ANALISIS PENGARUH BALAS JASA, LINGKUNGAN KERJA, KESEJAHTERAAN KARYAWAN DAN GAYA KEPEMIMPINAN TERHADAP MOTIVASI KERJA KARYAWAN

Studi Kasus pada Rumah Sakit BETHESDA YOGYAKARTA

Skripsi

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Manajemen



Oleh:

KRISNANI ASTUTI

NIM: 002214240



PROGRAM STUDI MANAJEMEN
JURUSAN MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS SANATA DHARMA
YOGYAKARTA
2004

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH BALAS JASA, LINGKUNGAN KERJA, KESEJAHTERAAN KARYAWAN DAN GAYA KEPEMIMPINAN TERHADAP MOTIVASI KERJA KARYAWAN

Studi Kasus pada Rumah Sakit BETHESDA YOGYAKARTA

Oleh:

Krisnani Astuti

NIM: 002214240

Telah Disetujui Oleh:

Pembimbing I

(Dra. Diah Utari, BR., M. Si.)

Tanggal 19 Agustus 2004

Pembimbing II

(Drs. L. Bambang Harnoto, M. Si.)

Tanggal 31 Agustus 2004

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH BALAS JASA, LINGKUNGAN KERJA, KESEJAHTERAAN KARYAWAN DAN GAYA KEPEMIMPINAN TERHADAP MOTIVASI KERJA KARYAWAN Studi Kasus pada Rumah Sakit BETHESDHA Yogyakarta

Dipersiapkan dan ditulis oleh:

Krisnani Astuti NIM: 002214240

Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji
Pada Tanggal 22 September 2004
Dan dinyatakan memenuhi syarat

Susunan Panitia Penguji

Nama Lengkap

Tanda Tangan

Ketua

: A. Yudi Yuniarto, SE, MBA

Sekretaris

: Drs. Th. Sutadi, MBA

Anggota

: Dra. Diah Utari BR., MSi

Anggota

: Drs. L. Bambang Harnoto, MSi

Anggota

: Drs. G. Hendra Peorwanto, MSi

Yogyakarta, 30 September 2004

Fakultas Ekonomi

Universitas Sanata Dharma

ex Kahu Lantum, M.S.

HALAMAN PERSEMBAHAN

 SEGALA PERKARA DAPAT KUTANGGUNG DI DALAM DIA YANG MEMBERI KEKUATAN KAPADAKU

(Filipi 4:13)

 JADILAH DIRI SENDIRI DAN TAHU BAHWA SIAPAPUN YANG MENEMUKAN DIRI SENDIRI AKAN MENGHAPUSKAN PENDERITAANNYA

(Matthew Arnold)

Dengan tulus hati dan penuh Syukur ku persembahkan skripsi ini sebagai tanda terima kasihku kepada:

- Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan rahmatnya.
- Bapak dan Ibu yang telah membimbing dan menyayangi saya sampai saat ini
- Kedua adikku

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini tidak memuat karya atau bagian karya orang lain, kecuali yang telah disebutkan dalam kutipan dan daftar pustaka, sebagaimana layaknya karya ilmiah.

Yogyakarta, 22 September 2004

Penulis

Krisnani Astuti

ABSTRAK

ANALISIS PENGARUH BALAS JASA, LINGKUNGAN KERJA, KESEJAHTERAAN KARYAWAN DAN GAYA KEPEMIMPINAN TERHADAP MOTIVASI KERJA KARYAWAN

Studi Kasus pada RS. Bethesda Yogyakarta

Krisnani Astuti Universitas Sanata Dharma Yogyakarta 2004

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan berpengaruh terhadap motivasi kerja karyawan dan untuk mengetahui dari kempat faktor tersebut mana yang berpengaruh paling besar terhadap motivasi kerja karyawan.

Penelitian dengan studi kasus dilakukan pada bulan juni sampai dengan bulan juli 2004. Data dalam penelitian ini diperoleh melalui beberapa metode pengumpulan data yaitu; wawancara, observasi, kuesioner dan studi dokumen. Sampel yang diteliti sebanyak 100 responden. Tehnik analisis data yang digunakan adalah Regresi Linier Berganda

Hasil analisis regresi menunjukkan bahwa variabel balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta. Hal ini dapat dilihat dari nilai b₁ sebesar 0,997; b₂ sebesar 0,846; b₃ sebesar 1,419; b₄ sebesar 1,575 dan hasil koefisien determinasi menunjukkan bahwa sebesar 71 % motivasi kerja karyawan dipengaruhi oleh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan. Hasil analisis juga menunjukkan bahwa variabel gaya kepemimpinan memiliki pengaruh paling dominan terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

ABSTRACT

Analysis on The Influence of Compensation, Working Environment, Welfare and Leadership Style on Employees' Working Motivation
A Case Study At Bethesda Hospital, Yogyakarta

Krisnani Astuti Sanata Dharma University Yogyakarta 2004

The purpose of this research is to determine the influence of compensation, working environment, welfare and leadership style on the employees' working motivation and to find out which of the factors has the biggest influence on the employees' motivation.

The type of the research is a case study conducted from June until July 2004. The research's data are collected through interview, observation, questionnaire, and documentation. The sample number is 100 respondents and the multiple linear regression analysis is used to analyze the data.

The analysis of the data pointed out that compensation, working environment, welfare, and leadership style have positive and significant influence on the employees' working motivation. It is evident from the value of the coefficient of determination of 0.997 (b₁); 0.846 (b₂); 1.419 (b₃); 1.575 (b₄). The determination coefficient indicates that 71% of the employees' working motivation is influenced by compensation, working environment, welfare and leadership style. The data analysis also shows that the leadership style has the biggest influence on the employees' working motivation.

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Bapa di Surga Tuhan Yesus Kristus Yang Maha Kasih, atas segala rahmat dan berkatNya kepada penulis, Sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Skripsi ini berjudul "ANALISIS PENGARUH BALAS JASA, LINGKUNGAN KERJA, KESEJAHTERAAN KARYAWAN DAN GAYA KEPEMIMPINAN TERHADAP MOTIVASI KERJA KARYAWAN" studi kasus pada RS. Bethesda Yogyakarta. Tujuan penulisan skripsi ini yakni untuk melengkapi salah satu syarat guna memperoleh gelar sarjana ekonomi di jurusan manajemen Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.

Selama penulisan skripsi ini, penulis banyak sekali dibantu dan dibimbing oleh berbagai pihak. Pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

- 1 Bapak Drs. Alex Kahu Lantum, M. S., selaku dekan fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- 2. Bapak Drs.G. Hendro Poerwanto, M. Si., selaku dosen penguji serta ketua program studi Ekonomi Manajemen Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Ibu Dra. Diah Utari, BR., M. Si., selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta sumbangan pemikirannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
- 4. Bapak Drs. L. Bambang Harnoto, M. Si., selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam penulisan skripsi ini.

- Segenap Dosen dan karyawan fakultas ekonomi universitas Sanata Dharma Yogyakarta, yang telah memberikan bekal pengetahuannya dan bantuannya kepada penulis selama ini.
- 6. Bapak Dr. Sugianto, Sp. S., M. Kes., Ph.D., selaku direktur RS. Bethesda atas ijinnya untuk melekukan penelitian pada RS. Bethesda Yogyakarta.
- Bapak Ri. Endra. Y. Purwoko, atas bimbingan dan masukannya selama penulis melakukan penelitian di RS. Bethesda.
- Bapak Yohanes, Mbak Cutut, bu Lies dan Bu Nuri, selaku kepala bagian RS.
 Bethesda atas rekomendasinya dalam pengambilan sampel.
- Segenap karyawan RS. Bethesda yang selama ini turut membantu meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner.
- 10.Untuk teman-temanku Rere, Ita, Putri, Maria, Lina dan anak-anak Man D" 00 atas dukungannya sehingga tercapai skripsi ini.
- 11.Untuk temanku Upik, *thanks guys* atas bantunnya dalam mengolah data, doa, nasehat dan dukunganmu.
- 12. Untuk teman-teman KKP angkatan ke-7 2004, Lia endut, Indah, Tri, Eni, Pepeng , Beler dan lain-lainnya terima kasihku atas dukungan kalian selama ini.
- 13. Keluarga Pundong; Pak Sudi, Pak Ahmadi, Bu Suti dan teman-teman pundong.
- 14. Teman teman KAA, Komja dan Kompa, Tiyok, Adit, Daru, Pungki, Mbak Ikha, Mbak Dp dan lain-lainnya, untuk dukungannya selama ini. *God Bless You all*.
- 15. Teman-teman kebaktian kreatif GKJ Samirono Baru; Pak Totok, haris, iyenk,terima kasih untuk doanya.

- 16. Untuk pengurus beasiswa Sinode GKI/GKJ se- JATENG atas bantuan dana selama kuliah saya, terkhusus Bpk. David R. Selaku penasehat dan wakil pengurus beasiswa khusus wilayah Yogyakarta, atas doa dan bimbingannya.
- 17. Untuk teman –teman beasiswa: Tarti, Wuri, Novi, gandes dan lain-lainnya atas dukungannya selama penulis menyelesaikan skripsi ini.
- 18.Untuk keluarga bude Endah di Jakarta, Mas Eko dan Mbak Ebet, Pakde Edy dan Agus, terima kasihku atas segala doa dan dukungannya kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 19.Untuk keluarga besar alm. Marto Sudarmo, atas bimbingannya dan cinta kalian semua kiranya Tuhan Menyertai Kelurga sekalian.
- 20.Untuk Simbah Hadi Sutrisno, terima kasihku atas segala kepercayaannya, cinta dan doanya kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 21. Untuk saudara-saudaraku : Ririn, Yudho, Thomas, Ema, Dety atas cinta kasihnya yang diberikan kepadaku.
- 22. Untuk Almamaterku SMU BOPKRI I Yogyakarta, terkhusus untuk para guru yang telah mendidik penulis hingga dapat melanjutkan keperguruan tinggi ini.
- 23. Adik-adikku; Siska dan Wawan atas bantuanya
- 24. Terkhusus rasa terima kasih penulis kuberikan kepada keluargaku terutama kepada kedua orang tuaku yang telah memberikan cinta kasihnya dan doanya yang tak pernah habis-habisnya, sehingga penulisan skripsi ini tercapai dengan baik. Gods Bless You

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih banyak kekurangannya, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca, yang akan sangat berguna bagi penulis dikemudian. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.

Penulis

Krisnani Astuti

DAFTAR ISI

Hala	ımaı
HALAMAN JUDUL	.i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	.v
ABSTRAK	vi
ABSTRACTv	⁄ii
KATA PENGANTARv	iii
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	ΧV
DAFTAR GAMBARx	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Batasan Masalah	.4
D. Tujuan Peneletian	4
E. Manfaat Penelitian	.5
F. Sistematika Penulisan	.5
BAB II LANDASAN TEORI	.7
A. Manajemen	.7
B. Manajemen Personalia	.8
C. Fungsi Manajemen Personalia	.9
D. Balas Jasa	12
E. Lingkungan Kerja Karyawan	15



F.	Program Kesejahteraan Karyawan	.18
G.	Gaya Kepemimpinan	.21
H.	Motivasi Kerja	.23
I.	Kerangka Teoritis	.27
J.	Hipotesis Penelitian	.28
BAB 1	III METODOLOGI PENELITIAN	29
A.	Jenis Penelitian	.29
B.	Lokasi dan waktu Penelitian	29
C.	Subjek dan Objek Penelitian	29
D.	Jenis dan Sumber Data	30
E.	Variabel Penelitian dan Cara Pengukuran	.30
F.	Metode Pengumpulan Data	32
G.	Populasi dan Sampel	33
H	Teknik Pengambilan Sampel	.33
I.	Teknik Pengujian Instrumen	34
J.	Metode Analisis Data	.35
BAB	IV GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	.41
A	Sejarah Singkat Perusahaan	41
В	Falsafah	47
C.	Visi dan Misi	.47
D	. Keyakinan Dasar	.48
E.	Nilai Dasar	48
F.	Tujuan Perusahaan	48
G	. Motto	.49
Н	. Peran Perusahaan	50
I.	Lokasi Perusahaan	.50
J.	Struktur Organisasi	51

K. Personalia	59
L. Perekrutan Karyawan	62
M. Pengembangan Karyawan	62
N. Lingkungan kerja	63
O. Kesejahteraan Karyawan	64
BAB V ANALISIS DATA	66
A. Deskripsi Data	66
B. Karakteristik Responden	67
C. Pengujian Instrumen Penelitian	72
D. Analisis Data	73
E. Pembahasan	86
BABVI KESIMPULAN, SARAN.DAN KETERBATASAN	89
A. Kesimpulan	89
B. Saran	91
C. Keterbatasan Penulisan	92

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1	
Tabel 5.1	67
Tabel 5.2	68
Tabel 5.3,,,,	69
Tabel 5.4	70
Tabel 5.5	71
Tabel 5.6	74

DAFTAR GAMBAR

Н	alaman
Gambar 2.1.	25
Gambar 3.1.	38
Gambar 3.2.	39
Gambar 5.1	76
Gambar 5.2.	78
Gambar 5.3	80
Gambar 5.4.	81
Gambar 5.5	85

BABI

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Dewasa ini manusia senantiasa mempunyai kedudukan yang sangat penting dalam perkembangannya pada sebuah perusahaan, meskipun saat ini tenaga manusia digantungkan dengan teknologi, tetapi ini tidak berarti perusahaan mengabaikan manusia yang mengerjakan pekerjaan tersebut. Manusia merupakan aktiva paling berharga yang dimiliki oleh setiap perusahaan, karena manusia atau tenaga kerja merupakan bagian utama dalam pemprosesan input menjadi output sehingga dijadikan komponen utama pada perusahaan.

Pemanfaatan manusia sebagai sumber daya yang ada dalam perusahaan dijadikan tolak ukur sebagai kunci keberhasilan mencapai tujuan perusahaan, karena semua kegiatan yang ada didalam perusahaan dikerjakan oleh tenaga manusia. Oleh kerena itu sudah sewajarnya dalam suatu perusahaan unsur manusia dan segala aspeknya mendapat perhatian yang lebih.

Menurut T. Hani Handoko definisi motivasi adalah konsep yang menerangkan pribadi seseorang yang mendorong keinginan individu untuk melakukan kegiatan-kegiatan tertentu guna mencapai tujuan (T. Hani Handoko, 1995: 232).

Motivasi kerja karyawan akan tercipta jika ada penghargaan dari perusahaan dan terpenuhinya kebutuhan yang diinginkan karyawan tersebut. Karyawan menginginkan agar kebutuhan fisik maupun kebutuhan psikologisnya terpenuhi. Kebutuhan karyawan memang beraneka ragam tetapi perusahaan harus memperhatikannya supaya karyawan dapat merasakan puas dalam bekerja sehingga motivasi kerjapun akan tercipta.

Balas jasa (Gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan merupakan beberapa faktor yang mempengaruhi motivasi kerja karyawan. Kurangnya perhatian terhadap hal-hal diatas akan menyebabkan penurunan terhadap motivasi kerja karyawan. Karyawan akan malas bekerja dan tingkat absensi tinggi. Disinilah tugas pemimpin untuk mewujudkan kembali semangat kerja karyawan. Salah satu caranya adalah memberikan motivasi dalam bentuk lima kebutuhan dasar manusia (merupakan hirarki kebutuhan dari Moslow). (Sondang P. Siagian, 1989:146) yaitu:

- 1. Kebutuhan fisiologis, yaitu kebutuhan-kebutuhan pokok manusia seperti: sandang, pangan dan perumahan. Kebutuhan ini dipandang sebagai kebutuhan yang paling mendasar bukan saja karena setiap orang membutuhkannya terus menerus, akan tetapi juga karena tanpa pemuasan berbagai kebutuhan tersebut seseorang tidak dapat dikatakan hidup secara normal.
- Kebutuhan keamanan, yaitu kebutuhan baik fisik maupun psikologis termasuk didalamnya kebutuhan akan keselamatan dan perlindungan dari bahaya, ancaman dan perampasan atau pemecatan dari pekerjaan.

- Kebutuhan sosial, yaitu kebutuhan akan rasa cinta dan kepuasan dalam menjalin hubungan dengan orang lain.
- 4. Kebutuhan *esteem* (penghargaan), yaitu kebutuhan akan pengakuan atas keberadaan status, prestasi dan reputasi oleh orang lain.
- Kebutuhan aktualisasi diri, yaitu kebutuhan untuk mempergunakan potensi diri dan pengembangan diri semaksimal mungkin.

Jadi apabila perusahaan mampu meningkatkan motivasi kerja karyawan, maka perusahaan akan memperoleh banyak keuntungan. Dengan meningkatnya motivasi kerja, pekerjaan akan diselesaikan dengan cepat karena karyawan memiliki semangat untuk bekerja lebih baik dan absensipun dapat diperkecil seminimal mungkin. Hal ini berarti diharapkan akan cepat mencapai tujuan perusahaan.

Berdasarkan uraian diatas maka penulis tertarik untuk mengadakan penelitian tentang "Analisis Pengaruh Balas Jasa, Lingkungan Kerja Karyawan, Kesejahteraan Karyawan Dan Gaya Kepemimpinan Terhadap Motivasi Kerja Karyawan ". (studi kasus pada RS.Bethesda Yogyakarta).

B. Rumusan Masalah

Dari latar belakang masalah yang dikemukakan, maka penulis mencoba merumuskan masalah sebagai berikut :

1. Apakah ada pengaruh Balas Jasa, Lingkungan Kerja, Kesejahteraan Karyawan dan Gaya Kepemimpinan terhadap Motivasi Kerja Karyawan?

2. Dari ke empat faktor tersebut, manakah yang paling dominan berpengaruh terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta?

C. Batasan Masalah

Mengingat banyaknya faktor-faktor yang dapat mempengaruhi motivasi kerja karyawan, maka peneliti memberikan pengkhususan pembatasan agar pembahasan masalah tidak terlalu luas dan untuk menghindari hal-hal yang tidak sesuai dengan tujuan penelitian dan keterbatasan lainnya, maka penulis membatasi permasalahan dengan mengambil empat faktor yakni :

- 1. Balas jasa yang berupa gaji dan upah.
- 2. Lingkungan kerja: lingkungan fisik dan lingkungan psikis.
- 3. Kesejahteraan kerja karyawan.
- 4. Sikap pemimpin atau gaya kepemimpinan

D. Tujuan penelitian.

- Untuk mengetahui apakah Balas Jasa (gaji), Lingkungan Kerja, Kesejahteraan Karyawan dan Gaya Kepemimpinan berpengaruh terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.
- Untuk mengetahui faktor yang paling dominan berpengaruh terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

E. Manfaat Penelitian.

1. Bagi Perusahaan.

Hasil penelitian diharapkan dapat memberikan sumbangan penelitian dalam pemecahan masalah, terutama yang berkaitan dengan motivasi kerja karyawan.

2. Bagi Universitas.

Dapat dijadikan sebagai bahan informasi bagi pihak-pihak yang berkepentingan dan dapat menjadi tambahan referensi di perpustakaan Universitas Sanata Darma.

3. Bagi Penulis.

Untuk menerapkan ilmu-ilmu manajemen, khusunya ilmu yang berhubungan dengan Sumber Daya Manusia yang diperoleh selama bangku kuliah.

F. Sistematika Penulisan.

Penulis akan menguraikan hasil penelitian ini dalam enam Bab dalam sistematika sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan.

Bab ini berisi latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

Bab II Landasan Teori.

Bab ini menjelaskan tentang teori-teori yang akan digunakan sebagai dasar penelitian dalam mengolah data-data yang diperoleh dari perusahaan.

Bab III Meteodologi Penelitian.

Bab ini memuat jenis penelitian, lokasi dan waktu penelitian, subyek dan obyek penelitian, variabel penelitian dan pengukuran data, metode pengumpulan data, populasi dan sampel, teknik pengumpulan data, teknik pengujian instrumen dan metode analisis data.

Bab IV Gambaran Umum Perusahaan.

Bab ini menguraikan tentang sejarah perusahaan, falsafah, visi dan misi, keyakinan dasar, nilai dasar, tujuan, motto, peran, struktur organisasi, dan diskripsi perusahaan.

Bab V Analisis Data dan Pembahasan

Bab ini memuat tentang diskripsi data, analisis data, pengujian hipotesis, dan pembahasan dari penelitian.

Bab VI Penutup.

Dalam bab ini berisikan tentang kesimpulan dan saran bagi perusahaan serta keterbatasan penulisan.

BAB II

LANDASAN TEORI

A. Manajemen.

Untuk dapat mengerti dan memahami pengertian tentang sumber daya manusia, kita harus mengerti terlebih dahulu arti atau definisi tentang manajemen. Di sinilah penulis akan mememberikan definisi – definisi tentang manajemen dari pandangan para ahli yang mempunyai sudut pandang yang berbeda.

- Menurut G.R. Terry (1960) "Management is the accomplishing of the predetermined, objective through the efforts of other people".
 Manajemen adalah melakukan pencapaian tujuan (organisasi) yang sudah ditentukan sebelumnya dengan mempergunakan bantuan orang lain. (H. Hadari Nawawi, 2000:39).
- Manajemen adalah ilmu dan seni yang mengatur proses pemanfaatan sumber daya manusia dan sumber-sumber lainnya secara efektif dan efisien untuk mencapai suatu tujuan tertentu.(Hasibuan, 2001:1-2).
- 3. Manajemen adalah suatu proses bekerja dengan dan melalui orang lain secara efisien dan efektif untuk mencapai tujuan organisasi dengan menggunakan sumber daya yang terbatas di dalam lingkungan yang berubah (Simamora, 1995 : 6).

Dari ketiga pengertian di atas dapat ditarik kesimpulan bahwa manajemen adalah suatu proses mengelola dan memanfaatkan sumber daya manusia yang ada di dalam perusahaan agar tercipta efektifitas dan efisiensi kerja demi tercapainya tujuan organisasi.

B. Manajemen Personalia.

Istilah sumber daya manusia sama pengertiannya dengan manajemen personalia. Manajemen personalia mempunyai tugas untuk mempelajari dan mengembangkan berbagai jalan agar manusia bisa diintegrasikan secara efektif ke dalam organisasi yang diperlukan oleh masyarakat. Masing-masing penulis buku teks tentang manajemen personalia membuat definisi yang berbeda satu dengan yang lain.

Menurut Edwin B. Flippo.

Manajemen personalia adalah perencanaan, pengorganisasian, pengarahan dan pengawasan kegiatan-kegiatan pengadaan, pengembangan, pemberian kompensasi, pengintegrasian, pemeliharaan dan pelepasan sumber daya manusia agar tercapai tujuan individu, organisasi dan masyarakat.(Hani handoko, 1994:3-4)

Menurut Drs. Malayu S.P.Hasibuan

Manajemen sumber daya manusia adalah ilmu dan seni mengatur hubungan dan peranan tenaga kerja agar efektif dan efisien membantu terwujudnya tujuan perusahaan, karyawan dan masyarakat.(Hasibuan 2001:10)

Menurut Moh. Agus Tulus

Manajemen personalia adalah perencanaan, pengorganisasian, pengarahan dan pengawasan atas pengadaan, pengembangan, pemberian kompensasi, pengintegrasian, pemeliharaan dan pemutusan hubungan

tenaga kerja dengan maksud untuk membantu mencapai tujuan organisasi, individu dan masyarakat. (Moh. Agus Tulus, 1994:3).

Menurut Heidjrachman Ranupandojo dan Suad Husnan (2000: 4), agar perusahaan dapat berlangsung dan berkembang dengan baik, salah satu hal penting adalah manajer personalia harus bekerja di tengah-tengah kekuatan utama yaitu:

- Perusahaan yang berkeinginan untuk disediakan tenaga kerja yang mampu dan mau bekerja sama untuk mencapai tujuan perusahaan.
- Karyawan dan organisasi yang menginginkan agar kebutuhan fisik dan psikologis mereka terpenuhi.
- Masyarakat umum lewat lembaga-lembaga perwakilan yang menginginkan agar perusahaan mempunyai tujuan yang luas untuk mengembangkan dan melindungi manusia dari perilaku diskriminatif.

Dari hal tersebut di atas dapat ditarik kesimpulan bahwa manajemen personalia adalah suatu kegiatan perusahaan di dalam merencanakan mengorganisasikan, mengarahkan dan mengevaluasi dalam penarikan, seleksi, pengembangan, penggunaan dan pemeliharaan sumber daya manusia untuk mencapai tujuan perusahaan, individu dan masyarakat secara efektif dan efisien.

C. Fungsi Manajemen personalia.

Sesuai dengan pengertian manajemen personalia di atas maka fungsi manajemen personalia dapat dibedakan menjadi dua yakni :

(Heidjrachman Ranupandoyo dan Suad Husnan, 2000 : 6 – 7)

 Fungsi – fungsi manajerial, fungsi ini harus dijalankan oleh pimpinan untuk memerintah personalia yang lain, terdiri dari :

a. Perencanaan.

Perencanaan berarti menentukan terlebih dahulu program personalia yang akan membantu mencapai tujuan perusahaan telah ditetapkan

b. Pengorganisasian.

Organisasi merupakan suatu alat untuk mencapai tujuan. Jika perusahaan telah menentukan fungsi – fungsi yang harus dijalankan oleh para karyawan, maka manajer personalia harus membentuk organisasi dan merancang susunan dari berbagai hubungan antara jabatan, personalia dan faktor – faktor fisik lainnya

c. Pengarahan.

Pengarahan yaitu fungsi yang bertujuan untuk mengusahakan agar karyawan mau bekerja secara efektif.

d. Pengawasan.

Fungsi ini berarti mengamati dan membandingkan pelaksanaan rencana dan mengoreksi apabila terjadi penyimpangan atau kalau perlu menyesuaikan kembali rencana yang telah dibuat. Dengan demikian pengawasan adalah fungsi manajemen yang menyangkut masalah pengaturan berbagai kegiatan sesuai dengan rencana organisasi yang fundamerntal.

 Fungsi-Fungsi operasional, fungsi ini berkaitan dengan semangat kerja sehingga penulis akan membicarakan tentang fungsi operasionalnya saja, yang terdiri dari :

a. Pengadaan.

Fungsi ini menyangkut tentang penentuan tenaga kerja dan penarikannya, seleksi dan penempatannya. Menentukan kebutuhan tenaga kerja yang diperlukan. Sedangkan, seleksi dan penempatan menyagkut masalah memilih dan menarik tenaga kerja, pembahasan formulir-formulir lamaran, tes psikologi dan wawancara sampai pada bidang apa karyawan yang ditarik tersebut cocok untuk ditempatkan.

b. Pengembangan.

Pengembangan ini dilakukan untuk meningkatkan keterampilan karyawan. Program latihan untuk karyawan agar mereka dapat menjalankan tugas dengan baik. Kegiatan ini makin menjadi penting karena berkembangnya teknologi dan dengan demikian makin kompleks pula tugas-tugas manajer sehingga makin banyak hal-hal yang perlu diketahui dan disesuaikan bagi karyawan baik baru maupun lama.

c. Kompensasi.

Fungsi ini dapat didefinisikan sebagai pemberian penghargaan yang adil dan layak terhadap para karyawan sesuai dengan sumbangan mereka untuk mencapai tujuan organisasi.

d. Integrasi.

Integrasi menyangkut penyesuaian keinginan dan para individu dengan keinginan organisasi dan masyarakat. Dengan demikian kita perlu

memahami perasaan dan sikap dari para karyawan untuk dipertimbangkan dalam pembuatan berbagai kebijaksanaan organisasi.

e. Pemeliharaan.

Fungsi operasional yang terakhir adalah mempertahankan dan meningkatkan kondisi yang telah ada. Fungsi ini tentu mengharuskan dilaksanakannya keempat fungsi lainnya secara terus menerus tetapi pada fungsi ini menitik beratkan pada pemeliharaan kondisi fisik dan para karyawan (kesehatan dan keamanan) dan pemeliharaan sikap yang menyenangkan (program-program pelayanan karyawan).

f. Pemberhentian.

Dalam suatu organisasi untuk mencapai tujuannya selain fungsi-fungsi tersebut, maka perlu adanya pemberhentian atau biasa disebut pensiun karena jika tenaga-tenaga itu sudah tidak produktif lagi dan ada langkah-langkah memberhentikan dengan pembagian umur yang produktif dan tidak dengan cara pensiun. Karena jika sudah tidak produktif maka akan memakan biaya dan hasil produksi berkurang.

D. Balas jasa/Gaji

Salah satu fungsi manajemen sumber daya manusia adalah pemberian imbalan / balas jasa kepada para pekerja. Ada beberapa pengertian tentang gaji dari beberapa ahli:

1. Pengertian Gaji

Ada beberapa pengertian mengenai gaji antara lain:

- a. Gaji adalah imbalan atau balas jasa berupa uang, yang diberikan secara periodik kepada seorang karyawan tetap oleh perusahaan atas kontribusi karyawan tersebut.
- b. Gaji adalah imbalan jasa yang diberikan secara teratur atas prestasi kerja yang diberikan oleh seorang pegawai.(Wursanto, 1988:53)
- c. Kompensasi adalah salah satu fungsi dari manajemen sumber daya manusia yang berhubungan dengan segala bentuk penghargaan yang diterima oleh masing-masing individu sebagai timbal balik dan hasil kerja perusahaan. Imbalan pada dasarnya merupakan suatu hubungan timbal balik.(Ivancevch, 1995:304).

Dari ketiga definisi diatas dapat ditarik kesimpulan bahwa gaji dapat diartikan sebagai pembayaran atau imbalan yang diberikan kepada seseorang sebagai balas jasa, yang diberikan secara teratur atas prestasi kerja yang diberikan oleh seorang pegawai.

Berdasarkan pengertian diatas dapat diambil karakteristik dari gaji, yakni:

- 1). Diberikan secara bulanan.
- 2). Diberikan kepada pegawai tetap.
- 3). Diberikan dalam bentuk uang.
- 4). Ada potongan-potongan.

2. Tingkat Gaji

Faktor- faktor yang mempengaruhi besar kecilnya tingkat gaji adalah sebagai berikut : (John Suprihanto,1987 : 56)

a. Permintaan dan penawaran tenaga kerja

Hukum ekonomi mengenai permintaan dan penawaran mempengaruhi tinggi rendahnya imbalan tenaga kerja. Pekerjaan yang memiliki keterampilan tinggi dan tenaga kerja yang langka, akan cenderung menuntut gaji tinggi sedangkan apabila penawaran tenaga kerja melimpah maka gaji cenderung turun.

b. Organisasi buruh

Adanya serikat buruh yang kuat berarti posisi penawaran karyawan juga kuat akan menaikkan gaji, demikian pula sebaliknya.

c. Kemampuan untuk membayar

Tingginya gaji akan mengakibatkan naiknya biaya produksi dan akhirnya akan mengurangi keuntungan. Jika biaya produksi sampai mengakibatkan kerugian perusahaan, maka akan mempengaruhi kemampuan perusahaan untuk membayar karyawan.

d. Pemerintah

Pemerintah dengan peraturan-peraturannya juga mempengaruhi tinggi rendahnya gaji, peraturan tentang gaji minimum merupakan batas bawah dari tinggkat gaji yang akan dibayarkan.

3. Sistem Pengupahan

Sistem pengupahaan pada dasarnya dibagi menjadi empat bagian, yaitu : (Moh. As'ad, 1980 : 90-92)

a. Sistem upah menurut produksi

Upah menurut produksi yang diberikan bisa mendorong para karyawan untuk bekerja lebih keras untuk memproduksi lebih banyak.

b. Sistem upah menurut lamanya bekerja

Untuk memilih sistem ini menggunakan sistem pengupahan harian, mingguan atau bulanan. Sistem ini meminimalkan keterlambatan karena upah sudah dapat dihitung terlepas dari keterlambatan bahan untuk bekerja, kerusakan alat, sakit dan sebagainya.

c. Sistem upah senioritas

Sistem uphah ini mendorong karyawan untuk lebih setia dan loyal terhadap perusahaan. Sistem upah ini memberikan rasa aman (security falling) terhadap karyawan lanjut usia (senior).

d. Sistem upah menurut kebutuhan

Sistem ini memberikan upah yang lebih besar kepada mereka yang sudah menikah dan berkeluarga. Seandainya semua kebutuhan itu dipenuh, maka upah itu akan mempersamakan standar hidup semua orang.

E. Lingkungan Kerja Karyawan

Lingkungan kerja merupakan segala sesuatu yang ada disekitar para pekerja yang dapat mempengaruhi dirinya dalam menjalankan tugas-tugas yang dibebankan. (Nitisemito, 1982 : 183)

Rasa aman, nyaman membuat karyawan merasa dilindungi dengan begitu karyawan melaksanakan pekerjaan dengan baik sehingga akan tercipta rasa puas pada pekerjaan yang dilakukannya.

Ada beberapa faktor yang harus diperhatikan dan diketahui dalam hal lingkungan kerja ini, yaitu :

1. Pewarnaan

Warna berpengaruh sangat besar terhadap para pekerja dalam melaksanakan tugas-tugas yang dibebankan. Masalah pewarnaan bukan dinding saja tetapi sangat luas sehingga dapat juga pewarnaan mesinmesin, pewarnaan peralatan bahkan pewarnaan seragam yang mereka pakai perlu mendapatkan perhatian. Pemilihan warna-warna yang lembut seperti biru, hijau, putih dan sebagainya sangat membantu karyawan untuk dapat bekerja dengan baik.

2. Kebersihan lingkungan kerja

Dalam setiap perusahaan hendaknya selalu menjaga kebersihan lingkungan sebab selain hal ini mempengaruhi kesehatan, maka dengan kerja yang bersih akan mempengaruhi kesehatan kejiwaan karyawan. Kebersihan bukan hanya berati tempat mereka bekerja saja tetapi juga jauh lebih luas dari pada itu misalnya: kamar kecil, ruang ganti dan lainlainnya.

3. Penerangan

Dalam hal penerangan disini bukanlah terbatas pad penerangan listrik tetapi termasuk juga penerangan matahari karena karyawan seringkali membutuhkan penerangan tersebut yang cukup, apalagi bila pekerjaan tersebut membutuhkan sebuah ketelitian.

4. Pertukaran udara

Pertukaran udara yang cukup didalam ruangan kerja penting karena pertukaran udara yang cukup akan menyebabkan kesegaran fisik dari karyawan. Sebaliknya jika pertukaran uadara kurang, akan dapat menimbulkan rasa pengap sehingga memudahkan kelelahan dari karyawan.

5. Keamanan

Rasa aman akan menimbulkan ketenangan, dimana ketenangan itu akan mendorong semangat kerja karyawan. Dalam hal keamanan ini diutamakan pada kepentingan terhadap milik pribadi karyawan, misalnya: keamanan terhadap motor atau mobil yang dibawa oleh karyawan.

6. Kebisingan

Kebisingan merupakan gangguan terhadap seseorang karyawan atau pekerja, dengan adanya kebisingan dalam ruangan kerja hendaknya dihilangkan. Hal ini sangat penting sebab kebisingan dapat mengurangi konsentrasi kerja karyawan dan akan menurunkan kinerja seorang karyawan.

Faktor-faktor diatas harus diperhatikan oleh sebuah perusahaan, karena dengan memperhatikan dan melaksanakan faktor-faktor tersebut karyawan akan merasa puas dan diperhatikan mereka akan bekerja dengan baik sehingga terciptanya motivasi kerja.

Dalam hal ini lingkungan kerja dapat dogolongkan menjadi dua jenis, yaitu:

1. Lingkungan fisik

Adapun lingkungan yang bisa dikenali oleh indera para karyawan, misalnya: tempat kerja, alat kerja dan peranan kerja.

2. Lingkungan psikis

Adapun lingkungan yang tidak bisa dikenali dengan indera para karyawan bisa bersifat psikomental atau psikospiritul, misalnya : relasi atasan dengan rekan kerja.

Perusahaan yang ingin menciptakaan motivasi kerja bagi karyawan harus memperhatikan kondisi lingkungan kerja perusahaan sehingga memiliki kegairahan kerja untuk menjalankan tugas-tugasnya sehingga motivasi kerja akan tercipta.

F. Program Kesejahteraan Karyawan

Program kesejahteraan karyawan adalah suatu program pelayanaan pada karyawan yang dimaksudkan untuk memelihara sikap dan semanagat yang baik terhadap kerja dan lingkungan kerja. Program pelayanan karyawan merupakan bagian dari balas jasa / imbalan yang pembayarannya berupa barang atau fasilitas.(Heidjrachman, Suad Husnan: 1990:5).

Bentuk program kesejahteraan karyawan ini dapat dikelompokkan menjadi tiga bagian :

Program yang menyangkut kesejahteraan ekonomi karyawan Program ini dirancang dan diselenggarakan untuk melindungi keamanan ekonomi dari para karyawan. Bentuk program-program

a. Pensiun

tersebut antara lain:

Pemberian pensiun berarti perusahaan memberikan sejumlah uang tertentu secara berkala kepada karyawan yang telah berhenti bekerja setelah mereka dalam waktu yang telah lama atau setelah mencapai suatu batas usia tertentu.

b. Asuransi

Program asuransi ini bisa berbentuk asuransi jiwa, asuransi kesehatan dan asuransi kecelakaan. Disini perusahaan bisa melakukan kerja sama dengan perusahaan asuransi untuk menanggung asuransi karyawannya.

c. Pemberian kredit

Pemberian kredit kepada karyawan yang membutuhkan bisa diorganisir oleh manajemen, bisa pula oleh para karyawan itu sendiri, dengan mendirikan koperasi simpan pinjam.

2. Program yang menyangkut pemberian hiburan atau rekreasi

Setiap orang memerlukan hiburan atau rekreasi dalam kehidupannya bagi manajemen, yang menjadi persoalan didalam pembuatan ini adalah apakah kegiatan diserahkan pada karyawan ataukah diseponsori oleh perusahaan karena menyangkut masalah biaya, efektifitas dan sikap karyawan.

Program-program rekreasi atau hiburan dapat dikelompokkan menjadi :

a. Kegiatan olah raga

Kegiatan olah raga bisa dimaksudkan untuk memelihara kesehatan dan mengejar prestasi. Jika suatu perusahaan mempunyai klub olah raga, kemudian klub tersebut menonjol prestasinya, maka akan menjadi publikasi bagi persusahaan.

b. Kegiatan sosial

Kegiatan sosial, misalnya melakukan darmawisata, kegiatan donor darah, kegiatan untuk menyambut hari besar keagamaan secara bersama-sama atau membentuk kelompok-kelompok khusus, seperti drama, musik dan sebagainya.

3. Program yang bersifat tambahan fasilitas kepada karyawan

Pelayanan yang bersifat memberikan fasilitas adalah kegiatan-kegiatan yang secara normal perlu diurus oleh para karyawanan sendiri dalam kehidupan sehari-harinya. Kegiatan-kegiatan ini bisa berbentuk antara lain:

a. Penyediaan kafetaria

Penyediaan kafetaria ini dimaksudkan untuk mempermudah karyawan yang ingin makan dan tidak sempat pulang ke rumah pada waktu istirahat.

b. Fasilitas pendidikan

Perusahaan dapat memberikan kesempatan kepada karyawan untuk memperdalam pengetahuan dan keterampilannya, misal : adanya

ruang perpustakaan atau dapat pula dengan menyekolahkan para karyawannya untuk mendapatkan pengetahuan serta keterampilan sesuai dengan bidangnya.

G. Gaya Kepemimpinan

Gaya kepemimpinan merupakan aspek penting bagi seorang pimpinan, sebab seorang pemimpin berperan sebagai organisator kelompoknya untuk mencapai tujuan yang telah digariskan. Beberapa pendapat mengenai kepemimpinan, yaitu :

- Kepemimpinan adalah suatu proses mempengaruhi orang lain dimana panampilan orang lain dipengaruhi oleh seseorang yang berfungsi sebagai pemimpin. (Agus Dharma:1984:24).
- Thoha Miftah, gaya kepemimpinan diartikan sebagai norma perilaku yang digunakan seseorang pada saat orang tersebut mempengaruhi perilaku orang lain.
- Menurut Stoner, Kepemimpinan manajerial dapat didefinisikan sebagai suatu proses pengarahan dan pemberian pengaruh pada kegiatan-kegiatan dari sekelompok anggota yang saling berhubungan tugasnya.(T. Hani Handoko:1991:294)

Menurut stoner ada gaya kepemimpinan yang biasanya digunakan seorang pemimpin dalam mengarahkan dan mempengaruhi bawahannya, yaitu (T.Hani Handoko,1991:299).

1. Gaya kepemimpinan yang berorientasi pada tugas

Pimpinan mengarahkan dan mengawasi bawahan secara tertutup untuk menjamin bahwa tugas dilaksanakan sesuai dengan keinginannya. Pemimpin dengan gaya ini lebih memperhatikan berorientasi pada pelaksanaan pekerjaan dari pada pengembangan dan pertumbuhan karyawan.

2. Gaya kepemimpinan yang berorientasi pada karyawan

Pemimpin mencoba untuk lebih memotivasi bawahan disbanding mengawasi mereka. Manajer mendorong para anggota kelompok untuk melaksanakan tugas dengan memberikan kesempatan bawahan untuk berpartisipasi dalam pembuatan keputusan, menciptakan suasana persahabatan, serta hubungan-hubungan saling mempercayai dan menghormati antar atasan dengan bawahan.

Menurut Robert Tannebaum dan Ularren H. Schmitt ada berbagai faktor yang mempengaruhi sesorang manajer memiliki suatu gaya kepemimpinan, yaitu (Kaldarman SJ, Jusuf Udaya, 1996:119).

1. Ciri Manajer

Cara seorang manajer memimpin banyak dipengaruhi oleh latar belakang pendidikannya, pengalaman masa lampaunya, nilai-nilai yang dipegang dan sebagainya. Misalnya, seorang manajer yang yakin bahwa kebutuhan-kebutuhan individu, akan sangat mengarahkan kegiatan bawahannya.

2. Ciri Bawahan

Seorang manajer akaan memberi kebebasan pada bawahannya dalam mengambil keputusan, apabila bawahan tersebut mempunyai pengetahuan dan pengalaman yang cukup untuk mengatasi masalah secara efektif. Apabila bawahan memahami seluruh tujuan organisasi, mempunyai pengetahuan dan pengalaman untuk memecahkan masalah secara efisien, maka manajer akan cenderung bersifat demokrasi dan mengikutsertakan bawahannya dalam memimpin. Tetapi apabila bawahan dipandang tidak mempunyai kemampuan tersebut, maka manajer akan bergaya otoriter.

3. Ciri Organisasi

Cara manajer akan menentukan gaya kepemimpinannya berdasarkan iklim organisasi, sikap pekerjaan organisasi dan sebagainya.

H. Motivasi kerja

1. Pengertian Motivasi

Berikut ini merupakan pendapat beberapa tokoh mengenai definisi motivasi :

a. Motivasi merupakan suatu keterampilan dalam memadukan kepentingan karyawan dan kepentingan organisasi, sehingga keinginan-

karyawan terpenuhi bersamaan dengan tercapainya sasaran organisasi (Edwin B. Flippo, 1990 : 117).

- b. Motivasi adalah keadaan dalam pribadi seseorang yang mendorong individu untuk melakukan kegiatan-kegiatan tertentu guna mencapai suatu tujuan (Soekanto Reksohadi Prodjo, T. Hani Handoko,1991: 256).
- c. Motivasi adalah proses untuk mencoba mempengaruhi sesseorang agar melakukan sesuatu yang kita inginkan (Heidjachman Ranupandoyo, Suad Husnan, 1990 : 197).

Dari beberapa definisi diatas dapat disimpulkan bahwa motivasi kerja seseorang itu dapat timbul dari dalam diri orang itu sendiri atau dari orang lain. Motivasi dari dalam merupakan pendorong yang akan mewujudkan suatu perilaku guna mencapai tujuan kepuasan dirinya. Sedangkan motivasi dari orang lain, menjadi salah satu tugas dari seorang pimpinan untuk dapat memberikannya kepada bawahannya agar bekerja sesuai dengan pengarahan yang diberikan.

2. Teori-teori Motivasi

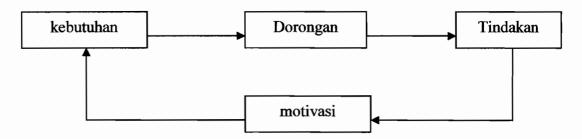
a. Content Theory

Teori ini menjelaskan tentang "apa" dari motivasi dan menekankan arti pentingnya pemahaman faktor-faktor didalam individu yang menyebabkan mereka bertingkah laku agar berperilaku tertentu. Teori ini mencoba menanyakan pertanyaan-pertanyaan sebagai berikut: kebutuhan apa yang

dapat memuaskan seseorang? Apa yang menyebabkan mereka melakukan sesuatu?

Kebutuhan tertentu yang mereka rasakan akan menentukan tindakan yang mereka lakukan, yaitu para individu akan bertindak untuk memuaskan kebutuhan mereka. Yang diperlukan oleh manajer disini adalah bagaimana menebak kebutuhan para karyawan dengan mengamati perilaku mereka, dan kemudian memilih cara apa yang

dapat digunakan supaya mereka mau bertindak sesuai keinginan manajer/pemimpin.



Gambar 1. Model motivasi dari Content Theory

b. Proses Theory

Teori ini mengemukakan pada bagaimana dan dengan tujuan apa setiap individu dimotivasi. Dasar dari teori proses ini adalah Explementancy (pengharapan) yaitu, apa yang dipercayai oleh para individu akan mereka peroleh dari tingkah laku mereka. Sebagai contoh apabila deadline, maka akan memperoleh pujian, maka ia akan bekerja untuk dapat selesai sebelum deadline.

Sebaliknya bila terlambat pun tidak akan kena sanksi, sebagai mana selesai tepat waktunya juga tidak memperoleh apa-apa, maka ia mungkin tidak terdorong untuk menyelesaikan tepat pada waktunya.

c. Reinforcement Theory

Teori ini menjelaskan bagaimana konsekuensi perilaku dimasa yang akan datang. Karena individu umumnya lebih suka akibat yang menyenangkan. Sebagai contoh, individu akan lebih suka mentaati hukum. Karena dengan patuh pada hukum itu akan menghasilkan "pujian" dan pelanggaran pada hukuman akan menghasilakan "hukuman".

3. Jenis-jenis Motivasi

Secara garis besar motivasi yang diberikan bisa dibagi menjadi dua, yaitu : (Heidjachman Ranupandoyo, Suad Husnan, 1990 :240-205)

a. Motivasi positif

Adalah proses untuk mencoba mempengaruhi orang lain agar menjalankan sesuatu yang kita inginkan dengan cara memberikan kemungkinan untuk mendapatkan "hadiah".

b. Motivasi negatif

Adalah proses untuk mempengaruhi seseorang agar mau melakukan sesuatu yang kita inginkan, tetapi teknik dasar yang digunakan adalah lewat kekuatan ketakutan.

Motivasi dibagi menjadi dua model yakni:

1). Model motivasi positif

Faktor pertama dalam setiap proses motivasi adalah motif untuk bertindak yang berupa sebab, keinginan ataupun kebutuhan yang belum terpenuhi. Tanpa motif tidak ada proses motivasi. Motif membuat para individu bertindak mencari pemuasan kebutuhan dan memulai sesuatu. Seseorang dengan kebutuhan yang belum terpenuhi biasanya mudah melakukan sesuatu, dimana dengan tindakan itu bisa memuaskan kebutuhannya

2). Model motivasi negatif

Model motivasi negatif, pada hakekatnya menggunakan unsur "ancaman" untuk memaksa seseorang melakukan sesuatu.

Ancaman hukuman tersebut dianalisa dalam hal potensi ketidakenakan yang mungkin ditimbulkan. Semakin berat hukumannya, semakin kuat pula dorongan untuk menghindarinya. Meskipun demikian, dapat dipengaruhi oleh kemungkinan keberhasilan ia dalam melaksanakan pekerjaan tersebut.

I. Kerangka Teoritis

Hubungan antara satu variabel terkait yaitu motivasi kerja karyawan dengan empat variabel bebas yaitu balas jasa (gaji), kesejahteraan karyawan , lingkungan kerja dan gaya kepemimpinan. Semua variabel tersebut saling berhubungan karena jika perusahaan

meningkatkan keempat variabel bebas tersebut maka, motivasi kerja karyawan akan meningkat.

J. Hipotesis Penelitian

- Ada pengaruh antara balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. BETHESDA Yogyakarta.
- Diduga faktor balas jasa (gaji) yang paling dominan mempengaruhi motivasi kerja karyawan pada RS. BETHESDA Yogyakarta.

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah studi kasus yaitu suatu penelitian terhadap beberapa objek yang populasinya terbatas sehingga kesimpulan yang ditarik terbatas pada objek saja, jadi tidak berlaku secara umum.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi Penelitian

Penelitian dilakukan di RS.Bethesda, jalan Jendral Sudirman no 70 Yogyakarta.

2. Waktu Penelitian

Penelitian dilaksanakan dari tangaal 7 Juni sampai dengan tanggal 7 Juli tahun 2004.

C. Subjek dan Objek Penelitian

1. Subjek Penelitian

Yang menjadi subjek penelitian adalah karyawan RS. BETHESDA Yogyakarta.

2. Objek Penelitian

Objek yang akan diteliti adalah balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan, gaya kepemimpinan serta motivasi kerja karyawan.

D. Jenis dan Sumber Data

Untuk mengumpulkan informasi dan data yang dibutuhkan dalam penulisan ini terdiri atas :

a. Data Primer

Data yang diperoleh penulis dari objek penelitian yang belum diolah dengan metode kuesioner, wawancara, pengamatan dan dokumentasi.

b. Data Sekunder

Data yang diperoleh dari dokumen perusahaan di tempat penelitian dan berhubungan dengan masalah yang diteliti.

E. Variabel Penelitian dan Cara Pengukuran

- Variabel dependen atau variabel terikat, yaitu variabel yang akan dijelaskan oleh variabel bebas. Yang termasuk variabel ini ialah :
 - a. Motivasi Kerja

Motivasi kerja karyawan merupakan dorongan semangat lemah atau kuatnya pada karyawan dalam melakukan pekerjaannya. Variabel ini diukur dengan mempertanyakan kepada karyawan mengenai :

- 1) Cara pemimpin menghadapi masalah dalam organisasi
- 2) Penghargaan yang diberikan kepada karyawan
- 3) Jaminan yang diberikan oleh perusahaan kepada karyawan
- Variabel independen atau variabel bebas, yaitu variabel yang akan menjelaskan variabel terikat. Yang termasuk variabel ini ialah :

a. Balas Jasa (gaji)

Balas jasa merupakan upah yang diterima karyawan dalam bentuk rupiah sebagai penghargaan dari hasil kerja. Variabel ini diukur dengan mempertanyakan kepada karyawan mengenai:

- 1) Gaji yang diberikan sesuai dengan standar upah minimum.
- 2) Ketepatan waktu dalam menerima gaji.
- 3) Kepuasan karyawan terhadap gaji yang diterima.

b. Lingkungan Kerja Karyawan

Lingkungan kerja adalah keadaan di sekitar para pekerja yang sangat mempengaruhi pekerja di saat dia bekerja, maka lingkungan kerja diukur dengan mempertanyakan kepada karyawan mengenai :

- 1) Keamanan
- 2) Kenyamanan

c. Kesejahteraan Karyawan

Kesejahteraan Karyawan adalah suatu pelayanan pada karyawan yang dimaksudkan untuk memelihara sikap dan semangat yang baik terhadap kerja dan lingkungan kerja. Variabel ini diukur dengan mempertanyakan kepada karyawan mengenai:

- 1) Program kesejahteraan yang menyangkut ekonomi karyawan.
- 2) Program kesejahteraan yang menyangkut pemberian hiburan.
- Program kesejahteraan yang menyangkut tambahan fasilitas bagi karyawan.

d. Gaya Kepemimpinan

Gaya kepemimpinan adalah suatu proses yang digunakan oleh seseorang pemimpin untuk mempengaruhi dan mengarahkan bawahannya. Variabel ini diukur dengan mempertanyakan kepada karyawan mengenai :

- 1) Cara pemimpin dalam memperlakukan karyawan.
- 2) Hubungan pimpinan dengan karyawan.

F. Metode Pengumpulan Data

1. Kuesioner

Metode pengumpulan data dengan mengajukan pertanyaan pada subjek yang akan diteliti.

2. Wawancara

Metode pengumpulan data dengan melakukan tanya jawab langsung secara sepihak untuk mendapatkan data yang lebih akurat.

3. Pengamatan

Yaitu penulis mengamati langsung pada objek yang diteliti.

4. Dokumentasi

Yaitu mempelajari dan mencatat data yang sudah ada di perusahaan yang bersangkutan.

G. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah objek penelitian yang dapat terdiri dari manusia, gejala, nilai tes atau peristiwa sebagai sumber data yang memiliki karakteristik dalam suatu penelitian (Hendrawan Warsito, 1995 : 49). Adapun yang menjadi populasi adalah seluruh karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

2. Sampel

Sampel adalah bagian dari populasi yang menjadi sumber data dalam suatu penelitian. Sampel diambil hanya 100 orang karyawan dari perwakilan bagian yang ada di RS.Bethesda Yogyakarta.

H. Teknik Pengambilan Sampel

Untuk menghitung jumlah sample yang harus diambil dari semua populasi dengan menggunakan teknik *Stratified Random Sampling*. Yang dimaksud dengan teknik ini adalah teknik pemilihan ukuran sampel dimana setiap anggota populasi mempunyai peluang yang sama untuk dipilih menjadi anggota sampel dengan mengelompokan populasi menjadi beberapa subpopulasi sehingga tiap subpopulasi yang ada memiliki anggota sampel yang relative homogen. (Umar,1997:114). Berikut ini tabel pengelompokan karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

Tabel 3.1

Stratum	Kelompok	Jumlah	Perhitungan jumlah	Hasil
		Anggota	sampel per stratum	(dengan
				pembulatan)
1	Dokter	100	(100/1314) 100 = 7,6	8
2	Perawat	641	(641/1314)100 = 48,8	49
3	Non medis	425	(425/1314)100 = 32,3	32
4	Penunjang	148	(148/1314)100 = 11,3	11
	Jumlah	1314		100

I. Teknik Pengujuan Instrumen

Uji validitas dan reabilitas kuesioner

a. Uji validitas items

Digunakan untuk menunjukkan tingkat kevalidan dan kebenaran dari instrumen yang ada. Jumlah keseluruhan items dari kuesioner yang disusun berjumlah 24 items. Untuk menguji validitas item dengan menggunakan rumus korelasi produk moment sebagai berikut :

(Suharsimi Arikunto, 1996: 162)

$$r_{xy} = \frac{N\sum XY - (\sum X\sum Y)}{\sqrt{\{N\sum X^2 - (\sum X)^2\}\{N\sum Y^2 - (\sum Y^2)\}}}$$

Keterangan:

X = Nilai total skor masing-masing variabel x

Y = Nilai total skor masing-masing item variabel y

 X^2 = kuadrat variabel X

 Y^2 = kuadrat variabel Y

N = Jumlah Sampel

b. Uji reabilitas

Digunakan untuk menguji apakah instrumen yang digunakan sebagai alat untuk mengukur sudah kuadrat, stabil, dan konsisten. Untuk menguji ini digunakan teknik korelasi *produk moment* dengan metode belah dua atau rumus *spearman brown* (Suharsimi Arikunto, 1996: 176).

Nilai rxy dimasukkan untuk mendapat tingkat reabilitas dengan rumus Spearman Brown sebagai berikut :

$$r_{gg} = \frac{2xr_{1/21/2}}{(1+r_{1/21/2})}$$

Keterangan:

 r_{gg} = rebilitas instrumen

 $r_{1/21/2}$ = rxy yang disebutkan sebagai indeks korelasi antara dua belahan instrume

J. Metode Analisis Data

Dalam menguji hipotesis penelitian menggunakan langkah-langkah:

a. Menganalisa dengan Regresi Linier Berganda.

Analisa Regresi Linier Berganda di gunakan untuk mengukur pengaruh antara variabel bebas (balas jasa, lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan) dengan variabel terikat (motivasi kerja). Persamaan regresi berganda (Husein Umar,1997;127) adalah :

$$Y = a + b_1.X_1 + b_2.X_2 + b_3.X_3 + b_4.X_4$$

Keterangan:

Y = Variabel Motivasi Kerja

 $X_1 = Balas jasa/gaji.$

 X_2 = Lingkungan kerja.

 X_3 = Kesejahteraan karyawan.

X₄ = Gaya kepemimpinan.

a = Konstanta

b = Koefisien regresi.

Bobot nilai yang diperoleh berdasarkan tanggapan responden terhadap atribut yang ditawarkan adalah :

- Tanggapan Sangat Setuju mendapat nilai	5
- Tanggapan Setuju mendapat nilai	4
- Tanggapan Netral mendapat nilai	3
- Tanggapan Kurang Setuju mendapat nilai	2
- Tanggapan Tidak Setuju mendapat nilai	1

Dengan melihat besarnya koefisien regresi linier berganda pada persamaan diatas, maka dapat diketahui hubungan masing-masing besar variabel bebas terhadap variabel terikat.

b. Uji Koefisien Regresi Secara Individu (parsial)

Pengujian ini dimaksudkan untuk mengetahui seberapa jauh keterdalaman masing-masing keofisien regresi (b₁,b₂,b₃ dan b₄) dan

dapat juga diartikan sebagai penguji signifikan tidaknya pengaruh variabel independent secara individu terhadap variabel dependen.

Langkah-langkah dalam uji parsial menurut (Algifari, 1997:59) adalah:

- Perumusan Hipotesis

 H_0 : b_1 = b_2 = b_3 = b_4 = 0, artinya tidak ada pengaruh yang signifikan antara setiap variabel (balas jasa, lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan) terhadap motivasi kerja karyawan.

 H_a : $b_1 \neq b_2 \neq b_3 \neq b_4 \neq 0$, artinya ada pengaruh yang signifikan antara setiap variabel (balas jasa, lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan) terhadap motivasi kerja karyawan.

- Menentukan nilai kritis

Nilai kritis dalam pengujian hipotesis terhadap koefisien regresi dapat ditentukan dengan menggunakan tabel distribusi normal dengan memperhatiakan tingkat signifikan (α), dimana pemilihhan taraf signifikasinya adalah 5%(dengan kata lain kira-kira 95% yakni bahwa kita telah membuat kesimpulan yang benar atau kemungkinan salah 5%) dan derajat bebas (df) = n - k - l, dimana n adalah sampel penelitian dan k adalah jumlah variabel bebas.

Menghitung nilai t_{hitung} masing- masing koefisien regresi dengan rumus:

$$t_{\text{hitung}} = \frac{b}{Seb}$$

keterangan:

b: Koefisien regresi

Se: Standar error

Kriteria:

 H_0 diterima jika : $t_{hitung} (\alpha / 2; n - k) \le t (\alpha / 2; n - k)$

 H_o ditolak jika : $t_{hitung} > t (\alpha / 2; n - k)$ atau $- t (\alpha / 2; n - k)$

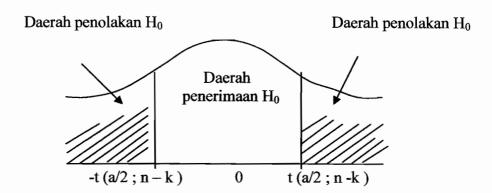
k) < - t hitung

Keterangan:

k: Jumlah Variabel

n: Data

Gambar 3.1 Kurva Distribusi Normal



c. Pengujian dengan Uji F

Uji F dilakukan untuk melihat pengaruh variabel-variabel independen secara serempak dengan dependen secara keseluruhan. Langkah-langkahnya adalah sebagai berikut :

- Perumusan hipotesis

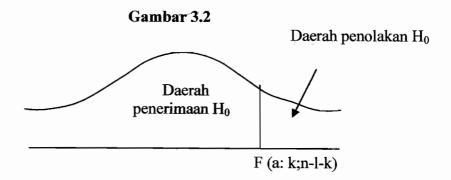
H_o: secara bersama-sama variabel independen tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap variabel dependen.

 H_a : secara bersama-sama variabel independen mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap variabel dependen.

- Menentukan nilai kritis dalam distribusi F dengan tingkat signifikansi (α) adalah 5% dan derajat bebasnya (k; n – k-1).
- Menghitung nilai F hitung dengan komputer program SPSS.
- Kriteria penerimaan dan penolakan Hipotesis

Hipotesis diterima bila: F hitung < F tabel

Hipotesis ditolak bila: F hitung > F tabel



d. Koefisien Determinasi

Derajat ketepatan atau koefisien determinasi yaitu untuk mengetahui besarnya pengaruh variabel independen (balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawa dan gaya kepemimpinan terhadap variabel dependen (motivasi kerja karyawan). Adapun rumus yang digunakan (Algifari, 1997: 36) adalah:

$$R^{2} = \underline{b_{1} \Sigma X_{1} Y + b_{2} \Sigma X_{2} Y + b_{3} \Sigma X_{3} Y + b_{4} \Sigma X_{4} Y}_{\Sigma Y^{2}}$$

BAB IV

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

A. Sejarah Singkat Rumah Sakit Bethesda Yoyakarta

Didalam Gereja de Nieuwe Westerkerk di Rotterdam pada tanggal 27 April 1893 di teguhkan sebagai Missionairy Arts (Dokter Utusan) Dr. J. G. Scheurer oleh pendeta Ds.Lion Cochest. Dalam kotbahnya yang diambil dari injil Lukas: 10:9 yang berbunyi:

"Dan sembuhkan orang sakit disitu, serta katakanlah kepadanya Kerajaan Allah sudah dekat dengan kamu"

Dengan berbekal ayat tersebut, Dr. J. G. Scheurer diutus oleh Ds. Nederlandse Zendingsvereniging ke Indonesia. Pada tanggal 13 Mei 1893 berlayarlah Dr. J. G. Scheurer dengan kapal api ke Indonesia bersama-sama dengan seorang pemuda Indonesia suku jawa bernama Yoram. Perjalanan dari Negeri Belanda ke Indonesia memakan waktu 1,5 bulan dan pada tanggal 27 juni 1893 tiba di Jakarta (dulu Batavia).

Dr. J. G. Scheurer dan pemuda Yoram merupakan satu tim dan merupakan orang pertama yang bekerja dibidang kesehatan yang sekarang menjadi Rumah Sakit Bethesda. Sejak permulaan mereka saling bantumembantu, bekerja sama demi tugasnya sampai Dr. J. G. Scheurer harus meninggalkan Yogyakarta karena sakit beri-beri yang membahayakan jiwanya.

Dr. J. G Scheurer belajar bahasa jawa di Surakarta, setelah mendapat ijin bekerja sebagai Dokter Utusan, ia dipindahkan ke Yogyakarta dan

bertempat tinggal di sebuah rumah sewa di Bintaran, pada tanggal 17 Maret 1897. Disamping rumahnya ia mendirikan sebuah bangunan darurat dari bambu yang dilengkapi dengan meja, kursi, dingklik (bangku panjang), dst, dan dapat diselesaikan pada akhir bulan Juni 1897. Pada sebuah dinding bangunan tersebut tergantung sebuah papan bertuliskan "Gusti Yesus Poenika Djoeroe Wiloedjeng Sedjatos".

Pada tanggal 1 Juli 1987 oleh Dr.J.G Scheurer dibukalah sebuah poliklinik di tempat bangunan yang dibuatnya itu dengan pemuda Yoram sebagai pegawainya yang pertama. Pembukaan poliklinik tidak diadakan perayaan-perayaan maupun pesta pora tetapi dilandasi dengan terus bekerja untuk melayani orang-orang yang sakit yang datang memerlukan pengobatan. Pada hari-hari pertama datanglah 10 -15 orang sakit, kemudian pada bulanbulan berikutnya telah datang 100 orang yang berobat, sehingga dalam kurun waktu 1,5 tahun (1898) telah tercatat 15.367 orang yang datang berobat, dan dalam kurun waktu itu Dr. J. G. Scheurer telah menjalankan 12 kali operasi dengan narcose yang dikerjakan diatas meja makan.

Karena sebagian orang-orang sakit itu memerlukan perawatan, maka Dr. J. G. Scheurer merencanakan untuk membangun sebuah rumah sakit dengan kapasitas 150 tempat tidur. Dengan rencana itu Dr. J. G. Scheurer mendapatkan bantuan dari berbagai instansi, teristimewa dari Almarhum Sri Paduka Sultan Hamengku Buwono VII. Beliau berkenan memberikan tanah di kampung Gondokusuman, yang luasnya ± 30.000 m². Sebagian besar tanah tersebut adalah kebun tebu milik Onderneming Muja- Muju, yang kemudian

oleh Sri Paduka Sultan Hamengkubuwono VII, Onderneming Muja- Muju diberi ganti di tempat lain.

Tanah yang akan digunakan untuk mendirikan rumah sakit itu, pada waktu itu terletak di luar kota Yogyakarta. Akhirnya pada tanggal 20 Mei 1899, peletakan batu pertama pendirian gedung rumah sakit dilakukan oleh anak Dr. J. G. Scheurer yang baru berumur 4 tahun. Ini dimaksudkan dan diharapkan oleh Dr. J.G. Scheurer agar pekerjaannya yang mulia di kemudian hari dapat dilanjutkan oleh anaknya.

Tahun demi tahun pembangunan gedung rumah sakit berjalan terus. Dan tanggal 1 Maret 1900 telah dapat diselesaikan 2 ruangan / zaal untuk merawat penderita laki-laki dan wanita, dan pada tanggal 13 Maret 1900 sudah dapat merawat 15 orang penderita, diantaranya terdapat seorang Wedono dari Madiun yang harus menjalani operasi. Dengan dirawatnya seorang bangsawan, maka rumah sakit tersebut lebih mendapat kepercayaan dari masyarakat, khususnya masyarakat Yogyakarta.

Pembangunan rumah sakit berjalan terus. Bantuan —bantuan terus mengalir antara lain pengawasan dan perencanaan dengan Cuma-Cuma oleh Stegerhoek dan Stuur, uang sebesar FI. 10. 000 dan FI. 5.000 dari seorang pensiunan pendeta bernama Coeverden Andriani dengan permintaan agar rumah sakit yang sedang dibangun itu diberi nama "PETRONELLA", nama dari istrinya yang tercinta.

Poliklinik yang dibuka pada tanggal 1 Juli 1897 tanpa nama dan tanpa perayaan- perayaan maupun pesta-pesta di Bintaran itu telah menjadi suatu rumah sakit dengan 3 ruangan/zaal laki-laki dan 3 ruangan /zaal wanita dan

bertempat di atas tanah pemberian Sri Paduka Sultan Hamengkubuwono VII di kampung Gondokusuman Yogyakarta, diberi nama Zendingsziekenhuis "Petronella" yang oleh masyarakat dikenal sebagai rumah sakit atau "Dokter Pitulungan" dan disingkat "Dokter Tulung".

Disamping pekerjaanya sehari-hari, Dr. J. G. Scheurer juga mendidik para pegawainya dalam bidang perawatan. Para juru rawatnya pada waktu itu sebagaian besar tidak berijazah; ijazah SD pun tidak, karena pada waktu itu sukar untuk mendapatkan tenaga kerja yang berijazah sekolah. Sarat mereka yang diterima hanyalah orang-orang yang pernah sakit dan yang penting penuh cinta kasih terhadap sesamanya.

Dengan pembangunan RS. Petronella, Dr. J.G. Scheurer bekerja keras, semua tenaga dan fikiran dicurahkan untuk pembangunan rumah sakit yang dirintisnya itu. Tidak hanya pembangunannya saja yang ia fikirkan, tetapi juga dana-dana yang sebagian besar datangnya dari Negeri Belanda, ia kerjakan denang seksama untuk pembangunan serta pengelolaannya, sehingga tidak ia hiraukan akan kesehatannya. Pada tahun 1906 Dr. J. G. Scheurer terserang penyakit beri-beri yang melemahkan badannya. Akibatnya penyakit itu ia terpaksa meninggalkan Indonesia untuk kembali ke Negeri Belanda.

Pekerjaan yang dirintis, dipelopori, dicintai harus ditinggalkan dan diserahkan kepada Dr. H. S. Pruys, yang semula menjadi dokter militer dan pernah membantu Dr. J.G. Scheurer. Pada tahun 1918 Dr. H. S. Pruys terpaksa juga meninggalkan RS. Petrollena kembali ke Negeri Belanda karena sakit. Sebagai penggantinya ditunjuk Dr. J. Offringa, yang sejak tahun 1912 telah mendampingi dr. H. S. Pruys. Selama memimpin Petrollena Hospital, Dr. J.

Offringa mendapat kepercayaan serta bantuan dari mana-mana, tetapi sebaliknya kesukaran yang hebat pun dialaminya dengan adanya perang dunia pertama. Tapi berkat kepercayaannya dan doa kepada Tuhan Allahnya, semua kesulitan dapat diatasi. Lambat laun rumah sakit tidak dapat lagi menampung semua penderita yang berobat di poliklinik maupun yang memerlukan perawatan, ini karena jumlah penderita melebihi jumlah kapasitas rumah sakit. Untuk mengatasi hal itu, Dr. J. Offringa selalu berusah mengadakan perluasan rumah sakit dengan menambah jumlah balai-balai perawatan tempat perawatan orang sakit. Selain itu juga dibuka rumah sakit- rumah sakit pembantu antara lain: pada tahun 1922 di Sewugalur, Kulon Progo; tahun 1922 di Tanjungtirto, Kalasan; tahun 1924 di Sanden, Bantul; tahun 1925 di Doangan, Sleman; tahun1926 di Sorogedug, Sleman dan tahun 1929 di Cebongan, Sleman.

Pada tahun 1930 Dr. J. Offringa mengakhiri masa dinasnya sebagai Oimoinan Zendingsziekenhuis Petrollena dan sebagai penggantinya ditunjuk Dr. KP.Groot yang mana semula beliau adalah pemimpin Zendigsziekenhuis Surakarta. Namun dengan masuknya Jepang di Yogyakarta berakhir juga kepemimpinan Dr. Groot, pimpinan sementara dipegang oleh Dr. L. G. J. Samallo. Dan nama Petrollena Hospital diganti dengan nama "Yogyakarta Tjuuo Bjoin" bersamaan dengan hal tersebut maka berakhirlah nama dan asas Petrollena Hospital.

Pada tanggal 26 September 1945 rumah sakit bekas Petrollena Hospital diubah namanya menjadi "Rumah Sakit Pusat" dengan perpegang pada asas semula seperti yang dirintis oleh Dr. J. G. Scheurer. Pada rapat pegawai tanggal 28 Juni 1950 diputuskan agar masyarakat umum mengetahui, bahwa rumah sakit pusat itu rumah sakit kristen, maka dengan bulat disetujui dan namanya diganti menjadi Rumah Sakit Bethesda, nama Bethesda itu sendiri diambil dari alkitab yang berarti kolam berserambi lima di Yerusalem yang digunakan sebagai tempat penyembuhan orang sakit, pencetusnya adalah bapak Yunus Puspowardoyo dan mulai saat itu pengurusnya diserahkan kepada pihak swasta dan dengan itu Dr. L. G. J Samallo meletakkan jabatannya dan digantikan oleh Dokter Kasmolo.

Urutan-urutan " Diruktur Petronella Hospital" sampai menjadi "Rumah Sakit Bethesda" sampai saat ini:

- 1. 1897-1906 : Dr. J. G. Scheurer
- 2. 1906-1918 : Dr. H. S. Pruys
- 3. 1918-1930 : Dr. J. Offringa
- 4. 1930-1942 : Dr. K. P. Groot
- 5. 1942-1945 : Dr. L. G. J. Samallo (sementara Zaman Jepang)
- 6. 1945-1949 : Dr. L. G. J. Samallo
- 7. 1949-1957 : Dr. Kasmolo Paulus
- 8. 1957-1964 : Dr. Rd. Reksodiwiryo
- 9. 1964-Februari 1972 : Dr. R. Wardoyo
- 10. Februari 1972-Agustus 1972 : Dr.R. Wardoyo
- 11. Agustus 1972-April 1973 : Dr. Kasmolo Paulus
- 12. April 1973-Desember 1973: Dr. Guno Samekto
- 13. Desember 1973-Desember 1976: Dr. Guno Samekto
- 14. 1977-1989 : Dr. Guno Samekto

15. 1989-2000: Dr. R. Noegroho Hadi Poerwawidagdo, Sp. OG

16. 2001-Sekarang: Dr. Sugianto, Sp.s., M.kes., Ph. D.

B. Falsafah

Setiap manusia sejak saat pembuahan sampai kematian, mempunyai citra dan martabat yang mulia sebagai ciptaan Allah.

Setiap orang berhak memperoleh derajat kesehatan yang optimal dan wajib ikut serta dalam usaha memelihara dan meningkatkan derajat kesehatannya.

Dengan dasar dan semangat cinta kasih, pelayanan kesehatan rumah sakit terpanggil untuk berperan serta dalam upaya memberdayakan sesama melalui pendekatan pemeliharaan, peningkatan kesehatan, pencegahan penyakit, penyembuhan penyakit dan pemulihan kesehatan serta pendidikan bidang kesehatan yang menyeluruh, terpadu dan berkesinambungan.

C. Visi Dan Misi

1.Visi

Menjadi rumah sakit pilihan dan jejaring yang memuaskan konsumen melalui pelayanan profesional, prima berdasarkan kasih Allah.

2. Misi

 a. Menyelenggarakan pelayanan kesehatan yang holistik, unggul, efisien dan efektif, yang berwawasan lingkungan,

- b. Menyelenggarakan pelatihan, penelitian dan pengembangan manajemen yang berkesinambungan untuk menghasilkan SDM yang kapabel, berkomitmen, sejahtera dan berjiwa kasih.
- Mewujudkan pelayanan kesehatan yang terjangkau, memuaskan konsumen dan mampu berkembang dengan baik.
- d. Menyediakan sarana dan prasarana pelayanan kesehatan dengan mempertimbangkan ilmu pengetahuan dan teknologi agar pelayanan mampu bersaing di era globalisasi.

D. Keyakinan Dasar

- 1. Kami berkeyakinan bahwa kualitas pelayanan yang berjiwa kasih akan memuaskan konsumen.
- Kami berkeyakinan bahwa SDM yang komuniktif, tepo seliro dan bermitra kerja akan mencapai kesuksesan dalam pelayanan.

E. Nilai Dasar

- 1. Kasih
- 2. Kesediaan melayani
- 3. Bekerja secara tim
- 4. Inovatif

F. Tujuan

- 1. Mampu bersaing.
- 2. Melindungi dan mensejahterakan SDM.

- 3. Mampu melayani semua customer termasuk yang kekurangan.
- 4. Unggul, berkualitas dan paripurna dalam pelayanan kesehatan.
- 5. Jejaring pelayanan kesehatan yang luas.
- 6. Diversifikasi pelayanan kesehatan yang luas.

G. Motto

"Tolong Dulu, Urusan Belakang"

- 1. Telaah Dari Segi Pelayanan Langsung
 - a. Pelayanan Medik

Memberikan pelayanan kesehatan yang ramah, cepat, tepat dan berkualitas dengan memperhatikan kemajuan IPTEK dan mengutamakan kepentingan pasien tanpa membedakan suku, bangsa, agama, kepercayaan, golongan dan budaya.

b. Perawatan

Memberikan pelayanan asuhan keperawatan dengan pendekatan proses keperawatan tanpa membedakan latar belakang pasien.

c. Penunjang Medik

Memberikan pelayanan ramah, cepat, tepat waktu dan akurat tanpa membedakan latar belakang pasien.

d. Administrasi, Keuangan dan Umum

Memberikan pelayanan administrasi dan informasi secara ramah, cepat dan tepat tanpa memungut uang muka.

2. Telaah Dari Segi Pelayanan Tidak Langsung

Bekerjasama dalam memberikan pelayanan kepada pelanggan/pasien dengan saling:

- Peduli
- Mendukung
- Menyadari dan memahami tugas dan tanggung jawab masing-masing dalam satu kesatuan kerja

H. Peran

- Sebagai "Roemah Sakit Toeloeng" yang memberdayakan masyarakat untuk memperoleh derajat kesehatan yang optimal.
- Sebagai Unit Kerja YAKKUM yang berwawasan kesatuan, kenasionalan dan keswasembadaan.
- 3. Sebagai mitra pemerintah dalam menyelenggarakan Sistem Kesehatan Nasional (SKN).
- 4. Sebagai rumah sakit rujukan.
- 5. Sebagai rumah sakit untuk pendidikan dan pelatihan.
- 6. Sebagai wahana pelayanan dan peningkatan kesejahteraan karyawan.

I. Lokasi Perusahaan

Lokasi perusahaan terletak pada jalan Jendral Sudirman no 30 Yogyakarta. Lokasi ini merupakan pemberian dari Sri Paduka Sultan Hamengku Buwono VII yang sekarang menjadi milik RS. Bethesda. Lokasinya memang sangat strategis, karena berada di kawasan rumahrumah penduduk dan untuk transportasinya pun memudahkan pasein untuk berobat pada Rumah Sakit Bethesda ini.

J. Stuktur Organisasi

Dengan adanya struktur organisasi mempermudah perusahaan dalam menempatkan suatu tujuan yang hendak dicapai. Struktur organisasi berguna untuki kerangka bagi pemimpin sebagai pedoman dalam melaksanakan fungsi kepemimpinannya dan juga bagi bawahan sebagai pedoman untuk melaksanakan tugas yang dapat dipertanggung jawabkan. Pengorganisasian dalam rumah sakit Bethesda tiap tahunnya membuat program kerja yang dituangkan dalam Rencana Anggaran Pembelanjaan Bethesda (RAPB) dan dibuat laporan tahunnanya. Struktur organisasi mengalami beberapa peninjauan dan penyesuaian tiap periode tertentu. Di bawah ini penulis memberikan diskripsi tugas dan wewenang masingmasing jabatan dalam rumah sakit Bethesda dalam periode tahun 1998-2000 sesuai dengan surat keputusan dewan YAKKUM tanggal 20 Maret 1998, no. 1971-DP/K SOTAKER SRBETH/1998, untuk bagan struktur organisasi selengkapnya dapat dilihat pada lampiran.

Tugas dan Tanggung jawab perbagian sebagai berikut:

1. YAKKUM

:Yayasan Kristen untuk kesehatan umum yang berkedudukan di Surakarta.

2. Dewan Pengurus YAKKUM

:Pemegang kuasa tertinggi dan mempunyai tugas dan tanggung jawab melaksanakan AD/ART, menerapkan citra dan strategi pelayanan YAKKUM, menerapkan rencana jangka panjang berikut pokok-pokok kebijakan perencanaan anggaran.

3. YAKKUM cabang Yogyakarta

:Yayasan Kristen untuk kesehatan umum yang berada di Yogyakarta.

4. Direktur

:Mempunyai tugas memimpin, menyusun kebijakan pelaksanaan, membina pelaksanaan, mengkoordinasikan dan mengawasi pelaksanaan tugas dan fungsi Rumah Sakit Bethesda sesuai dengan kebijakan Dewan Pengurus YAKKUM cabang Yogyakarta dan peraturan serta perundang-undangan yang berlaku.

5. Wakil Direksi Pelayanan Medik

:Mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan terhadap tugas-tugas:

a .Bidang Pelayanan Medik

Tugasnya mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan tugas-tugas:

- Kepala seksi pemeliharaan mutu pelayanan medik dan pasien.
- Kepala seksi pemeliharaan fasilitas pelyanan medik.

b. Kepala Bidang Keperawatan

Tugasnya mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan tugas-tugas:

- Kepala seksi asuhan keperawatan
- Kepala seksi etika dan mutu
- c.Bidang Community Devaloment (CD)/Usaha Peningkatan Kesehatan Masyarakat (UPKM)

Tugasnya mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan tugas-tugas:

- Kepala Seksi Pelayanan Kesehatan Primer (PKP)
- Seksi Penunjang Pelayanan Kesehatan Primer (PPKP)
- d.Kepala instalansi dibawah koordinasi wakil direksi pelayanan medik

1). Instalansi Rawat Intensif (IRI)

Tugasnya menyelenggarakan pelayanan medik dan pelayanan perawatan yang mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien yang dalam keadaan sakit berat dan perlu dirawat diruang khusus serta memerlukan pemantauan ketat dan terus-menerus serta tindakan segera.

2). Instalansi Rawat Darurat (IRD)

Tugasnya menyelenggarakan pelayanan kedaruratan dan pelayanan perawatan dalam mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien yang menderita penyakit akut, kecelakaan, bencana alam dan musibah masal.

3). Instalansi Bedah Sentral (IBS)

Tugasnya menyelenggarakan pelayanan kedaruratan dan pelayanan perawatan dalam mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien selama dilakukan tindakan pembedahan.

4). Instalasi Rawat Jalan (IRJ)

Tugasnya menyelenggarakan pelayanan kedaruratan dan pelayanan perawatan dalam mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien di poliklinik.

5). Instalansi Rawat Inap (IRI)

Tugasnya menyelenggarakan pelayanan kedaruratan dan pelayanan perawatan dalam mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta

koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien rawat inap di rumah sakit.

6). Instalansi Khusus Lempuyang Wangi (IKL)

Tugasnya menyelenggarakan pelayanan kedaruratan dan pelayanan perawatan dalam mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien rawat jalan dan inap khusus lempuyangwangi.

6. Wakil Direksi Penunjang Medik

- : Mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan terhadap tugas-tugas:
- a. Bidang Penunjang Medik

Melaksanakan pengawasan tugas-tugas:

- Kepala Seksi Peningkatan Mutu Pelayanan Penunjang Medik
- Kepala seksi pengembangan dan pemeliharaan fasilitas pelayanan penunjang medik
- b. Bidang Pendidikan Pelatihan dan Penelitian Pengembangan
 mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan
 pengawasan terhadap tugas-tugas:
 - Kepala Seksi Pendidikan Pelatihan
 - Kepala Seksi Penelitian Pengembangan
 - Kepala Instalansi dibawah koordinator wakil direktur penunjang medik

1). Instalansi Farmasi

Mempunyai tugas menyelenggarakan kegiatan pengadaan, peracikan, penyimpanan dan penyaluran obat-obatan, bahan kimia, alat kedokteran, alat perawatan dan alat kesehatan reagent, gas medik, filem dan kegiatan pelayanan cuci hama yang mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien rawat jalan dan rawat inap di rumah sakit.

2). Instalasi Gizi

Mempunyai tugas menyelenggarakan kegiatan pengelolaan, pengelolaan, dan penyaluran makanan, penyuluhan, konsultasi, asuhan nutrisi yang mengupayakan kesembuhan pasien secara optimal agar dapat tercipta koordinasi dan kesinambungan pelayanan pasien rawat jalan dan rawat inap di rumah sakit.

3). Instalasi Laboratorium

Mempunyai tugas menyelenggarakan pelayanan pemeriksaan patologi klinik, mikrobiologi, parastologi klinik dan pemeriksaan patologi anatomi bagi pasien rawat jalan di rumah sakit.

4). Instalansi Radiologi

Mempunyai tugas menyelenggarakan pemeriksaan radiologik baik dengan radiasi pengion maupun non

pengion serta pengobatan dengan radiasi bagi pasien rawat jalan di rumah sakit.

5). Instalansi Rehabilitasi Medik

Mempunyai tugas menyelenggarakan pelayan fisio terapi ototik prostetik, terapi wicara, terapi psikologi, terapi kerja, sosio medik, serta pelayanan kerohanian, konseling pastoral dan sosial yang mengupayakan kesembuhan pasien

7. Komite Medik

: Kelompok tenaga medik yang keanggotaannya dipilih dari anggota staf medik fungsional, yang mempunyai tugas membantu direktur menyusun standar pelayanan , pemantau pelaksanaannya, melaksanakan pembinaan etika profesi, mengatur kewenangan profesi anggota staf medik fungsional, mengembangkan program pelayanan, pendidikan dan penelitian pengembangan.

8. Wakil Direksi Umum

: Mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan terhadap tugas-tugas:

a. Bagian Sekretariatan

Mempunyai tugas menyelenggarakan pelayananan dalam bidang administrasi umum dan kesekretariatan medik.

b. Bagian Humas

Mempunyai tugas menyelenggarakan pelayanan dalam bidang komunikasi informasi hubungan dengan masyarakat pengguna jasa dan pemasaran internasional.

c. Bagian Rekam Medik

Mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan tugas-tugas sub bagian rekam medik jalan dan administrasi, sub bagian statistik dan umum.

d. Bagian Kepegawaian

Mempunyai tugas menyelenggarakan pelayanan dalam bidang administrasi ketenagaan, legal dan penggajian.

- e. Kepala Instalasi dibawah koordinasi wakil direksi umum
 - Pemeliharaan Sarana Rumah Sakit I
 - Pemeliharaan Sarana Rumah Sakit II
 - Pemeliharaan Sarana Rumah Sakit III

9. Wakil Direksi Keuangan

- : Mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan terhadap tugas-tugas:
- a. Bagian Pengolahan Data Elektronik (PDE)

Mempunyai tugas menyelenggarakan pelayanan dalam bidang pengolahan data elektronik pengembangan sistem /program, fasilitas pengolahan data serta sistem informasi manajemen rumah sakit.

b. Bagian Keuangan

Mempunyai tugas mengkoordinasikan dan melaksanakan pengawasan tugas-tugas:

- 1). Kepala Sub bagian piutang
- 2). Kepala Sub bagian Pengembangan dana dan pengelolaan KAS

c. Bagian Akuntansi

Mempunyai tugas menyelenggarakan peleyanan dalam bidang akuntansi keuangan, akuntansi manajemen dan verifikasi.

10. Satuan Pengawas Intern (SPI)

: Kelompok staf pelaksana fungsional yang berada dibawah koordinasi direktur rumah sakit yang mempunyai tugas membantu direktur dalam melaksanakan pengawasan terhadap pengelolaan sumber daya rumah sakit dengan melaksanakan sistem internal kontrol, peraturan, prosedur dan kegiatan yang telah ditetapkan oleh direktur rumah sakit serta memberikan saran untuk perbaikan dan pengembangan.

K. Personalia

1 .Ketenaga Kerjaan

Ketenagaan kerja pada Rumah Sakit Bethesda terbagi dalam 4 macam bagian. Dibawah ini data ketenaga kerjaan pada Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta:

- a. Dokter ada 100 orang dengan rincian:
 - 1). Untuk Dokter Full Time: 48 orang
 - 2). Untuk Dokter Honorer:10 orang
 - 3). Untuk Dokter Part time: 42 orang
- b. Perawat ada 641 orang dengan rincian:
 - 1).Untuk Perawat tetap: 527 orang
 - 2). Untuk Perawat Kontrak: 108 Orang
 - 3). Untuk Perawat Honorer: 6 Orang
- c.. Non Medis ada 425 orang dengan rincian:
 - 1). Untuk Pegawai Tetap: 356 orang
 - 2). Untuk Pegawai Kontrak: 63 orang
 - 3). Untuk Pegawai Honorer: 6 orang
- d.. Pegawai Penunjang ada 148 orang dengan rincian:
 - 1). Untuk Pegawai Penunjang Tetap: 102 orang
 - 2). Untuk Pegawai Penunjang Kontrak: 27 orang
 - 3). Untuk Pegawai Penunjang Honorer: 19 orang

Jadi total karyawan yang bekerja di Rumah Sakit Bethesda sampai saat ini mencapai 1314 orang

61

2. Sistem Pengupahan

Di rumah sakit Bethesda sistem pengupahan terbagi atas tiga golongan

yaitu: karyawan tetap, kontrakan dan harian. Untuk karyawan tetap dan

karyawan kontrakan sistem penggajian disesuaikan dengan golongan

masing-masing karyawan. Untuk karyawan harian disesuaikan dengan

jumlah jam kerja. Penggajian karyawan dilakukan pada tiap akhir bulan

dan khusus untuk bagian perawatan pada pertengahan bulan mendapatkan

gaji tambahan untuk jasa pelayanan pasien (JP) sesuai nilai pelayanan

pasien dan penilaiannya oleh masing-masing kepala bangsal

3. Waktu Kerja

Untuk waktu kerja karyawan masing-masing mendapatkan 7 jam kerja

pelayanan di rumah sakit Bethesda, Di keperawatan ada 3 pembagian jam

kerja yang terkenal dengan nama pergantian jam/ shif yaitu; jaga pagi

dengan waktu istirahat 1 jam, siang dengan waktu istirahat 1 jam dan jaga

malam dengan waktu istirahat 2 jam.

- Untuk Pegawai Kantor bekerja dari hari Senin- Sabtu

jam kerjanya: 08.00-12.00

12.00-13.00: istirahat

13.00-14.00

- Untuk Pegawai Medis, bekerja dari hari Senin - Minggu (sistem shif)

Jam kerjanya: (Shif Pagi) 07.00-10.00

10.00-11.00: istirahat

11.00-14.00

62

(Shif Siang) :14.00-17.00

17.00-18.00: istirahat

18.00-21.00

(Shif Malam): 21.00-24.00

24.00-02.00: istirahat

02.00-07.00

L. Perekrutan Karyawan

Ada 2 golongan sumber-sumber dalam merekrut tenaga kerja yaitu:

dari pihak intern dan pihak ekstern. Dari pihak intern yaitu berasal dari pihak

rumah sakit itu sendiri yang berupa adanya promosi, mutasi dan pihak

karyawan. Sedangkan dari pihak ekstern yaitu : iklan lowongan pekerjaan,

pihak Depnaker dapat pula dari Gereja karena sama-sama merupakan lembaga

kristen.yang mana kesemuanya itu akan diseleksi oleh pihak personalia.

M. Pengembangan Karyawan

Selain bekerja untuk melayani para pasien para karyawan juga

medapatkan kesempatan untuk mengembangkan diri melalui program-

program yang diadakan dari pihak rumah sakit. Program pengembangan untuk

karyawan misalnya:

1. Supplementary Traning Program (STP) yang telah dilaksanakan dalam dua

gelombang dan di ikuti oleh karyawan tetap.

- 2. Seminar-seminar ilmiah baik yang bertema kesehatan, pendidikan maupun yang bertema umum.
- Program Sekolah bagi perawat yang diberikan kepada perawat yang memiliki kecerdasan yang tinggi. Program ini bekerja sama dengan rumah sakit-rumah sakit di luar Yogyakarta.

N. Lingkungan Kerja

1. Tata Ruang

Tata ruang tempat kerja karyawan RS. Bethesda sebagian besar cukup rapi, namun ada beberapa ruang yang terlihat kurang nyaman untuk bekerja, tapi hal tersebut tidak mengurangi motivasi karyawan dalam bekerja. Penataan ruang yang baik, rapi dan teratur banyak manfaatnya, antara lain : mencegah penghamburan tenaga dan waktu yang digunakan untuk bekerja, menjamin kelancaran pekerjaan, terkesan efektif dan efisien.

2. Penerangan

Penerangan yang ada dalam RS. Bethesda cukup terang, hal ini bertujuan untuk menghindari kecelakaan karyawan dalam melaksanakan pekerjaannya.

3. Udara (ventilasi)

Mengenai sirkulasi udara di RS. Bethesda sudah memenuhi syarat karena tiap ruang ada ventilasi uadaranya sehingga sirkulasi udara tidak terhambat.

4. Suara

Dalam aktivitasnya karyawan RS.Bethesda tidak mengalami gangguan terhadap suara, karena mesin disel ditempatkan agak jauh dari tempat kerja karyawan maupun bamgsal-bangsal untuk merawat pasien, sehingga tidak terlalu menimbulkan suara yang bising.

O. Kesejahteraan Karyawan

Kesejahteraan ini meliputi;

- Jasa asuransi dari rumah sakit yang bekerja sama dengan instalansi swasta
- 2. Adanya dana pensiun bagi karyawan tetap. Seorang karyawan secara otomatis menjadi peserta dana pensiun sejak tanggal pengangkatan sebagai karyawan. Dana pensiun ini dihimpun dari iuran pegawai dan pemberi kerja yang kemudian diinvestasikan sedemikian rupa sehingga akan tersedia dana untuk membayar pensiun pegawai
- Adanya tanggungan kesehatan bagi karyawan sendiri dan keluarga sesuai dengan jabatannya.

Tanggungan kesehatan ini diberikan kepada karyawan dan keluarga dengan peraturan:

- a. Satu istri / Suami yang sah
- b. Anak sah, sampai dengan umur 21 tahun, belum pernah menikah serta belum berpenghasilan sendiri

- Anggota keluarga tersebut diatas harus terdaftar pada perusahaan, didukung dengan surat resmi dari yang berwewenang (sah menirut hukum).
- 4. Diberikannya cuti kepada karyawan kurang lebih 12 hari kerja dalam 1tahun, bagi karyawati di beri tambahan untuk cuti melahirkan selama 3 bulan, yaitu 1½ bulan sebelum melahirkan dan 1½ bulan lagi sesudah melahirkan.
- 5. Adanya fasilitas koperasi karyawan : suatu usaha bersama diantara karyawan guna meningkatkan kesejahteraan karyawan bagi peningkatan kualitas dan produktifitas kerja karyawan yang bernama "KOKARDA".
- 6. Untuk karyawan yang telah mengabdikan diri bekerja di rumah sakit Bethesda selama 20 -30 tahun mendapatkan penghargaan dari rumah sakit sebagai tanda jasa pengabdian.
 - 7. Adanya program hiburan. Pihak perusahaan mengadakan program hiburan bagi karyawan dan anggota keluarganya setiap 1 (satu) tahun sekali dalam bentuk acara-acara hiburan dan rekresi bersama yang biasanya dilakukan pada saat ulang tahun perusahaan (bulan Juni) dan pada saat hari-hari besar keagamaan terutama hari Natal dan Tahun Baru (bulan Desember).

BAB V

ANALISIS DATA

A. Deskripsi Data

Pada bab ini penulis akan menganalisis data yang telah di kumpulkan dan di peroleh dari angket yang di berikan kepada karyawan Rumah Sakit Bethesda mengenai pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan untuk membuktikan hipotesis yang telah dikemukakan oleh penulis pada bab II. Adapun angket yang telah dibagikan kepada responden sebagai sampel penelitian terdiri dari 2 (dua) bagian, yaitu:

- Bagian I berisi daftar pertanyaan tentang profil responden yang meliputi: umur, jenis kelamin, status kepegawaian, pendidikan dan lama bekerja.
- 2. Bagian II berisi pertanyaan mengenai:
 - a. Balas jasa/gaji
 - b. Lingkungan kerja
 - c. Kesejahteraan Karyawan
 - d. Gaya Kepemimpinan
 - e. Motivasi Kerja Karyawan

B. Karakteristik Responden

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan terhadap karyawan RS. Bethesda Yogyakarta, maka dapat diketahui karakteristik dari responden yang dipergunakan dalam penelitian ini sebagai berikut :

1. Jenis Kelamin Responden

Berdasarkan jenis kelaminnya, maka responden dalam penelitian ini diklasifikasikan sebagai berikut:

Tabel 5.1 Klasifikasi Responden Menurut Jenis Kelamin

No	Jenis Kelamin	Jumlah	Prosentase
1	Laki-laki	44	44%
2	Perempuan	56	56%
	Total	100	100%

Sumber: Data Primer yang diolah

Tabel 5.1 diatas menunjukkan bahwa responden yang berjenis kelamin laki-laki sebanyak 44 responden (44%) dan responden yang berjenis kelamin perempuan ada sebanyak 56 responden (56%). Jadi responden perempuan lebih banyak daripada responden perempuan.

2. Umur responden

Hasil penelitian menunjukkan bahwa umur responden dalam penelitian ini bervariasi, seperti pada tabel 5.2 berikut ini :

Tabel 5.2 Klasifikasi Responden Menurut Umur

No	Umur	Jumlah	Prosentase
1	20 – 30 tahun	32	32%
2	31 – 40 tahun	30	30%
3	41 – 50 tahun	33	33%
4	> 50 tahun	5	5%
	Total	100	100%

Sumber: Data Primer yang diolah

Tabel 5.2 diatas menunjukkan bahwa responden yang berumur antara 20 -30 tahun sebanyak 32 responden (32%) selanjutnya responden yang berumur antara 31 – 40 tahun sebanyak 30 responden (30%). Responden yang berumur antara 41 – 50 tahun sebanyak 33 responden (33%) dan yang berumur diatas 50 tahun sebanyak 5 responden (5%). Jadi sebagian besar responden berumur antara 41- 50 tahun yaitu sebanyak 33 (33%) dan jika dirata-rata umur responden yang bekerja pada RS. Bethesda berkisar 25 tahun.

3. Tinggkat Pendidikan Responden

Berdasarkan tingkat pendidikan, dari hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat pendidikan responden bervariasi. Seperti dalam tabel 5.3 berikut:

Tabel 5.3

Klasifikasi Responden Menurut Tingkat Pendidikan

No	Pendidikan Terakhir	Jumlah	Prosentase
1	SLTP	13	13%
2	SLTA	28	28%
3	Diploma	44	44%
4	Sarjana	15	15%
	Total	100	100%

Sumber: Data Primer yang diolah

Berdasarkan tabel 5.3 diatas dapat diketahui bahwa responden yang berpendidikan akhir SLTP sebanyak 13 responden (13%).selanjutnya responden yang berpendidikan akhir SLTA sebanyak 28 responden (28%). Responden yang berpendidikan akhir Diploma sebanyak 44 responden(44%) dan responden yang pendidikan akhirnya Sarjana sebanyak 15 responden (15%). Jadi sebagian besar responden mayoritas berpendidikan akhir Diploma sebanyak 44 responden (44%).

4. Status Kepegawaian

Tabel 5.4

Klasifikasi Responden Menurut Status Kepegawaian

No	Status Kepegawaian	Jumlah	Prosentase
1	Pegawai Tetap	75	75%
2	Pegawai Tidak Tetap	25	25%
	Total	100	100%

Sumber: Data Primer yang diolah

Berdasar tabel 5.4 diatas menunjukkan bahwa responden yang status kepegawaiannya sebagai pegawai tetap ada sebanyak 75 responden (75%) dan responden yang status kepegawaiannya sebagai pegawau tidak tetap sebanyak 25 responden (25%). Jadi mayoritas sebagian besar responden yang berstatus sebagai pegawai tetap sebanyak 75 responden (75%).

5. Lama Bekerja di Perusahaan

Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa lama bekerja masing-masing responden berbeda-beda, hal ini dapat dilihat dalam tabel 5.5 berikut:

Tabel 5.5

Klasifikasi Responden Menurut Lama Bekerja di Perusahaan

No	Lama Bekerja di Perusahaan	Jumlah	Prosentase
1	< 2 tahun	3	3%
2	2 – 5 tahun	10	10%
3	6 – 10 tahun	52	52%
4	> 10 tahun	35	35%
	Total	100	100%

Sumber: Data Primer Yang diolah

Tabel 5.5 diatas menunjukkan bahwa responden berdasarkan lama bekerja di perusahaan kurang dari 2 tahun sebanyak 3 responden (3 %). Responden yang lama bekerja di perusahaan antara 2 -5 tahun sebanyak 10 responden (10 %). Responden yang lama bekerja di perusahaan antara 6 -10 tahun sebanyak 52 responden (52 %) dan responden yang lama bekerjanya di perusahaan lebih dari 10 tahun sebanyak 35 responden (35 %). Jadi dilihat dari lama bekerja di perusahaan responden yang paling banyak adalah responden yang bekerja antara 6 -10 tahun yaitu sebanyak 52 (52 %) dan jika dirata-rata lama bekerja, responden telah bekerja kurang lebih selama 25 tahun.

C. Pengujian Instrumen Penelitian

Pengujian instrumen penelitian dilakukan sebelum kita melakukan penelitian lebih lanjut. Penelitian dilakukan untuk mengetahui apakah angket yang akan dipakai sebagai bahan penelitian tersebut valid dan reliabel. Valid artinya instrumen (kuesioner) tersebut mampu mengungkap data dari variabel yang diteliti secara tepat, sedangkan reliabel artinya sesuatu intrumen cukup dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah baik. Pengujian dilakukan dengan alat bantu komputer perangkat lunak excel

1. Hasil Pengujian Validitas

Dari hasil uji validitas terhadap butir-butir pernyataan yang telah dilakukan ternyata semua butir pernyataan mengenai pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan dan gaya kepemimpinan terhadap mativasi kerja karyawan dinyatakan sahih atau tidak ada yang gugur, yang ditunjuk dari r hitung lebih besar dari r tabel (0,361) dengan taraf signifikan 5%. Hasil pengujian dapat dilihat pada lampiran.

2. Hasil Pengujian Reliabilitas

Pengujian reliabilitas instrumen dilakukan dengan teknik genap gasal. Untuk keperluan tersebut maka butir-butir instrumen dibelah menjadi dua kelompok, yaitu kelompok genap dan kelompok gasal. Selanjutnya skor data tiap kelompok itu disusun sendiri-sendiri. Masingmasing kelompok skor tiap butirnya dijumlahkan sehingga menghasilkan

skor total. Selanjutnya skor total antara skor total antara kelompok genap dan kelompokgasal dicari korelasinya. Kemudian hasil perhitungan koefisien korelasi ini selanjutnya dimasukkan dalam rumus *Spearman Brown*.

Dari hasil uji reliabilitas terhadap butir-butir pernyataan yang telah dilakukan ternyata semua butir pernyataan tersebut dapat diandalkan atau tidak ada yang gugur, yang ditunjukkan dari r hitung lebih besar dari r tabel (0,361). Hasil pengujian selengkapnya dapat dilihat pada lampiran.

Dengan demikian, berdasarkan hasil pengujian validitas dan reliabilitas dapat diartikan bahwa seluruh butir-butir pernyataan yang digunakan untuk menjawab permasalahan tentang pengruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan secara sendiri-sendiri atau secara simultan terhadap motivasi kerja karyawan dinyatakan sahih dan dapat diandalkan.

C. Analisis Data

1. Analisis Regresi Linier Berganda

Untuk membuktikan hipotesis yang telah diuraikan pada bab terdahulu yaitu pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteran karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan, maka digunakan analisis regresi linier berganda. Adapun bentuk umum persamaan regresinya adalah sebagai berikut:

$$Y = a + b_1 X_1 + b_2 X_2 + b_3 X_3 + b_4 X_4$$

Keterangan:

Y = Motivasi kerja karyawan

 X_1 = Balas jasa/gaji

X₂ = Lingkungan kerja

 X_3 = Kesejahteraan karyawan

 X_4 = Gaya kepemimpinan

a = konstanta

 b_1 , b_2 , b_3 , b_4 = Koefisien regresi X_1 , X_2 , X_3 dan X_4

Berdasarkan hasil perhitungan yang telah dilakukan dengan menggunakan bantuan program SPSS for Windows Release 11.0 diperoleh hasil sebagai berikut:

Tabel 5.6
Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

Variabel	Koefisien	Standar Error	t hitung	Sig.
	Regresi			
X1	0.997	0.109	9.153	0,000
X2	0,846	0,271	3,120	0,002
Х3	1,419	0,389	3,646	0,000
X4	1,575	0,323	4,872	0,000
Konstanta	5,238			
R	0,850			
R ²	0,710			

F hitung	61,697
N	100

Sumber: Data primer yang diolah

Secara matematis hasil dari analisis regresi linier berganda tersebut dapat ditulis sebagai berikut:

$$Y = 5,238 + 0,997 X_1 + 0,846 X_2 + 1,419 X_3 + 1,575 X_4$$

Persamaan diatas akan diuji terlebih dahulu dengan uji t untuk melihat signifikan pengaruh masing-masing variabel .

2. Uji t

Uji t digunakan untuk mengetahui signifikasi pengaruh variabel balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan secara parsial terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

a. Uji t balas jasa terhadap motivasi kerja karyawanLangkah-langkah pengujian:

1) Menentukan H₀ dan H_a

 H_0 : b_1 = 0, artinya tidak ada pangaruh yang signifikan antara balas jasa terhadap motivasi kerja karyawan

 $H_a:b_1\neq 0$, artinya ada pangaruh yang signifikan antara balas jasa terhadap motivasi kerja karyawan

2) Level of Significance: 0,05

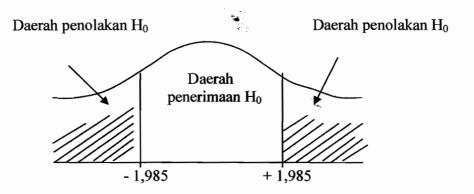
$$(0,05/2;n-1-k)$$

$$0,025;100-1-4$$

1,985

3) Kriteria pengujian

Gambar 5.1 Kurva Distribusi Normal



 H_0 diterima bila – 1,985 \leq t hitung \leq 1,985

 $H_0\, ditolak\, bila\, t\, hitung > 1,985\, atau\, t\, hitung < -1,985\,$

4) nilai t hitung

$$t = \frac{b_1}{Se \ b_1}$$

$$t = \frac{0,997}{0,109}$$

$$t = 9,153$$

5) Menentukan kesimpulan

Dari hasil perhitungan diperoleh nilai t hitung 9,153 > nilai <math>t tabel, maka H_0 ditolak. Berarti terdapat pengaruh yang signifikan antara balas jasa (gaji) terhadap motivasi kerja karyawan.

- b. Uji t lingkungan kerja terhadap motivasi kerja karyawanLangkah-langkah pengujian:
 - 1) Menentukan H₀ dan H_a

 $H_0: b_2=0$, artinya tidak ada pangaruh yang signifikan antara lingkungan kerja terhadap motivasi kerja karyawan

 $H_a:b_2\neq 0$, artinya ada pangaruh yang signifikan antara lingkungan kerja terhadap motivasi kerja karyawan

2) Level of Significance: 0,05

$$(0.05/2; n-1-k)$$

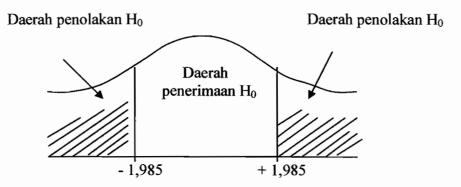
$$0,025;100-1-4$$

0,025;95

1,98

3) Kriteria pengujian

Gambar 5.2 Kurva Distribusi Normal



 H_0 diterima bila $-1,985 \le t$ hitung $\le 1,985$

 H_0 ditolak bila t hitung > 1,985 atau t hitung < -1,985

4) nilai t hitung

$$t = \underline{b_2}$$
Se b_2

$$t = \frac{0,846}{0,271}$$

$$t = 3,120$$

5) Menentukan kesimpulan

Dari hasil perhitungan diperoleh nilai t hitung 3,120 > nilai t tabel, maka H_o ditolak. Berarti terdapat pengaruh yang signifikan antara lingkungan kerja terhadap motivasi kerja karyawan.

- c. Uji t kesejahteraan karyawan terhadap motivasi kerja karyawan Langkah-langkah pengujian:
 - 1) Menentukan H₀ dan H_a

 $H_0:b_3=0$, artinya tidak ada pangaruh yang signifikan antara kesejahteraan karyawan terhadap motivasi kerja karyawan

 H_a : $b_3 \neq 0$, artinya ada pangaruh yang signifikan antara kesejahteraan karyawan terhadap motivasi kerja karyawan

2) Level of Significance: 0,05

$$(0.05/2; n-1-k)$$

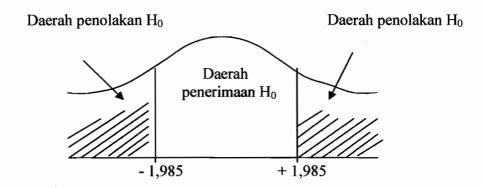
$$0,025;100-1-4$$

0,025;95

1,985

3) Kriteria pengujian

Gambar 5.3 Kurva Distribusi Normal



 H_0 diterima bila – 1,985 \leq t hitung \leq 1,985

 H_0 ditolak bila t hitung > 1,985 atau t hitung < -1,985

4) nilai t hitung

$$t = \ \underline{b_3} \\ Se \ b_3$$

$$t = \frac{1,419}{0,389}$$

$$t = 3,646$$

5) Menentukan kesimpulan

Dari hasil perhitungan diperoleh nilai t hitung 3,646 > nilai t tabel, maka H_o ditolak. Berarti terdapat pengaruh yang signifikan antara kesejahteraan karyawan terhadap motivasi kerja karyawan.

- d. Uji t gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawanLangkah-langkah pengujian:
 - 1) Menentukan Ho dan Ha

 H_0 : $b_4=0$, artinya tidak ada pangaruh yang signifikan antara gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan

 $H_a:b_4\neq 0$, artinya ada pangaruh yang signifikan antara gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan

2) Level of Significance: 0,05

$$(0,05/2;n-1-k)$$

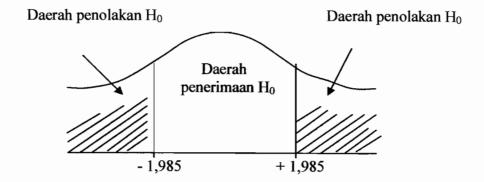
$$0,025;100-1-4$$

0,025;95

1,985

3) Kriteria pengujian

Gambar 5.4 Kurva Distribusi Normal



 H_0 diterima bila $-1,985 \le t$ hitung $\le 1,985$ H_0 ditolak bila t hitung > 1,985 atau t hitung < -1,985

4) nilai t hitung

$$t = \underline{b_4}$$
Se b_4

$$t = \frac{1,575}{0,323}$$

$$t = 4.872$$

5) Menentukan kesimpulan

Dari hasil perhitungan diperoleh nilai t hitung 4,872 > nilai t tabel, maka H_o ditolak. Berarti terdapat pengaruh yang signifikan antara gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan.

Dengan melihat persamaan dan uji t dapat ditarik kesimpulannya bahwa terdapat pengaruh yang signifikan masing-masing variabel independen (X_1, X_2, X_3, X_4) terhadap dependen (Y). Adapun masing-masing nilai koefisien regresinya tersebut mempunyai arti sebagai berikut:

a. Konstanta (a) = 5,238

Artinya apabila balas jasa (X_1) , lingkungan kerja (X_2) , kesejahteraan karyawan (X_3) dan gaya kepemimpinan (X_4) tidak ada atau sama dengan nol maka, kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta akan sebesar 5,238 point.

b. $b_1 = 0.997$

Artinya apabila balas jasa (X₁) yang diberikan kepada karyawan semakin baik (bertambah satu point) maka, motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta akan mengalami peningkatan sebesar 0,997, dengan asumsi variabel-variabel independen lainnyan konstan (ceteris paribus).

c. $b_2 = 0.846$

Artinya apabila linkungan kerja (X₂) pada perusahaan semakin baik (bertambah satu point) maka, motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta akan mengalami peningkatan sebesar 0,846 point, dengan asumsi variabel-variabel independen lainnyan konstan (ceteris paribus).

 $d. b_3 = 1,419$

Artinya apabila kesejahteraan karyawan (X₃), pada perusahaan semakin baik (bertambah satu point) maka, motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta akan mengalami peningkatan sebesar 1,419 point, dengan asumsi variabel-variabel independen lainnyan konstan (ceteris paribus).

 $e. b_4 = 1,575$

Artinya apabila gaya kepemimpinan (X₄), pada perusahaan semakin baik (bertambah satu point) maka, motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda

84

Yogyakarta akan mengalami peningkatan sebesar 1,575 point, dengan asumsi

variabel-variabel independen lainnyan konstan (ceteris paribus).

3. Uji F

Uji F digunakan untuk mengetahui pengaruh yang signifikan vareiabel

independen (balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya

kepemimpinan) secara bersama-sama terhadap variabel dependen (motivasi

kerja karyawan). Adapun langkah-langkah yang ditempuh dalam uji F adalah

sebagai berikut:

a. Menentukan Ho dan Ha

$$H_0: b_1 = b_2 = b_3 = b_4 = 0$$

Tidak terdapat pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan

karyawan dan gaya kepemimpinan secara bersama-sama terhadap motivasi

kerja karyawan pada RS. Bethesda.

$$H_a: b_1 \neq b_2 \neq b_3 \neq b_4 \neq 0$$

Terdapat pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan

dan gaya kepemimpinan secara bersama-sama terhadap motivasi kerja

karyawan pada RS. Bethesda.

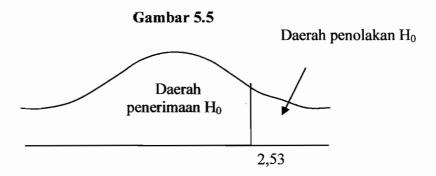
b. Level of significance = 0.05

F 0,05 ; (k) ; (n-1-k)

F 0,05; 4; 100-1-4

2,53

c. Kriteria Pengujian



H_o diterima bila: F hitung <2,53

H_o ditolak bila: F hitung >2,53

d. Nilai F hitung

$$F = \frac{4536,053}{73,521}$$
$$= 61,697$$

e. Menentukan Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan yang diperoleh nilai F hitung 61,697 >F tabel 2,53 sehingga H_o ditolak. Dengan demikian maka variabel balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan secara

bersama-sama berpengaruh signifika terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

4..Koefisien Determinasi

Digunakan untuk mengetahui seberapa besar sumbangan variabel independen (balas jasa, lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan) terhadap variabel dependen (motivasi kerja karyawan).

Berdasarkan hasil perhitungan menggunakan spss pada tabel *Model Summary* bagian *Adjusted r square* diperoleh angka 0,710. Hal itu berarti 71% variasi dalam faktor motivasi kerja karyawan dipengaruhi oleh faktor balas jasa, lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan. Sedangkan sisanya (100% - 71%) = 29% dipengaruhi oleh faktor lain diluar model penelitian.

D Pembahasan

Dari hasil analisis data yang telah diuraikan di atas, untuk nilai dari tanggapan responden sudah dianggap cukup baik karena memiliki rata-rata nilai diatas 3 (lihat dalam lampiran), ini berarti pihak perusahaan telah memberikan apa yang diharapkan karyawan dengan baik dan layak, berdasarkan hasil uji validitas dan reliabilitas instrumen penelitian dapat dinyatakan bahwa instrumen penelitian untuk variabel balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan, gaya kepemimpinan dan motivasi kerja karyawan adalah sahih atau valid. Hal ini

menunjukkan bahwa instrumen penelitian untuk variabel-variabel balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan, gaya kepemimpinan dan motivasi kerja karyawan telah teruji ketepatan dan keandalannya dalam menerangkan variabel itu sendiri.

Dari keempat variabel yakni; balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan yang memiliki nilai pengaruh paling besar (dapat dilihat dari nilai koefisien regresinya) dengan motivasi kerja karyawan adalah gaya kepemimpinan memiliki koefisien yang paling tinggi dibandingkan variebel yang lainnya yakni, 1,575. Hal ini disebabkan karena sikap pimpinan dinilai baik oleh karyawan dan sangat mendukung karyawan dalam melaksanakan tugas yang dibebankannya. Selanjutnya variabel yang memiliki pengaruh terhadap motivasi yakni, kesejahteraan karyawan. Nilai koefisien regresinya mencapai 1,419. Ini didukung oleh program kesejahteraan yang diberikan kepada karyawan selama ini dirasa cukup baik dan sangat membantu untuk memotivasi karyawan dalam bekerja. Balas jasa (gaji) juga memiliki pengaruh yang signifikan terhadap motivasi dengan nilai koefisien mencapai 0,997. Kembali pada tujuan utama orang bekerja yakni; mencari penghasilan untuk kebutuhan sehari-harinya yang diberikan pada tiap bulannya dan mengacu pada Upah Minimum Regional yang merupakan gaji pokok. Disamping gaji pokok tersebut karyawan juga menerima bonus, THR dan uang lembur, yang kesemuanya itu ditentukan berdasarkan golongan atau jabatannya. Variabel terakhir yang juga memiliki pengaruh yang signifikan berpengaruh yakni, lingkungan kerja karyawan yang memiliki nilai koefisien 0,846. Dari pewarnaan ruang, kebersihan lingkungan

kerja, penerangan ruang, ventilasi, keamanan kerja dan hubungan psikis antar karyawan maupun dengan atasan telah dinilai cukup dan sangat membantu karyawan dalam memotivasi dirinya.

Hasil yang diperoleh dari analisis data dan pengujian hipotesis menunjukkan bahwa ada pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan dapat diterima atau terbukti kebenarannya. Hal ini dapat dari koefisien determinasinya yang menunjukkan sebesar 71% variasi dalam motivasi kerja dipengaruhi oleh keempat variabel tersebut.

Keempat variabel tersebut memang menjadi fokus utama dalam pengukuran kinerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta sejak lampau, karena kempat variabel tersebut dianggap sudah mewakili variabel-variabel yang lainnya.

BAB VI

KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpilkan bahwa :

- 1.Responden dalam penelitian ini sebagian besar adalah perempuan yang berumur 41-50 tahun dan berpendidikan diploma.
- Berdasarkan hasil regresi linier berganda diperoleh persamaan sebagai berikut:

$$Y = 5,238 + 0,997 X_1 + 0,846 X_2 + 1,419 X_3 + 1,575 X_4$$

Dari persamaan di atas dapat diketahui bahwa masing-masing koefisien regresi adalah bertanda positif. Ini menunjukkan bahwa variabel-variabel independen dalam penelitian ini mempunyai pengaruh signifikan terhadap variabel dependen yaitu motivasi kerja karyawan.

3. Faktor balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta. Artinya apabila balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan semakin baik maka, motivasi kerja karyawan akan meningkat juga. Hal ini dapat dilihat dari hasil pengujian secara individual (uji t).

- 4. Dari keempat variabel yakni balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpina. Variabel gaya kepemimpinan memiliki pengaruh paling besar terhadap motivasi kerja karyawan dibandingkan yang lainnya. Hal ini menunjukkan bahwa variabel gaya kepemimpinan merupakan faktor penting dalam meningkatkan motivasi kerja karyawan.
- 5. Dari hasil pengujian secara serempak (uji F) menunjukkan bahwa balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan secara serempak berpengaruh signifikan terhadap motivasi kerja karyawan.
- 6. Hasil koefisien determinasi (R²) dari persamaan regresi sebesar 0,710 yang artinya 71% dari motivasi kerja karyawan dipengaruhi secara bersamasama oleh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan sedangkan, sisanya sebesar 29 % dipengaruhi oleh variabel yang lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini. Ini berati bahwa pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan adalah besar.

B. Saran

Dari hasil penelitian, analisis data serta kesimpulan yang telah diuraikan sebelumnyan maka, penulis ingin memberikan saran atau masukan bagi perusahaan antara lain sebagai berikut:

Hasil penelitian menunjukkan bahwa balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap motivasi kerja karyawan. Maka dari pada itu pihak perusahaan seharusnya lebih memperhatikan lagi keempat faktor tersebut agar motivasi kerja karyawan dapat lebih ditingkatkan dan dipelihara dengan baik. Berikut saran untuk masing-masing variabel:

- Gaya kepemimpinan: manajer harus dapat menciptakan atau membangun suasana yang lebih kekeluargaan dengan cara mengadakan persekutuan doa bersama yang saat ini dirasa sangat kurang perhatianya.
- Kesejahteraan karyawan yang perlu ditingkatkan yakni; kegiatan olah raga perlu digiatkan lagi ini berguna untuk kesehatan karyawannya.
- 3. Untuk balas jasa (gaji): hendaknya bagi manajer perlu mendapatkan perhatian yang lebih terutama dalam pemberian bonus bagi karyawan yang berprestasi baik sehingga, ini sangat membantu untuk meningkatkan motivasi bagi karyawan.
- 4. Lingkungan kerja: dirasa sangat perlu mendapatkan perhatian yang lebih dalam lagi terutama dalam hal penataan ruang. Ruang-ruang yang ada agar dapat dimanfaatkan lebih efektif dan efisien lagi.

C. Keterbatasan Penelitian

Dalam melekukan penelitian ini penulis menemui beberapa keterbatasan yaitu :

1. Responden

Kesiapan responden dalam memahami kuesioner yang disebarkan penulis berbeda satu dengan yang lain.

2. Hasil analisis data menunjukkan bahwa pengaruh balas jasa (gaji), lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan sebesar 71% sedangkan sisanya 29% dipengaruhi oleh faktor lain diluar model penelitian. Dalam hai ini penulis tidak membahas mengenai faktor lain tersebut, karena keterbatasan waktu

Daftar Pustaka

Handoko Hani, (1993) Manajemen, BPFE, Yogyakarta.
, (1994). Manajemen Personalia dan Sumber Daya Manusia, BPFE, Yogyakarta
Heidjrachman dan Husnan, Suad, (2000). <i>Manajemen Personalia</i> , Edisi IV yogyakarta, BPFE.
, (1990). Manajemen Personalia, Edisi
IV yogyakarta, BPFE.
Nawawi, H.Hadari, (2000). <i>Manajemen Sumber Daya Manusia</i> , cetakan ketiga, Gama Press, Yogyakarta.
Tulus, Moh. Agus, (1994). <i>Manajemen Sumber Daya Manusia</i> , PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
Simamora, Henry, (1995). <i>Manajemen Sumber Daya Manusia</i> Edisi ke1, cetakan 1,YKPN, Yogyakarta.
Nitisemito, Alex, (1982). <i>Manajemen Personalia</i> , Jakarta : Galia Indonesia.
Hasibuan, Malayu, S.P., (2000). <i>Manajemen Sumber Daya Manusia</i> , Jakarta: Bumi Aksara.
Flippo, B Edwin, (1984). <i>Personal Management</i> . Sixths Edition New york: MC, Braw Hill Book Company.
,. (1994). Manajemen Personalia, Jakarta :Erlangga
Ivanceviech, M John, (1995). Human Resource Management. Sixth

Warsito, Hendrawan, (1995). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama

Edition. Chicago: Richard D.Ciwis.

Suharsimi, Arikunto, (1986). *Prosedur Penelitian*. Cetakan ketiga. Jakarta : Bima Aksara.

- Sudjana, DR., (1989). Metodelogi Statistika. Bandung: Tarsito.
- Ambar Teguh Sulistiyani dan rosidah, (2003). Manajemen Sumber Daya Manusia, Graha Ilmu Edisi I
- Abraham H. Moslow, (1984). *Motivasi dan Kepribadian teori motivasi*, PT. Pustaka Bina Manahan Binaman Pressando
- Sondang P. Siagian, (1989). *Teori motivasi dan aplikasinya*, Jakarta: Bina Aksara.
- Umar, Drs. Husein. (1997). *Metode Penelitian*, Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Algiafari. (1997). *Analisis Statistik Untuk Bisnis*, edisi I, Yoyyakarta: BPFE UGM.
- Ranu Pandoyo H. dan Husnan Suad. (1982). *Manajemen Personalia*, Yogyakarta: BPFE.
- As'ad, M. (1980). Psikologi Industri, Yogyakarta: Liberty.
- Suprihanto, john. (1987). Manajemen Personalia, Yogyakarta: BPFE UGM.
- Dharma, Agus. (1984). *Gaya Kepemimpinan Yang Efektif Bagi Para Karyawan*, Jakrta: Sinar Baru.
- Thoha, Miftah, (1993). *Kepemimpinan Dalam Manajemen*, Jakarta : CV. Rajawali.



RUMAH SAKIT BETHESDA

JL. JEND. SUDIRMAN 70 🕿 (0274) 586688, 562246 YOGYAKARTA 55224

Direktur .	561774	ICU/UPI	586705
Sekretariat	586695	Piutang	586706
Humas & Pemasaran	586701	AKPN	586703
Hot Line AIDS	583785	P.O. BOX	1124 YK
Gawat Darurat	586708	Facsimile	(0274) 563312

SURAT KETERANGAN

No.: 3073/L. 274/2004

Dengan ini Direktur Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta menerangkan bahwa mahasiswa Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta:

Nama

: Krisnani Astuti

NIM

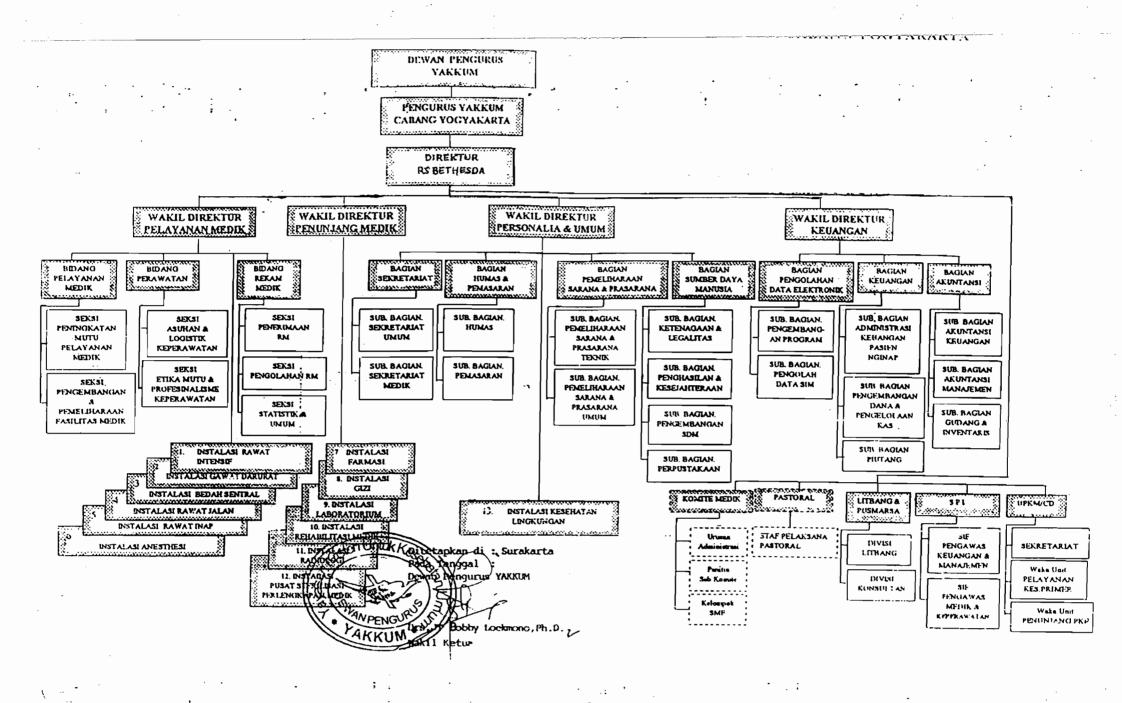
: 00 2214 240

telah selesai melakukan penelitian di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta mulai tanggal 7 Juni 2004 s.d. 7 Juli 2004, dalam rangka penulisan skripsi dengan judul: Analisis pengaruh balas jasa, lingkungan kerja, kesejahteraan karyawan dan gaya kepemimpinan terhadap motivasi kerja karyawan.

Demikian keterangan ini untuk yang bersangkutan, agar dipergunakan seperlunya.

Yogyakarta, 12 Juli 2004

Or Ætiganto, Sp.S., M.Kes., Ph.D.



Ţį

KUESIONER

ANALISIS PENGARUH BALAS JASA (GAJI), LINGKUNGAN KERJA, KESEJAHTERAAN KARYAWANAN DAN GAYA KEPEMIMPINAN TERHADAP MOTIVASI KERJA KARYAWAN.

(Studi kasus pada Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta)

A. Identitas Responden

Petunjuk Pengisian:

Pilih jawaban yang ada dan menurut saudara anggap paling sesuai, dengan memberi <u>tanda (X) silang</u> pada jawaban pilihan saudara.

1. Umur	
a. < 20 Th	d. 41-50 Th
b. 20-30 Th	e. > 50 Th
c. 31-40 Th	
2. Jenis kelamin	
a. Laki-laki	b. Perempuan
3. Status kepegawaian	
a. Pegawai Tetap	b. Pegawai Tidak Tetap
•	
4. Pendidikan terakhir	
a. SD	d. D3
b. SLTP atau Sederajat	e. Sarjana
c. SLTA atau Sederajat	

c. 6-10 Th

d. > 10 Th

5. Lama bekerja di perusahaan

a. < 2Th

b. 2-5 Th

B. Daftar Pertanyaan

Pilihlah salah satu dari lima alternatif jawaban yang sesuai dengan pilihan suadara atau sesuai dengan kenyataan yang sesungguhnya dengan memberi $tanda (\sqrt) centang$ pada salah satu jawaban :

SS: Sangat Setuju

KS: Kurang Setuju

S: Setuju

STS: Sangat Tidak Setuju

N: Netral

1. Balas Jasa (gaji).

Pertanyaan	SS	S	N	KS	STS
a.Balas jasa yang anda terima telah memenuhi kebutuhan anda sekeluarga.					
b. Balas jasa yang anda terima telah sesuai dengan standar upah minimum rata-rata didaerah anda					
c. Balas jasa yang anda terima, anda terima tepat pada waktunya					
d. Setiap tahun, perusahaan memberikan bonus disamping gaji untuk mempertahankan anda sebagai karyawan					
e. Anda sudah merasa puas dengan balas jasa yang saudara terima saat ini					

2. Lingkungan Kerja

Pertanyaan	SS	S	N	KS	STS
a. Suasana ruang kerja anda cukup tenang					
sehingga saudara nyaman dan aman					
dalam bekerja					
b. Ruang kerja anda memiliki ventilasi					
udara yang baik sehingga membantu					
anda bekerja lebih nyaman.					
c. Penerangan dan cahaya diruang kerja					
saudara cukup memadai sehingga dapat					
bekerja dengan baik					
d. Susunan peralatan diruang kerja anda					
sudah teratur, sehingga saudara dapat					
bergerak dengan leluasa di ruang kerja					
saudara.					
e. Fasilitas yang ada diruang kerja anda					
telah seperti yang anda harapkan					

3. Kesejahteraan Karyawan

Pertanyaan	SS	S	N	KS	STS
a.Perusahaan memberikan asuransi bagi					
semua karyawan					
b. perusahaan menyediakan fasilitas			1		
kesehatan untuk semua karyawan					
	_				
c. Setiap tahun perusahaan memberikan					
cuti pada semua karyawan					
d. Perusahaan sangat memperhatikan					
karyawan yang membutuhkan tambahan					
pendidikan dan pembinaan mental					
dalam meningkatkan pengetahuan dan					
keterampilan					
e. Perusahaan mengadakan rekreasi					
bersama pada hari-hari tertentu					

4.Gaya Kepemimpinan

Pertanyaan	SS	S	N	KS	STS
a. Gaya kepemimpinan yang diterapkan					
sesuai dengan keinginan karyawan					
b. Dalam masalah pekerjaan, pemimpin					
saudara tidak banyak campur tangan.					
Semuanya dipercayakan pada karyawan.					
c. Pemimpin saudara mamberi					
kesempatan lebih maju dan berprestasi					
dalam pengembangan karyawannya.					
d. Pemimpin memberi motivasi dan					
kesempatan kepada bawahaan untuk					
berpartisipasi dalam mengambil					
keputusan dalam menciptakan suasana					
persahabatan, serta hubungan saling					
mempercayai dan menghormati dengan					
rekan kerja.					

5.Motivasi Kerja

Pertanyaan	SS	S	N	KS	STS
a. Adanya pengertian dari pimpinan					
apabila saudara menghadapi masalah					
pribadi, akan memotivasi saudara untuk					
lebih giat bekerja dan mentaati					
peraturan yang berlaku dalam					
perusahaan					

b. Adanya jaminan hari tua yang diberikan oleh perusahaan meningkatkan kesetiaan dan pengabdian kepada perusahaan			
c. Keikutsertaan pemimpin dalam proses .pengambilan keputusan terutama yang menyangkut nasib saudara, Untuk suatu perbaikan dapat memotivasi saudara untuk bekerja lebih baik			
d. Dengan adanya penghargaan dari perusahaan khususnya pimpinan seperti kenaikan jabatan, promosi dan bonus dapat memenuhi kebutuhan saudara sehingga saudara lebih termotivasi dalam bekerja			
e. Dengan adanya jaminan perlakuan yang adil dan obyektif misalnya, mengenai tambahan penghasilan dan hubungan baik dengan atasan dapat memotivasi saudara lebih giat dalam bekerja			

Tanggapan Responden Tentang Balas jasa, Lingkunangan kerja, Kesejahteran karyawan dan Gaya kepemimpinan terhadap Motivasi kerja karyawan pada RS. Bethesda Yogyakarta.

<u>26</u>	18	3	3	Þ	b	T ₇	ÞΙ		ε	ε	Þ	Þ	22	Þ	g	9	Þ	Þ	ا لا	3	Þ	Þ	Þ	2	22	9	g	7	7	Þ	23
⊅ ∠	gi	ε	ε	8	ε	6	13	-	b	ε	ε	8	61	b	8	4	b	b	٤١ اع	2	2	b b	2	ε	⊅ l	2	5			8	25
92	101	 z	Z	Z	ž	z	13	\vdash	b	ε	ε	8	21	b	c	b	c c	c	<u>اد ا</u>	ε	8	b b	5	c	61	ε	b		_	b	19
92	91	ε	7	ε	b	ε	121	\vdash	b	z	ε	<u>ε</u>	61	b	5	 	5	b	131	2	2	7	<u>ε</u>	Z	91	2	b	b	-	z	09
76	81	7	Þ	ε	b	ε	71	-	c	 	 	ε	12	9	4	b	+	b	61	+	+	b	7	ε	20	7	b	· -		b	67
88	12	ε	ε	9	Ś	9	8	-	ī.	L	Þ	Z	12	g	l.	9	9	G		2	7	9	9	ç	61	ε	_	·	·	9	84
<u>£8</u>	91	ε	ε	7	<u> </u>	ε	14	-	ε	 	ε		81	b	ε	ī	9	9	91	z	ε	b	ε	2	20	ε	g	9		ε	27
78	21	 	ε	ε	b	ε	111	-	7	ε	2	Z	23	c	b	 	9	<u> </u>	21	 	9	b	2	Z	61	Z	g	9	_	ε	97
66	02	þ	 	Þ	b	7	ÞΙ	$\overline{}$	ε	b	ε	b	22	b	g	9	b	b	12	g	8	g	b	7	22	9	_		,	ç	97
<u> </u>	81	Þ	b	ε	<u> </u>	b	ÞΙ		ε	ε	7	 	12	b	9	7	b	b	22	 	9	7	b	g	22		7	Þ		9	77
26	181	ε	b	ε	b	b	91	\vdash	7	7	7	 	12	b	9	b	b	b	12	g	b	b	b	b	12	g	b	b	_	b	43
76	Z1	ε	ε	ε	b	b	21	-	7	g	 	b	22	9	9	7	b	7		 	Þ	b	b	b	81	_	b	ε	·	b	72
1001	61	ε	7	7	b	7	21		Þ	g	b	7	51	9	7	b	b	b	20	b	ε	Þ	b	g	23	9	b	_	_	Þ	17
76	52	9	g	9	g	Ġ	91	_	ε	7	Þ	 	21	ε	ε	ε	b	7	21	ε	4	b	ε	ξ	81		ε	b	_	/	07
201	22	 	9	 	9	b	81	_	ç	b	9	b	22		9	7	b	9		9	7	b	9	Þ	23	_	_	 		g	36
66	Z1	ε	 	 	ε	ε	91	_	7	b	7	b	50	7	7	b	7	2	22	b	b	9	b	9	24	9		9	_	7	38
901	12	 	g	7	7	b	81	Н	b	g	9	 	22	g	b	Þ	ç	•	22	g	9	2	b	b	22	7	-	7		g	28
100	61	 	 	ε	7	12	21	\vdash	9	7	7	 	12		g	7	2	b		 	9	b	Þ	b	22	_	b	ģ	-	Þ	98
06	61	b	b	7	ε	Þ	91	_	7	ε	7	b	181	b	b	b	ε	ε	81	 	7	Þ	ε	ε	20	Þ	7	7	_	b	35
011	23	9	9	 	ç	 	81	_	9	7	g	7	22	9	Þ	Þ	ç	b	22	b	9	b	b	9	55	_	g	g	·	9	34
⊅ 6	61	7	7	 	3	b	11		ε	ε		7	22		g	7	7	g		Þ	b	Þ	 	7	22		-	9	_	7	33
28	1/1	ε	b	ε	7	ε	91		7	7		ε	20	b	ε	9	Þ	2	91	z	2	Þ	b	ε	12		2	<u>ε</u>	_	2	32
62	61	b	b	7	7	ε	91		,	7		ε	61	b	Z	9	b	b	bl	7	Z	7	b	Z	21		2	Z	_	2	31
105	23	g	b	g	g	b	91	-1	7	j		ε	23	b	b	9	ç	g		7	9	g	9	Þ	12			Þ		7	30
84	22	9	9	-	b	b	εi		9	g		2	61	ε	7	7	-	7	12	7	2	2	7	2	12	li -	-	ε		2	58
02	61	9	2	b	Þ	b	13	-	g	g		Z	12	Þ	b	9	b	b	6	li	2	z	2	2	8	li	li	2	z	Z	28
87	22	9	9	b	b	b	13		g	9	_	2	61	ε	t t	7	,	b	12	Z	2	z	7	Z	21	i	b	ε	2	Z	72
18	22	7	b	Þ	9	g	13	-	9	2		2	12	7	g	7	b	b	91	z	2	7	b	7	21	Z	z	Þ	Z	2	92
7 6	52	g	g	g	9	9	13		-	b	ε	Z	181	b	b	b	b	Z	24	G	9	9	g	7	٦١	2	b	Þ	z	Z	55
72	61	ε	 	7	b	7	8		7	z		Z	91	Þ	ε	Þ	b	L	41	7	b	7	-	li.	12	2	b	Z	2	Z	54
68	81	Þ	Þ	7	7	2	91		g	ç		ε	23	Þ	9	g	Þ	g	<u> </u>	li	Z	9	ç	7	91	2	b	Þ	Þ	2	23
68	23	g	7	9	9	b	01	_	b	ε		2	52	g	9	9	Ġ	9	11	ż	2	9	-	b	ÞΙ	Z	2	Þ	Þ	z	22
101	52	9	g	g	9	9	11	Н	3	ε		Z	20	ç	2	b	9	-	24	g	9		g	b	12	b	Þ	ε	9	9	12
96	23	Þ	ç	9	9	7	91		Þ	Þ		Þ	24	g		g	9	g	20	 		9	Þ	ε	12	Z	9	7	2	Į.	20
28	SO	b	 	 	7	Þ	6	-	2	b	2	ı	50	b	_	7	Þ	-	91	ε	b	7	Þ	ī	۷١	ε	Þ	Þ	Þ	2	61
92	61	7	ε	Þ	7		91		Þ	Þ		Þ	81	b	7	7	b	b	٦١	li	Ī.	Þ	7	Þ	6	Z	ı	Z	2	2	18
99	ÞΙ	2	Þ	Z	Þ		8	$\overline{}$	7	2		2	181	Þ		7	7	b	ÞΙ	Z	_	Þ	Þ	2	11	7	2	Þ	2	l.	۷١
06	22	b	Þ	Þ	g	9	91	$\overline{}$	†	Þ	_	ε	61	ε		g	Þ	Þ	22	Þ	_	g	9	Þ	12	2	Z	7	Þ	2	91
88	81	7	Þ	7	3		12		3	b		2	SO	7		7	b	7	۷١	2	ε	Þ	Þ	Þ	91	7	Þ	Þ	Þ	2	12
87	20	b	ε	g	Þ		13	-	Þ	ε		7	91	7		Þ	b	7	91	2		b	7	Þ	13	7	Þ	7	Þ	l.	かし
7 6	52	g	g	ç	9	9	81		9	ç	_	Þ	23	ç	_	g	7	g	13	2	I.	Þ	7	7	٩١	2	Þ	Þ	Þ	l	13
88	SO	7	b	Þ	Þ		Þί		Þ	-		ε	22	Þ		9	ç	9	91	ε	z	Þ	7	7	۷١	2	ε	Þ	Þ	Þ	15
011	22	9	7	g	g	ε	<u>ا</u>	-	7	g		7	24	-		9	7	ç	24	9		g	g	g	23	Þ	g	9	Þ	9	11
87	22	9	7	g	Þ	Þ	01	-	ε	7		2	21	ε		7	Þ	Þ	13	2	Z	Þ	3	2	91	2	7	Þ	ε	ε	10
98	91	ε	ε	ε	ε		13		Þ	ε		ε	22	b		g	ç	Þ	91	2		Þ	Þ	Þ	50	Þ	Þ	g	ε	Þ	6
102	24	g	g	9	9		91	-	g	Þ		7	23	Þ		9	9	g	61	ε	Þ	Þ	Þ	7	50	Þ	Þ	Þ	Þ	Þ	8
48	12	b	9	7	2		21		ε	3		ε	22	g		7	Þ	b	13	ε	2	Þ	2	2	91	7	Þ	Þ	ε	ε	7
88	61	7	ε	7	Þ		10		7	Þ		2	20	7	g	g	2	Þ	21	Z	_	Þ	g	Þ	22	b .	9	9	Þ	7	9
<u> </u>	21	g	Þ	b	Þ		Þ١		g	3		ε	24	9		g	ç	g	81	Þ	ε	Þ	ε	Þ	20	ε	7	ç	₽	Þ	9
08	pl	2	2	ε	Þ		12	$\overline{}$	<u>-</u>	ε		ε	61	Þ	3	Þ	b	Þ	21	ε	ε	Þ	Þ	ε	81	ε	Þ	.p	7	ε	Þ
69	1	ī	ī	ī	ε	ī	Þ		ı	l	ı	ı	12	ç	ı	ç	ç	g	Þ١	l.	_	Þ	7	Þ	13	l.	l	g	7	7	ε
62	23	g	9	Þ	g	Þ	8		L	ı	7	2	181	7	2	7	-	Þ	٦l	Z	2	Þ	Þ	Z	91	ε	2	Þ	Þ	ε	2
<u>76</u>	23	9	9	t t	9	_	21		3	3	<u> </u>	ε	61	ç	_	ç	ç	2	12	ε	_	9	g	Þ	22	Þ	€3	9	9	Þ	١ <u>.</u>
	1	g	7	3	7	1			7	3	2	ı	T	g	7	3	2	1		g	7	3	7	ı		g	7	3	7	l.	
Jumlah Total	- Մարալոր			<u></u>			դելաոր			ÞΧ			Ղուալցե			ξX			ղոալց բ լ	,		XZ			րալց բ			١X			ON
					_								<u></u>			_															

	8,6		_				۲۱'E						86,6		_				3,41		_				74,E		_				
	1061						1268]				1661						1206						1571						
102	23	7	9	9 .	9	Þ	91		Þ	Þ	Þ	ε	SZ	Þ	Þ	9	G	9	23	Þ	G	G		Þ	12	Þ		Þ	-	Þ	100
87	22	G	9	Þ	Þ	Þ	13		9	9	L	2	6 L	ε	Þ	Þ	Þ	Þ	12	2	2	2	Þ	2	12	L	Þ	ε	7	2	66
04	6 L	G	Z	Þ	Þ	Þ	13		S	9	l l	7	12	Þ	Þ	G	b	Þ	6	ı	2	Z	2	Z	8	l	L	2	2	2	86
87	22	ç	S	Þ	Þ	Þ	13		S	9	l l	7	6 L	ε	Þ	Þ	Þ	Þ	12	2	2	7	Þ	2	12	L	7	ε	2	2	۷6
7 8	22	Þ	Þ	Þ	9	9	13		9	Þ	Z	2	12	Þ	9	Þ	Þ	Þ	91	2	2	b	Þ	Þ	12	2	7	Þ	7	2	96
76	52	9	9	g	9	9	દા		Þ	Þ	ε	2	81	Þ	Þ	Þ	b	2	24	9	G	9	9	Þ	Þ١	7	Þ	Þ	7	2	96
72	61	ε	Þ	Þ	Þ	Þ	8		Z	7	2	Z	91	Þ	ε	Þ	Þ	I.	۷١	Þ	Þ	Þ	Þ	Į.	15	7	Þ	Z	7	2	7 6
68	81	Þ	Þ	b	Þ	2	91		9	9	Z	ε	23	Þ	g	9	Þ	9	Z١	L	2	9	9	Þ	91	Z	7	Þ	Þ	2	63
68	23	g	Þ	9	g	Þ	01		Þ	ε	Į.	Z	52	g	g	S	S	9	۷١	Z	7	g	Þ	Þ	Þ١	2	2	Þ	b	2	85
101	52	S	S	9	9	g	11		ε	ε	ε	z	SO	9	Z	Þ	g	Þ	54	9	g	9	9	Þ	12	Þ	Þ	ε	9	9	16
96	23	Þ	9	9	g	7	91		b	Þ	Þ	Þ	54	g	Þ	9	S	9	SO	Þ	Þ	ç	Þ	ε	15	Z	G	7	2	l l	06
28	SO	7	Þ	Þ	b	Þ	6		2	Þ	z	ı	50	Þ	Þ	Þ	Þ	Þ	91	ε	Þ	Þ	Þ	1	۷١	ε	Þ	Þ	Þ	2	68
	61	b	ε	b	b	7	91		7	7	_	Þ	81	7	Z	7	Þ	Þ	ÞL	L	l.	Þ	Þ	Þ	6	7	L	2	2	2	88
	かし	z	7	Z	Þ		8		z	Z		ż	81	7	2	7	7	7	カレ	2	2	Þ	Þ	2	l l	2	7	Þ	2	<u>II</u>	Z8
06	22	7	Þ	7	g		91	· · · · ·	7	7	Þ	ε	61	ε	ε	g	7	Þ	22	Þ	Þ	S	g	Þ	12	7	7	7	Þ	7	98
	81	b	b	7	ε		12		ε	Þ		Z	20	7	Þ	7	7	Þ	ا ل	Z	ε	Þ	Þ	7	9١	7	Þ	Þ	Þ	7	68
87	20	Þ	ε	9	Þ	Þ	13		Þ	ε	z	Þ	91	Þ	Z	Þ	7	7	91	Z	7	Þ	Þ	Þ	દા	2	Þ	7	Þ	L	78
⊅ 6	52	ç	g	ç	g	9	81		9	9	Þ	Þ	SZ	g	Þ	S	Þ	g	દા	2	<u>ا</u>	Þ	Þ	2	91	2	Þ	Þ	Þ	L	83
88	20	Þ	b	Þ	Þ	Þ	カレ		Þ	Þ	ε	ε	22	Þ	ε	G	g	g	91	ε	2	7	Þ	7	ا لا	7	ε	Þ	Þ	Þ	28
011	22	ç	Þ	ç	S	ε	ا ل		Þ	9	Þ	Þ	74	9	S	9	7	g	54	9	Þ	G	9	G	23	Þ	g	9	Þ	9	18
87	22	9	Þ	9	Þ	Þ	01		ε	Z	ε	2	Z1	ε	2	Þ	Þ	7 _	દા	2	7	Þ	ε	Z _	91	2	Þ	7	ε	ε	08
98	12	ε	ε	ε	ε	ε	EL	Γ	Þ	ε	ε	ε	22	Þ	7	ç	S	Þ	91	2	2	Þ	Þ	Þ	50	b	Þ	9	ε	Þ	64_
102	54	g	S	ç	9	Þ	91		g	Þ	ε	Þ	23	Þ	Þ	9	G	G	6 l	ε	Þ	Þ	Þ	Þ	50	Þ	7	Þ	Þ	7	87
1 ∕8	12	7	9	Þ	Þ	Þ	12		ε	ε	ε	ε	22	G	g	Þ	Þ	Þ	દા	ε	7	Þ	7	2	91	2	Þ	Þ	ε	ε	22
88	6 L	7	ε	Þ	Þ	Þ	10		2	Þ	Z	7	20	Þ	9	9	Z	Þ	41	7	7	7	S	7	22	b	g	9	7	Þ	92
46	12	g	Þ	Þ	b d	Þ	٦t		ç	ε	ε	ε	54	9	Þ	9	g	9	81		ε	Þ	ε	Þ	50	ε	Þ	9	7	Þ	9L
08	かし	2	2	3	b d	ε	15		ε	3	ε	3	6 l	7	3	Þ	Þ	7	41	3	ε	Þ	Þ	ε	81	ε3	₽	7	Þ	ε	ÞΔ
69	7	l.	L	l.	ε	L	Þ		1	Į.	L	ļ.	21	g		9	G	G	Þ١	1	l.	Þ	Þ	Þ	13	l.	<u> </u>	9	 	7	εZ
64	23	G	9	Þ	9		8		ı	L_	Þ	7	81	Þ	7	b	Þ	Þ	りし	7	7	7	Þ	2	91	ε	7	7	<u> 7 </u>	3	7.2
49 ۱	23	9_	g	Þ	g	Þ	12		ε	ε	ε	ε	16	9	2	9	9	7	12	ε	Þ	9	9	Þ	76	7	3	g	9	Þ	12
94	15	7	2	2	Þ	7	01		7	2	Þ	7	6١	Þ	Þ	7	9	7	20	Þ	Þ	þ	Þ	Þ	3 ١	7	7	9	Þ	7	02
18	9١	Z	7	Þ	Þ	Þ	すし		7	Þ	Þ	Þ	81	7	Þ	Þ	ε	g	81	7	Þ	Þ	Þ	Þ	٩١	7	2	g	7	2	69
99	21	7	7	3	2	ε	01		2_	7	Þ	7	81	7	7	g	ε	Þ	11	Z	2	2	ε	2	ુા	۲	7	g	7	2	89
99	15	2	ε	7	ε	2	01		2	7	Þ	2	ا ل	Þ	7	7	G	7	11	Z	Z	2	ε	7	GL	2	7	7	g	7	Z9
08	81	Þ	Þ	Þ	Þ	7	11		3	7	Þ	7	ا لا	Þ	2	g	2	Þ	81	Þ	Þ	Þ	Þ	7	91	2	ε	g	7	2	99
87	81	Þ	Þ	Þ	Þ	2	91		Þ	Þ	7	ε	ا ل	Þ	2	g	7	Þ	15		2	Þ	7	7	91	7	2	g	ξ	2	99
04	81	7	7	Þ	Þ	2	01		2	7	Þ	7	12	7	7	9	7	2	13		ε	2	Þ	2	ÞΙ	2	7	Þ	7	2	7 9
72	81	Þ	Þ	Þ	Þ	7	01		7	2	Þ	7	91	Þ	7	9	2	7	13	_	ε	2	Þ	2	91	7	7	Þ	7	2	63
48	22	ç	ç	ç	S	7	11		ω	7	Þ	7	ا لا	Þ	7	9	ε	Þ	81	_	Þ	7	Þ	۲	91	2	ε	9	7	2	79
08	81	Þ	Þ	Þ	Þ	2	11		ω	7	Þ	2	ا لا	Þ	2	9	2	Þ	81	-	Þ	7	Þ	7	91	2	ε	g	7	2	19
89	15	7	2	5	Þ	2	8		2	7		7	81	Þ	7	Þ	Þ	7	81	7	Þ	7	Þ	7	12	2	2	ε	3	2	09
0۷	21	7	7	7	7	_	8		7	7	_	_ ح	81	Þ	2	Þ	Þ	Þ	81		Þ	7	Þ	 	わし	2	2	7	<u> 7</u>	2	69
7 6	81	Þ	Þ	ε	ε		3 ١		Þ	Þ		ε	20	Þ	7	g	g	7	50		Þ	g	b	7	21	7	9	7	7	7	89
99	11	7	7	ε	Z	۲	01		L	Þ	Þ	l l	カレ	Þ	l.	7	Þ	11-	わし		Þ	7	2	7 -	91	2	7	G	3	2	<u>78</u>
18	91	3	3	ε	ε	ε	८।		ω	ε		3	81	ε	ε	7	Þ	Þ	81	Þ	þ_	7	2	 	81	3	7	7	7	3	99
Þ L	11	7	7	7	ε	7	01		ε	ε	_	2	ا ل	ε	2	7	Þ	7	61	3	7	Þ	7	 	<u> </u>	ε	3	7	7	3	99
LL	91	ε	ε	ε	ε	3	12		ε	ε -	ε	દ	81	ε	3	Þ	Þ	Þ	31	ε	ε	ε	ε	ε	<u> </u>	7	Þ	Þ	7	3	179
	•		•																												

Uji ValiditasVariabel Balas jasa

Х	Υ	X ²	Y^2	XY	Perhitungan
22	97	484	9409	2134	Perhitungan
16	79	256	6241	1264	N=30
13	59	169	3481	767	$\Sigma X = 470$
18	80	324	6400	1440	$\Sigma Y = 2571$
20	97	400	9409	1940	$\Sigma X^2 = 7846$
22	88	484	7744	1936	$\Sigma Y^2 = 224339$
16	84	256	7056	1344	$\Sigma XY = 41240$
20	102	400	10404	2040	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 28830$
20	86	400	7396	1720	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 14480$
16	78	256	6084	1248	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 120129$
23	110	529	12100	2530	r hitung = 0,691
17	88	289	7744	1496	r tabel = 0,361
15	94	225	8836	1410	valid
13	78	169	6084	1014	
16	83	256	6889	1328]
12	90	144	8100	1080	
11	65	121	4225	715]
9	76	81	5776	684	1
17	82	289	6724	1394	1
12	95	144	9025	1140	1
21	101	441	10201	2121	
14	89	196	7921	1246	
16	89	256	7921	1424	
12	72	144	5184	864	
14	94	196	8836	1316	
12	84	144	7056	1008	
12	78	144	6084	936	
8	- 70	64	4900	560	
12	78	144	6084	936	
21	105	441	11025	2205	

Uji ValiditasVariabel Lingkungan Kerja

Х	Υ	X2	Y2	XY	Perhitungan
21	97	529	9409	2037	Perhitungan
14	79	529	6241	1106	N= 30
14	59	49	3481	826	$\Sigma X = 504$
17	80	196	6400	1360	$\Sigma Y = 2571$
18	97	441	9409	1746	$\Sigma X^2 = 8910$
17	88	361	7744	1496	$\Sigma Y^2 = 224339$
13	84	441	7056	1092	$\Sigma XY = 44189$
19	102	576	10404	1938	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 29886$
16	86	225	7396	1376	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 13284$
13	78	484	6084	1014	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 120129$
24	110	484	12100	2640	r hitung = 0,748
15	88	400	7744	1320	r tabel = 0.361
13	94	625	8836	1222	valid
16	78	400	6084	1248	
17	83	324	6889	1411	
22	90	484	8100	1980	
14	65	196	4225	910	
14	76	361	5776	1064	1
16	82	400	6724	1312	1
20	95	529	9025	1900	1
24	101	625	10201	2424	1
17	89	529	7921	1513	1
17	89	324	7921	1513	1
17	72	361	5184	1224	1
24	94	625	8836	2256	1
16	84	484	7056	1344]
12	78	484	6084	936]
9	70	361	4900	630	
12	78	484	6084	936]
23	105	529	11025	2415	

Uji ValiditasVariabel Kesejahteraan Karyawan

Х	Υ	X ²	Y ²	XY	Perhitungan
19	97	361	9409	1843	Perhitungan
18	79	324	6241	1422	N= 30
21	59	441	3481	1239	$\Sigma X = 614$
19	80	361	6400	1520	$\Sigma Y = 2571$
24	97	576	9409	2328	$\Sigma X^2 = 12746$
20	88	400	7744	1760	$\Sigma Y^2 = 224339$
22	84	484	7056	1848	$\Sigma XY = 53087$
23	102	529	10404	2346	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 14016$
22	86	484	7396	1892	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 5384$
17	78	289	6084	1326	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 120129$
24	110	576	12100	2640	r hitung = 0,551
22	88	484	7744	1936	r tabel = 0,361
23	94	529	8836	2162	valid
16	78	256	6084	1248	
20	83	400	6889	1660	1
19	90	361	8100	1710	1
18	65	324	4225	1170	1
18	76	324	5776	1368]
20	82	400	6724	1640	
24	95	576	9025	2280	
20	101	400	10201	2020	
25	89	625	7921	2225	
23	89	529	7921	2047	
16	72	256	5184	1152	
18	94	324	8836	1692	
21	84	441	7056	1764	
19	78	361	6084	1482]
21	70	441	4900	1470	
19	78	361	6084	1482	
23	105	529	11025	2415	

Uji ValiditasVariabel Gaya Kepemimpinan

Х	Υ	X ²	Y ²	XY	Perhitungan
12	97	144	9409	1164	
8	79	64	6241	632	N= 30
4	59	16	3481	236	$\Sigma X = 373$
12	80	144	6400	960	$\Sigma Y = 2571$
14	97	196	9409	1358	$\Sigma X^2 = 4917$
10	88	100	7744	880	$\Sigma Y^2 = 224339$
12	84	144	7056	1008	$\Sigma XY = 32655$
16	102	256	10404	1632	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 20667$
13	86	169	7396	1118	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 8381$
10	78	100	6084	780	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 120129$
17	110	289	12100	1870	r hitung = 0,651
14	88	196	7744	1232	r tabel = $0,361$
18	94	324	8836	1692	valid
13	78	169	6084	1014	
12	83	144	6889	996	1
15	90	225	8100	1350	1
8	65	64	4225	520	1
16	76	256	5776	1216	1
9	82	81	6724	738	1
16	95	256	9025	1520	1
11	101	121	10201	1111	1
10	89	100	7921	890	1
15	89	225	7921	1335	1
8	72	64	5184	576	1
13	94	169	8836	1222	1
13	84	169	7056	1092	1
13	78	169	6084	1014	1
13	70	169	4900	910	1
13	78	169	6084	1014]
15	105	225	11025	1575	

Uji Validitas Motivasi kerja karyawan

X Y X2 Y2 XY Perhitungan 23 97 529 9409 2231 N= 30 23 79 529 6241 1817 ΣX= 610 7 59 49 3481 413 ΣY=2571 14 80 196 6400 1120 ΣX²= 12840 21 97 441 9409 2037 ΣΥ²= 224339 19 88 361 7744 1672 ΣXY= 53168 21 84 441 7056 1764 NΣXY-(ΣX)(ΣΥ)= 26730 24 102 576 10404 2448 NΣX²-(ΣX)(ΣΥ)= 26730 24 102 576 10404 2448 NΣX²-(ΣX)(ΣΥ)= 26730 22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 78 484 6084 1716 r tabel = 0,361 25 94 625 8836 2350 20 78 400						
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Х	Υ	X2	Y2	XY	Perhitungan
7 59 49 3481 413 ΣΥ=2571 14 80 196 6400 1120 ΣΧ²= 12840 21 97 441 9409 2037 ΣΥ²= 224339 19 88 361 7744 1672 ΣΧΥ= 53168 21 84 441 7056 1764 ΝΣΧΥ-(ΣΧ)(ΣΥ)= 26730 24 102 576 10404 2448 ΝΣΧ²-(ΣΧ)²= 13100 15 86 225 7396 1290 ΝΣΥ²-(ΣΥ)²= 120129 22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	23	97	529	9409	2231	N= 30
14 80 196 6400 1120 ΣX²= 12840 21 97 441 9409 2037 ΣY²= 224339 19 88 361 7744 1672 ΣXY= 53168 21 84 441 7056 1764 NΣXY-(ΣX)(ΣY)= 26730 24 102 576 10404 2448 NΣX²-(ΣX)²= 13100 15 86 225 7396 1290 NΣY²-(ΣY)²= 120129 22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 <td>23</td> <td>79</td> <td>529</td> <td>6241</td> <td>1817</td> <td>$\Sigma X = 610$</td>	23	79	529	6241	1817	$\Sigma X = 610$
21 97 441 9409 2037 ΣΥ²= 224339 19 88 361 7744 1672 ΣΧΥ= 53168 21 84 441 7056 1764 NΣΧΥ-(ΣΧ)(ΣΥ)= 26730 24 102 576 10404 2448 NΣX²-(ΣΧ)²= 13100 15 86 225 7396 1290 NΣΥ²-(ΣΥ)²= 120129 22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82	7	59	49	3481	413	ΣY=2571
19 88 361 7744 1672 ΣΧΥ= 53168 21 84 441 7056 1764 NΣΧΥ-(ΣΧ)(ΣΥ)= 26730 24 102 576 10404 2448 NΣΧ²-(ΣΧ)²= 13100 15 86 225 7396 1290 NΣΥ²-(ΣΥ)²= 120129 22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	14	80	196	6400	1120	$\Sigma X^2 = 12840$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21	97	441	9409	2037	$\Sigma Y^2 = 224339$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	19	88	361	7744	1672	$\Sigma XY = 53168$
15 86 225 7396 1290 NΣY²-(ΣY)²= 120129 22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	21	84	441	7056	1764	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 26730$
22 78 484 6084 1716 r hitung = 0,673 22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 <td< td=""><td>24</td><td>102</td><td>576</td><td>10404</td><td>2448</td><td>$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 13100$</td></td<>	24	102	576	10404	2448	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 13100$
22 110 484 12100 2420 r tabel = 0,361 20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	15	86	225	7396	1290	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 120129$
20 88 400 7744 1760 valid 25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484	22	78	484	6084	1716	r hitung = 0,673
25 94 625 8836 2350 20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 <t< td=""><td>22</td><td>110</td><td>484</td><td>12100</td><td>2420</td><td>r abel = 0,361</td></t<>	22	110	484	12100	2420	r abel = 0,361
20 78 400 6084 1560 18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	20	88	400	7744	1760	valid
18 83 324 6889 1494 22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	25	94	625	8836	2350	
22 90 484 8100 1980 14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	20	78	400	6084	1560	
14 65 196 4225 910 19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	18	83	324	6889	1494	1
19 76 361 5776 1444 20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	22	90	484	8100	1980	7
20 82 400 6724 1640 23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	14	65	196	4225	910	7
23 95 529 9025 2185 25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	19	76	361	5776	1444	7
25 101 625 10201 2525 23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	20	82	400	6724	1640]
23 89 529 7921 2047 18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	23	95	529	9025	2185]
18 89 324 7921 1602 19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	25	101	625	10201	2525	
19 72 361 5184 1368 25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	23	89	529	7921	2047	
25 94 625 8836 2350 22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716	18		324	7921	1602	
22 84 484 7056 1848 22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716						
22 78 484 6084 1716 19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716						
19 70 361 4900 1330 22 78 484 6084 1716						
22 78 484 6084 1716						
23 105 529 11025 2415						
	23	105	529	11025	2415	

Uji Reliabilitas variabel Balas Jasa

Х	Υ	X ²	Y ²	XY	Perhitungan
13	8	169	64	104	N= 30
10	6	100	36	60	ΣX= 265
8	5	64	25	40	ΣY= 204
10	8	100	64	80	$\Sigma X^2 = 2559$
12	8	144	64	96	$\Sigma Y^2 = 1472$
13	9	169	81	117	$\Sigma XY = 1886$
9	7	81	49	63	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 2520$
12	8	144	64	96	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 6545$
13	7	169	49	91	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 2544$
9	7	81	49	63	r hitung = 0.617
14	9	196	81	126	r gg = 0.763
10	7	100	49	70	r tabel = 0.361
7	8	49	64	56	sahih
5	8	25	64	40	
8	8	64	64	64	1
6	6	36	36	36	
7	4	49	16	28	1
6	3	36	9	18	1
9	8	81	64	72	1
5	7	25	49	35	1
12	9	144	81	108]
8	6	64	36	48	
8	8	64	64	64	
6	6	36	36	36	
8	6	64	36	48]
8	4	64	16	32	
6	6	36	36	36	
5	3	25	9	15	
6	6	36	36	36	
12	9	144	81	108	

Uji Reliabilitas Variabel Lingkungan Kerja

Х	Υ	X ²	Y ²	XY	Perhitungan
12	9	144	81	108	N= 30
8	6	64	36	48	ΣX= 299
9	5	81	25	45	$\Sigma Y = 205$
10	7	100	49	70	$\Sigma X^2 = 3151$
12	6	144	36	72	$\Sigma Y^2 = 1487$
10	7	100	49	70	$\Sigma XY = 2136$
9	4	81	16	36	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 2785$
11	8	121	64	88	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 5129$
10	6	100	36	60	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 2585$
8	5	64	25	40	r hitung = 0,764
15	9	225	81	135	r gg = 0,999
9	6	81	36	54	r tabel = 0.361
8	5	64	25	40	sahih
10	6	100	36	60	
10	7	100	49	70	
13	9	169	81	117	
8	6	64	36	48	
9	5	81	25	45	
8	8	64	64	64	7
12	8	144	64	96	
14	10	196	100	140	
11	6	121	36	66	
10	7	100	49	70	
9	8	81	64	72	
14	10	196	100	140	
10	6	100	36	60	
6	6	36	36	36	
5	4	25	16	20	
6	6	36	36	36	
13	10	169	100	130	

Uji Realibilitas Variabel Kesejahteraan Karyawan

Х	Υ	X²	Y ²	XY	Perhitungan
12	7	144	49	84	N = 30
12	6	144	36	72	$\Sigma X = 381$
15	6	225	36	90	$\Sigma Y = 233$
12	7	144	49	84	$\Sigma X^2 = 4919$
15	9	225	81	135	$\Sigma Y^2 = 1851$
13	7	169	49	91	$\Sigma XY = 2988$
13	9	169	81	117	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 867$
14	9	196	81	126	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 2409$
13	9	169	81	117	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 1241$
11	6	121	36	66	r hitung = 0,501
15	9	225	81	135	rgg = 0,667
14	8	196	64	112	r tabel = 0.361
15	8	225	64	120	sahih
10	6	100	36	60	
12	8	144	64	96	
12	7	144	49	84	7
12	6	144	36	72	
12	6	144	36	72	7
12	8	144	64	96	7
15	9	225	81	135	
13	7	169	49	91	
15	10	225	100	150	
14	9	196	81	126	
9	7	81	49	63	
10	8	100	64	80	
12	9	144	81	108	
11	8	121	64	88	
13	8	169	64	104	
11	8	121	64	88	
14	9	196	81	126	

Uji Reabilitas Variabel Gaya Kepemimpinan

Х	Υ	X²	Y ²	XY	Perhitungan
6	6	36	36	36	N = 30
3	5	9	25	15	$\Sigma X = 185$
2	2	4	4	4	$\Sigma Y = 188$
6	6	36	36	36	$\Sigma X^2 = 1221$
6	8	36	64	48	$\Sigma Y^2 = 1252$
6	4	36	16	24	$\Sigma XY = 1222$
6	6	36	36	36	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 1880$
8	8	64	64	64	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 2405$
6	7	36	49	42	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 2216$
4	6	16	36	24	r hitung = 0.814
9	8	81	64	72	rgg = 0,641
7	7	49	49	49	r tabel = 0.361
9	9	81	81	81	sahih
7	6	49	36	42	
6	6	36	36	36	1
7	8	49	64	56	1
4	4	16	16	16	1
8	8	64	64	64	1
5	4	25	16	20	1
8	8	64	64	64	1
5	6	25	36	30	1
5	5	25	25	25	1
8	7	64	49	56	1
4	4	16	16	16	1
6	7	36	49	42]
6	7	36	49	42]
7	6	49	36	42]
7	6	49	36	42	1
7	6	49	36	42]
7	8	49	64	56]

Uji Reliabilitas variabel Motivasi Kerja Karyawan

Х	Υ	X ²	Y ²	XY	Perhitungan
13	10	169	100	130	N = 30
13	10	169	100	130	$\Sigma X = 362$
3	4	9	16	12	$\Sigma Y = 248$
8	6	64	36	48	$\Sigma X^2 = 4570$
13	8	169	64	104	$\Sigma Y^2 = 2116$
12	7	144	49	84	$\Sigma XY = 3077$
12	9	144	81	108	$N\Sigma XY - (\Sigma X)(\Sigma Y) = 2534$
14	10	196	100	140	$N\Sigma X^2 - (\Sigma X)^2 = 26056$
9	6	81	36	54	$N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2 = 1976$
14	8	196	64	112	r hitung = 0,732
13	9	169	81	117	rgg = 0.845
12	8	144	64	96	r tabel = 0,361
15	10	225	100	150	sahih
13	7	169	49	91	
11	7	121	49	77	1
13	9	169	81	117	1
6	8	36	64	48	1
12	7	144	49	84	1
12	8	144	64	96	1
13	10	169	100	130	1
15	10	225	100	150	
14	9	196	81	126	
10	8	100	64	80]
11	8	121	64	88	
15	10	225	100	150	
13	9	169	81	117	
13	9	169	81	117	
13	6	169	36	78	
13	9	169	81	117]
14	9	196	81	126	

Regression

Descriptive Statistics

, –	Mean	Std. Deviation	N
Υ	85.25	15.93	100
X1	17.37	8.51	100
X2	17.09	3.65	100
.X3	19.91	2.48	100
X4	12.68	3.01	100

Correlations

		Υ	X1	X2	Х3	X4
Pearson Correlation	Υ	1.000	.669	.554	.468	.521
	X1	.669	1.000	.369	.123	.126
	X2	.554	.369	1.000	.298	.329
	X3	.468	.123	.298	1.000	.415
	X4	.521	.126	.329	.415	1.000
Sig. (1-tailed)	Υ		.000	.000	.000	.000
	X1	.000		.000	.112	.106
	X2	.000	.000		.001	.000
•	X3	.000	.112	.001		.000
	X4	.000	.106	.000	.000	
Ņ	Υ	100	100	100	100	100
•	X1	100	100	100	100	100
и	X2	100	100	100	100	100
	X3	100	100	100	100	100
	X4	100	100	100	100	100

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X4, X1, X3, X2	-	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
1	.850a	.722	.710	8.57

- a. Predictors: (Constant), X4, X1, X3, X2
 - b. Dependent Variable: Y

ANOVA^b

Мо	del	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	18144.211	4	4536.053	61.697	.000ª
	. Residual	6984.539	95	73.521		i i
	Total	25128.750	99			

a. Predictors: (Constant), X4, X1, X3, X2

b., Dependent Variable: Y

Coefficientsa

		Unstandardized Coefficients		Standardiz ed Coefficient s		
Model		В	Std. Error	Beta	· t_	Sig.
1	(Constant)	5.238	7.287		.719	.474
l '	X1	.997	.109	.533	9.153	.000
	X2	.846	.271	.194	3.120	.002
٠,	X3	1.419	.389	.221	3.646	.000
	X4	1.575	.323	.298	4.372	.000

a. Dependent Variable: Y

Casewise Diagnostics^a

			Predicted	
Case Number	Std. Residual	Υ	Value	Residual
1	-8.725	16	90.81	-74.81
2 .	.911	79	71.19	7.81
3	834	59	66.15	-7.15
4	401	80	83.44	-3.44
5	.055	97	96.53	.47
6	.269	88	85.70	2.30
7	.196	84	82.32	1.68
8	.338	102	99.10	2.90
9	516	86	90.42	-4.42
10 ⁻	.691	78	72.07	5.93
11	.079	110	109.32	.68
12	018	88	88.16	16
13	.211	94	92.19	1.81
14	.359	78	74.93	3.07
15	.016	83	82.86	.14
16	.418	90	86.41	3.59
17	140	· 65	66.20	-1.20
18 .	094	76	76.81	81
19	.433	82	78.29	3.71
20	.188	95	93.39	1.61
21	1.026	101	92.20	8.80
22	.488	89	84.81	4.19
23	332	89	91.85	-2.85
24	.595	72	66.90	5.10

_	· ·		Predicted	
Case Number	Std. Residual	Υ	Value	Residual
25	.988	94	85.53	8.47
26	347	84	81.02	2.98
27	.373	78	74.80	3.20
28	129	70	71.11	-1.11
29	.373	78	74.80	3.20
30	.360	105	101.91	3.09
31	075	79	79.64	64
32 ·	338	82	84.90	-2.90
33	.158	94	92.65	1.35
34	.191	110	108.36	1.64
35	.048	90	89.59	.41
36	178	100	101.53	-1.53
37	043	105	105.37	37
38	277	99	101.37	-2.37
39	.074	107	106.37	.63
40	.778	92	85.33	6.67
41	196	100	101.68	-1.68
42	480	94	98.11	-4.11
43	228	97	98.96	-1.96
44	076	97	97.65	65
45	.091	99	98.22	.78
46	179	87	88.54	-1.54
47	288	83	85.47	-2.47
48	.622	88	82.67	5,33
49	130	92	93.12	-1.12
50	357	75	78.06	-3.06
51	837	76	83.17	-7.17
52	425	74	77.64	-3.64
53	214	93	94.84	-1.84
54	272	77	79.33	-2.33
55	484	74	78.15	-4.15
56 ,	218	81	82.87	-1.87
57	427	65	68.66	-3.66
58	130	94	95.12	
59	300	70	72.58	-2.58
60	301	68	70.58	-2.58
61 .	.247	80	77.88	2.12
62	.714	84	77.88	6.12
63	.323	72	69.23	2.77
64	.322	70	67.24	2.76
65	128	78	79.10	-1.10
66	.247	80	77.88	2.12
67	511	65	69.38	-4.38
68 .	560	66	70.80	-4.80
6 9	236	81	83.03	-2.03
70	447	76	79.84	-3.84
71	.744	167	160.62	6.38
72	.911	79	71.19	7.81

Casewise Diagnostics^a

			Predicted	
Case Number	Std. Residual	Y	Value	Residual
73	834	59	66.15	-7.15
74	401	. 80	83.44	-3.44
75	.055	97	96.53	.47
76	.269	88	85.70	2.30
77	.196	84	82.32	1.68
78	.338	102	99.10	2.90
79	516	86	90.42	-4.42
80	.691	78	72.07	5.93
81 .	.079	110	109.32	.68
82	018	88	88.16	16
83	.211	94	92.19	1.81
84	.359	78	74.93	3.07
85	.016	83	82.86	.14
86	.418	90	86.41	3.59
87	140	65	66.20	-1.20
88	094	76	76.81	81
89	.433	82	78.29	3:71
90	.188	95	93.39	1.61
91	1.026	101	92.20	8.80
92	.488	89	84.81	4.19
93	332	89	91.85	-2.85
94 ' .	.595	72	66.90	5.10
95	.988	94	85.53	8.47
96 "	.347	84	81.02	2.98
97	.373	78	74.80	3.20
98	129	70	71.11	-1.11
99	.373	78	74.80	3.20
100	.360	105	101.91	3.09

a. Dependent Variable: Y

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	66.15	160.62	85.25	13.54	100
Std. Predicted Value	-1.411	5.568	.000	1.000	100
Standard Error of Predicted Value	.90	7.91	1.76	.75	100
Adjusted Predicted Value	66.25	124.45	84.87	11.87	100
Residual	-74.81	8.80	-2.42E-15	8.40	100
Std. Residual	-8.725	1.026	.000	.980	100
Stud. Residual	-8.853	1.921	.013	1.012	100
Deleted Residual	-77.02	42.55	.38	9.66	100
Stud. Deleted Residual	-21.049	1.949	109	2.167	100
Mahal. Distañce	.099	83.175	3.960	8.291	100
Cook's Distance	.000	4.188	.049	.421	100
Centered Leverage Value	.001	.840	.040	084	100

a. Dependent Variable: Y

TABLE E.3 . Critical Values of t (Continued)

	UPPER-TAIL AREAS								
Degrees of Freedom	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005			
51	0.6793	1.2984	1.6753	2.0076	2.4017	2.6757			
52	0.6792	1.2980	1.6747	2.0066	2.4002	2.6737			
53	0.6791	1.2977	1.6741	2.0057	2.3988	2.6718			
54	0.6791	1.2974	1.6736	2.0049	2.3974	2.6700			
55	0.6790	1.2971	1.6730	2.0040	2.3961	2.6682			
56	0.6789	1.2969	1.6725	2.0032	2.3948	2.6665			
57	0.6788	1.2966	1.6720	2.0025	2.3936	2.6649			
. 58	0.6787	1.2963	1.6716	2.0017	2.3924	2.6633			
59	0. <i>ć</i> 7 87	1.2961	1.6711	2.0010	2.3912	2.6618			
60	0.6786	1.2958	1.6706	2.0003	2.3901	2.6603			
61	0.6785	1.2956	1.6702	1.9996	2.3890	2.6589			
62	0.6785	1.2954	1.6698	1.9990	2.3880	2.6575			
· 63	0.6784	1.2951	1.6694	1.9983	2.3870	2.6561			
64	0.6783	1.2949	1.6690	1.9977	2.3860	2.6549			
65	0.6783	1.2947	1.6686	1.9971	2.3851	2.6536			
66	0.6782	1.2945	1.6683	1.9966	2.3842	2,6524			
67	0.6782	1.2943	1.6679	1.9960	2.3833	2.6512			
68	0.6781	1.2941	1.6676	1.9955	2.3824	2.6501			
69	0.6781	1.2939	1.6672	1.9949	2.3816	2.6490			
· 70	0.6780	1.2938	1.6669	1.9944	2.3808	2.6479			
71	0.6780	1.2936	1.6666	1.9939	2.3800	2.6469			
72	0.6779	1.2934	1.6663	1.9935	2.3793	2.6459			
73	0.6779	1.2933	1.6660	1.9930	2.3785	2.6449			
74	0.6778	1.4931	1.6657	1.9925	2.3778	2.6439			
75	0.6778	1.2929	1.6654	1.9921	2.3771	2.6430			
* 76	0.6777	1.2928	1.6652	1.9917	2.3764	2.6421			
. 77	0.6777	1.2926	1.6649	1.9913	2.3758	2.6412			
, 78	0.6776	1.2925	1.6646	1.9908	2.3751	2.6403			
['] 79	0.6776	1.2924	1.6644	1.9905	2.3745	2.6395			
80	0.6776	1.2922	1.6641	1.9901	2.3739	2.6387			
" 81	0.6775	1.2921	1.6639	1.9897	2.3733	2.6379			
. 82	0.6775	1.2920	1.6636	1.9893	2.3727	2.6371			
83	0.6775	1.2918	1.6634	1.9890	2.3721	2.6364			
	0.6774	1.2917	1.6632	1.9886	2.3716	2.6356			
. 84 . 85	0.6774	1.2916	1.6630	1.9883	2,3710	2.6349			
86	0.6774	1.2915	1.6628	1.9879	2.3705	2.6342			
87	0.6773	1.2914	1.6626	1.9876	2.3700	2.6335			
88	0.6773	1.2912	1.6624	1.9873	2.3695	2.6329			
89	0.6773	1.2911	1.6622	1.9870	2.3690	2.6322			
. 90	0.6772	1.2910	1.6620	1.9867	2.3685	2.6316			
91	0.6772	1.2909	1.6618	1.9864	2.3680	2.6309			
92	0.6772	1.2908	1.6616	1.9861	2.3676	2.6303			
93	0.6771	1.2907	1.6614	1.9858	2.3671	2.6297			
94	0.6771	1.2906	1.6612	1.9855	2.3667	2.6291			
95	0.6771	1.2905	1.6611	1.9853	2.3662	2.6286			
96	0.6771	1.2904	1.6609	1.9850	2.3658	2.6280			
97	0.6770	1.2903	1.6607	1.9847	2.3654	2.6275			
98	0.6670	1.2902	1.6606	1.9845	2.3650	2.6269			
99	0.6670	1.2902	1.6604	1.9842	2.3646	2.6264			
. 100	0.6770	1.2901	1.6602	1.9840	2.3642	2.6259			
110	0.6767	1.2893	1.6588	1.9818	2.3607	2.6213			
120	0.6765	1.2886	1.6577	1.9799	2.3578	2.6174			
00	0.6745								
	0.0745	1.2816	1.6449	1.9600 -	2.3263	2.5758			

	ī	Pembilang								
-	, df	1	2	3	4	5	6	7	8	g.:
	51	.4.030	3.179	2.786	2.553	2.397	2.283	2.195	2.126	2.069
	52	4.027	3.175	2.783	2.550	2.393	2.279	2.192	2.122	2.066
)	53	4.023	3.172	2.779	2.546	2.389	2.275	2.188	2.119	2.062
3	54	4.020	3.168	2.776	2.543	2.386	2.272	2.185	2.115	2.059
f	55	4.016	3.165	2.773	2.540	2.383	2.269	2.181	2.112	2.055
1	56	4.013	3.162	2.769	2.537	2.380	2.266	2.178	2.109	2.052
?	57	4.010	3.159	2.766	2.534	2.377	2.263	2.175	2.106	2.049
•	58	4.007	3.156	2.764	2.531	2.374	2.260	2.172	2.103	2.046
1	59	4.004	3.153	2.761	2.528	2.371	2.257	2.169	2.100	2.043
	60	4.001	3.150	2.758	2.525	2.368	2.254	2.167	2.097	2.040
	61	3.998	3.148	2.755	2.523	2.366	2.251	2.164	2.094	2.037
	62	3.996	3.145	2.753	2.520	2.363	2.249	2.161	2.092	2.035
	63	3.993	3.143	2.751	2.518	2.361	2.246	2.159	2.089	2.032
	64	3.991	3.140	2.748	2.515	2.358	2.244	2.156	2.087	2.030
	65	3.989	3.138	2.746	2.513	2.356	2.242	2.154	2.084	2.027
	66	3.986	3.136	2.744	2,511	2.354	2.239	2.152	2.082	2.025
	67	3.984	3.134	2.742	2.509	2.352	2.237	2.150	2.080	2.023
	68 .	3.982	3.132	2.739	2.507	2.350	2.235	2.148	2.078	2.021
	69	3.980	3.130	2.737	2.505	2.348	2.233	2.145	2.076	2.019
	70	3.978	3.128	2.736	2.503	2.346	2.231	2.143	2.074	2.017
	71	3.976	3.126	2.734	2.501	2.344	2.229	2.142	2.072	2.015
	72	3.974	3.124	2.732	2.499	2.342	2.227	2.140	2.070	2.013
	73	3.972	3.122	2.730	2.497	2.340	2.226	2.138	2.068	2.011
	74	3.970	3.120	2.728	2.495	2.338	2.224	2.136	2.066	2.009
	75	3.968	3.119	2.727	2.494	2.337	2.222	2.134	2.064	2.007
	76	3.967	3.117	2.725	2.492	2.335	2.220	2.133	2.063	2.006
	77.	3.965	3.115	2.723	2.490	2.333	2.219	2.131	2.061	2.004
	78	3.963	3.114	2.722	2.489	2.332	2.217	2.129	2.059	2.002
	79	3.962	3.112	2.720	2.487	2.330	2.216	2.128	2.058	2.001
	80	3.960	3.111	2.719	2.486	2.329	2.214	2.126	2.056	1.999
	81	3.959	3.109	2.717	2.484	2.327	2.213	2.125	2.055	1.998
	82	3.957	3.108	2.716	2.483	2.326	2.211	2.123	2.053	1.996
	83	3.956	3.107	2.715	2.482	2.324	2.210	2.122	2.052	1.995
	84	3.955	3.105	2.713	2.480	2.323	2.209	2.121	2.051	1.993
	85	3.953	3.104	2.712	2.479	2.322	2.207	2.119	2.049	1.992
	86	3.952	3.103	2.711	2.478	2.321	2.206	2.118	2.048	1.991
	87 .	3.951	3.101	2.709	2.476	2.319	2.205	2.117	2.047	1.989
	88	3.949	3.100	2.708	2.475	2.318	2.203	2.115	2.045	1.988
	39	3.948	3.099	2.707	2.474	2.317	2.202	2.114	2.044	1.987
	90	3.947	3.098	2.706	2.473	2.316	2.201	2.113	2.043	1.986
	91	3.946	3.097	2.705	2.472	2.315	2.200	2.112	2.042	1.984
	92	3,945	3.095	2.704	2.471	2.313	2.199	2.111	2.041	1.983
	93	3.943	3.094	2.703	2.470	2.312	2.198	2.110	2.040	1.982
ı	94	3.942	3.093	2.701	2.469	2.311	2.197	2.109	2.038	1.981
i :	9.5	3.941	3.092	2,700	2.467	2.310	2.196	2.108	2.037	1.980
	96	3.940	3.091	2.699	2.466	2.309	2.195	2.106	2.036	1.979
		. 3.939	3.090	2.698	2.465	2.308	2.194	2.105	2.035	1.978
	98	3.938	3.089	2.697	2.465	2.307	2.193	2.104	2.034	1.977
	99	3.937	3.088	2.696	2.464	2.306	2.192	2.103	2.033	1.976
-	100	3.936	3.087	2.696	2.463	2.305	2.191	2.103	2.032	1.975

umber : Magic 2000 Solver telp (0274) 523858



