

Laporan Penelitian

HUBUNGAN PERSEPSI PERANAN BIMBINGAN
DOSEN WALI DITINJAU DARI PRESTASI BELAJAR
MAHASISWA DI FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MEDAN AREA

OLEH
Tim Peneliti

Ketua : Anna Wati Dewi Purba, S. Psi
Anggota : Nini Sri Wahyuni, S. Psi
Anggota : Nurmaizar, S. Psi



Dibiayai Oleh : LP-UMA

FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MEDAN AREA
M E D A N
2 0 0 1

Laporan Penelitian

HUBUNGAN PERSEPSI PERANAN BIMBINGAN
DOSEN WALI DITINJAU DARI PRESTASI BELAJAR
MAHASISWA DI FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MEDAN AREA

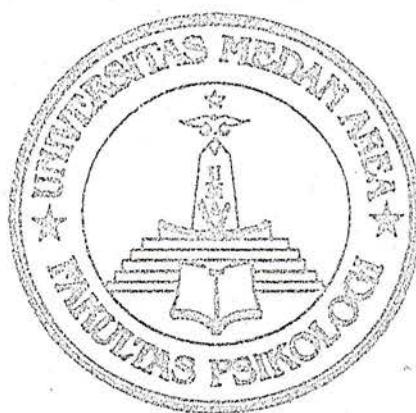
Oleh :

Tim Peneliti

Ketua : Anna Wati Dewi Purba, S. Psi

Anggota : Nini Sri Wahyuni, S. Psi

Anggota : Nurmalizar, NS, S.Psi



Dibiayai Oleh : LP. /-UMA

FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MEDAN AREA
MEDAN
2001

PENELITIAN

1. a. Judul Penelitian : Hubungan Persepsi Peranan Bimbingan Dosen Wali Ditinjau Dari Prestasi Belajar Mahasiswa di Fakultas Psikologi UMA
b. Bidang Ilmu : Psikologi
2. Peneliti :
a. Nama : 1. Anna Wati Dewi Purba, S.Psi
2. Nini Sri Wahyuni, S. Psi
3. Nurmaizar, NS, S. Psi
b. Jenis Kelamin : Perempuan
c. Umur : 32 Tahun
d. NIP :
e. Pekerjaan : I.E.T
f. Bidang keahlian : Psikologi
3. Susunan Tim Peneliti :
a. Ketua : Anna Wati Dewi Purba, S. Psi
b. Anggota : Nini Sri Wahyuni, S. Psi
c. Anggota : Nurmaizar, NS, S. Psi
4. Lokasi Penelitian : Fakultas Psikologi UMA
5. Lama Penelitian : 1 Minggu
6. Biaya : Rp. 500.000,-
7. Sumber Biaya : LP-UMA

Medan, Mei 2001

Disetujui

Dekan Fakultas Psikologi

n/b

catatan



Diketahui

LP-UMA



Dibuat,

Peneliti

Anna Wati

(Anna Wati Dewi Purba, S.Psi)

ABSTRAKSI

Keinginan untuk berhasil adalah impian setiap individu dan untuk mencapai impian ini tentu banyak cara yang dilakukan. Salah satu cara yang dilakukan adalah dengan kuliah. Dalam mengikuti perkuliahan sudah tentu ada puja aturan yang membuat individu mencapai prestasi. Prestasi tidak akan dicapai begitu saja banyak faktor penunjang, salah satu adalah bimbingan dosen wali.

Pada penelitian ini didapat hasil bahwa ada hubungan yang sangat signifikan antara persepsi mahasiswa terhadap bimbingan dosen wali dengan prestasi belajar.

Kebenaran validitas dan reabilitas dan analisis data ditinjau dengan metode statistik dengan memakai analisis dengan rumus product Momen.

Tes IQ juga dipakai dalam penelitian ini sebagai control sampel
Sumbangan bimbingan dosen wali terhadap prestasi belajar sebanyak 52,70 %

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karuniaNya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan sebaik-baiknya.

Penulis menyadari bahwa dalam melaksanakan penelitian ini, banyak bantuan, bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak yang penulis terima. Kesemuanya itu sangat membantu bagi tersolesainya penelitian ini.

Sehubungan dengan hal itu, dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Pimpinan Yayasan Pendidikan Haji Agus Salim, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis dari segi dana dan kesempatan.
2. Ibu Mardiana selaku kepala LP-UMA.
3. Bapak Drs. Mulia Siregar selaku Dekan Fakultas Psikologi UMA Medan
4. Bapak Drs. H. A. Rangicurti, yang telah banyak memberikan bimbingan kepada penulis sejauh masa penyelesaian penelitian ini
5. Tak lupa kepada keluarga penulis yaitu suami dan anak-anak penulis sebagai pemberi semangat dalam penyelesaian penelitian ini.

Akhir kata semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi Universitas Medan Area umumnya dan Fakultas Psikologi khususnya.

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAKSI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	5
C. Manfaat Penelitian	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
A. Pengertian Persepsi	7
B. Bimbingan	8
C. Peran dari Pelayanan Bimbingan	12
D. Dosen Wali	15
E. Pengertian Belajar	16
F. Peranan Bimbingan Dosen Wali Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa	28

G. Masa Kehilangan	29
H. Indeks Prestasi	30
I. Hubungan Antara Intelektual Dengan Motivasi Belajar	30
J. Hipotesa	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	33
A. Identifikasi Variabel Penelitian	33
B. Definisi Operasional Variabel Penelitian	33
C. Populasi dan Metode Pengambilan Sampel	34
D. Metode Pengumpulan Data	35
E. Alat Pengumpul Data	36
F. Validitas dan Reabilitas	39
G. Validitas dan Reabilitas Angket	41
H. Metode Analisis Data	42
BAB IV PELAKSANAAN ANALISIS DATA	43
A. Lokasi Penelitian	43
B. Pelaksanaan Penelitian	43
C. Hasil Penelitian	44
D. Pembahasan	49

BAB V	PENUTUP	50
	A. Kesimpulan	50
	B. Saran-saran	50
	DAFTAR PUSTAKA	51

DAFTAR TABEL

TABEL

	Halaman
1. Pola Rancangan Penelitian	42
2. Ringkasan Analisis Product Moment	44
3. Ringkasan Hasil Analisis Product Moment	46

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN

Halaman:

- A. Angket sebelum Try Out
- B. Data Uji Coba Analisis Variabel
- C. Lampiran Angket Setelah Uji Coba
- D. Lampiran Data Induk Penelitian ..
 - 1. Data Induk Penelitian A
 - 2. Data Induk B (Data Operasional)
 - 3. Data Induk C (Tutunan Rumus Product Moment)
- E. Lampiran Surat Bukti Penelitian

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN

Halaman

A.	Angket sebelum Try Out
B.	Data Uji Coba Analisis Variabel
C.	Lampiran Angket Setelah Uji Coba
D.	Lampran Data Induk Penelitian
1.	Data Induk Penelitian A
2.	Data Induk B (Data Operasional)
3.	Data Induk C (Tutunan Rumus Product Moment)
E.	Lampiran Surat Bukti Penelitian

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Setiap manusia ingin berhasil dalam hidupnya. Apakah itu pria maupun wanita, baik tua maupun muda. Tetapi harus disadari bahwa keberhasilan itu tidak hanya datang begitu saja. Untuk menjadi orang yang berhasil sudah tentu butuh perjuangan yang tidak sedikit. Perjuangan itu tentu menyangkut materi maupun tenaga.

Bila orang tua ingin berhasil dalam masa tuanya sudah tentu pada waktunya ia berjuang dengan keras dan perjuangan yang ada mungkin saja tidak berjalan dengan mudah tanpa adanya faktor-faktor penunjang.

Faktor-faktor penunjang keberhasilan seseorang sudah tentu banyak, antara lain adalah faktor pendidikan, sosial ekonomi, lingkungan dan sebagainya yang sangat erat kaitannya untuk lebih mempercepat keberhasilan setiap individu.

Faktor-faktor pendukung setiap individu untuk mencapai suatu keinginan sudah tentu berbeda-beda, seperti contoh masa tua berhasil karena pada masa muda bekerja keras, orangtua berhasil mendidik anak menjadi anak

yang bisa diharapkan karena memilih pola asuh yang tepat, anak berhasil dalam mencapai gelar sarjana dengan baik karena sekolah atau memilih jurusan yang sesuai dengan minat dan bakatnya.

- Begitu pentingnya keberhasilan pada setiap individu sehingga untuk mencapainya setiap individu harus lebih berhati-hati pada langkahnya karena bila salah dalam menentukan sesuatu sudah tentu harapan dan keinginan tidak akan

Anak kecil untuk berhasil dalam berjalan sudah tentu adanya bimbingan atau bantuan dari orang lain, bisa saja pembantu, orang tua, kakak atau abang dalam keluarga (Hurlock 1987), dengan dibantu adanya kematangan fisik dan individu yang bersangkutan. Individu yang masih kecil butuh bantuan orang lain, orang dewasa butuh bantuan orang tua, begitulah manusia saling terkait dengan orang lain. Saling keterkaitan ini sering disebut adanya Relasi Interpersonal (Gerungan; 1983).

Keterkaitan dengan adanya orang lain sudah menjadi hukum alam. Hanya saja sampai sebatas mana keterkaitan ini akan membawa pengaruh kepada individu inilah yang patut dipertimbangkan.

Relasi interpersonal sangat dibutuhkan baik dalam masyarakat maupun dalam pendidikan. Dalam pendidikan umumnya diperlakukan tinggi

roenyangkor bantuan atau calon dengan mahasiswa. Seberapa besar hubungannya hal ini dapat dilihat dari beberapa sudut.

Mahasiswa adalah individu yang telah tidak diperguruan lagi dan telah menamatkan pendidikan SMA. Masa perkembangannya sudah berada pada masa remaja akhir dan memasuki masa dewasa.

Bila ditanyakan apakah mahasiswa sudah dapat mengatur dirinya sendiri sering kita dengar pendapat dari masyarakat bahwa mereka sudah dapat mengatur diri sendiri.

Dalam kesuksesannya memang terlihat bahwa mahasiswa memang sudah mampu mengatur dirinya sendiri baik dalam berpikir, berbuat dan bertingkah laku, tetapi apakah mahasiswa dapat berbuat atau berlindak tanpa perlu bimbingan dan bantuan orang lain sudah tentu tidak, karena mahasiswa masih membutuhkan bimbingan dan bantuan orang lain.

Diketahui bahwa manusia masih butuh bantuan dan bimbingan karena mahasiswa masih belum menjadi orang yang dewasa, ia masih berada pada masa transisi dari remaja akhir ke masa dewasa, lagi pula pada masa kuliah bagi mahasiswa perlu adanya prestasi yang diraih oleh mahasiswa yang berdasarkan perjuangannya.

hubungannya hal ini dapat dilihat dari beberapa sudut.

Mahasiswa adalah individu yang telah diolah oleh perguruan tinggi dan telah memperoleh pendidikan SMA. Masa perkembangannya sudah berada pada masa remaja akhir dan memasuki masa dewasa.

Bila ditanyakan apakah mahasiswa sudah dapat mengatur dirinya sendiri sering kita dengar pendapat dari masyarakat bahwa mereka masih dapat mengatur diri sendiri.

Dalam kenyataannya memang terlihat bahwa mahasiswa memang sudah mampu mengatur dirinya sendiri baik dalam berpikir, bertindak dan bertingkah laku, tetapi apakah mahasiswa dapat berbuat atau bertindak tanpa perlu bimbingan dan bantuan orang lain sudah tentu tidak, karena mahasiswa masih membutuhkan bimbingan dan bantuan orang lain.

Diketahui bahwa manusia masih butuh bantuan dan bimbingan karena mahasiswa masih belum menjadi orang yang dewasa, ia masih berada pada masa transisi dari remaja akhir ke masa dewasa, lagi pula pada masa kuliah bagi mahasiswa perlu adanya prestasi yang diraih oleh mahasiswa yang berdasarkan perjuangannya.

Pada masa kuliah diperguruan tinggi sering dicengar kata-kata IP (Indeks Prestasi Belajar), ini dicapai berdasarkan program atau keputusan yang diambil oleh mahasiswa dan juga berdasarkan kemampuan intelektual (IQ) mahasiswa.

Setelah hasil belajar diketahui oleh mahasiswa sudah tentu diketahui bahwa setiap mahasiswa tidak memiliki kemampuan yang sama. Adanya kemampuan yang dimiliki individu yang berbeda sehingga mengakibatkan perlu adanya bimbingan dari dosen individu yang membantu mahasiswa memilih mata pelajaran yang kelak akan diambil.

Individu yang membantu mahasiswa untuk membimbing dalam hal pengambilan mata pelajaran disebut dengan dosen wali. Tugas dosen wali salah satunya adalah membantu memberikan saran terhadap mata pelajaran yang akan diambil (Bimbingan dan Penyuluhan di Perguruan Tinggi, 1982).

Walaupun mahasiswa dapat menentukan sendiri mata pelajarannya masih ada sisi-sisi tertentu yang mahasiswa tidak ketahui menyangkut akademik sehingga bantuan dan bimbingan dosen wali memiliki peranan juga bagi mahasiswa, agar tujuan pendidikan dapat tercapai dengan baik yaitu berupa prestasi yang memuaskan baik bagi dosen maupun bagi mahasiswa.

Dari uraian diatas maka pada kesimpulan ini penulis berkeinginan untuk meneliti tentang pengaruh bimbingan dosen wali terhadap prestasi belajar mahasiswa.

B. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh dosen wali terhadap prestasi belajar mahasiswa.

C. Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Hasil Penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan pada khasanah ilmu pengetahuan, khususnya bidang Ilmu Psikologi Pendidikan. disamping itu hasil penelitian ini juga diharapkan dapat memberikan masukan atau bantuan bagi peneliti yang ingin meneliti pengaruh dosen wali terhadap prestasi belajar mahasiswa pada usia

2. Manfaat Praktis

Bila berdasarkan hasil Penelitian diketahui bahwa pengaruh bimbingan dosen wali berpengaruh terhadap prestasi belajar mahasiswa maka hal ini dapat dijadikan sumber acuan bagi dosen wali bahwa bimbingan untuk

mahasiswa seharusnya diberikan dengan sungguh-sungguh dengan melihat kapasitas kemampuan yang dimiliki oleh individu. Begitu juga kepada mahasiswa bila memang wali memiliki pengaruh seharusnya memanfaatkan adanya waktu untuk bertanya dan berkonsultasi pada dosen untuk membuat suatu perencanaan mata kuliah yang akan diambil.

BAB II

LANDASAN TEORI

A. Pengertian Persepsi

Indra wijaya (1987) mengemukakan bahwa persepsi adalah proses dimana seseorang mengorganisasikan dalam pikirannya, memafsirkannya, mengalami dan memberi arti kepada segala sesuatu yang terjadi di lingkungannya.

Sedangkan Pareek (dalam Siswanto, 1992) mengatakan persepsi adalah serangkaian proses dari menerima, memilih dan mengorganisasi, mengartikan, menguji dan memberikan reaksi kepada rangsang panca indra.

Menurut Rakhmat (1994) persepsi adalah pengalaman tentang objek, peristiwa atau hubungan-hubungan yang diperoleh dengan menyimpulkan informasi dan memafsirkan pesan. Kartono (1990) menambahkan bahwa persepsi adalah pengamatan secara global, belum disertai kesadaran subjek dan objeknya belum terbedakan satu dari lainnya ataupun belum ada proses memiliki tanggapan. Objek-objek disekitar kita ditangkap melalui alat-alat indra dan diproyeksikan pada bagian-bagian tertentu di otak sehingga kita dapat memperkenali objek tersebut (Kurniawaty 1993)

Dari beberapa pendapat diatas dapat ditarik suatu kesimpulan bahwa persepsi merupakan suatu proses yang terjadi didalam diri individu, baik proses menyadari, seleksi, pengorganisasian, interpretasi terhadap suatu objek atau stimulus yang diangkap oleh indra kita.

B. Bimbingan

1. Pengertian Bimbingan

Bimbingan (dalam Mulyani dkk, 1982) menyatakan bimbingan dan penyuluhan merupakan suatu bentuk pelayanan yang sifatnya khusus dan bagian yang integral di lingkungan sekolah atau perguruan tinggi. Adapun tugasnya adalah membantu menaikkan perkembangan siswa/mahasiswa untuk mencapai tingkat penyelesaian yang baik di bidang prestasi, pergaulan dan mengembangkan potensi semaksimal mungkin.

Sering didengar pendapat bahwa pada umumnya fungsi mengajar di perguruan tinggi tidak lagi seperti guru di Sekolah Dasar atau Sekolah Menengah. Di Perguruan Tinggi mahasiswa lebih diberi kebebasan dalam arti dosen tidak banyak mencampuri urusan mahasiswa, mereka dianggap sudah cukup dewasa untuk dapat memecahkan masalahnya sendiri, padahal kenyataan tidak demikian banyak mahasiswa yang meskipun secara hukum

dan fisik sudah dewasa, tetapi mereka masih memerlukan bantuan untuk menyelesaikan masalah-masalahnya.

Lebih lanjut dikatakan bimbingan adalah merupakan salah satu komponen dari pendidikan merupakan suatu kegiatan bantuan dan tuntunan yang diberikan kepada individu pada umumnya dalam rangka meningkatkan mutu dan agar mereka yang dibimbing mengenal atau memahami berbagai kekuatan dan kekurangan yang ada pada dirinya dengan tujuan agar dapat dipergunakan secara tepat (Sukardi, 1983).

Menurut pendapat (Suhardiman 1993) bimbingan adalah membuka pikiran dan perasaan secara bebas terhadap pembimbing dan mahasiswa yang erat sekali karena dalam menghadapi keterbukaan memperlancar timbulnya suasana saling mempercayai diantara kedua belah pihak.

2. Kegunaan Bimbingan dan Penyuluhan

Bimbingan dan penyuluhan merupakan kegiatan yang bersumber pada kehidupan manusia. Seperti telah diuraikan di muka kenyataan menunjukkan bahwa tidak jarang para mahasiswa dalam kehidupan sehari-hari sering mengalami berbagai masalah yang silih berganti. Kenyataan menunjukkan juga bahwa mahasiswa mempunyai kemampuan yang berbeda-beda, demikian juga

banyak di dalam masyarakat masih banyak masalah tersebut. Bagi yang tidak dapat mengatasi masalahnya diperlukan bantuan dari pihak lain dan bagi mereka inilah bimbingan sangat diperlukan.

Suatu hal yang wajar bahwa manusia perlu mengenal dirinya dengan sebaik-baiknya, dengan mengenal dirinya ini manusia akan dapat bertindak dengan tepat sesuai dengan kemampuan-kemampuan yang ada pada dirinya, tetapi tidak semuanya mahasiswa dapat mengetahui kemampuan itu, karena itu diperlukan pihak lain untuk membantu mereka.

Dari hal tersebut diatas kiranya tidaklah berlebihan kalau dikemukakan bahwa bimbingan dan penyuluhan itu sangat diperlukan, baik dalam kehidupan masyarakat secara luas, maupun dalam kehidupan masyarakat yang lebih sempit dalam hal ini khususnya dalam masyarakat perguruan tinggi.

Hal ini diperkuat oleh (Martani dkk, 1982) laporan Fact Finding Survey mengenai bimbingan yang diadakan berdasarkan prasaranan Direktorat Pendidikan Tinggi dalam tahun 1973, maupun hasil penelitian dari Biro Konsultasi Universitas Gajah Mada yang dilakukan pada Tahun 1977. Dari Kedua hasil ini menunjukkan bahwa tidak diragukan lagi, diperlukannya bimbingan tersebut.

Lebih lanjut juga diterangkan oleh (Martani dkk, 1982) telah pun digariskan oleh Departemen Pendidikan dan Kebudayaan bahwa salah satu kegiatan bimbingan adalah meningkatkan kesejahteraan mahasiswa, maka tidak dapat disangsikan lagi tentang perlu dan pentingnya bimbingan di perguruan tinggi. Adanya bimbingan di perguruan tinggi maka salah satu sarana untuk mengarah kepada kesejahteraan mahasiswa akan dapat terwujud.

Dari uraian diatas dapat menurut (Martani dkk 1982) kegunaan bimbingan dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Membantu mahasiswa untuk dapat melihat lebih jelas tentang keadaan dirinya, mengenai kemampuan-kemampuannya, ataupun aspek-aspek pribadi lainnya sehingga dengan demikian diharapkan mahasiswa akan dapat bertindak dan mengambil langkah dengan bijaksana dan tepat.
2. Membantu para mahasiswa untuk mengetahui berbagai kemungkinan pendidikan yang ada.
3. Memilih ekstrakurikuler yang cocok dengan dirinya.
4. Membantu mahasiswa untuk menentukan segi-segi kekurangan dan kekuatan yang ada pada dirinya guna keberhasilan pendidikannya.

5. Membantu mahasiswa untuk menyesuaikan diri dengan suasana sekolah, sehingga dapat mengerahkan semua potensi, kemampuan, bakat dan minatnya untuk mencapai keberhasilan dalam belajar.

C. Peran Dari Pelayanan Bimbingan

Menurut Martani (1982), program bimbingan mencakup pelayanan-pelayanan khusus tetapi bimbingan juga merupakan konsep.

Penelitian di Amerika menunjukkan bahwa disekolah yang mempunyai program bimbingan yang dilakukan oleh konselor yang terlatih dan sekolah yang tidak ada pelayanan bimbingan yang formal, menunjukkan bahwa sekolah yang pertama menunjukkan bahwa rata-rata siswanya :

1. Penyesuaian kepribadiannya lebih unggul.
2. Prestasi akademiknya juga lebih unggul.
3. Prestasi sesuai dengan abilitasnya juga lebih tinggi
4. Pemilihan vokasi yang lebih intiligen

Aspek-aspek bimbingan dosen wali ada beberapa :

1. Menaikkan pengertian dari siswa. Dari hasil tes, konseling dan penggunaan yang wajar dari rekord merupakan beberapa cara yang dapat membuat siswa mengerti diri sendiri secara objektif, realistik dan terang. Kenaikan

pengertian ini akan mengurangi frustasi siswa jika ada perbedaan antara hasil belajar mereka dan harapan sekolah. Hal ini juga berlaku bagi siswa-siswi yang pandai, dengan demikian mereka akan mengerti potensi-potensi maupun bakat-bakat mereka.

2. Menaikkan pengertian siswa dalam hubungannya dengan orang lain. Program bimbingan mendorong berpartisipasi dengan interaksi siswa mencapai hubungan kerja yang memuaskan dengan orang lain penting karena itu merupakan harapan sosial dan karena merupakan keinginan dari anak untuk diterima dan disenangi.
3. Untuk menekankan hubungan antara usaha akademik dan perkembangan personal. Karena pentingnya pengetahuan diri dan hubungan sosial yang baik semua pengalaman belajar supaya dapat berarti dan supaya menghasilkan keterampilan-keterampilan dan pengertian yang baru harus mempunyai hubungan dengan aktivitas-aktivitas lain dalam kehidupan orang. Aktivitas-aktivitas ini lebih akrab daripada aktivitas di sekolah, aktivitas-aktivitas itu dapat terjadi dirumah atau dalam hubungannya dengan anak-anak lain atau orang dewasa. Belajar tidak hanya terbatas disekolah, karena lain-lain merupakan segi kehidupan dari pengaruh-pengaruh tambahan merupakan juga faktor-faktor dinamis dan penting.

4. Untuk meningkatkan pengertian siswa yang lebih baik tentang gurunya.
Apabila siswa mempunyai apresiasi terhadap gurunya sebagai seorang pribadi dan jika siswa sadar akan motif-motif yang mendorong tingkah laku guru akan terjadi sikap yang sehat dan positif.
5. Membantu perasaan akan Keuakan pengertian diri yang mencakup pernilaian yang realistik dan kesadaran akan kekurangan dan abilitas akan membantu perasaan memadai pada siswa. Konseling yang baik akan membantu penyesuaian diri dan kemampuannya untuk menerima kekurangan-kekurangannya dan menggunakan kekuatan-kekuatannya.
6. Membantu usaha guru dalam membantu anak-anak yang mempunyai masalah. Pada umumnya guru dapat mengatasi anak-anak yang mempunyai masalah di kelasnya. Tetapi kurang ada masalah yang serius, sehingga guru tidak mempunyai waktu untuk dapat membantu anak tersebut. Didalam hal ini konselor dapat menanganiinya.
7. Untuk mengumpulkan dan mengartikan informasi yang penting.
8. Memberi informasi dan rangsangan yang penting bagi perkembangan kurikulum.

D. Dosen Wali

1. Pengertian Dosen Wali

Secara umum dapat dikatakan bahwa dosen wali adalah seorang pembimbing atau yang sering didengar dengan sebutan konselor. Dosen wali atau yang sering disebut dengan konselor adalah seorang yang memberikan pengarahan atau bimbingan kepada masyarakat atau bagian dari masyarakat yaitu mahasiswa.

Menurut (Suhardiman 1986), pembimbing adalah seorang yang memberikan informasi kepada seseorang atau penjelasan yang dibutuhkan oleh sekelompok individu atau seseorang, serta mencari jalan keluar dari persoalan yang dihadapi oleh individu.

Sedangkan menurut Mortensen dalam (Sukardi 1983) pembimbing Secara garis besar tugas dosen wali adalah sebagai berikut :

1. Mencatat nama-nama serta jumlah mahasiswa yang dibimbing
2. Melihat/memeriksa hasil/prestasi belajar mahasiswa, dimana dengan melihat prestasi belajar ini diketahui kemampuan mahasiswa.
3. Mengarahkan mahasiswa memilih atau memprogramkan pelajaran.
4. Membuat suatu keputusan memperbolehkan atau tidak mahasiswa untuk mengikuti ekstra kurikuler.

5. Memberikan atau membutuhkan tanda tangan pada buku rencana studi.
6. Memberikan bimbingan dan penyuluhan bila diperlukan

Dari uraian diatas maka dapat terlihat bahwa dosen wali sangat besar perannya di fakultas karena dosen wali adalah tempat mewasihasiswa untuk mencari informasi yang diperlukan.

E. Pengertian Belajar

Dalam kehidupan di dunia ini setiap manusia akan melakukan kegiatan yang disebut dengan belajar, kegiatan belajar ini dapat terjadi secara formal maupun informal. Hampir semua kecakapan, ketrampilan, dan kegemaran, pengetahuan dan kebiasaan serta sikap manusia terbentuk dan dimodifikasi dapat berkembang karena belajar.

Secara umum belajar dapat diartikan sebagai perubahan tingkah laku yang baru sebagai akibat dari interaksi individu dengan lingkungannya. Rumusan yang lebih spesifik tentang belajar dikemukakan oleh Sukardi (1983) bahwa belajar merupakan suatu proses perubahan tingkah laku melalui prosedur latihan, perubahan ini baik terjadi di laboratorium maupun lingkungan yang lebih luas, dimana perubahan-perubahan itu dapat berbentuk sikap, kebiasaan, pengetahuan maupun kecakapan.

pendapat ini didukung oleh Furwanto (1984) yang mengemukakan bahwa belajar merupakan suatu perubahan yang terjadi melalui latihan dan pengalaman dalam arti bahwa perubahan yang disebabkan oleh pertumbuhan tidak dianggap sebagai hasil belajar.

Belajar merupakan aktivitas mental atau psikis yang berlangsung dalam interaksi aktif dengan lingkungan dan menghasilkan perubahan-perubahan yang bersifat relatif konstan dalam hal pengetahuan, pemahaman, ketrampilan dan nilai sikap (Wickel, 1987). Pendapat tersebut didukung oleh Slameto (1988) yang mengatakan bahwa belajar merupakan perubahan tingkah laku sebagai hasil dari interaksi dengan lingkungannya dalam memenuhi kebutuhan. Melalui belajar setiap individu memperoleh pengetahuan, ketrampilan, kebiasaan, kegemaran dan sikap seseorang terbentuk, dimodifikasi dan dapat berkembang (Hudoyo dalam Lestariningsih, 1990).

Cogue (dalam Slameto, 1988) memberikan dua definisi dalam belajar yaitu :

1. Belajar adalah suatu proses untuk memperoleh motivasi dalam pengetahuan, ketrampilan, kebiasaan dan tingkah laku.
2. Belajar adalah pengetahuan atau ketrampilan yang diperoleh dari interaksi

Suryabwata (1989) mengemukakan ciri-ciri belajar adalah sebagai berikut :

- a. Belajar adalah aktifitas yang menghasilkan perubahan-perubahan pada diri individu.
- b. Perubahan itu pada pokoknya adalah diperolehnya pengetahuan dan kecakapan baru.
- c. Perubahan-perubahan itu terjadi karena usaha.

Berdasarkan beberapa pendapat diatas maka dapat disimpulkan bahwa belajar adalah suatu proses perubahan perilaku yang secara efektif menuju kesuatu tujuan tertentu dan diperoleh karena adanya latihan yang dilakukan secara sengaja. Adapun perubahan-perubahan didalam belajar dapat berbentuk sikap, kebiasaan, pengetahuan, minat, kecakapan, kekampilan dan kebiasaan yang positif dan aktif.

2. Pengertian Prestasi Belajar

Sebelum menjelaskan pengertian tentang prestasi belajar, terlebih dahulu penulis jelaskan tentang pengertian prestasi itu sendiri. Dalam kamus Bahasa Indonesia yang dikemukakan oleh Purwadarminta (1985) bahwa prestasi adalah hasil yang telah dicapai/dilakukan.

Jika dilihat dari pengertian prestasi dan belajar sesuai dengan pengertian belajar yang telah diuraikan diatas, bahwa belajar dapat diartikan sebagai

hasil dari perubahan tingkah laku seseorang yang diakibatkan oleh latihan-latinan dan pengalaman.

Pada umumnya, perilaku prestasi belajar atau performance diberi batasan sebagai kesuksesan seseorang di dalam melaksanakan pekerjaan atau tugas. Menurut As'ad (1981) prestasi adalah hasil yang dicapai seseorang menurut tolak ukur yang berlaku untuk tugas yang bersangkutan.

Prestasi belajar merupakan sejumlah kemampuan, kecakapan, pengetahuan dan sikap yang diperoleh dari kegiatan belajar (Hamzlik Omar, 1980). Bloom (dalam Loise, 1992) menjelaskan prestasi belajar merupakan peningkatan hasil yang dicapai seseorang pada lembaga formal, dan dilakukan secara sengaja.

Gage dan Berliner (1984) menyatakan bahwa prestasi belajar adalah suatu yang dicapai atau dipelajari, merupakan suatu hasil dari proses belajar yang dibantu oleh intuksi dan pendidikan. Seorang siswa dapat dikatakan berprestasi apabila siswa tersebut secara relatif konstan dapat menyelesaikan pendidikan disekolah tanpa mengalami kesulitan-kesulitan dalam belajar yang dapat mempengaruhi nilai prestasinya disekolah. Dalam hal ini siswa selalu mencapai hasil yang baik setiap ujian ataupun ulangan.

Chaplin (dalam Zulhizwar, 1992) mendefenisikan prestasi belajar sebagai hasil dari keahlian dalam karya akademis yang dimilai guru-guru lewat tes-tes yang dilakukan.

Selanjutnya Sofia dkk (dalam Loise, 1992) mengartikan prestasi belajar sebagai hasil yang dicapai seseorang di sekolah selama jangka waktu tertentu dalam pendidikan dan pengajaran yang dilakukan secara terorganisir selama duduk dibangku sekolah dan dinyatakan melalui angka raport.

Menurut Scovenssen (dalam Zulhizwar, 1992) mengatakan prestasi belajar adalah hasil belajar yang dicapai oleh seseorang dalam usaha belajarnya seperti yang dinyatakan dalam raport, oleh karena itu pada umumnya ukuran prestasi digunakan nilai rata-rata raport individu dalam waktu tertentu. Prestasi akademik biasanya diukur dari nilai sehari-hari hasil tes belajar dan lamanya bersekolah. Skor prestasi hasil belajar merupakan hasil yang dicapai siswa pada mata pelajaran tertentu yang diwujudkan dalam bentuk angka (Winkel, 1989).

Berdasarkan uraian diatas dapat ditarik kesimpulan bahwa prestasi belajar adalah kemampuan yang dimiliki individu dalam menyelesaikan tugas-tugas yang diberikan oleh guru kepada siswa, yang mana hasilnya diwujudkan dalam bentuk angka dan diperoleh dalam jangka waktu tertentu.

3. Ciri-ciri orang yang memiliki prestasi belajar

Walsh (dalam Burn, 1982) menyebutkan ciri-ciri individu yang memiliki prestasi belajar tinggi adalah sebagai berikut : (a) Penyesuaian diri baik (b) Mempunyai motivasi dan usaha untuk mencapai keberhasilan (c) Mampu mengekspresikan diri, sedangkan individu yang mempunyai prestasi belajar yang rendah mempunyai ciri-ciri sebagai berikut : (a) Mempunyai perasaan dikritik, ditolak dan diasingkan, (b) Melakukan mekanisme pertahanan diri dengan cara menghindar malah bersikap menantang, (c) Tidak mampu mengekspresikan perasaan dan perilakunya.

Talbrani (1989) menambahkan anak yang memiliki prestasi belajar tinggi yaitu (a) Ia mempunyai energi yang lebih besar, (b) Dorongan ingin tahuanya lebih besar, (c) Sikap sosial lebih baik dan aktif, (d) Lebih mampu melakukan abstraksi, (e) Lebih cepat dan lebih jelas menghayati hubungan, (f) Bekerja atas dasar rencana dan inisiatif sendiri, (g) Suka menyelidiki sesuatu yang baru dan lebih luas.

4. Faktor-faktor yang mempengaruhi prestasi belajar

Menurut Amvar (1992) faktor-faktor yang mempengaruhi pencapaian prestasi belajar adalah sebagai berikut :

1. Faktor yang berasal dari dalam diri (Internal)

a. Minat

Minat bisa timbul karena daya tarik dari luar dan juga datang dari dalam seseorang. Minat yang besar dan kuat terhadap sesuatu hal merupakan modal yang besar dalam mencapai tujuan. Minat yang besar cenderung menghasilkan prestasi yang tinggi, sebaliknya minat yang kurang cenderung menghasilkan prestasi yang rendah.

b. Motivasi.

Seseorang yang belajar dengan motivasi yang kuat akan melaksanakan kegiatan belajarnya dengan sungguh-sungguh, pemulih gairah dan semangat. Sebaliknya belajar dengan motivasi yang lemah, akan malas bahkan tidak mau mengerjakan tugas-tugas yang berhubungan dengan pelajaran

c. Bakat

Bakat merupakan faktor yang besar pengaruhnya terhadap proses dan hasil belajar seseorang hampir tidak dapat dibantah bahwa belajar pada bidang yang diminati dan sesuai dengan bakat seseorang memperbesar kemungkinan untuk berhasil.

d. Intelelegensi

Intelelegensi ini merupakan faktor psikologis dan juga merupakan faktor yang penting dalam belajar.

e. Kondisi kesehatan.

Kondisi kesehatan jasmani dan rohani sangat besar pengaruhnya terhadap kemampuan belajar. Oleh karena pemeliharaan kesehatan sangat penting artinya bagi setiap orang baik fisik maupun mental, agar badan tetap kuat dan pikiran tetap segar serta semangat dalam melaksanakan kegiatan belajar.

f. Emosional

Adanya gangguan emosional, seperti perasaan tidak tenang, cemas, marah dan mudah tersinggung, perasaan takut terhadap guru maupun pelajaran tertentu menyebabkan anak sulit untuk mempersuaikan diri, lekas marah, dan emosi yang tidak matang akan mempengaruhi prestasi di sekolah.

2. Faktor yang berasal dari luar diri (Eksternal)

a. Keluarga

Keluarga rumah dimana individu tinggal turut mempengaruhi terhadap prestasi belajar. Disini yang dimaksud adalah hubungan orang tua dengan anak, cukup atau kurangnya perhatian yang diberikan oleh orang tua, rukun atau tidaknya orang tua dan sebagainya.

b. Sekolah.

Keadaan sekolah tempat belajar turut mempengaruhi tingkat keberhasilan belajar. Kualitas pribadi guru-guru, metode belajar, kurikulum, perlengkapan sekolah, keadaan ruang dan sebagainya turut mempengaruhi keberhasilan belajar.

c. Lingkungan

Keadaan lingkungan tempat tinggal kita juga tidak kurang pentingnya dalam mempengaruhi prestasi belajar. Yang dimaksud disini adalah bangunan sekitar, keadaan iklim dan sebagainya.

d. Masyarakat.

Keadaan masyarakat juga turut menentukan prestasi belajar. Rila disekitar kita tinggal keadaan masyarakatnya terdiri dari orang-orang yang berpendidikan, maka hal ini akan mendorong kita untuk lebih giat lagi belajar.

Adapun faktor-faktor yang mempengaruhi prestasi belajar menurut Slameto (1987) yaitu : (a) bahan yang harus dipelajari, yang merupakan "input" pokok belajar, (b) faktor-faktor lingkungan, (c) faktor-faktor instrumental, (d) kondisi individu.

a. Bahan yang dipelajari.

Bahan yang dipelajari ikut menentukan bagaimana proses belajar itu. Misalnya belajar mengenai pemecahan masalah. Seorang siswa yang sedang mempelajari Sejarah tidak akan sama bila sedang mempelajari Matematika. Pada saat mempelajari Matematika untuk lebih tekun, teliti, serta ulet.

b. Faktor Instrumen.

Faktor instrumen adalah faktor yang penggunaannya dirancang sesuai dengan hasil belajar yang diharapkan. Faktor ini berupa gedung dan perlengkapan serta kurikulum sekolah. Faktor ini dapat dikelompokkan menjadi dua yaitu : lingkungan alami dan lingkungan sosial, yang dimaksud dengan lingkungan alami misalnya; suhu udara, penerangan, waktu belajar, tempat dan sebagainya. Sedangkan lingkungan sosial dapat berupa manusia dan representasinya atau berwujud hal-hal lain yang sangat berpengaruh terhadap proses dan hasil belajar.

c. Kondisi individu itu sendiri.

Kondisi individu merupakan faktor yang sangat berpengaruh dalam proses dan hasil belajar. Kondisi ini masih dapat dibagi lagi menjadi :

1. Kondisi Fisiologis.

Kondisi ini pada umumnya sangat berpengaruh terhadap belajar seseorang. Orang dalam keadaan segar atau sehat akan berbeda dengan orang yang sedang lelah atau sakit. Demikian juga panca indera yang berfungsi dengan baik akan sangat membantu proses belajar.

2. Kondisi Psikologis.

Ada beberapa faktor psikologis yang sangat mempengaruhi proses dan hasil belajar yaitu :

a. Minat

Telah diketahui bahwa minat sangat berpengaruh dalam proses dan hasil belajar seseorang. Orang yang tidak berminat untuk mempelajari sesuatu tidak dapat diharapkan akan berhasil dengan baik dalam mempelajari hal tersebut.

b. Kecerdasan

Kecerdasan mempunyai peranan besar dalam menentukan berhasil tidaknya seseorang mempelajari sesuatu. Kecerdasan atau sering dikenal dengan intelegensi dianggap sebagai prediktor mengenai keberhasilan seseorang dalam belajar. Dengan melihat taraf intelegensi yang dimiliki

akan dapat diketahui sampai sejauh manakah orang tersebut dalam belajarnya.

c. Bakat.

Disamping intelegensi, bakat juga merupakan faktor yang dapat mempengaruhi proses dan hasil belajar. Belajar yang sesuai dengan bakatnya akan memperbesar kemungkinan berhasil dalam usaha tersebut.

d. Motif

Motif adalah kondisi psikologis yang mendorong individu untuk melakukan sesuatu. Jadi motif belajar adalah hasil kondisi psikologis yang mendorong individu untuk belajar. Motif biasanya dapat dibedakan menjadi dua macam.

e. Perhatian

Bagi seseorang mempelajari suatu hal yang menarik perhatian akan lebih mudah diterima daripada hal yang tidak atau kurang menarik perhatian.

f. Perasaan

Perasaan memegang peranan yang cukup besar dalam kegiatan belajar. Siswa yang mengalami perasaan tertekan, terpaksa atau mempunyai rasa cemas, takut untuk mempelajari suatu mata pelajaran, hasilnya tidak akan sebaik siswa yang dapat dengan tenang menghadapi materi tersebut.

g. Sikap.

Sikap merupakan faktor penting dalam proses belajar. Orang yang mempunyai sikap positif terhadap bahan yang dipelajari dapat menghasilkan hasil yang lebih baik. sikap positif atau rasa senang akan mendorong seseorang untuk sungguh-sungguh mempelajari materi tersebut.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi belajar adalah bahan yang dipelajari, faktor lingkungan rumah, sekolah serta lingkungan masyarakat, faktor instrumen, kondisi individu itu sendiri, kondisi fisik dan kondisi psikologis yaitu kecerdasan, minat bakat, motif, motivasi, emosi, perhatian, perasaan dan sikap. Diantara faktor-faktor tersebut satu dengan lainnya saling berhubungan dan bersifat kompleks yang dapat mempengaruhi prestasi belajar.

F. Peranan Limbingan Dosen Wali Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa

Mahasiswa

Melalui uraian diatas penulis melihat peranan dosen wali sangat besar untuk sekolah-sekolah maupun perguruan tinggi karena diketahui tidak sedikit mahasiswa yang tidak dapat selesai tugas pada waktunya serta mencapai hasil belajar yang tidak sesuai dengan harapan karena adanya anggapan bahwa

manusia dianggap sudah cukup mampu untuk memecahkan masalahnya sendiri, kenyataannya tidaklah demikian karena masih banyak mahasiswa yang terlihat masih tidak menyadari bahwa apa yang diprogram di setiap semester tidak mendukung mahasiswa untuk cepat selesai.

Kekeliruan yang sering dilakukan mahasiswa mungkin saja karena ketidaktauhan mahasiswa atau bahkan kadangkala karena ketidakmahiran dosen wali yang ditunjuk tidak memahami benar bidang tersebut karena memang disiplin ilmu yang dimiliki tidak sesuai sehingga akan membimbing/menjadi dosen wali tidak menjalankan fungsiannya dengan benar

G. Masa Kuliah

Masa kuliah adalah lamanya atau sudah berapa lama mahasiswa yang ingin diteliti telah duduk di bangku kuliah. Masa kuliah akan mempengaruhi persepsi seseorang terhadap dosen wali, karena diketahui adanya proses belajar terhadap sesuatu hal. Mahasiswa yang duduk pada semester I sampai dengan semester IV pada dasarnya masih berada pada tahap penyesuaian sehingga ia butuh pengarahan dan informasi.

Diketahui pembimbing adalah seseorang yang memberikan informasi kepada seseorang atau penjelasan yang dibutuhkan oleh kelompok individu serta mencari jalan keluar dari persoalan yang dihadapi individu.

H. Indeks Prestasi

Indeks Prestasi adalah kemampuan yang dimiliki oleh mahasiswa setiap akhir semester. Indeks prestasi dapat dibagi dua, pertama Indeks Prestasi per semester dan yang kedua adalah Indeks Prestasi Kumulatif yaitu Indeks Prestasi tiap per semester dibagi dengan total SKS yang telah diambil

I. Hubungan Antara Intelejensi Dengan Motivasi Belajar

Di dalam pembicaraan sehari-hari istilah intelejensi sering kali disamakan dengan istilah pandai, cakap dan pintar. Intelejensi merupakan salah satu faktor penting yang ikut menentukan berhasil atau gagalnya belajar seseorang.

Motivasi belajar merupakan masalah yang sangat penting dalam kehidupan ini untuk menghadapi perkembangan zaman yang semakin modern, dituntut adanya motivasi belajar yang tinggi. Banyak ahli telah mencoba untuk mencari hal-hal apa saja yang berhubungan dengan motivasi belajar serta apa

saja yang dapat menghambat motivasi belajar individu disamping juga berusaha mencari faktor-faktor yang menjadi pendukung motivasi belajar anak.

Berkenaan dengan penjelasan diatas kecerdasan atau inteligensi banyak digunakan para ahli dan orang awam untuk mengatakan seseorang cerdas atau memiliki inteligensi tinggi, apabila orang tersebut dapat dengan mudah , cepat dan berhasil, menyelesaikan soal atau tugas dan problem yang dihadapinya. sebaliknya orang yang dikatakan bodoh atau tidak cerdas apabila seseorang mengalami kesulitan dalam memecahkan problem-problem tersebut (Tritonegoro, 1984)

Selanjutnya Vernon (dalam Slameto, 1988) merumuskan inteligensi sebagai kemampuan untuk melihat hubungan yang relevan antara objek-objek atau gagasan-gagasan serta kemampuan untuk menarikkan hubungan-hubungan kedalam situasi yang serupa.

Glover (1980) menyatakan bahwa individu yang memiliki taraf kecerdasan yang tinggi dan rata-rata menunjukkan memiliki motivasi belajar yang tinggi pula. Sedangkan individu yang memiliki taraf kecerdasan yang rendah hampir dapat dipastikan memiliki motivasi belajar yang rendah.

Dengan keterbatasan kecerdasan yang mereka miliki maka mereka sulit untuk mencapai motivasi belajar yang tinggi.

J. Hipotesa

Berdasarkan uraian teoritis yang telah dikemukakan di atas maka hipotesa yang diajukan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

“Ada hubungan persepsi mahasiswa terhadap bimbingan dosen wali dengan prestasi belajar”

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

A. Identifikasi Variabel Penelitian

Variabel-variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

1. Variabel bebas : Persepsi mahasiswa terhadap bimbingan dosen wali.
2. Variabel terikat : Prestasi belajar
3. Kontrol variabel : Inteligensi

B. Definisi Operasional Variabel Penelitian

1. Persepsi terhadap bimbingan Dosen Wali.

Persepsi terhadap Bimbingan Dosen wali adalah suatu anggapan yang diberikan bahasiswa terhadap pelayanan yang didapat dari dosen wali. Data diungkap diungkap melalui angket.

2. Prestasi Belajar.

Prestasi belajar adalah prestasi yang dimiliki oleh mahasiswa berdasarkan hasil proses belajar selama waktu yang telah ditempuh di perguruan tinggi. Prestasi belajar akan diungkap melalui hasil belajar atau Buku Rencana Studi atau KRS.

3. Inteligensi

Inteligensi adalah kemampuan yang dimiliki seseorang atau individu untuk memecahkan masalah dan diungkap melalui alat tes SPM.

C. Populasi dan Metode Pengambilan Sampel

Disini yang dimaksud dengan populasi adalah sejumlah individu yang dikenai generalisasi dari hasil penelitian terhadap sampelnya . Sampel adalah sebagian dari populasi yang dikenai langsung suatu penelitian (Hadi, 1987).

Dalam hal ini populasinya adalah mahasiswa-mahasiswi Universitas Medan Area dan yang berada di Fakultas Psikologi . Untuk memperoleh sampel yang dapat mewakili penggambaran secara maksimal keadaan populasinya, penelitian ini menggunakan teknik *Purposive Random Sampling*. Pengertian Purposive menunjukkan bahwa subjek yang diperlukan sebagai sampel telah memiliki ciri-ciri atau sifat yang berhubungan dengan populasinya. Adapun ciri-ciri tersebut adalah mahasiswa Psikologi yang telah mengikuti perkuliahan selama 4 semester dan berusia 18 tahun ke atas.

Pengertian Random yaitu tiap individu dalam populasi diberi kesempatan yang sama untuk dipilih menjadi anggota sampel.

D. Metode Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data yang diperlukan digunakan metode angket untuk mengumpulkan data mengenai persepsi bimbingan dosen wali.

1. Metode Angket.

Metode angket adalah metode yang terdiri dari pernyataan-pernyataan yang telah disusun untuk disajikan kepada responden untuk diisi dan dari sini diketahui informasi mengenai diri peribadinya (Arikunto, 1987). Adapun alasan menggunakan metode ini karena menurut Hadi (1980) di dalam angket memiliki ciri-ciri sebagai berikut :

- a. Data yang ingin diperoleh adalah data mengenai diri subjek sendiri dan subjek adalah orang yang paling tahu tentang keadaan dirinya sendiri.
- b. Hal-hal yang diungkapkan subjek dapat dipercaya.
- c. Interpretasi subjek sama dengan apa yang dimaksud peneliti.

2. Metode Testing

Tes adalah pertanyaan-pertanyaan atau sejumlah pertanyaan yang harus dijawab oleh testee (Suryabrata, 1980). Dari jawaban tes tersebut dapat ditangkap aspek yang akan diukur.

E. Alat Pengumpul Data

1. Angket bimbingan dosen wali

Persepsi mahasiswa mengenai peranan bimbingan dosen wali diungkap melalui angket bimbingan dosen wali. Aitem-aitem berbentuk pernyataan-pernyataan yang menggambarkan suatu aktifitas atau perlakuan dosen wali yang ditujukan kepada mahasiswa.

Angket yang digunakan dalam penelitian ini adalah angket mengenai persepsi mahasiswa mengenai bimbingan dosen wali. Angket ini terdiri dari 83 aitem dibagi kedalam beberapa aspek, yaitu :

- Aspek 1 : Menaikkan pengertian siswa diungkap dengan aitem Nomor, 1, 2, 19, 24, 31, 3, 13, 35, 50, 65.
- Aspek 2 : Menaikkan pengertian siswa dalam hubungan dengan orang lain diungkap melalui aitem nomor, 6, 23, 60, 53, 54, 5, 20, 37, 52, 78.
- Aspek 3 : Menekankan hubungan antara usaha akademik dan perkembangan sosial diungkap melalui aitem nomor, 6, 23, 38, 53, 54, 7, 22, 39, 63, 79.
- Aspek 4 : Meningkatkan pengertian siswa yang lebih baik tentang dosennya diungkap melalui aitem nomor, 8, 25, 40, 56, 69, 9, 24, 41, 55, 70.

- Aspek 5 : Membantu perasaan aman diungkap melalui aitem nomor, 10, 27, 42, 71, 72, 11, 26, 43, 57, 58.
- Aspek 6 : Membantu usaha dosen menolong mahasiswa yang bermasalah didalam kelas diungkap melalui aitem nomor, 12, 29, 44, 59, 73, 13, 28, 45, 60, 80.
- Aspek 7 : Mengumpulkan dan mengartikan informasi yang benar diungkap melalui aitem nomor, 14, 31, 46, 61, 75, 15, 30, 47, 62, 74.
- Aspek 8 : Memberikan informasi dan rangsangan yang penting bagi kurikulum diungkap melalui aitem nomor 16, 33, 48, 64, 76, 17, 32, 49, 63, 77.

Untuk mengerjakan angket ini subjek diminta untuk memilih salah satu dari empat pernyataan yang telah disediakan, keempat pernyataan tersebut adalah :

SS == Sangat setuju

S == Setuju

TS == Tidak setuju

STS == Sangat tidak sesuai

Jawaban sangat sesuai (SS) diberi skor 4, Setuju (S) diberi skor 3, jawaban tidak setuju (TS) diberi skor 2, dari jawaban Sangat Tidak Setuju (STS) diberi skor 1

2. Standard Progressive Matrics (SPM)

Dalam penelitian ini yang digunakan sebagai alat untuk mengukur inteligensi adalah SPM. Alat ini merupakan tes yang sifatnya non verbal dan berbentuk figural atau gambar. Butir-butir yang disajikan dalam bentuk pola. tugas subjek adalah melihat dan mencari gabungan antara bentuk-bentuk pola tersebut.

SPM terdiri dari lima seri, yaitu seri A, B, C, D, dan E. Setiap seri terdiri dari 12 butir soal, jadi skala ini dalam keseluruhan mempunyai 60 butir soal. Soal-soal disusun berdasarkan tingkat kesukaran, dari yang paling mudah kearah yang paling sukar (Raven, 1972).

Pemberian skor berdasarkan pada pilihan jawaban kalau jawaban subjek benar maka akan memperoleh skor 1, dan kalau salah mendapat skor 0. Skor yang tertinggi yang bisa diperoleh dalam tes ini adalah 60.

Menurut Raven (dalam Masrun, 1976) tes SPM mempunyai validitas internal yang cukup baik untuk pelajar SLTA. Diperoleh koefisien reabilitasnya untuk SLTA 0,93 pada golongan usia 13 - 30 tahun, hal ini telah memenuhi syarat bagi tes yang baik.

Lebih lanjut menurut Masrun dalam mengadakan penelitian SPM di Indonesia dengan menggunakan hasil prestasi belajar SMA memperoleh validitas

sebesar, 0, 028 sampai dengan 0,058. Dari hasil ini dapat disimpulkan bahwa alat tes ini sudah dapat digunakan sebagai alat ukur inteligensi.

F. Validitas dan Reliabilitas

1. Validitas

Validitas adalah suatu pengukuran yang sejantiasa berhubungan dengan kesesuaian dan kecermatan dari alat ukur yang dipergunakan. suatu alat ukur dapat dikatakan valid apabila benar-benar sesuai dan menjawab dengan cermat tentang variabel yang hendak diukur (azwar, 1936).

Dalam hal ini menggunakan teknik internal validity, yaitu untuk melihat validitas alat dengan cara melihat indeks korelasi antara skor tiap-tiap aitem dengan skor total aitem pada masing-masing faktor. Untuk mengukur validitas angket digunakan korelasi Product Moment dari Pearson.

Adapun rumus korelasi dari Product moment dari Pearson adalah sebagai berikut :

$$\frac{(\bar{X})(\bar{Y})}{XY} - \frac{N}{}$$

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



Keterangan :

r_{xy} = koefisien korelasi butir dengan total

N = jumlah kelamin

X = jumlah skor X semua subjek

Y = jumlah skor Y semua subjek

XY = jumlah perkalian skor X dengan skor Y semua subjek

Hasil yang diperoleh kemudian dikoreksi untuk menghindari dari kelebihan bobot dengan teknik korelasi Part Whole. Rumus tersebut sebagai berikut :

$$r_{pq} = \frac{r_{tp} \cdot SD_t - SD_p}{SD_{t^2} + SD_{p^2} - SD_t \cdot SD_p}$$

Keterangan :

r_{tp} = koefisien korelasi Product Moment

r_{pq} = standard korelasi Part Whole

SD_t = Standar deviasi total

SD_p = Standar deviasi bagian

2. Reabilitas

Untuk melihat seberapa jauh angket ini memberikan hasil atau nilai yang akurat dalam pengukuran yang dilakukan maka digunakan teknik analisis varians yang dikembangkan oleh Hoyt sebagai berikut :

Mks

Mks

Keterangan :

r_{ii} = Koefisien reabilitas alat ukur

MK_e = mean kuadrat kesalahan dalam hal ini mean kuadrat interaksi antara subjek dengan aitem

Mks = Mean kuadrat antar subjek

G. Validitas dan Reliabilitas Angket

Reliabilitas dan Validitas angket ini diuji dengan sampel sebanyak 50 orang yang diambil secara random dari mahasiswa psikologi.

1. Validitas angket persepsi mahasiswa terhadap bimbingan dosen wali bergerak antara vbt 0,242 sampai 0,621.
2. Reliabilitas angket persepsi mahasiswa terhadap bimbingan dosen wali adalah vtt 0,945.

Jumlah aitem yang valid sebanyak 68 aitem yaitu :

1. Aspek I : 1, 2, 34, 51, 3, 18, 35, 50, 65
2. Aspek II : 4, 23, 53, 54, 5, 20, 37, 52

3. Aspek III : 6, 53, 54, 7, 39, 68, 79

4. Aspek IV : 8, 40, 56, 69, 55, 70

5. Aspek V : 10, 27, 42, 71, 72, 11, 26, 43, 57, 58

6. Aspek VI : 12, 13, 28, 29, 44, 45, 59, 60, 73

7. Aspek VII : 14, 15, 30, 31, 46, 47, 61, 62, 74, 75

8. Aspek VIII: 16, 17, 32, 33, 48, 63, 64, 76

Sedangkan item yang gugur sebanyak 12 butir yaitu nomor, 9, 19, 22, 23, 24, 25, 38, 49, 66, 77, 78, 80. Enam puluh delapan butir item yang valid ini digunakan untuk penelitian.

H. Metode Analisis Data

Sesuai dengan tujuan penelitian yaitu untuk melihat hubungan persepsi bimbingan dosen dengan prestasi belajar mahasiswa maka teknik yang dipakai adalah Product Moment.

Tabel 1
Pola Rancangan Penelitian

Statistik	X	Y
\bar{x}		
\bar{xy}		

Keterangan :

X = Persepsi bimbingan dosen wali

Y = Prestasi mahasiswa

BAB IV

PELAKSANAAN, ANALISIS DATA, HASIL PENELITIAN DAN

PEMBAHASAN

A. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Fakultas Psikologi Universitas Medan Area.

Pada Fakultas ini terdapat 250 orang mahasiswa, yang telah mengikuti masa kuliah selama 4 semeser dan berusia 18 tahun keatas.

B. Pelaksanaan Penelitian

Sebelum mengadakan penelitian terlebih dahulu penulis meminta persetujuan Pembantu Rektor I setelah disetujui maka penulis meminta persetujuan Dekan Fakultas, setelah disetujui penulis mengambil data yaitu pada tanggal 18 Nopember 2000 pengambilan sampel dilaksanakan secara klasikal sejama klasikal, urutan pengambilan data adalah pertama sekali diberikan tes SPM, tes ini dibarapkan selesai lebih kurang 30 menit dan pada pelaksanaan tes ini penulis dibantu oleh mahasiswa Psikologi UMA. Sebelum tes dimulai terlebih dahulu diberikan petunjuk cara mengerjakannya, bila ada yang merasa tidak jelas diberikan kesempatan untuk bertanya. Pada waktu penyajian angket persepsi mahasiswa

terhadap bimbingan dosen wali waktu yang diberikan selama 1 jam dan sebelum mengerjakan diberikan petunjuk.

C. Hasil Penelitian

Data yang telah didapat didalam penelitian ini dianalisis dengan menggunakan komputer program SPS. Setelah diadakan perhitungan maka ringkasan hasil analisis data dapat dilihat pada tabel berikut ini.

Tabel 2

Ringkasan Analisis Product Moment

NO	X	Y
1	228	2.77
2	181	2.32
3	206	2.58
4	193	2.41
5	210	2.78
6	214	2.61
7	232	2.72
8	226	2.69
9	245	2.82
10	209	2.51
11	152	2.28
12	215	2.67
13	201	2.46
14	190	2.50
15	179	2.32
16	250	2.88
17	189	2.38
18	204	2.63

19	216	2.82
20	235	2.78
21	198	2.76
22	136	2.30
23	186	2.35
24	204	2.25
25	233	2.57
26	176	2.32
27	194	2.29
28	217	2.68
29	209	2.56
30	213	2.52
31	188	2.54
32	238	2.58
33	240	2.82
34	207	2.75
35	238	2.82
36	203	2.76
37	215	2.79
38	205	2.72
39	177	2.41
40	189	2.62
41	202	2.81
42	194	2.42
43	186	2.59
44	184	2.38
45	196	2.54
46	189	2.63
47	190	2.62
48	186	2.50
49	195	2.60
50	190	2.53

Keterangan :

X = Bimbingan Dosen Wali

Y = Prestasi Maksimum

Tabel 3

Ringkasan Analisis Product Moment

Dari hasil Product Momen didapat hasil :

NO	X	Y	X^2	Y^2	XY
1	228	2.77	51924	7.6729	631.56
2	131	2.32	37761	5.3824	419.92
3	206	2.58	42436	6.6564	531.48
4	198	2.41	39204	5.8021	531.48
5	210	2.78	44100	7.7284	583.8
6	214	2.61	45796	6.8121	558.54
7	232	2.72	53824	7.3924	631.04
8	226	2.69	51076	7.2361	607.94
9	245	2.82	60025	7.9524	690.9
10	209	2.51	43681	6.3001	524.59
11	159	2.23	24649	5.1984	357.96
12	215	2.67	46225	7.1289	574.05
13	201	2.46	40401	6.0516	494.46
14	190	2.50	36100	6.2500	475.00
15	179	2.32	29584	5.3824	399.04
16	250	2.88	62500	8.2944	720.00
17	189	2.38	35721	5.6644	449.82
18	204	2.63	41616	6.9169	536.52
19	216	2.82	46656	7.9524	609.12
20	235	2.78	55225	7.7284	653.30
21	198	2.76	39204	7.6176	546.48
22	136	2.30	18496	5.2900	312.80
23	186	2.25	34596	5.5225	437.10
24	204	2.23	41616	5.0625	459.00
25	233	2.57	54289	6.5049	598.81
26	176	3.32	30976	11.3824	403.32
27	194	2.29	37636	5.2441	444.26
28	217	2.68	47089	7.1824	581.56
29	209	2.56	43681	6.5536	535.04

30	213	2.52	45369	6.3504	536.76
31	188	2.54	35344	6.4516	477.52
32	238	2.58	51644	6.6564	614.04
33	240	2.82	57600	7.9524	676.80
34	207	2.75	42849	7.5625	569.25
35	238	2.82	56644	7.9524	671.16
36	203	2.76	41209	7.6176	560.28
37	215	2.79	46225	7.7841	599.85
38	203	2.72	41209	7.3924	552.16
39	177	2.41	31329	5.8081	426.57
40	189	2.62	35721	6.8644	495.18
41	202	2.81	40804	7.8961	567.62
42	194	2.42	37636	5.8564	469.48
43	186	2.59	34596	6.7081	481.74
44	184	2.38	33856	5.6644	437.92
45	196	2.54	38416	6.4516	497.84
46	189	2.63	35721	6.9169	497.07
47	190	2.62	36100	6.8644	497.80
48	186	2.50	34596	6.2500	465.00
49	195	2.60	38025	6.7600	507.00
50	190	2.53	36100	6.4009	480.70
	101.54	128.96	2087140	334.1422	26331.33

Keterangan

X = Koefisian bimbingan dosen wali

Y = Koefisien prestasi mahasiswa

X2 = Nilai koefisian kuadrat nilai bimbingan dosen wali

Y2 = Nilai koefisien kuadrat nilai prestasi mahasiswa

XY = Koefisien nilai kuadrat persepsi bimbingan dosen wali dengan prestasi Mhs

Hasil selengkapnya dapat dilihat pada lampiran 4 A.

Rumus :

$$r_{xy} = \frac{(Ex)(Ey)}{N}$$

$$r_{xy} = \frac{\sqrt{(Ex^2 - \frac{(Ex)^2}{N}) (Ey^2 - \frac{(Ey)^2}{N})}}{N}$$

$$Ex = 10154$$

$$Ey = 128.96$$

$$Ex^2 = 2087.40$$

$$Ey^2 = 334.1422$$

$$Exy = 26331.33$$

$$EN = 50$$

$$r_{xy} = \frac{\sqrt{(10154)(128.96)}}{50}$$

$$= 0.726$$

Tabel r Product Moment

$$N = 50 \quad 1\% = 0.361$$

$$5\% = 0.279$$

Berdasarkan hasil perhitungan statistik korelasi product momen diperoleh bahwa nilai $r_{xy} = 0,726$. Sedangkan nilai tabel r dengan $n = 50$ pada taraf 5% = 0,279 maka perbandingan nilai hitung dengan nilai tabel adalah sebagai berikut :

$0,726 > 0,279$ hasil signifikan

t. hasil t. tabel

Berarti ada hubungan / korelasi antara x dan y

D. Pembahasan

Dari hasil analisis data didapat hasil bahwa ada hubungan yang signifikan antara persepsi hubungan dosen wali dengan prestasi mahasiswa. Hal ini sesuai dengan pendapat Mulyani (1993) bahwa mahasiswa yang mendapat bimbingan akan menjadi lebih berhasil baik saat di kuliah maupun dalam hal pemilihan terpapar pekerjaan setelah tamat dari kuliah.

Besarnya pengaruh bimbingan dosen terhadap prestasi belajar adalah :

$r^2 \cdot 100 = KP$ (Koefisien Penentu)

$$\begin{aligned} KP^2 &= 0,726^2 \times 100 \\ &= 52,70 \% \end{aligned}$$

Dengan demikian sumbangannya bimbingan dosen wali terhadap prestasi mahasiswa sebesar 52,70 %

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang diperoleh dalam penelitian dan pembahasan yang telah disajikan, beberapa hal yang kemudian disimpulkan seperti dibawah ini :

1. Ada pengaruh yang signifikan antara hubungan persepsi bimbingan dosen wali dengan prestasi belajar.
2. Sumbangan bimbingan dosen wali terhadap persepsi belajar sebesar 52.70 %

B. Saran-Saran

Dari hasil penelitian ini penulis sarankan sebagai berikut :

1. Untuk penelitian berikutnya mungkin lebih baik menambah jumlah sampel.
2. Seharusnya tidak hanya mengambil mahasiswa yang telah mengikuti kuliah 4 semester tetapi mengambil tiap semester.

DAFTAR PUSTAKA

- Ancok. J., 1985, Teknik Pengukuran Skala, Cetakan II, Yogyakarta, Pusat Kependidikan dan Studi Pembangunan UGM
- As'ad, 1982, Psikologi Industri Seri Ilmu Sumber Daya Manusia, Edisi Ketiga, Cetakan Pertama, Yogyakarta Liberty
- Azwar, 1992, Realitas dan Fikcitas, Yogyakarta, Sigma Alpha
- Hadi, S., 1987, Teknik Pengukuran Skala Ujar, Fakultas Psikologi UGM
- Harmalik Oman, 1975, Mind, Body dan Kewaspadaan, Tarsito, Bandung
- Hurlock, 1987, Psikologi Pembelajaran Anak dan Remaja, Jilid 1, Erlangen Surabaya.
- Gage and Berliner, 1984, Elementary Psychology, London, Houghton, Mifflin Company Boston
- Gerungan, WA, 1983, Psikologi Sosial, Cetakan VIII, Erisco, Jakarta
- Loise. M, 1992, Kaitungan Motivasi dengan Prestasi Belajar pada SMA, Skripsi
- Martani, dkk, 1982, Buku Pelajaran Bimbingan dan Penyalaham, UGM
- Masrun, 1976, Validitas Tes SPM Sebagai Alat Pengukur Kecerdasan Pemajar SMA, Journal Psikologi, Yogyakarta, UGM
- Suryabrata. S, 1984, Psikologi Pendidikan, Jakarta, CV Rajawali
- Suhardiman, 1983, Psikologi Kognitif
- Suhardi, 1983, Dasar-dasar Psichologis dan Penyalaham Sekolah, Usaha Nasional Surabaya.
- Zulkizwar, 1992, Kaitungan Komunikasi dengan Prestasi Belajar.

LAMPIRAN

LAMPIRAN A
ANGKET SEBELUM
TRY OUT

FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MEDAN AREA
M E D A N

Medan, Nopember 2000

Kepada Yth,
Mahasiswa-Mahasiswi
di Tempat

Ditengah-tengah kesibukan anda saat ini, perkenankanlah kami memohon bantuan anda untuk meluangkan waktu sejenak guna mengisi pernyataan yang kami lampirkan berikut ini. Dalam mengisi pernyataan-pernyataan tersebut tidak ada jawaban yang salah, semua jawaban yang anda berikan adalah benar bila sesuai dengan keadaan diri anda.

Selain itu jawaban yang anda berikan tidak akan mempengaruhi prestasi belajar anda, dan akan kami jaga kerahasiannya. Dalam hal ini jawaban yang terbuka atau jujur yang sesuai dengan keadaan diri anda akan sangat kami harapkan untuk tujuan penelitian ini.

Atas kerjasama yang anda berikan kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami,
Peneliti

PETUNJUK PENGISIAN

Lingkarilah salah satu huruf (SS S TS STS) yang tersedia disamping pernyataan-pernyataan yang sesuai dengan perasaan dan pikiran anda saat ini. Adapun arti huruf-huruf itu adalah sebagai berikut :

1. SS, pernyataan sangat sesuai dengan perasaan anda
2. S, pernyataan sesuai dengan perasaan anda
3. TS, pernyataan tidak sesuai dengan perasaan anda
4. STS, pernyataan sangat tidak sesuai dengan perasaan anda

Kerjakanlah seluruh pernyataan jangan sampai ada yang terlewati (tidak diisi).

Selamat Bekerja

1. Saya sering diberi pengarahan oleh dosen wali SS S TS STS
2. Bila nilai hasil belajar saya bagus dosen wali selalu SS S TS STS memberikan pujiann
3. Saya tidak pernah mendapat dukungan dari dosen SS S TS STS wali terhadap bakat-bakat yang ada pada diri saya
4. Dosen wali menasehatkan untuk membicarakan pada SS S TS STS teman yang lain bila ada kesulitan.
5. Dosen wali tidak mengetahui apakah orang-orang SS S TS STS menyenangi saya atau tidak
6. Dosen wali menyarankan untuk bertanya pada kakak SS S TS STS kelas untuk bertanya
7. Dosen wali tidak menyarankan untuk meminta SS S TS STS pendapat orang tua terhadap prestasi belajar
8. Dosen wali meminta kepada mahasiswa untuk SS S TS STS menegor terhadap dosen yang malas
9. Dosen wali menghukum mahasiswa yang menegor SS S TS STS dosen yang salah dalam memberikan nilai
10. Dosen wali akan bertanya dimana letak kesulitan SS S TS STS pelajaran mahasiswa
11. Dosen wali tidak pernah mengusulkan beasiswa untuk SS S TS STS mhs yang berprestasi
12. Dosen dikelas akan membicarakan mengenai SS S TS STS mahasiswa pada dosen wali
13. Dosen wali tidak pernah merangkkan cara SS S TS STS menghadapi dosen yang dianggap sulit
14. Dosen wali akan menginformasikan adanya lomba SS S TS STS karya tulis mahasiswa
15. Dosen wali tidak perduli terhadap mata kuliah pilihan SS S TS STS yang saya ambil
16. Dosen wali menyarankan mahasiswa untuk SS S TS STS mengambil kursus-kursus bila ada waktu luang
17. Dosen wali tidak perduli pada mahasiswa suka SS S TS STS mengadakan penelitian ilmiah
18. Dosen wali tidak pernah memberikan pengarahan pada SS S TS STS mahasiswa
19. Saya dapat berbicara mengenai kesulitan pelajaran SS S TS STS dengan dosen wali kapan saja

- 20 Dosen wali tidak peduli dengan ada atau tidaknya mahasiswa datang kuliah SS S TS STS
- 21 Dosen wali sering bertanya apakah saya disenangi teman-teman SS S TS STS
- 22 Dosen wali tidak pernah menyarankan untuk mengisi waktu luang untuk mengikuti kursus SS S TS STS
- 23 Dosen wali menyarankan meminta pendapat orang tua terhadap prestasi belajar. SS S TS STS
- 24 Dosen wali tidak perduli kepada mahasiswa yang meminta literatur pada dosen yang mengajar. SS S TS STS
- 25 Dosen wali meminta mahasiswa untuk menegor dosen yang salah dalam memberikan nilai SS S TS STS
- 26 Dosen wali tidak perduli terhadap nilai mhs yang sangat rendah SS S TS STS
- 27 Dosen wali akan mengusulkan mahasiswa berprestasi untuk mendapat bea siswa SS S TS STS
- 28 Dosen wali tidak akan menyarankan mahasiswa untuk konsultasi secara pribadi pada mhs yang memiliki masalah berat SS S TS STS
- 29 Dosen wali akan menerangkan cara menghadapi dosen yang dianggap sulit SS S TS STS
- 30 Dosen wali tidak pernah mengumumkan adanya lomba karangan ilmiah untuk mahasiswa SS S TS STS
- 31 Dosen wali akan memberitahukan mata kuliah pilihan apa yang baik yang harus saya ambil SS S TS STS
- 32 Dosen wali tidak akan menerangkan mata kuliah yang paling penting yang harus diambil SS S TS STS
- 33 Dosen wali akan membimbing mahasiswa akan suka mengadakan penelitian-penelitian ilmiah SS S TS STS
- 34 Dosen wali selalu memperhatikan mengenai hasil belajar SS S TS STS
- 35 Saya tidak dapat membicarakan kesulitan pelajaran saya dengan dosen wali bila tidak pada waktu pengisian KRS. SS S TS STS
- 36 Bila ada diantara mahasiswa yang sering absen biasanya dosen wali meminta yang lain untuk menanyakannya SS S TS STS
- 37 Dosen wali tidak perduli apakah saya punya teman SS S TS STS

atau tidak di fakultas

- | | | | | | |
|----|--|----|---|----|-----|
| 38 | Dosen wali menyarankan untuk mengisi hari-hari senggang dengan kursus-kursus | SS | S | TS | STS |
| 39 | Dosen wali tidak menyarankan untuk mengikuti kegiatan sosial | SS | S | TS | STS |
| 40 | Dosen wali meminta mahasiswa untuk meminta literatur dosen yang mengajar | SS | S | TS | STS |
| 41 | Dosen wali tidak menyarankan mahasiswa untuk menjenguk dosen yang sakit | SS | S | TS | STS |
| 42 | Dosen wali akan memanggil mhs yg nilainya rendah | SS | S | TS | STS |
| 43 | Dosen wali tidak pernah terhadap kelebihan-kalebihan yang dimiliki mhs | SS | S | TS | STS |
| 44 | Dosen wali akan memanggil kpd mhsnya yg memiliki masalah yg berat untuk konsultasi pribadi | SS | S | TS | STS |
| 45 | Dosen wali tdk akan bertanya pd mhs mengenai kesulitan beradaptasi pd salah satu dosen | SS | S | TS | STS |
| 46 | Dosen wali selalu mengumumkan adanya lomba karangan ilmiah kepada ruhs | SS | S | TS | STS |
| 47 | Dosen wali tdk akan memberitahuhan mengenai kesalahan pengisian KRS | SS | S | TS | STS |
| 48 | Dosen wali akan menentukan mata kuliah yg paling penting yg harus diambil | SS | S | TS | STS |
| 49 | Dosen wali kurang mendukung mhs yang membuat kelompok belajar efektif | SS | S | TS | STS |
| 50 | Dosen wali tidak pernah memperhatikan mengenai hasil belajar | SS | S | TS | STS |
| 51 | Saya selalu mendapat dukungan dari dosen wali terhadap bakat-bakat yang ada pada diri saya | SS | S | TS | STS |
| 52 | Dosen wali tidak pernah menasehatkan untuk membicarakan pada teman bila ada kesulitan | SS | S | TS | STS |
| 53 | Dosen wali memberikan nasihat untuk mengikuti seminar | SS | S | TS | STS |
| 54 | Dosen wali menyarankan untuk mengikuti kegiatan sosial | SS | S | TS | STS |
| 55 | Dosen wali akan marah bila ada mahasiswa yang menegor dosen yang salah | SS | S | TS | STS |
| 56 | Dosen wali meminta kepada mahasiswa untuk menjenguk dosen yang sakit | SS | S | TS | STS |

57	Dosen wali tidak pernah terhadap mahasiswa yang bermasalah	SS	S	TS	STS
58	Dosen wali tdk pernah thd kesulitan pelajaran mhs	SS	S	TS	STS
59	Dosen wali akan bertanya pd dosen lain mengenai mhs-mhsnya	SS	S	TS	STS
60	Dosen di kelas tdk pernah membicarakan mengenai mhs pd dosen lain	SS	S	TS	STS
61	Dosen wali menginformasikan perubahan kurikulum	SS	S	TS	STS
62	Dosen wali pernah menginformasikan adanya perlombaan karya tulis bagi mhs	SS	S	TS	STS
63	Dosen wali tdk akan memberikan keterangan kepada mhs jumlah sks yg diaambil	SS	S	TS	STS
64	Dosen wali akan medukung mhs membuat kelompok belajar efektif	SS	S	TS	STS
65	Bila hasil belajar saya baik dosen wali tidak pernah memberikan tanggapan	SS	S	TS	STS
66	Dosen wali sering menyarankan untuk diskusi kelompok	SS	S	TS	STS
67	Dosen wali kadangkala bertanya apakah saya punya teman di fakultas	SS	S	TS	STS
68	Dosen wali tidak pernah menyarankan untuk mengikuti seminar	SS	S	TS	STS
69	Dosen wali memberikan saran untuk menegor dosen yang salah	SS	S	TS	STS
70	Dosen wali melarang mahasiswa untuk menegor dosen yang malas mengajar	SS	S	TS	STS
71	Dosen wali akan membantu mahasiswa yang bermasalah	SS	S	TS	STS
72	Dosen wali akan melihat kelebihan-kelebihan kemampuan yg dimiliki mhs	SS	S	TS	STS
73	Dosen wali bertanya kpd mhs mengenai kesulitan beradaptasi pada salah satu dosen	SS	S	TS	STS
74	Dosen wali tidak pernah menginformasikan perubahan kurikulum	SS	S	TS	STS
75	Dosen wali akan memberitahukan adanya kesalahan dalam pengisian KRS	SS	S	TS	STS
76	Dosen wali akan memberitahukan informasi pd	SS	S	TS	STS

- mahasiswa akan jumlah SKS yang akan diambil
- 77 Dosen wali tidak pernah menyarankan mhs untuk SS S TS STS mengikuti kursus-kursus pd waktu luang
- 78 Dosen wali tidak pernah menyarankan untuk diskusi SS S TS STS kelompok
- 79 Dosen wali tidak pernah menyarankan untuk bertanya SS S TS STS pada kakak kelas
- 80 Dosen wali tdk akan bertanya pd dosen lain mengenai SS S TS STS mhs-mhsnya

63

LAMPIRAN B
DATA UJI COBA
ANALISIS VARIABEL

** TABEL DATA : B:Anna

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

(sambungan)

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

(sambungan)

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

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

(sambungan)

Kasus Butir Nomor

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

41	4	3	2	3	4	2	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3
42	2	3	4	3	2	2	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2
43	2	2	2	3	3	4	2	4	2	2	3	3	4	3	3	4	3	2	2	2	3	3	2	3	2	4
44	3	4	3	2	3	3	2	3	2	4	2	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	3	3	3	4	3
45	3	2	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	2	1	4	4	4	1	4	3	3	2	2	4	3
46	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	4	4	3	2	4	3	3	3	4	3	3	2	4	3
47	2	4	2	3	2	3	4	2	2	3	3	3	4	1	3	3	3	3	3	3	1	2	2	2	3	3
48	2	3	4	3	4	2	3	3	4	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	4	2	2	2	4	1
49	4	3	4	3	3	4	3	4	2	4	4	3	3	3	4	2	2	4	4	2	2	4	3	4	4	3
50	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	2	3	2	3	4	4	4	1	2	2	2	4	2	3	3	4

(sambungan)

Kasus Butir Nomor

Nomor 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 Total

1	3	3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	265
2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	4	212
3	3	2	3	4	3	3	4	3	2	3	2	3	3	242
4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	231
5	3	4	4	3	2	3	3	4	4	2	3	2	2	240
6	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	1	3	2	243
7	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	3	2	236
8	4	4	3	4	3	3	4	3	3	2	3	4	4	270
9	1	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	287
10	3	3	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	3	243
11	2	1	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	194
12	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	252
13	3	2	2	3	4	3	3	3	2	3	3	4	3	235
14	2	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	224
15	2	2	3	3	2	3	3	4	2	2	4	3	3	207
16	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	2	265
17	3	1	2	3	3	2	1	3	3	2	3	3	2	219
18	3	3	3	4	2	4	3	2	4	2	3	2	3	242
19	4	2	4	3	4	1	2	4	4	3	4	3	3	252
20	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	274
21	3	2	3	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	234
22	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1	4	3	2	170
23	2	3	2	3	2	2	2	4	3	2	3	3	3	220
24	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	237
25	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	274
26	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	4	3	4	213
27	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	225
28	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	256
29	3	2	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	246
30	3	4	3	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	246
31	3	4	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3	4	225
32	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	2	3	273
33	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	276
34	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	245
35	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	2	3	4	273
36	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	236
37	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	251
38	4	2	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	2	236
39	2	1	2	3	1	3	2	3	3	2	3	2	2	212
40	4	2	2	3	2	3	3	2	3	4	3	2	2	223

(sambungan)

Kasus Butir Nomor

Nomor 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 Total

41	2	4	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	2	234
42	4	3	3	2	3	4	3	4	3	3	3	3	2	224
43	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	4	224
44	3	2	2	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	216
45	2	2	4	2	4	3	2	2	3	3	2	3	2	224
46	4	3	2	2	2	2	3	4	2	2	3	4	1	227
47	2	3	2	3	3	3	3	4	2	4	4	4	3	222
48	2	3	1	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	221
49	2	3	3	3	3	3	4	4	4	2	3	2	3	231
50	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	4	3	227

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Analisis Butir (Item Analysis)
 Program : Analisis Kesahihan Butir
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1995 Dilindungi UU

Nama Pemilik : K a l s u m
 Nama Lembaga : Ilmu Kesehatan Kerja, PPS UGM
 Alamat : Jl. Mrican Gg. Brono No.11, Yogyakarta

Nama Peneliti : Annawaty
 Nama Lembaga : Fak. Psikologi UMA Medan
 Tgl. Analisis : 28-11-2000
 Nama Berkas : anna
 Nama Dokumen : T-1

Nama Konstrak : Persepsi mahasiswa terhadap bimbingan dosen wali

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1	Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2	Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3	Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4	Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5	Butir 30 = Rekaman Nomor : 30
Butir 6 = Rekaman Nomor : 6	Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7	Butir 32 = Rekaman Nomor : 32
Butir 8 = Rekaman Nomor : 8	Butir 33 = Rekaman Nomor : 33
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9	Butir 34 = Rekaman Nomor : 34
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10	Butir 35 = Rekaman Nomor : 35
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11	Butir 36 = Rekaman Nomor : 36
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12	Butir 37 = Rekaman Nomor : 37
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13	Butir 38 = Rekaman Nomor : 38
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14	Butir 39 = Rekaman Nomor : 39
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15	Butir 40 = Rekaman Nomor : 40
Butir 16 = Rekaman Nomor : 16	Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17	Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18	Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19	Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20	Butir 45 = Rekaman Nomor : 45
Butir 21 = Rekaman Nomor : 21	Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22	Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23	Butir 48 = Rekaman Nomor : 48
Butir 24 = Rekaman Nomor : 24	Butir 49 = Rekaman Nomor : 49
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25	Butir 50 = Rekaman Nomor : 50
	Butir 51 = Rekaman Nomor : 51
	Butir 52 = Rekaman Nomor : 52
	Butir 53 = Rekaman Nomor : 53
	Butir 54 = Rekaman Nomor : 54
	Butir 55 = Rekaman Nomor : 55
	Butir 56 = Rekaman Nomor : 56
	Butir 57 = Rekaman Nomor : 57
	Butir 58 = Rekaman Nomor : 58
	Butir 59 = Rekaman Nomor : 59
	Butir 60 = Rekaman Nomor : 60
	Butir 61 = Rekaman Nomor : 61
	Butir 62 = Rekaman Nomor : 62
	Butir 63 = Rekaman Nomor : 63
	Butir 64 = Rekaman Nomor : 64
	Butir 65 = Rekaman Nomor : 65
	Butir 66 = Rekaman Nomor : 66
	Butir 67 = Rekaman Nomor : 67
	Butir 68 = Rekaman Nomor : 68
	Butir 69 = Rekaman Nomor : 69
	Butir 70 = Rekaman Nomor : 70

(sambungan)

(bersambung)

(sambungan)

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

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

Cacah Butir Semula : 80
Cacah Butir Gugur : 12
Cacah Butir Sahih : 68

Cacah Kasus Semula : 50
Cacah Data Hilang : 0
Cacah Kasus Jalan : 50

TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

(sambungan)

Butir No.	r xy	r bt	p	Status	Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.392	0.366	0.004	sahih	41	0.637	0.621	0.000	sahih
2	0.361	0.335	0.008	sahih	42	0.325	0.298	0.017	sahih
3	0.403	0.380	0.003	sahih	43	0.632	0.614	0.000	sahih
4	0.499	0.476	0.000	sahih	44	0.285	0.258	0.034	sahih
5	0.621	0.598	0.000	sahih	45	0.534	0.514	0.000	sahih
6	0.300	0.275	0.025	sahih	46	0.618	0.597	0.000	sahih
7	0.347	0.319	0.011	sahih	47	0.457	0.432	0.001	sahih
8	0.312	0.285	0.021	sahih	48	0.416	0.391	0.003	sahih
9	0.249	0.220	0.061	gugur	49	-0.114	-0.144	0.160	gugur
10	0.548	0.529	0.000	sahih	50	0.595	0.572	0.000	sahih
11	0.473	0.446	0.001	sahih	51	0.362	0.336	0.008	sahih
12	0.684	0.667	0.000	sahih	52	0.311	0.274	0.025	sahih
13	0.601	0.578	0.000	sahih	53	0.499	0.473	0.000	sahih
14	0.571	0.549	0.000	sahih	54	0.402	0.373	0.004	sahih
15	0.549	0.523	0.000	sahih	55	0.617	0.599	0.000	sahih
16	0.455	0.429	0.001	sahih	56	0.361	0.331	0.009	sahih
17	0.503	0.482	0.000	sahih	57	0.417	0.391	0.003	sahih
18	0.429	0.399	0.002	sahih	58	0.582	0.558	0.000	sahih
19	0.246	0.220	0.060	gugur	59	0.348	0.322	0.011	sahih
20	0.373	0.347	0.007	sahih	60	0.624	0.604	0.000	sahih
21	0.396	0.366	0.004	sahih	61	0.546	0.518	0.000	sahih
22	0.262	0.230	0.052	gugur	62	0.514	0.493	0.000	sahih
23	0.259	0.231	0.051	gugur	63	0.468	0.442	0.001	sahih
24	0.186	0.159	0.135	gugur	64	0.386	0.357	0.005	sahih
25	0.117	0.090	0.270	gugur	65	0.352	0.328	0.010	sahih
26	0.556	0.530	0.000	sahih	66	0.249	0.217	0.063	gugur
27	0.415	0.388	0.003	sahih	67	0.359	0.332	0.009	sahih
28	0.504	0.477	0.000	sahih	68	0.475	0.446	0.001	sahih
29	0.527	0.500	0.000	sahih	69	0.509	0.484	0.000	sahih
30	0.401	0.374	0.004	sahih	70	0.330	0.308	0.014	sahih
31	0.273	0.242	0.044	sahih	71	0.515	0.492	0.000	sahih
32	0.380	0.358	0.005	sahih	72	0.445	0.422	0.001	sahih
33	0.624	0.599	0.000	sahih	73	0.553	0.530	0.000	sahih
34	0.415	0.384	0.003	sahih	74	0.291	0.264	0.030	sahih
35	0.567	0.546	0.000	sahih	75	0.557	0.537	0.000	sahih
36	0.351	0.325	0.010	sahih	76	0.466	0.440	0.001	sahih
37	0.395	0.370	0.004	sahih	77	0.112	0.083	0.286	gugur
38	0.160	0.130	0.313	gugur	78	0.035	0.004	0.487	gugur
39	0.517	0.493	0.000	sahih	79	0.282	0.254	0.036	sahih
40	0.683	0.665	0.000	sahih	80	0.119	0.090	0.270	gugur

TABEL BUTIR-BUTIR SAHIN

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

Kasus Butir Nomor:

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

41	2	2	3	3	3	4	4	3	2	4	3	2	2	4	3	2	1	4	3	3	2	2	1	2	4	3	2	3				
42	3	4	2	3	2	3	2	2	3	4	2	2	3	2	3	3	3	2	4	4	3	2	2	2	3	3	4	3	2			
43	2	2	4	2	2	2	2	3	2	2	4	2	2	2	3	3	4	4	4	2	3	4	1	4	3	3	2	2	3	4	2	
44	3	2	2	4	4	2	3	3	2	2	3	2	3	4	2	2	2	4	3	2	3	2	2	2	4	3	4	3	2	3	2	
45	2	3	2	2	3	2	3	2	4	3	2	3	2	2	4	4	4	2	3	2	4	4	3	2	3	4	3	2	3	3		
46	4	2	3	2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	3	2	4	2	2	3	2	2	1	2	3	4	2	4	3	4	3	3	
47	2	4	2	3	2	3	4	2	3	4	4	1	4	3	3	3	2	3	4	2	3	4	2	4	3	3	2	4	3	3	4	2
48	3	2	4	3	4	3	3	2	2	2	4	2	2	2	2	3	3	2	3	1	2	3	4	2	3	3	2	3	4	3	2	3
49	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	4	2	3	3	3	4	3	2	1	3	2	2	3	3	4	3	4	3	4
50	2	3	3	4	2	4	4	2	3	2	3	3	3	2	4	2	2	3	4	2	4	3	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3

Kasus Butir Nomor:

Nomor 41 42 43 44 45 46 47 48 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 67 68 69 70 71 72 73 74 75

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

68

Kasus Butir Nomor:

Nomor 41 42 43 44 45 46 47 48 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 67 68 69 70 71 72 73 74 75

41	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	4	4	3	3					
42	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	4	4	3	3	2	3	4	3					
43	4	2	2	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	4	2	1	2	4	4	4	3	4	2	3	4	3	3					
44	3	2	4	2	3	3	2	3	2	4	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4	3	3	2	2	4	2	2	3	3	3			
45	3	3	4	4	3	3	4	2	4	4	4	1	4	3	3	2	2	4	3	2	2	2	3	3	2	2	4	2	4	3	2	2	3
46	3	3	3	2	3	2	4	4	2	4	3	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	3	2	4	3	2	2	2	3	4	2	2	
47	2	2	3	3	3	4	1	3	3	3	3	3	1	2	2	2	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	4	2				
48	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	4	2	2	2	2	4	1	4	4	3	4	2	3	1	3	3	3	4	2
49	4	2	4	4	3	3	3	3	2	2	4	4	2	2	4	3	4	4	2	3	3	2	3	4	2	3	3	3	3	4	4	4	
50	3	3	4	4	2	3	2	3	4	4	1	2	2	2	4	2	3	3	2	2	2	2	3	4	3	2	3	3	3	2	3	3	3