27	58				
4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	2	4	115	41	60				
3	4	4	3	4	3	4	3	4	5	4	4	4	118	38	61				
4	3	4	2	3	4	2	4	3	4	4	3	4	121	33	57				
3	2	4	3	3	5	3	4	5	3	5	3	4	125	36	62				
5	3	5	3	4	5	3	3	2	3	2	4	5	122	33	62				



Frequencies

X1_Gaji & upah No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	11	37.9	37.9	37.9
	Setuju	18	62.1	62.1	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Gaji & upah No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	14	48.3	48.3	48.3
	Setuju	15	51.7	51.7	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Gaji & upah No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	20	69.0	69.0	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Gaji & upah No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	8	27.6	27.6	34.5
	Setuju	19	65.5	65.5	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Gaji & upah No. 5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	8	27.6	27.6	31.0
	Setuju	19	65.5	65.5	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Gaji & upah No. 6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	8	27.6	27.6	27.6
	Setuju	20	69.0	69.0	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Gaji & upah No. 7

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Setuju	23	79.3	79.3	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kondisi kerja No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	23	79.3	79.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kondisi kerja No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	10	34.5	34.5	34.5
	Setuju	19	65.5	65.5	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kebijakan & Adm No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	13	44.8	44.8	44.8
	Setuju	16	55.2	55.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kebijakan & Adm No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	16	55.2	55.2	55.2
	Setuju	13	44.8	44.8	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kebijakan & Adm No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	16	55.2	55.2	58.6
	Setuju	12	41.4	41.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kebijakan & Adm No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Setuju	23	79.3	79.3	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kebijakan & Adm No. 5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Setuju	22	75.9	75.9	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kebijakan & Adm No. 6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	17	58.6	58.6	65.5
	Setuju	10	34.5	34.5	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Hub. antar pribadi No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	12	41.4	41.4	48.3
	Setuju	14	48.3	48.3	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Hub. antar pribadi No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	5	17.2	17.2	17.2
	Setuju	21	72.4	72.4	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Hub. antar pribadi No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	12	41.4	41.4	41.4
	Setuju	16	55.2	55.2	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kualitas supervisi No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	8	27.6	27.6	27.6
	Setuju	21	72.4	72.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kualitas supervisi No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	22	75.9	75.9	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Kualitas supervisi No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	7	24.1	24.1	24.1
	Setuju	22	75.9	75.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Prestasi No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Setuju	22	75.9	75.9	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Prestasi No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	22	75.9	75.9	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Prestasi No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	15	51.7	51.7	51.7
	Setuju	14	48.3	48.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pengakuan No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	4	13.8	13.8	27.6
	Setuju	17	58.6	58.6	86.2
	Sangat setuju	4	13.8	13.8	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pekerjaan itu sendiri No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	7	24.1	24.1	27.6
	Setuju	19	65.5	65.5	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pekerjaan Itu sendiri No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	22	75.9	75.9	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pekerjaan itu sendiri No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	5	17.2	17.2	17.2
	Setuju	22	75.9	75.9	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Tanggung jawab No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	7	24.1	24.1	24.1
	Setuju	18	62.1	62.1	86.2
	Sangat setuju	4	13.8	13.8	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Tanggung jawab No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	22	75.9	75.9	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Tanggung jawab No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	13	44.8	44.8	58.6
	Setuju	10	34.5	34.5	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pengemb. potensi No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	4	13.8	13.8	20.7
	Setuju	14	48.3	48.3	69.0
	Sangat setuju	9	31.0	31.0	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pengemb. potensi No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	10	34.5	34.5	34.5
	Setuju	14	48.3	48.3	82.8
	Sangat setuju	5	17.2	17.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pelayanan karyawan No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Tidak setuju	10	34.5	34.5	41.4
	Kurang setuju	9	31.0	31.0	72.4
	Setuju	8	27.6	27.6	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X1_Pelayanan karyawan No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	8	27.6	27.6	31.0
	Setuju	19	65.5	65.5	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Kondisi kerja No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	9	31.0	31.0	37.9
	Setuju	16	55.2	55.2	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Kondisi kerja No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	7	24.1	24.1	37.9
	Setuju	16	55.2	55.2	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Kondisi kerja No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Tidak setuju	3	10.3	10.3	13.8
	Kurang setuju	8	27.6	27.6	41.4
	Setuju	12	41.4	41.4	82.8
	Sangat setuju	5	17.2	17.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Kondisi kerja No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	5	17.2	17.2	20.7
	Setuju	15	51.7	51.7	72.4
	Sangat setuju	8	27.6	27.6	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Hub. karyawan No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Kurang setuju	10	34.5	34.5	55.2
	Setuju	11	37.9	37.9	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Hub. karyawan No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	3	10.3	10.3	10.3
	Kurang setuju	6	20.7	20.7	31.0
	Setuju	17	58.6	58.6	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Hub. karyawan No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	6	20.7	20.7	27.6
	Setuju	13	44.8	44.8	72.4
	Sangat setuju	8	27.6	27.6	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Hub. karyawan No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	8	27.6	27.6	27.6
	Kurang setuju	6	20.7	20.7	48.3
	Setuju	14	48.3	48.3	96.6
	Sangat setuju	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

X2_Hub. karyawan No. 5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Kurang setuju	8	27.6	27.6	48.3
	Setuju	12	41.4	41.4	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efisiensi No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	13	44.8	44.8	58.6
	Setuju	9	31.0	31.0	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efisiensi No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	8	27.6	27.6	27.6
	Setuju	19	65.5	65.5	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efisiensi No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	3	10.3	10.3	10.3
	Kurang setuju	6	20.7	20.7	31.0
	Setuju	18	62.1	62.1	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efisiensi No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	10	34.5	34.5	34.5
	Setuju	14	48.3	48.3	82.8
	Sangat setuju	5	17.2	17.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efektifitas No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	7	24.1	24.1	27.6
	Setuju	16	55.2	55.2	82.8
	Sangat setuju	5	17.2	17.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efektifitas No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	3	10.3	10.3	10.3
	Kurang setuju	11	37.9	37.9	48.3
	Setuju	13	44.8	44.8	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Efektifitas No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	8	27.6	27.6	27.6
	Setuju	18	62.1	62.1	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Kualitas No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	10	34.5	34.5	48.3
	Setuju	15	51.7	51.7	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Kualitas No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	3	10.3	10.3	10.3
	Kurang setuju	11	37.9	37.9	48.3
	Setuju	15	51.7	51.7	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Kualitas No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	3.4	3.4	3.4
	Kurang setuju	2	6.9	6.9	10.3
	Setuju	20	69.0	69.0	79.3
	Sangat setuju	6	20.7	20.7	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Kualitas No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	8	27.6	27.6	34.5
	Setuju	17	58.6	58.6	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Prestasi kerja No. 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	9	31.0	31.0	31.0
	Setuju	18	62.1	62.1	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Prestasi kerja No. 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	9	31.0	31.0	44.8
	Setuju	14	48.3	48.3	93.1
	Sangat setuju	2	6.9	6.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Prestasi kerja No. 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	7	24.1	24.1	24.1
	Setuju	16	55.2	55.2	79.3
	Sangat setuju	6	20.7	20.7	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Prestasi kerja No. 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	2	6.9	6.9	6.9
	Kurang setuju	3	10.3	10.3	17.2
	Setuju	21	72.4	72.4	89.7
	Sangat setuju	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Prestasi kerja No. 5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	4	13.8	13.8	13.8
	Kurang setuju	11	37.9	37.9	51.7
	Setuju	10	34.5	34.5	86.2
	Sangat setuju	4	13.8	13.8	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Y_Prestasi kerja No. 6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang setuju	6	20.7	20.7	20.7
	Setuju	18	62.1	62.1	82.8
	Sangat setuju	5	17.2	17.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Summarize

Case Summaries

Cases		Variables		
		X1	X2	Y
1		131	42	67
2		122	39	61
3		103	32	52
4		121	42	63
5		113	36	58
6		130	43	64
7		127	39	64
8		124	43	64
9		127	38	65
10		123	39	63
11		123	38	62
12		119	43	66
13		129	43	67
14		123	44	66
15		119	37	62
16		127	38	63
17		135	43	68
18		118	40	63
19		127	42	65
20		129	43	67
21		111	27	58
22		115	41	60
23		118	38	61
24		121	33	57
25		125	36	62
26		122	33	62
27		127	40	63
28		124	35	65
29		127	41	65
Total	N	29	29	29
	Minimum	103	27	52
	Maximum	135	44	68
	Mean	122.76	38.90	62.86
	Std. Deviation	6.626	4.074	3.472

Regression

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Y	62.86	3.472	29
X1	122.76	6.626	29
X2	38.90	4.074	29

Correlations

		Y	X1	X2
Pearson Correlation	Y	1.000	.848	.744
	X1	.848	1.000	.608
	X2	.744	.608	1.000
Sig. (1-tailed)	Y		.000	.000
	X1	.000		.000
	X2	.000	.000	
N	Y	29	29	29
	X1	29	29	29
	X2	29	29	29

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X2, X1 ^a		Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: Y

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.895 ^a	.802	.786	1.604	1.923

a. Predictors: (Constant), X2, X1

b. Dependent Variable: Y

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	270.533	2	135.267	52.558	.000 ^a
	Residual	66.915	26	2.574		
	Total	337.448	28			

a. Predictors: (Constant), X2, X1

b. Dependent Variable: Y

Coefficients^a

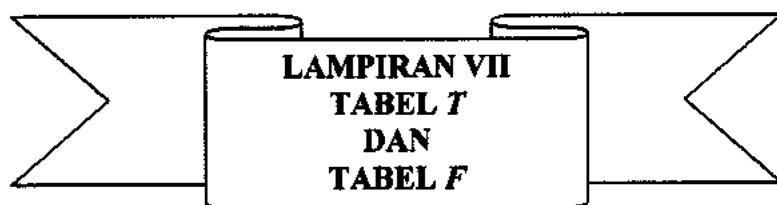
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations	
		B	Std. Error	Beta			Partial	Part
1	(Constant)	10.488	5.663		1.852	.075		
	X1	.329	.058	.627	5.706	.000	.746	.498
	X2	.309	.094	.363	3.298	.003	.543	.288

a. Dependent Variable: Y

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	54.24	68.15	62.86	3.108	29
Residual	-3.46	3.11	.00	1.546	29
Std. Predicted Value	-2.775	1.703	.000	1.000	29
Std. Residual	-2.158	1.936	.000	.964	29

a. Dependent Variable: Y



Distribusi Nilai t Tabel

Degree of Freedom	Upper Tail Areas					
	0,25	0,10	0,05	0,025	0,01	0,005
1	1.000	3.078	6.314	12.706	31.821	63.656
2	0.816	1.886	2.920	4.303	6.965	9.925
3	0.765	1.638	2.353	3.182	4.541	5.841
4	0.741	1.533	2.132	2.776	3.747	4.604
5	0.727	1.476	2.015	2.571	3.365	4.032
6	0.718	1.440	1.943	2.447	3.143	3.707
7	0.711	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499
8	0.706	1.397	1.860	2.306	2.896	3.355
9	0.703	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250
10	0.700	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169
11	0.697	1.363	1.796	2.201	2.718	3.106
12	0.695	1.356	1.782	2.179	2.681	3.055
13	0.694	1.350	1.771	2.160	2.650	3.012
14	0.692	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977
15	0.691	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947
16	0.690	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921
17	0.689	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898
18	0.688	1.330	1.734	2.101	2.552	2.878
19	0.688	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861
20	0.687	1.325	1.725	2.086	2.528	2.845
21	0.686	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831
22	0.686	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819
23	0.685	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807
24	0.685	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797
25	0.684	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787
26	0.684	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779
27	0.684	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771
28	0.683	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763
29	0.683	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756
30	0.683	1.310	1.697	2.042	2.457	2.750
31	0.682	1.309	1.696	2.040	2.453	2.744
32	0.682	1.309	1.694	2.037	2.449	2.738
33	0.682	1.308	1.692	2.035	2.445	2.733
34	0.682	1.307	1.691	2.032	2.441	2.728
35	0.682	1.306	1.690	2.030	2.438	2.724
36	0.681	1.306	1.688	2.028	2.434	2.719
37	0.681	1.305	1.687	2.026	2.431	2.715
38	0.681	1.304	1.686	2.024	2.429	2.712
39	0.681	1.304	1.685	2.023	2.426	2.708
40	0.681	1.303	1.684	2.021	2.423	2.704
41	0.681	1.303	1.683	2.020	2.421	2.701
42	0.680	1.302	1.682	2.018	2.418	2.698
43	0.680	1.302	1.681	2.017	2.416	2.695
44	0.680	1.301	1.680	2.015	2.414	2.692
45	0.680	1.301	1.679	2.014	2.412	2.690
46	0.680	1.300	1.679	2.013	2.410	2.687
47	0.680	1.300	1.678	2.012	2.408	2.685
48	0.680	1.299	1.677	2.011	2.407	2.682
49	0.680	1.299	1.677	2.010	2.405	2.680
50	0.679	1.299	1.676	2.009	2.403	2.678

Sumber : Database Microsoft Excel

Distribusi Nilai F Tabel
(Dengan Taraf Signifikansi 0,05)

df	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	161.446	199.499	215.707	224.583	230.160	233.988	236.767	238.884	240.543	241.882
2	18.513	19.000	19.164	19.247	19.296	19.329	19.353	19.371	19.385	19.396
3	10.128	9.552	9.277	9.117	9.013	8.941	8.887	8.845	8.812	8.785
4	7.709	6.944	6.591	6.388	6.256	6.163	6.094	6.041	5.999	5.964
5	6.608	5.786	5.409	5.192	5.050	4.950	4.876	4.818	4.772	4.735
6	5.987	5.143	4.757	4.534	4.387	4.284	4.207	4.147	4.099	4.060
7	5.591	4.737	4.347	4.120	3.972	3.866	3.787	3.726	3.677	3.637
8	5.318	4.459	4.066	3.838	3.688	3.581	3.500	3.438	3.388	3.347
9	5.117	4.256	3.863	3.633	3.482	3.374	3.293	3.230	3.179	3.137
10	4.965	4.103	3.708	3.478	3.326	3.217	3.135	3.072	3.020	2.978
11	4.844	3.982	3.587	3.357	3.204	3.095	3.012	2.948	2.896	2.854
12	4.747	3.885	3.490	3.259	3.106	2.996	2.913	2.849	2.796	2.753
13	4.667	3.806	3.411	3.179	3.025	2.915	2.832	2.767	2.714	2.671
14	4.600	3.739	3.344	3.112	2.958	2.848	2.764	2.699	2.646	2.602
15	4.543	3.682	3.287	3.056	2.901	2.790	2.707	2.641	2.588	2.544
16	4.494	3.634	3.239	3.007	2.852	2.741	2.657	2.591	2.538	2.494
17	4.451	3.592	3.197	2.965	2.810	2.699	2.614	2.548	2.494	2.450
18	4.414	3.555	3.160	2.928	2.773	2.661	2.577	2.510	2.456	2.412
19	4.381	3.522	3.127	2.895	2.740	2.628	2.544	2.477	2.423	2.378
20	4.351	3.493	3.098	2.866	2.711	2.599	2.514	2.447	2.393	2.348
21	4.325	3.467	3.072	2.840	2.685	2.573	2.488	2.420	2.366	2.321
22	4.301	3.443	3.049	2.817	2.661	2.549	2.464	2.397	2.342	2.297
23	4.279	3.422	3.028	2.796	2.640	2.528	2.442	2.375	2.320	2.275
24	4.260	3.403	3.009	2.776	2.621	2.508	2.423	2.355	2.300	2.255
25	4.242	3.385	2.991	2.759	2.603	2.490	2.405	2.337	2.282	2.236
26	4.225	3.369	2.975	2.743	2.587	2.474	2.388	2.321	2.265	2.220
27	4.210	3.354	2.960	2.728	2.572	2.459	2.373	2.305	2.250	2.204
28	4.196	3.340	2.947	2.714	2.558	2.445	2.359	2.291	2.236	2.190
29	4.183	3.328	2.934	2.701	2.545	2.432	2.346	2.278	2.223	2.177
30	4.171	3.316	2.922	2.690	2.534	2.421	2.334	2.266	2.211	2.165
31	4.160	3.305	2.911	2.679	2.523	2.409	2.323	2.255	2.199	2.153
32	4.149	3.295	2.901	2.668	2.512	2.399	2.313	2.244	2.189	2.142
33	4.139	3.285	2.892	2.659	2.503	2.389	2.303	2.235	2.179	2.133
34	4.130	3.276	2.883	2.650	2.494	2.380	2.294	2.225	2.170	2.123
35	4.121	3.267	2.874	2.641	2.485	2.372	2.285	2.217	2.161	2.114
36	4.113	3.259	2.866	2.634	2.477	2.364	2.277	2.209	2.153	2.106
37	4.105	3.252	2.859	2.626	2.470	2.356	2.270	2.201	2.145	2.098
38	4.098	3.245	2.852	2.619	2.463	2.349	2.262	2.194	2.138	2.091
39	4.091	3.238	2.845	2.612	2.456	2.342	2.255	2.187	2.131	2.084
40	4.085	3.232	2.839	2.606	2.449	2.336	2.249	2.180	2.124	2.077
41	4.079	3.226	2.833	2.600	2.443	2.330	2.243	2.174	2.118	2.071
42	4.073	3.220	2.827	2.594	2.438	2.324	2.237	2.168	2.112	2.065
43	4.067	3.214	2.822	2.589	2.432	2.319	2.232	2.163	2.106	2.059
44	4.062	3.209	2.816	2.584	2.427	2.313	2.226	2.157	2.101	2.054
45	4.057	3.204	2.812	2.579	2.422	2.308	2.221	2.152	2.096	2.049
46	4.052	3.200	2.807	2.574	2.417	2.304	2.216	2.147	2.091	2.044
47	4.047	3.195	2.802	2.570	2.413	2.299	2.212	2.143	2.086	2.039
48	4.043	3.191	2.798	2.565	2.409	2.295	2.207	2.138	2.082	2.035
49	4.038	3.187	2.794	2.561	2.404	2.290	2.203	2.134	2.077	2.030
50	4.034	3.183	2.790	2.557	2.400	2.286	2.199	2.130	2.073	2.026

Sumber : Database Microsoft Excel