HUBUNGAN ANTARA MOTIVASI BELAJAR SISWA, DUKUNGAN TEMAN, DAN BIMBINGAN GURU DENGAN PRESTASI BELAJAR SISWA

Studi kasus pada siswa-siswi SMK YPKK 3 SLEMAN

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Akuntansi



Oleh:
ANASTASIA YUNI ASTUTI
NIM: 011334100

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AKUNTANSI JURUSAN PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL FAKULTAS KEGURURAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SANATA DHARMA YOGYAKARTA 2007

SKRIPSI HUBUNGAN ANTARA MOTIVASI BELAJAR SISWA, DUKUNGAN TE<mark>MAN, DAN BIMBINGAN GURU DENGAN PRESTASI</mark> BELAJAR SISWA Oleh: NASTASIA YUNI ASTUTI NIM: 011334100 Telah disetujui oleh: Pembimbing Drs. FX. Muhadi. M.Pd ii

SKRIPSI

HUBUNGAN ANTARA MOTIVASI BELAJAR SISWA, DUKUNGAN

TEMAN, DAN BIMBINGAN GURU DENGAN PRESTASI BELAJAR SISWA

Dipersiapkan dan ditulis oleh:

ANASTASIA YUNI ASTUTI NIM: 011334100

Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji Pada tanggal 4 November 2007 Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Panitia Penguji:

Nama Lengkap

: Y. Harsoyo, S.Pd., M.Si

Sekretaris : I. Saptono, S.Pd., M.Si.

Ketua

Anggota : Drs. FX. Muhadi, M.Pd.

Anggota : Natalina Premastuti Brataningrum, S.Pd

Anggota : S. Widanarto Prijowutanto, S.Pd., M.Si.

1.60

Yogyakarta, 4 November 2007

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Sanata Dharma

Dekan,

Drs. T. Sarkim, M.Ed., Ph.D.

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

"Bersukacitalah dalam pengharapan, sabarlah dalam kesesakan, dan

bertekunlah dalam doa"

"TUHAN akan menyelesaikannya bagiku

(mazmur 138:8)

Skripsi ini k<mark>upersembah</mark>kan untuk:

Allah Bapa Kami, Yesus dan Bunda Maria Disurga

Bapak & Ibu tercinta

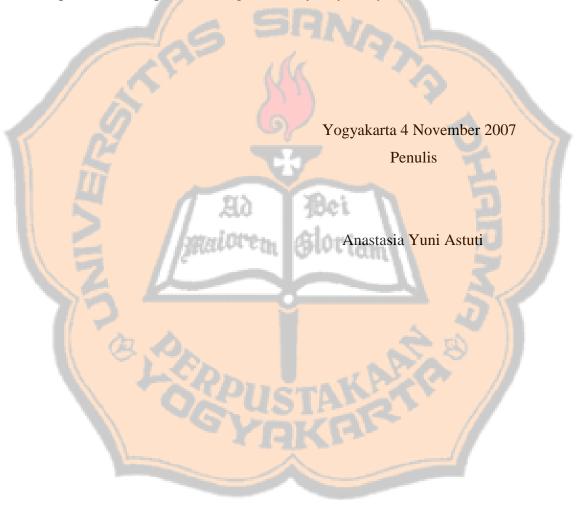
Mbak sulis, Mbak Tatik, Pak win, Mas Ari & Keluarga besar Topawiro

Keponakanku Kadia & Nadia †

My spirit Yulius Adiputro Koco Negoro

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.



ABSTRAK

HUBUNGAN MOTIVASI BELAJAR, DUKUNGAN TEMAN, DAN BIMBINGAN GURU DENGAN PRESTASI BELAJAR SISWA

Studi Kasus: SMK YPKK 3 Sleman
Jln. Karangnongko, Maguwoharjo, Sleman, Yogyakarta

Anastasia Yuni Astuti Universitas Sanata Dharma Yogyakarta 2007

Penelitian ini bertujuan untuk: 1) mengetahui apakah ada hubungan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa; 2) mengetahui apakah ada hubungan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa; 3) mengetahui apakah ada hubungan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa; 4) mengetahui apakah ada hubungan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama dengan prestasi belajar siswa.

Sampel dalam penelitian ini adalah siswa-siswi kelas I dan II SMK YPKK 3 Sleman yang berjumlah 80 siswa. Teknik pengambilan sampel adalah random sampling. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan teknik analisis korelasi ganda dengan bantuan komputer program SPSS 11.0 for Windows dengan taraf signifikan 0,05 atau 5%.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan presatsi belajar siswa (r = 0.545, p = 0.000); 2) ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa (r = 0.537, p = 0.000); 3) ada hubungan positif dan sigifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa (r = 0.542, p = 0.000); 4) ada hubungan positif dan signifkan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama dengan prestasi belajar siswa (r = 0.654, p = 0.000).

ABSTRACT

THE CORRELATION BETWEEN STUDENT"S LEARNING MOTIVATION, PEER GROUP SUPPORT, TEACHER"S GUIDE AND STUDENT LEARNING ACHIEVEMENT

A Case Study at 3 YPKK Vocational Senior High School Sleman Jalan Karangnongko, Maguwoharjo Sleman Yogyakarta

Anastasia Yuni Astuti Sanata Dharma University Yogyakarta 2007

The aims of this research are to know the correlation between (1) learning motivation and student's learning achievement; (2) the support of pear group and student's learning achievement; (3) teacher's guide and student's learning achievement; and (4) learning motivation, the support of pear group, teacher's guide, simultaneously and student's learning achievements.

The samples of this research were 80 students of the first and second year of YPKK Vocational Senior High School Sleman. The technique of taking the samples was propotional random sampling. The techniques of data collection were questionnaire and documentation. The technique of data analysis was Double Regression, helped by SPSS 11.0 Computer Window Program.

The result of this research shows that there is correlation between (1) learning motivation and student's learning achievement (r = 0.545; p = 0.000); (2) the support of peer group and student's learning achievement (r = 0.537; p = 0.000); (3) teacher's guide and student's learning achievement (r = 0.542; p = 0.000); and (4) learning motivation, the support of peer group, teacher's guide simultaneously and student's learning and student's learning achievements (r = 0.654; p = 0.000).

LEMBAR <mark>PER</mark>NYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI <mark>KARYA ILMIAH UNTUK KEP</mark>ENTINGAN AKADEMIS

ANASTASIA YUNI ASTUTI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Universitas Sanata Dharma:

Nomor Mahasiswa : 011559102
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada Perpustakaa
Universitas Sanata Dharma karya ilmiah yang berjudul:
AWBUNDAN ANTARA MOTIVASI BELAJAR SISWA,
DUKUNGAN TEMAN, DAN BIMBINGAN GURU DENGA
PRESTAGI PIGLAJAR SIGWA
Beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan demikian saya memberika
kepada Perpustakaan Universitas Sanata Dharma hak untuk menyimpan, mengalihka
dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data
mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di Internet atau medi
lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupu
memberikan royalty kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebaga
penulis.
pendis.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Yogyakarta

Pada tanggal: 22 September 2008

Yang menyatakan

(Anastacio Yuni A.)

KATA PENGANTAR

Segala sembah, syukur dan pujian penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa Bapa, Putra dan Roh Kudus, atas berkat kasih-Nya yang melimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: "HUBUNGAN ANTARA MOTIVASI BELAJAR SISWA, DUKUNGAN TEMAN, DAN BIMBINGAN GURU DENGAN PRESTASI BELAJAR SISWA".

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Akuntansi, Jurusan Pendidikan Ilmu Pengtahuan Sosial, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya suatu usaha yang maksimal, bimbingan serta bantuan berupa moril, materiil, maupun pemberian kesempatan dari semua pihak. Untuk itu penulis menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Bapak Drs. T. Sarkim, M.Ed., Ph. D selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma.
- 2. Bapak Y. Harsoyo S.Pd., M.Si., selaku ketua Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Universitas Sanata Dharma.
- 3. Bapak L.Saptono, S.Pd., M. Si., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Akuntansi Universitas Sanata Dharma.

- 4. Bapak Drs. F. X. Muhadi, M.Pd., selaku dosen pembimbing yang senantiasa dengan penuh kerelaan, kesabaran, dan ketekuanan membimbing serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 5. Ibu Natalina Premastuti Brataningrum S.Pd. selaku dosen tamu yang telah bersedia meluangkan waktu untuk menguji, membimbing, memberikan masukan dan saran kepada penulis.
- 6. Bapak S. Widanarto Prijowuntanto, S.Pd., M.Si. selaku dosen tamu yang telah bersedia meluangkan waktu untuk menguji, membimbing, memberikan masukan dan saran kepada penulis.
- 7. Bapak Midjo Atmoko, S. Pd., selaku kepala sekolah yang telah membantu dan mengijinkan penulis untuk mengadakan penelitian di sekolah SMK YPKK 3 Sleman.
- 8. Ibu Dra. Nur Aini, selaku guru Akuntansi Biaya dan Pengembangan Diri SMK YPKK 3 Sleman yang telah membantu penulis dalam melaksanakan penelitian serta membantu menyediakan data-data yang diperlukan oleh penulis.
- 9. Bapak dan Ibu guru SMK YPKK 3 Sleman yang telah membantu terlaksanya penelitian di sekolah.
- Siswa-siswi SMK YPKK 3 Sleman yang dengan rela menjadi subyek penelitian ini.
- 11. Bapak Miseran dan Ibu Ngatini, Terima kasih atas segala kasih, perhatian, doa, dan semangat yang telah diberikan selama ini

- 12. Mbak Sulis, mbak Tatik, pak Win, dan mas Ari, terima kasih atas doa dan dukungannya
- 13. Keponakanku tercinta si kembar (Kadia Salsabila Eka Suci & Nadia Tantrabila Eka Suci (†)). Senyum dan tawa kalian menjadi semangatku.
- 14. Yulius Adiputra Koco Negoro, terima kasih atas motivasi, perhatian, dan selalu membantu aku dalam menyelesaikan skripsi ini, terima kasih atas kesabaran, cinta, dan ketulusan hati dalam menemaniku saat suka maupun duka.
- 15. Simbah kakung Topawiro (†) dan simbah putri Topawiro (†), terima kasih atas doanya dari surga.
- 16. Untuk keluarga besarku (Budhe Jakarta, Pakdhe Semarang, Budhe Lumajang, Pakdhe Porong, Pakdhe Sumatra, Pakdhe Pakem, Bulek Sr. Floren Solo,& Bulek Sr. Dian Jakarta), terima kasih atas doanya.
- 17. Sahabat-sahabatku Tn Paijo & Ny. Paijem (ayo semangat ngerjain skripsinya), mbak Iin(Thank''s atas motivasinya), dek Nupi (terima kasih doanya), Duwek (terima kasih atas bantuannya), keluarga mbak Reni (terima kasih atas dukungannya), Dani (dah lulus cepet cari kerja), Yuda, Joko, Bendot, Mami, Arlen, Degei, Hotma, Jo, Iswan, Ida, Dana, Totok, Susi, Nia, Sunu, Wisnu, Eka, Nick, Heru, Icha, Anas, dll(ayo semangat kuliah & ngerjain skripsi)
- 18. Teman-teman PAK dan PEK angkatan 2001, terima kasih atas kebersamaan kita selama ini

- Teman-teman CV. BOLA PARTY CITY & HSM, terima kasih atas doa dan dukungannya.
- 20. Bapak Waluyo, juru kunci Sanata Dharma, matur nuwun sanget pak bantuanipun.
- 21. Semua pihak yang tidak tercantum namanya disini, namun telah banyak berjasa bagi penulis, Thank you so much!

Semoga Bapa Yang Maha Kuasa dan Maha Pengasih senantiasa membalas segala kebaikan saudara-saudari dengan berkatnya yang melimpah.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangannya, sehingga kritik dan saran demi penyempurnaan skripsi ini sangat kami harapkan. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak yang memerlukan.

Yogyakarta, 22 November 2007

Penulis

Anastasia Yuni Astuti

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERSEMBAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
LEMBAR PUBLIKASI	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Batasan Masalah	2
C. Rumusan Masalah	3
D. Tujuan Penelitian	3
E. Manfaat Penelitian	4

BAB	II.	TINJAUAN PUSTAKA	Hal 6
2112			
		A. Deskripsi Teoritik	6
		1. Prestasi Belajar	6
		2. Motivasi Belajar	7
		3. Dukungan Teman	9
		4. Bimbingan Guru	11
		B. Kajian Hasil Penelitian yang Relevan	12
		C. Kerangka Berpikir	12
		1. Hubungan antara Motivasi Belajar dengan Prestasi Belajar	12
		2. Hubungan antara Dukungan Teman dengan Prestasi Belajar	13
		3. Hubungan antara Bimbingan Guru deng <mark>an Prestasi Belajar</mark>	13
		4. Hubungan antara Motivasi Belajar, Dukungan Teman dan	
		Bimbingan Guru dengan Prestasi Belajar	14
		D. Paradigma Penelitian	15
		E. Hipotesis Penelitian	16
BAB	III.	METODE PENELITIAN	17
		A. Jenis Penelitian	17
		B. Tempat dan Waktu Penelitian	17
		C. Populasi dan Sampel Penelitian	17
		1. Populasi Penelitian	17
		2. Sampel Penelitian	18

			Hal
		3. Teknik Sampling	18
	D.	Penentuan Variabel Penelitian dan Pengukurannya	19
		1. Variabel Penelitian	19
		2. Pengukuran Variabel	19
		3. Penentuan Kecenderungan Variabel	21
	E.	Data yang Dicari	22
	F.	Teknik Pengumpulan Data	22
		1. Teknik Pengumpulan Data	23
		2. Uji Coba Instrumen Penelitian	23
	G.	Teknik Analisis Data	25
		Uji Prasyarat Analisis Korelasi	25
		2. Pengujian Hipotesis Penelitian	27
		3. Sumbangan Variabel Bebas terhadap Variabel Terikat	30
BAB IV.	G/	AMBARAN UMUM SEKOLAH	32
	A.	Data Kelembagan Sekolah	32
	В.	Penyelenggara	32
	C.	Visi dan Misi SMK YPKK 3 Sleman	33
	D.	Sejarah Berdirinya SMK YPKK 3 Sleman	33
	E.	Kepala Sekolah SMK YPKK 3 Sleman	36
	F.	Guru dan Karyawan SMK YPKK 3 Sleman	38

	G.	Data Siswa Sivik YPKK 3 Sieman	39
	Н.	Fasilitas SMK YPKK 3 Sleman	39
	I.	Struktur Organisasi SMK YPKK 3 Sleman	41
BAB V.	Aì	NALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	43
	A.	Deskripsi Data	43
	В.	Pengujian Instrumen	47
	C.	Analisis Data	51
	D.	Pembahasan Hasil Penelitian	55
BAB VI.	KI	ESIMPULAN, KETERBATASAN PENELITIAN, DAN SARAN	61
		Kesimpulan	61
	В.	Keterbatasan Penelitian	63
	C.	Saran	64
DAFTAR	PU	STAKA	66
LAMPIRA	۸N-	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel III.1	Kisi-kisi Kuesioner	20
Tabel III.2	Penilaian Acuan Patokan II Untuk Variabel Bebas	21
Tabel III.3	Penilaian Acuan Patokan II Untuk Variabel Terikat	21
Tabel V.3	Interpretasi Penilaian Motivasi Belajar	43
Tabel V.2	Interpretasi Penilaian Dukungan Teman	44
Tabel V.3	Interpretasi Penilaian Bimbingan Guru	45
Tabel V.4	Interpreasi Penilaian Prestasi Belajar Siswa	46
Tabel V.5	Ringkasan Uji Validitas Variabel Motivasi Belajar	48
Tabel V.6	Ringkasan Uji Validitas Variabel Dukungan Teman	49
Tabel V.7	Ringkasan Uji Validitas Variabel Bimbingan Guru	49
Tabel V.8	Rangkuman Pengujian Reliabilitas	50
Tabel V.9	Rangkuman Pengujian Normalitas	51
Tabel V.10	Rangkuman Pengujian Linieritas	52

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

UU No. 2 tahun 1989 berisi tentang tujuan pendidikan nasional yaitu mencerdaskan kehidupan bangsa dan mengembangkan manusia Indonesia seutuhnya yaitu manusia yang beriman dan bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan berbudi pekerti luhur, memiliki pengetahuan dan keterampilan, kesehatan jasmani dan rohani, kepribadian yang mantap dan mandiri serta tanggung jawab kemasyarakatan dan kebangsaan.

Masalah pendidikan, khususnya peningkatan mutu pendidikan merupakan masalah yang selalu mendapat perhatian bagi bangsa Indonesia. Hal ini disebabkan peningkatan mutu pendidikan berkaitan erat dengan kualitas manusia Indonesia. Apabila mutu pendidikan baik, manusia yang berkualitas tinggi inilah yang sangat diperlukan bagi pembangunan bangsa Indonesia dewasa ini.

Menurut W. S. Winkel (1984:15) belajar pada manusia merupakan suatu proses psikis yang berlangsung dalam interaksi aktif subyek dengan lingkungannya dan yang menghasilkan perubahan. Perubahan itu adalah perolehan dalam pengetahuan-pemahaman, keterampilan, nilai-sikap, yang bersifat konstan/mantap. Perubahan-perubahan yang dialami oleh seseorang selama menempuh proses belajar dinamakan hasil dari belajar atau prestasi belajar. Prestasi belajar dipengaruhi oleh banyak faktor. Faktor-faktor tersebut

bisa berasal dari luar diri seseorang maupun dari dalam diri seseorang. Faktor-faktor dari luar diri seseorang tersebut adalah lingkungan, baik lingkungan alam (misalnya: faktor geografis) maupun lingkungan sosial (misalnya: orang tua, teman, guru). Faktor-faktor dari dalam diri seseorang yaitu: faktor fisiologis dan faktor psikologis. Faktor fisiologis berhubungan dengan kondisi fisiknya, panca inderanya. Sedangkan faktor psikologis adalah: minat, tingkat kecerdasan, bakatnya, motivasi (Ngalim Purwanto, 1984:106-107).

Semangat belajar yang tinggi sangat diperlukan untuk mencapai prestasi yang tinggi. Siswa yang termotivasi dengan baik dalam belajar, melakukan kegiatan yang lebih banyak dan lebih cepat dibandingkan dengan siswa yang kurang termotivasi dalam belajar (Howley dalam Elida Prayitno, 1983:3). Karena adanya motivasi, proses belajar mengajar tidak akan mencapai hasil yang maksimal. Motivasi merupakan pendorong bagi setiap siswa untuk bersedia melakukan kegiatan demi pencapaian tujuan. Keberhasilan proses belajar akan salah satunya pada prestasi belajar yang ada.

B. Batasan Masalah

Penelitian yang dilakukan bertujuan untuk mengetahui beberapa faktor yang berpengaruh terhadap prestasi belajar siswa SMK YPKK 3 Sleman. Agar penelitian lebih terarah dan mengingat waktu, biaya dan tenaga yang terbatas, maka penelitian hanya dibatasi pada tiga faktor yang mempengaruhi prestasi

belajar siswa SMK YPKK 3 Sleman yaitu motivasi siswa, dukungan teman, dan bimbingan guru.

Pentingnya tiga faktor tersebut dijadikan sebagai bahan untuk diteliti, karena berdasarkan beberapa pertimbangan tiga faktor tersebut memberikan pengaruh yang sangat besar bagi pencapaian prestasi belajar pada diri seseorang.

C. Rumusan Masalah

Dari batasan masalah di atas dapat dirumuskan beberapa masalah sebagai berikut:

- 1. Apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar dan prestasi belajar siswa?
- 2. Apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa?
- 3. Apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa?
- 4. Apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama dengan prestasi belajar siswa?

D. Tujuan Penelitian

Dari rumusan masalah yang dikemukakan di atas dapat dirumuskan tujuan dari penelitian yang dilakukan yaitu:

- 1. Untuk mengetahui apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar dan prestasi belajar siswa?
- 2. Untuk mengetahui apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa?
- 3. Untuk mengetahui apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa?
- 4. Untuk mengetahui apakah ada hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama dengan prestasi belajar siswa?

E. Manfaat Penelitian

Penelitian yang dilakukan diharapkan dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang berkepentingan antara lain:

1. Bagi Siswa

Hasil penelitian diharapkan dapat sebagai masukan agar lebih mendorong siswa untuk memiliki motivasi belajar yang tinggi, siswa juga diharapkan mengikuti bimbingan guru sehingga akan lebih meningkatkan prestasi belajarnya.

2. Bagi Sekolah dan Guru

Hasil penelitian diharapkan dapat menjadi masukan bagi sekolah dan para guru dalam mengambil kebijakan dan memilih strategi mengajar serta bentuk-bentuk bimbingan guru yang mengarah kepada pencapaian prestasi belajar yang optimal bagi peserta didiknya.

3. Bagi Penulis

Hasil penelitian diharapkan akan banyak memberi bekal pada penulisan untuk terjun ke dunia pendidikan khususnya berkaitan dengan penelitian yang akan dilaksanakan.

4. Bagi Universitas

Universitas dapat menggunakan hasil penelitian ini untuk alat pengembangan ilmu pengetahuan dan acuan bagi penelitian yang relevan.



BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Deskripsi Teoritik

1. Prestasi Belajar

Prestasi belajar menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia adalah penguasaan pengetahuan atau keterampilan yang dikembangkan oleh mata pelajaran, lazimnya ditunjukkan dengan nilai tes atau angka yang diberikan oleh guru. Prestasi merupakan salah satu kecakapan nyata yang dimiliki oleh seseorang dan merupakan hasil dari proses yang dilakukannya. Proses belajar yang dialami oleh murid menghasilkan perubahan-perubahan dalam bidang nilai dan sikap. Adanya perubahan itu tampak dalam prestasi belajar yang dihasilkan oleh murid terhadap tugas yang diberikan oleh guru (Winkel, 1986:102).

Menurut Nana Sudjana, kegiatan penilaian yaitu suatu tindakan atau kegiatan untuk melihat sejauh mana tujuan instruksional telah dapat dicapai atau dikuasai oleh siswa dalam bentuk hasil-hasil belajar yang diperlihatkannya setelah mereka menempuh pengalaman belajar (Nana Sudjana, 1990:3).

Faktor-faktor yang mempengaruhi prestasi belajar

Dimyati Mahmud, mengemukakan faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat prestasi yaitu (Mahmud, 1990:84-87):

a) Faktor internal

- N. Ach (Need for Achievement) ialah dorongan atau motif untuk berprestasi. N. Ach adalah suatu motif intrinsik untuk mencapai prestasi dalam hal tertentu.
- Takut gagal, takut gagal sering kali berupa perasaan cemas seperti apabila menempuh ujian, mempelajari suatu yang baru atau memecahkan masalah yang sulit dapat mengganggu keberhasilan dalam berprestasi.
- Persepsi, persepsi seseorang terhadap prestasinya. Hal itu berkaitan dengan kombinasi empat faktor: kemampuan usaha, sukarnya tugas dan keberuntungan.

b) Faktor eksternal

Faktor yang berasal dari luar diri individu (misalnya: lingkungan sekolah, masyarakat).

2. Motivasi Belajar

Motivasi berasal dari bahasa Inggris *motivation* yang berarti dorongan. Kata kerjanya adalah *to motivate* yang berarti yang berarti alasan, sebab dan daya penggerak (Ecmols, 1984). Motif adalah keadaan dimana diri seseorang yang mendorong individu tersebut untuk melakukan aktivitas-aktivitas tertentu guna mencapai tujuan yang diinginkan (Surya Brata, 1984). Dimyati dan Mudjiono (1990:80) juga, mengemukakan bahwa motivasi adalah sesuatu

yang mendorong individu untuk melakukan tindakan ke arah tujuan tertentu. Jadi motivasi belajar yang dimaksudkan dalam penelitian ini adalah segala sesuatu yang menimbulkan dorongan dalam belajar.

Bentuk-bentuk Motivasi Belajar

a) Cita-cita/aspirasi pembelajar

Setiap manusia senantiasa mempunyai cita-cita tertentu di dalam hidupnya dan untuk mewujudkan hal tersebut atau mencapai cita-cita/aspirasi seseorang harus berjuang. Oleh karena itu, cita-cita/aspirasi sangat mempengaruhi terhadap motivasi belajar seseorang.

b) Kemampuan pembelajar

Kemampuan seseorang berbeda dengan yang lainnya, sehingga seseorang yang berkemampuan rendah maka akan termotivasi dengan orang yang berkemampuan tinggi.

c) Kondisi pembelajar

Kondisi pembelajar dapat dibedakan atas fisik dan psikologis. Dua macam kondisi ini, umumnya saling mempengaruhi satu sama lain.

d) Kondisi lingkungan belajar

Meliputi lingkungan fisik dan lingkungan sosial. Yang dimaksud lingkungan fisik adalah tempat dimana pembelajar tersebut belajar, sedangkan lingkungan sosial adalah suatu lingkungan seseorang dalam kaitannya dengan orang lain.

Karakteristik yang mempengaruhi motivasi belajar

Menurut Brown seperti yang dikutip Ali Imron sebagai berikut (1996:88):

- a) Tertarik kepada guru, artinya tidak membenci atau bersikap acuh tak acuh.
- b) Tertarik pad mata pelajaran yang diajarkan.
- c) Mempunyai antusias yang tinggi serta mengendalikan perhatiannya terutama pada guru.
- d) Selalu mengingat pelajaran dan mempelajarinya kembali.
- e) Selalu terkontrol oleh lingkungannya.

3. Dukungan Teman

Teman atau kelompok sebaya sebagai salah satu faktor lingkungan sosial yang merupakan faktor dari luar diri seseorang yang bisa mempengaruhi prestasi belajar seseorang.

Menurut Vembriarto (1993:62) melalui kelompok sebaya anak belajar sebagaimana menjadi manusia yang baik, sesuai dengan gambaran masyarakat; tentang kejujuran, keadilan, kerjasama, tanggung jawab; tentang peranan sosialnya sebagai pria atau wanita; memperoleh berbagai macam informasi, meskipun kadang-kadang informasi yang menyesuaikan serta mempelajari kebudayaan khusus masyarakatnya yang bersifat etnik keagamaan, kelas sosial dan kedaerahan.

Melalui kelompok sosial seseorang mendapatkan banyak manfaat sebagai berikut:

a. Kelompok sosial mengajarkan mobilitas sosial

Meskipun kebanyakan sosial itu terdiri dari anak-anak yang mempunyai status sosial yang sama, namun di dalam kelas atau dalam perkumpulan pemuda kerap kali terjadi pergaulan antara anak-anak yang berasal dari kelas sosial yang berbeda. Anak-anak dari kelas sosial bawah bergaul akrab dengan anak-anak dari kelas sosial menengah dan kelas sosial atas. Melalui pergaulan di dalam lingkungan sebaya itu anak-anak dari kelas sosial bawah menangkap nila-nilai dari golongan kelas menengah dan atas. Dengan mengadopsi nilai-nilai, cita-cita, dan polapola tingkah laku itu anak-anak dari kelas bawah mempunyai motivasi untuk mobilitas sosial.

b. Di dalam kelompok ini, anak mempelajari peranan sosial yang baru. Anak yang berasal dari keluarga yang bersifat otoriter mengenal suasana kehidupan yang demokratik dalam kelompok sebaya. Sebaliknya, anak yang berasal dari keluarga demokratik mungkin menghadapi pimpinan yang otoriter dalam kelompok sebaya. Di dalam kelompok sebaya, mungkin anak berperan sebagai sahabat, musuh, pemimpin, pencetus ide, dan kambing hitam. Dengan demikian, di dalam kelompok sebaya itu, anak mempunyai kesempatan melakukan bermacam-macam eksperimentasi sosial.

4. Bimbingan Guru

Bimbingan dari guru dirasa sangat besar manfaatnya bagi siswa. Siswa sebagai subjek didik, tentunya dalam proses belajar banyak mengalami masalah atau kesulitan, terutama dari para siswa. Dengan munculnya berbagai masalah dalam diri siswa tersebut, maka perlu adanya bimbingan dari guru atau pendidik, sebab selama berada di sekolah, gurulah yang bertanggung jawab terhadap siswa.

Pandangan seorang murid terhadap gurunya dan pandangan guru terhadap muridnya, mempengaruhi interaksi antara guru dan murid. Interaksi antara guru dan murid mempengaruhi sifat bimbingan belajar yang diberikan guru; dengan demikian tentu akan mempengaruhi pula hasil belajar yang lebih luas; mempengaruhi hasil perubahan tingkah laku yang diharapkan.

Pendidikan (termasuk di dalamnya pengajaran) adalah suatu proses yang diorganisasi dengan tujuan mencapai suatu hasil yang tampak sebagai hasil perubahan dalam tingkah laku anak-anak didik. Aktivitas "mendidik" adalah aktivitas yang bertujuan untuk melakukan pengawasan atas terjadinya perubahan tingkah laku di pihak anak didik. Interaksi murid-guru dapat dipakai sebagai salah satu jalan mengarah ke tujuan. Guru membentuk satu pola relasi guru-murid supaya tujuan pendidikannya tercapai.

Menurut Poroharjo (1993:14) mengartikan bimbingan adalah bantuan sistematis kepada siswa untuk membantu mereka memperoleh pengetahuan dan wawasan bebas. Menurut S. Winkel (1991:17), bimbingan adalah

pemberian bantuan kepada seorang atau kepada sekelompok orang dalam membuat pilihan. Pilihan secara bijaksana dan dalam mengadakan penyesuaian diri terhadap tuntunan-tuntunan hidup.

Dengan adanya bantuan ini, seorang akhirnya dapat mengatasi sendiri masalah yang dihadapinya sekarang dan menjadi lebih mampu untuk mengatasi masalah yang akan dihadapinya kelak di kemudian hari.

B. Kajian Hasil Penelitian Yang Relevan

Menurut Trihatmoko Ari Nugroho dalam penelitiannya di SMK Negeri I
Pakem dengan judul "Hubungan Antara Motivasi Belajar, Dukungan Teman, dan
Bimbingan Guru Dengan Prestasi Belajar Siswa", hasilnya yaitu:

- 1. Motivasi Belajar siswa mempunyai hubungan positif dan signifikan dengan prestasi belajar siswa.
- Dukungan teman mempunyai hubungan positif dan signifikan dengan prestasi belajar siswa.
- 3. Bimbingan guru mempunyai hubungan positif dan signifikan dengan prestasi belajar siswa.
- 4. Motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru mempunyai hubungan positif dan signifikan dengan prestasi belajar siswa.

C. Kerangka Berpikir

1. Hubungan Antara Motivasi Dengan Prestasi Belajar

Adanya motivasi yang kuat dalam diri pribadi seseorang yang mendorong individu untuk melakukan aktivitas-aktivitas tertentu untuk mencapai tujuan. Keseluruhan daya penggerak psikis di dalam diri yang menimbulkan kegiatan belajar, menjamin kelangsungan belajar, dan memberikan arah pada kegiatan belajar itu demi mencapai suatu prestasi tertentu.

Dari uraian diatas kita tahu bahwa dengan adanya motivasi belajar pada diri siswa, maka keinginan siswa untuk berprestasi bisa tercapai. Hal ini membuktikan adanya hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar dan prestasi yang akan dicapainya.

2. Hubungan Antara Dukungan Teman Dengan Prestasi Belajar

Kita tahu bahwa prestasi belajar juga dipengaruhi oleh teman. Teman sebagai faktor lingkungan sosial yang merupakan faktor yang berasal dari luar diri siswa dapat membawa pengaruh yang positif dalam prestasi belajar. Siswa akan meningkatkan prestasinya jika melihat temannya berprestasi dan dia juga akan berusaha meningkatkan prestasi jika mendapat dukungan yang positif dan signifikan dari teman-temannya. Hal ini membuktikan adanya hubungan yang positif antara dukungan teman dengan prestasi belajar yang akan dicapainya.

3. Hubungan Antara Bimbingan Guru Dengan Prestasi Belajar

Bimbingan yang diberikan oleh seorang guru kepada murid-muridnya, tentu mempunyai maksud yang baik. Seorang guru tidak mengharapkan murid-muridnya mengalami kegagalan dalam hidupnya, khususnya dalam hal belajar. Bimbingan guru tersebut merupakan salah satu bentuk dari dorongan yang bersifat ekstrinsik yang diharapkan dapat mendorong siswa untuk berprestasi dalam belajar.

Dengan adanya bentuk-bentuk bimbingan dari guru ini siswa menjadi berminat dalam belajar, sehingga prestasi belajar siswa akan baik. Hal ini menandakan adanya hubungan yang bersifat positif dan signifikan antara bimbingan guru dan prestasi belajar.

4. Hubungan Antara Motivasi Belajar, Dukungan Teman, Dan Bimbingan Guru

Dengan Prestasi Belajar

Prestasi belajar siswa dapat diketahui dengan berpedoman pada prestasi siswa yang tertuang dalam nilai-nilai setiap mata pelajaran yang dicapai. Setiap siswa pasti menginginkan prestasi belajarnya baik. Supaya mampu berprestasi dengan baik, maka setiap siswa hendaknya menyadari, mempunyai prestasi belajar. Salah satu faktor yang paling penting dalam pencapaian prestasi belajar adalah motivasi belajar.

Dukungan teman juga dapat mempengaruhi prestasi belajar siswa.

Teman yang baik akan membawa pengaruh yang positif pula bagi siswa.

Seseorang akan menjadi termotivasi untuk belajar jika melihat temannya

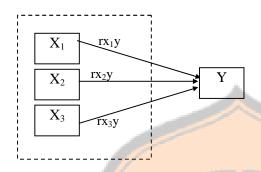
berprestasi dengan baik. Teman yang baik akan senantiasa memberi dukungan yang positif dalam belajar. Dukungan itu biasa berupa; nasehat, perhatian, kerjasama dan lain-lain.

Dalam melaksanakan kegiatan belajar mengajar, guru sangat dibutuhkan yaitu untuk mengarahkan siswa mencapai prestasi dalam belajar. Dalam proses mengajar seorang guru senantiasa berusaha untuk membangkitkan motivasi belajar siswa, perubahan tingkah laku seperti yang diharapkan dalam tujuan belajar mengajar bisa terwujud, jika adanya keadaan individu yang termotivasi. Individu yang bersangkutan memerlukan sesuatu dalam belajar.

Dari kajian di atas, dapat dilihat suatu hubungan yang saling menunjang antara motivasi belajar, dukungan teman dan bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa, sehingga dikatakan bahwa ada hubungan yang positif dan signifikan antara motivasi belajar, dukungan teman dan bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.

D. Paradigma Penelitian

Keterikatan antara variabel-variabel penelitian di atas dapat disusun dalam suatu paradigma sebagai berikut:



Keterangan:

 X_1 = variabel motivasi

X₂ = variabel dukungan teman

 X_3 = variabel bimbingan guru

Y = variabel prestasi belajar

 $rx_1y = hubungan antara x_1 dengan y$

 $rx_2y = hubungan antara x_2 dengan y$

 $rx_3y = hubungan antara x_3 dengan y$

 $rx_{123}y = hubungan antara x_1, x_2, x_3 dengan y$

E. Hipotesis Penelitian

Dari definisi teoritik dan kerangka teoritik di atas, dapat diajukan hipotesis dalam penelitian ini, yaitu:

- 5. Ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dan prestasi belajar siswa.
- 6. Ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa.

- 7. Ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.
- 8. Ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama dengan prestasi belajar siswa



BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan oleh penulis adalah:

- 1. Studi kasus, yaitu penelitian yang dilakukan terhadap suatu obyek pada sekelompok obyek tertentu. Hasil penelitian ini selanjutnya hanya berlaku pada siswa-siswi SMK YPKK 3 Sleman.
- 2. Deskripsi, yaitu penelitian yang hanya terbatas pda usaha mengungkapkan suatu masalah dan keadaan sebagaimana adanya sehingga hanya sekedar mengungkapkan fakta.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

- 1. Tempat Penelitian: Penelitian dilaksanakan di SMK YPKK 3 Sleman.
- 2. Waktu Penelitian

Dilaksanakan selama 2 bulan, pada bulan Nopember 2006 sampai bulan Desember 2006.

C. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi Penelitian

Populasi penelitian adalah keseluruhan subjek penelitian (Suharsini Arikunto, 1998:115). Populasi dalam penelitian ini meliputi seluruh siswa kelas I dan II SMK YPKK 3 Sleman. Populasi berjumlah 133 siswa.

2. Sampel Penelitian

Sampel penelitian adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti lebih lanjut (Suharsini Arikunto, 1998:117). Mengemukakan sebagai berikut:

Untuk sekedar ancer-ancer maka apabila subjeknya kurang dari 100, lebih baik diambil semua sehingga penelitiannya merupakan penelitian populasi. Selanjutnya jika jumlah subjeknya besar dapat diambil antara 10%-15%, atau 20%-25% atau lebih, tergantung setidak-tidaknya dari:

- a. Kemampuan peneliti dilihat dari segi waktu, tenaga dan dana.
- b. Sempit luasnya pengamatan dari setiap subjek, karena hal ini berkaitan dengan banyak sedikitnya data.
- c. Dan besar kecilnya risiko yang ditanggung oleh peneliti. Untuk penelitian yang risikonya besar, hasilnya akan lebih baik.

Berdasarkan referensi, peneliti mengambil 60% dari populasi untuk dijadikan sampel, sehingga diperoleh sampel sebanyak 80 orang siswa.

3. Teknik Sampling

Teknik pengambilan sampel yang peneliti gunakan adalah teknik random sampling, dengan undian. Diambil secara random, sehingga setiap

subyek mempunyai kesempatan yang sama untuk dipilih menjadi anggota sampel. Cara untuk mendapatkan sampel yaitu dengan membuat suatu daftar yang berisi nomor tersebut dalam kertas kecil, gulung kertas tersebut dan masukkan dalam kaleng. Setelah dikocok gulungan kertas diambil sampai jumlah yang ditetapkan.

D. Penentuan Variabel Penelitian dan Pengukurannya

1. Variabel Penelitian

Dalam penelitian yang akan dilaksanakan, ada dua variabel yang menjadi objek penelitian adalah:

a. Variabel bebas atau independent variable

Variabel bebas adalah variabel yang mempengaruhi variabel lainnya. Dalam penelitian ini yang menjadi variabel bebas adalah:

- Motivasi belajar
- Dukungan teman
- Bimbingan guru

b. Variabel terikat atau dependent variable

Variabel terikat adalah variabel yang nilainya akan diramalkan (Y) harus diregresikan terhadap variabel bebas (Supranto, 1979:244). Dalam penelitian ini yang menjadi variabel bebas adalah prestasi belajar.

21

2. Pengukuran Variabel

Setiap variabel yang akan dianalisis perlu diukur dengan cara pengukuran masing-masing, maka pengukuran variabel penelitian yang penulis lakukan adalah:

a. Variabel bebas (motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru)

Data mengenai variabel bebas diukur dengan menggunakan skala pengukuran model Likert, yaitu:

Pertanyaan Positif Pertanyaan Negatif

STS diberi skor 1 STS diberi skor 4

TS diberi skor 2 TS diberi skor 3

S diberi skor 3 S diberi skor 2

SS diberi skor 4 SS diberi skor 1

Keterangan:

STS : Sangat Tidak Setuju

TS: Tidak Setuju

S : Setuju

SS : Sangat Setuju

Adapun kisi-kisi kuesionernya adalah:

Tabel 3.1 Kisi-Kisi Kuesioner

No	Indikator	Pertanyaan Positif (+)	Pertanyaan Negatif (-)
1.	Motivasi belajar siswa:		
	a. Kemampuan untuk mengikuti	1, 2, 5	3, 4
	pelajaran.		
	b. Kerelaan untuk menyediakan	6, 7, 10	8, 9
	waktu belajar.	110	
	c. Ketekunan	11, 12, 15	13, 14
	d. Keinginan untuk menguasai	16, 17, 20	18, 19
	materi		
2.	Dukungan teman:	- A	
4	a. Perhatian	1, 2, 3	4
N	b. Kerjasama	5, 6	
1//	c. Pengertian	7, 10	8, 9
No	<u>Indikator</u>	Pertanyaan	Pertanyaan
		Positif (+)	Negatif (-)
3.	Bimbingan guru:		
	a. Kepercayaan	2, 3	
	b. Perhatian	5, 6, 7, 8, 9	100
	c. Penghargaan		10

b. Variabel terikat (prestasi belajar)

Prestasi belajar diukur berdasarkan prestasi belajar siswa kelas I dan II di semester I.

3. Penentuan Kecenderungan Variabel

Penentuan kecenderungan terhadap variabel bebas dinilai dengan penilaian acuan patokan (PAP) tipe II. Penilaian dengan menggunakan PAP tipe II adalah sebagai berikut:

Tabel 3.2 Penilaian Acuan Patokan II

Tingkat Penguasaan Kompetensi	Kategori Kecenderungan Variabel
81% - 100%	Sangat tinggi
66% - 80%	Tinggi
56% - 65%	Cukup
46% - 55 <mark>%</mark>	Rendah
Dibawah 46%	Sangat rendah

Sedangkan untuk variabel terikatnya dinilai dengan penilaian acuan norma (PAN) tipe II sebagai berikut:

Tabel 3.3 Penilaian Acuan Patokan II

	Tingkat Penguasaan Kompetensi	Kategori Kecenderungan Variabel	
	M+1S	Tinggi	
ĺ	M-1S	Rendah	

E. Data Yang Dicari

Dalam penelitian yang dilaksanakan, ada dua data yang dicari yaitu:

1. Data Primer

Data primer adalah data yang diperoleh langsung dari objek penelitian. Dalam penelitian ini yang menjadi data primer adalah siswa SMK YPKK 3 Sleman.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh dari hukum yang berkaitan dengan teori-teori yang berhubungan dengan penelitian. Dalam hal ini yang menjadi data sekunder adalah teori-teori tentang prestasi belajar, motivasi belajar, dukungan teman dan bimbingan guru.

F. Teknik Pengumpulan Data

1. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data adalah cara-cara yang ditempuh untuk memperoleh data sesuai dengan jenis data yang dibutuhkan. Dalam penelitian ini teknik pengumpulan data yang digunakan adalah:

a. Metode angket atau kuesioner

Kuesioner adalah metode pengumpulan data dengan menggunakan sejumlah daftar pertanyaan yang diberikan kepada responden untuk diisi dengan jawaban yang sesuai dengan keadaan responden yang sebenarnya (Suharsini Arikunto, 1998:140).

b. Metode dokumentasi

Dokumentasi adalah pengumpulan data berdasarkan benda-benda tertulis yang tersedia di sekolah, misalnya: peraturan-peraturan, buku-buku, dokumen untuk menulis gambaran umum sekolah dan presentasi belajar siswa. Metode dokumentasi ini digunakan untuk mengumpulkan data prestasi belajar siswa dan sebagai ukurannya berpedoman pada nilai rapor siswa.

25

2. Uji Coba Instrumen Penelitian

a. Uji Validitas

Validitas atau kesahihan adalah kemampuan suatu instrumen untuk mengungkap sesuatu yang menjadi sasaran pokok pengamaatn yang dilakukan oleh instrumen tersebut.

Uji validitas yang biasa dilakukan terhadap suatu instrumen penelitian mencakup uji validitas instrumen atau soal secara keseluruhan dan uji validitas item atau butir soal. Suatu instrumen dikatakan valid jika instrumen tersebut mampu mengukur apa yang hendak diukur, dan suatu item dikatakan valid jika skor item yang mempunyai kesejajaran dan korelasi dengan skor total.

Untuk menguji kesahihan butir dilakukan dengan cara mengkorelasikan antara skor butir/item dengan skor total. Rumus yang digunakan adalah rumus korelasi *Product Moment* dari Pearson (Suharsimi Arikunto, 1997:146) sebagai berikut:

$$r_{xy} = \frac{N\sum X_{1}Y - (\sum X_{1})(\sum Y)}{\sqrt{N\sum X^{2} - (\sum X)^{2}} \sqrt{N\sum Y^{2} - (\sum Y)^{2}}}$$

Keterangan:

 r_{xy} = korelasi skor item dengan skor total

N = jumlah item pertanyaan

X = skor dari masing-masing item

Y = total skor yang diperoleh untuk semua item

Selanjutnya untuk menginterpretasikan harga koefisien korelasi (r_{xy}), tiap-tiap item dapat dikonsultasikan dengan harga kritik pada *Product Moment* tabel (r_{tabel}. Kriteria pengujian suatu butir dikatakan valid atau sahih apabila koefisien korelasi (r_{hitung}) positif dan sama atau lebih besar (>) dari r_{tabel} dengan taraf signifikan 5%. Sebaliknya, dikatakan tidak valid apabila koefisien korelasi (r_{hitung}) lebih kecil (<) dari r_{tabel} dengan taraf signifikan 5%. Instrumen yang diuji validitasnya adalah kuesioner tentang tingkat pendidikan orang tua, pekerjaan orang tua, prestasi belajar beberapa program diklat yang relevan degan minat berwiraswasta dan minat berwiraswasta siswa.

b. Uji Reliabilitas

Reliabilitas adalah taraf sampai dimana suatu tes mampu menunjukkan keajegan hasil pengukuran yang dinampakkan dalam taraf ketepatan dan ketelitian hasil. Taraf reliabilitas dinyatakan dalam suatu koefisien yangdisebut koefisien reliabilitas. Untuk mengetahui koefisien reliabilitas digunakan rumus koefisien Alpha. Adapun rumus koefisien Alpha adalah sebagai berikut (Suharsimi Arikunto, 1997:171):

$$\mathbf{r}_{11} = \left\{ \frac{k}{k-1} \right\} \left\{ 1 - \frac{\sum ab^2}{at^3} \right\}$$

Keterangan:

 r_{11} = koefisien reliabilitas

k = banyaknya butir pertanyaan atau banyaknya soal

 $\sum ab^2$ = jumlah varian butir

 at^2 = varian total

untuk menentukan apakah instrumen itu reliabel atau tidak, maka digunakan ketentuan sebagai berikut:

- Jika $r_{hitung} \ge r_{tabel}$ dengan taraf signifikansi 5%, maka instrumen tersebut reliabel.
- Jika r_{hitung} ≤ r_{tabel} dengan taraf signifikansi 5%, maka instrumen tersebut reliabel.

G. Teknik Analisis Data

1. Analisis Deskritif

Dalam analisis deskritif ini digunakan pendekatan tabeL yaitu data yang diperoleh dimasukan dihitung besarnya presentase,mean,median,dan modus. Analisis ini dimaksudkan untuk mengetahui kecenderungan data masing-masing variable.Dimana data-data yang diperoleh nanti digunakan untuk mempermudah pengujian hipotesis yang dilakukan.

2. Uji Prasyarat Analisis Data

a. Uji Normalitas

Uji normalitas dalam penelitian ini digunakan untuk mengetahui apakah data yang terjaring berdistribusi normal atau tidak. Hal ini sejalan dengan pendapat Sudjana bahwa asumsi normalitas perlu dicek kebenarannya agar langkah-langkah selanjutnya dapat dipertanggungjawabkan (Sudjana, 1996:291). Pengujian normalitas menggunakan uji satu sampel dari *Kolmogorov-Smirnov*.

Rumus uji *Kolmogorov-Smirnov* untuk normalitas adalah (Sugiyono, 1999:255) sebagai berikut:

 $D = Maksimum [S_{n1}(X) - S_{n2}(X)]$

Keterangan:

D = Deviasi maksimum

 $S_{nl}(X)$ = Fungsi distribusi frekuensi kumulatif yang ditentukan

 $S_{n2}(X)$ = Distribusi frekuensi yang diobservasi

b. Uji Linieritas

Uji linieritas dilakukan untuk mengetahui apakah masing-masing variabel bebas mempunyai hubungan linier atau tidak dengan variabel terikatnya. Untuk uji linieritas ini digunakan rumus persamaan garis regresi dengan menguji signifikansi nilai F. Adapun rumus yang digunakan untuk mencari nilai F adalah sebagai berikut (Sudjana, 1996:332):

$$F = \frac{S_{TC}^{2}}{S_{e}^{2}}$$

Keterangan:

F = nilai F untuk garis regresi

 S_{TC}^2 = varians tuna cocok

S_e² = varians kekeliruan

3. Pengujian Hipotesis penelitian

Untuk menguji hipotesis ke 1, 2,3 digunakan analisis korelasi product moment (Suharsimi Arikunto, 1996:369). Langkah-langkah pengujian sebagai berikut:

- a. Rumusan Hipotesis
- 1). Ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa.
 - Ho = Tidak ada hubungan positif dan sigifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar
 - Hi = Ada hubungan positif dan signufikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa
- Ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa.
 - Ho = Tidak ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa

- Hi = Ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestai belajar siswa.
- 3). Ada hubungan positf dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.
 - Ho = Tidak ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.
 - Hi = Ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa

b. Pengujian Hipotesis

Hipotesis ke 1, 2, dan 3 yaitu hubungan antara motivasi belajar (X₁) dengan prestasi belajar siswa (Y), hubungan antara dukungan teman (X₂) dengan prestasi belajar siswa (Y), dan hubungan antara bimbingan guru (X₃) dengan prestasi belajar siswa (Y) digunakan teknik analisis korelasi *product moment Karl Pearson*. Adapun rumusnya adalah sebagai berikut (Suharsini Arikunto, 1996:369):

$$r = \frac{n\sum x_1 y - (\sum x_1)(\sum y)}{\sqrt{n\sum x_1^2 - (\sum x_1)^2} \left\{ n\sum y^2 - (\sum y)^2 \right\}}$$

Keterangan:

r = koefisien korelasi antara variabel x terhadap y

 Σx = variabel bebas/jumlah nilai x

 Σy = variabel terikat/jumlah nilai y

n = jumlah sampel/jumlah subjek yang diteliti

Setelah diperoleh harga r_{hitung} , kemudian dibandingkan dengan r_{tabel} dengan taraf signifikan 5% dengan N=80. Apabila harga r_{hitung} lebih besar atau sama dengan r_{tabel} , maka hipotesis diterima. Sebaliknya apabila r_{hitung} lebih kecil daripada r_{tabel} , maka hipotesis ditolak. Sedangkan kriteria pengujian hipotesisnya sebagai berikut:

- a. Tolak Ho jika: $r_{hitung}(0.05)(n) > r_{tabel}(0.05)(N)$
- b. Terima Ho jika: $r_{hitung} (0.05) (n) < r_{tabel} (0.05) (N)$

Selanjutnya untuk mengetahui hubungan antara motivasi belajar (X_1) , dukungan teman (X_2) , dan bimbingan guru (X_3) secara bersama-sama terhadap prestasi belajar (Y) digunakan analisis korelasi ganda dengan tiga variabel.

Adapun rumusnya sebagai berikut (Suharsini Arikunto, 1990:500)

$$R_{y}(1,2,3) = \sqrt{\frac{a\sum x_{1}y + b\sum x_{2}y + c\sum x_{3}y}{\sum y^{2}}}$$

Keterangan:

 $R_{y(1,2,3)}$ = koefisien korelasi antara variabel Y dengan X_1 , X_2 , dan X_3

- a = koefisien prediktor X_1
- b = koefisien prediktor X_2
- c = koefisien prediktor X_3

 $\sum x_1 y = jumlah produk antara X_1 dengan Y$

 $\sum x_2y = jumlah produk antara X_2 dengan Y$

 $\sum x_3 y = jumlah produk antara X_3 dengan Y$

Y² = jumlah kuadrat kriterium

Dalam perhitungan di atas sekaligus dicari harga $R^2_{y(1,2,3)}$ untuk mengetahui F regresi.

Untuk uji signifikansi antara variabel bebas secara bersama-sama dengan variabel terikat digunakan statistik F yang ditentukan dengan rumus sebagai berikut (Sudjana, 1996:385):

$$F_{reg} = \frac{R^2/k}{(1-R^2)/(n-k-1)}$$

Keterangan:

F_{reg} = hasil garis regresi

R² = jumlah kuadrat koefisien korelasi berganda

k = banyaknya variabel bebas (dk pembilang)

n = jumlah sampel

n-k-1 = dk penyebut

(Sudjana, 1996:385)

Kriteria Pengujian

Terima hipotesis yang menyatakan ada hubungan positif dan signifikan, jika:

$$F_{\text{hitung}} > F_{0,05}; k(\text{kn-k-1})$$

Tolak hipotesis tersebut, jika: $F_{hitung} < F_{0.05}$; k(n-k-1)

- 2. Sumbangan Variabel Bebas Terhadap Variabel Terikat
 - a. Sumbangan Relatif (SR)

Sumbangan relatif digunakan untuk mengetahui seberapa besar sumbangan masing-masing variabel bebas dalam perbandingan terhadap nilai variabel terikat. Besarnya sumbangan relatif masing-masing variabel diwujudkan dalam bentuk prosentase dengan rumus sebagai berikut:

$$SR(\%) = \frac{\sum X}{JK_{reg}} \times 100\%$$

Keterangan:

SR(%) = sumbangan relatif dari suatu variabel bebas

a = koefisien variabel bebas

ΣΧΥ = jumlah produk antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y)

JK_{reg} = jumlah kuadrat regresi

(Sutrisno Hadi, 1987:42)

b. Sumbangan Efektif (SE)

Sumbangan efektif digunakan untuk mengetahui seberapa besar sumbangan masing-masing variabel bebas atau prediktor dalam menunjang efektivitas garis regresi untuk keperluan pengadaan prediksi. Besarnya sumbangan efektif masing-masing variabel diwujudkan dalam bentuk prosentase dengan rumus sebagai berikut:

$$SE(\%) = SR(\%) \times R^2$$

Keterangan:

SE(%) = sumbangan efektif suatu variabel bebas

SR(%) = sumbangan relatif dari suatu varaibel bebas

 R^2 = koefisien determinasi



BAB IV

GAMBARAN UMUM SEKOLAH

A. Data Kelembagaan Sekolah

1. Nama Sekolah : SMK YPKK 3 SLEMAN

2. Didirikan Tanggal : 7 April 1987

3. SK/Izin Pendirian Sekolah : 065/H/1987

Kanwil Depdiknas

4. Alamat Sekolah : Karangnongko, Maguwoharjo,

Depok, Sleman, D.I. Yogyakarta

55282

5. Status : Swasta

6. Status Sekolah : Terakreditasi B

Æ

7. Nomor Data Sekolah (NDS) : Do.2144202

8. Nomor Statistik Sekolah (NSS) : 342040214016

B. Penyelenggara

1. Nama : YPKK

2. Alamat : Semaki Kulon UH 7127 Yogyakarta

3. Telepon:-

C. Visi dan Misi SMK YPKK 3 SLEMAN

1.Visi SMK YPKK 3 SLEMAN adalah meningkatkan jumlah tamatan yang siap kerja berdasar budaya bangsa

2. Misi SMK YPKK 3 SLEMAN

Misi dari SMK YPKK 3 SLEMAN adalah:

- a) Singkronisasi kurikulum edisi 1999
- b) Mendatangkan guru tamu dari dunia usaha dan dunia industri.
- c) Meningkatkan kerjasama dunia usaha-usaha industri dengan sekolah dan industri terkait untuk meningkatkan kualitas.

D. Sejarah Berdirinya SMK YPKK 3 SLEMAN

Pemerintah daerah Sleman menyadari bahwa salah satu cara untuk meningkatkan daerah Sleman adalah dengan cara meningkatkan sumber daya manusia (SDM). Peningkatan sumber daya manusia ini dapat ini dapat dicapai melalui jalur pendidikan termasuk di dalamnya pendidikan sekolah. Oleh karena itu hari senin tanggal dua puluh lima Agustus tahun seribu sembilan ratus delapan puluh. Menghadap kepada saya DALISO RUSDIANTO SARJANA HUKUM Notaris di Yogyakarta, dengan hadirnya para saksi yang sudah dikenal oleh saya, Notaris dan nama-namanya akan disebut pada akhir akta ini:

- Nyonya PUDJIARTI, partikelir, bertempat tinggal di Wirobrajan Ng. 7/250 Yogyakarta.
- Nona RIDA MARGANINGSIH, patikelir, bertempat tinggal di Condong catur, Jln Nusa Indah 58 Yogyakarta
- 3. Ny. SRIJATI, partikelir, bertempat tinggal di Semaki Kulon 27 Yogyakarta.
- 4. Tuan WITRIADI, partikelir, bertempat tinggal di Notoprajan Ng. 4/429 Yogyakarta.

Para penghadap sudah dikenal oleh saya, Notaris. Para penghadap tersebut di atas dalam akte ini menerangkan dan menyatakan bersama-sama mendirikan sebuah Badn Hukum berbentuk Yayasan dengan memakai nama YAYASAN PENDIDIKAN KEJURUAN DAN KETRAMPILAN YOGYAKARTA dan demikian itu memakai ketentuan Anggaran Dasar sebagai berikut :

Yayasan ini bernama YAYASAN PENDIDIKAN KEJURUAN DAN KETRAMPILAN YOGYAKARTA, berkedudukan pusat di Yogyakarta dengan memakai Kantor Pusat untuk pertama kalinya di Notoprajan Ng.4/49 Yogyakarta, dengan cabang-cabang dan perwakilannya di tempat lain yang akan ditentukan oleh pengurus.

Yayasan ini didirikan untuk jangka waktu yang tidak ditetukan lamanya, dan dianggap telah berdiri sejak tanggal 2 juni 1980.

Yayasan ini di dalam karyanya dengan berdasrkan Pancasila dan dengan berasaskan Pendidikan serta Kekeluargaan.

Maksud dan tujuan YAYASAN PENDIDIKAN KEJURUAN DAN KETRAMPILAN YOGYAKARTA ini ialah menyiapkan tenaga-tenaga terdidik dan terlatih untuk menguasai kejuruan dan ketrmpilan dalam bidang pelayanan jasa, teknik, dan niaga. Untuk mencapai maksud dan tujuan tersebut, Yayasan akan melakukan usaha-usaha:

- Menyelenggarakan lembaga-lembaga pendidikan formal, yang akan memberi pengeetahuan kejuruan dan ketrampilan dalam pelayanan jasa, teknik, dan niaga.
- Menyelenggarakan kursus-kursus lisan maupun tertulis yang akan memberikan pengetahuan kejuruan dan ketrampilan praktis sesuai dengan maksud dan tujuan yayasan.
- 3. Yayasan juga berhak melakukan semua usaha yang langsung atau tidak langsung diperlukan untuk mencapai dan memajukan maksud dan tujuan tersebut, asal saja tidak melanggar dan atau bertentangan dengan peraturan pemerintah.

Kekayaan awal Yayasan ini berupa uang tunai sebanyak Rp. 50.000,(lima puluh ribu rupiah) yang untuk selanjutnya kekayaan tersebut dapat berubahubah karena

- 1. Sumbangan, bantuan dan atau subsidi dari pemerintah;
- 2. Segala sumbangan yang sah dan tidak mengikat;
- 3. Segala macam pendapatan dari semua macam usaha Yayasan yang sah.

Yayasan ini akan dipimpin dan diurus oleh pengurus yang terdiri dari paling sedikit tiga orang anggota, di bawah pengawasan oleh sebanyakbanyaknya tiga orang komisaris. Pengurus memilih dari mereka seorang ketua, seorang sekretaris, dan seorang bendahara. SMK YPKK 3 SLEMAN sudah berdiri sejak tanggal 2 juni 1980, kemudian mendapat SK/surat ijin pendirian sekolah Kanwil Depdiknas nomor 065/H/1987 pada tanggal 7 April 1087.

E. Kepala Sekolah SMK YPKK 3 SLEMAN

Selama pendirian SMK YPKK 3 SLEMAN tidak terjadi penggantian kepala sekolah. Kepala sekolah SMK YPKK 3 hanya dipegang oleh seorang kepala sekolah, adapun data kepala sekolah yang mengelola sekolah SMK YPKK 3 SLEMAN adalah sebagai berikut:

Nama : Midjo Atmoko, S.Pd.

NIP : 030135404

Tempat & Tanggal Lahir : Klaten, 15 Mei 1951

Agama : Islam

Pendidikan : S1

Jurusan : Sejarah

Pendidikan dan Pelatihan yang pernah diikuti

No	Jenis Diklat	Penyelenggaran	Selama Waktu	Tempat
1	Wisata Pend. Cinta Bangsa	YS Widya Budaya	31Juli-1Agt. 2004	Yogyakarta
2	Penataran Instruktur	Nasional	3Minggu	Cipayung

	PMP		tn.1995	Bogor
3	Pendidikan	Nasional	3Minggu	Malang Jatim
	Instruktur PPKn		th.1998-	

Sumber : Data Penelitian

F. Guru dan Karyawan SMK YPKK 3 SLEMAN

1.Guru SMK YPKK 3 SLEMAN

Tenaga yang dimiliki SMK YPKK 3 SLEMAN berjumlah 24 orang,yang terdiri atas 10 tenaga pengajar laki-laki dan 14 tenagapengajar perempuan. Tenaga pengajar tersebut terbagi dalam 4 status yaitu 7 orang guru DPK Diknas, 4 orang guru tetap yayasan, 3 orang guru bantu dan 10 guru tidak tetap. Daftar nama guru SMK YPKK 3 SLEMAN sebagai berikut:

Daftar Guru SMK YPKK 3 SLEMAN

Tabel 4.1

No	NAMA GURU	MATA PELAJARAN	STATUS
1	Midjo Atmoko,		DPK Diknas
	S.Pd.		(C)
2	Drs. Paidi	Siklus Akuntansi,	DPK Diknas
. 1	V . Vii	Akuntansi Lanjutan	•
3	Drs. Budiman	Mengetik, Surat Menyurat	DPK Diknas
		& Kearsipan	
4	Dra. Nur Aini	Akuntansi Biaya,	DPK Diknas
		Pengembangan Diri	
5	Drs. Suparman	Akuntansi Perbankan,	DPK Diknas
		Praktek Akuntansi	
6	Sumiyati, S.Pd.	Pend. Kewarganegaraan	DPK Diknas
7	Parjilah, BA	Pengembangan Diri, PB	DPK Diknas
8	Dra. Mujirah	Kewirausahaan, Akuntansi	Guru Tetap Yayasan
		Lanjutan, Pengembangan	
		Diri	
9	Sakimin BA	Bahasa Indonesia,	Guru Tetap Yayasan

		Kewirausaan	
10	Wati Suryani	IPS(II,III); IPA(I)	Guru Tetap Yayasan
11	Dra. Nursilah	Pengembangan Diri, BP	Guru Tetap Yayasan
12	Yogawati, S.Pd.	Seni Budaya(I),	Guru Bantu
		Perpajakan, Akuntansi	
		Lanjutan	
13	Dwi Cahyani	Seni Budaya(I),IPS(I).	Guru Bantu
		Pelayanan Prima(I)	
14	S. Riyanti, S.Pd.	Penjaskes,IPA(II)	Guru Bantu
15	E. Widyastuti, BA	Bahasa Indonesia	Guru Tidak Tetap
16	Siti Nurhayati, S.Ag	Bahasa Inggris, PAI	Guru Tidak Tetap
17	Kitik Supadmi,	Bahasa I nggris	Guru Tidak Tetap
	S.Pd.	2/13	
18	Drs. M. Tohar	Bahasa Jawa	Guru Tidak Tetap
19	Dj. Purnomo, S.Ag.	Seni Budaya,Bahasa	Guru Tidak Tetap
	X/	Jawa,PAI	
20	Desy Suryanti, S.Si.	Matematika	Guru Tidak Tetap
21	Walidi, A.Md.	KKPI	Guru Tidak Tetap
22	Ana Dwi Yani, S.Pd.	Siklus Akuntansi,	Guru Tidak Tetap
h		Komputer Akuntansi	14
23	Ana Wulandari,	Matematika,IPA	Guru Tidak Tetap
	S.Pd.	THE BHOTIAM	20 /
24	Drs. Muryono	Pendidikan Agama	Guru Tidak Tetap
2		Kristen	

Sumber: Data Penelitian

2. Karyawan SMK YPKK 3 SLEMAN

Karyawan SMK YPKK 3 SLEMAN berjumlah 5 orang terdiri dari 3 karyawan laki-laki dan 2 orang karyawan perempuan. Daftar nama karyawan SKK YPKK 3 SLEMAN sebagai berikut:

Tabel 4.2

Daftar Pegawai Tata Usaha SMK YPKK 3 SLEMAN

No	NAMA	JABATAN
1	Windu Haryadi	Kepala Tata Usaha
2	Damiri	Bendaharawan UUDP Kepegawaian
3	Djumari	Bendaharawan Gaji
4	Meikhana Prasanti	Perpustakaan
5	Ngadilah	Pembantu Pelaksana (Pesuruh)

Sumber: Data Penelitian

G. Data Siswa SMK YPKK 3 SLEMAN

Dari tahun ke tahun jumlah pendaftar siswa baru mengalami peningkatan meskipun untuk dapat diterima di SMK YPKK 3 SLEMAN harus mengalami seleksi ketat yaitu melalui peringkat NEM SMP yang mutlak siswa harus bersaing dengan siswa lain dari seluruh Yogyakarta maupun dari luar daerah.

Data siswa SMK YPKK 3 SLEMAN pada tahun ajaran 2006/2007 adalah sebagai berikut:

Tabel 4.3

Daftar Siswa SMK YPKK 3 SLEMAN

Kelas	Jumlah Perempuan	Jumlah Laki-laki	Jumlah
IA	22	2	24
IB 📉	24	7	24
IC	23		23
IIA	19	1	20
IIB	20	-	20
IIC	21	1	22
IIIA	22	-	22
IIIB	24	2	26
IIIC	20	4	24
Jumlah	195	8	205

H. Fasilitas Sekolah SMK YPKK 3 SLEMAN

SMK YPKK 3 SLEMAN menempati gedung dan tanah yang memiliki status hak pakai yang letaknya di Karangnongko, Maguwoharjo, Depok, Sleman Yogyakarta.

Awal berdiri agedung sekolsh tamapak seperti bangunan sekolah atau lebil cenderung mirip seperti rumah penduduk. Saat ini gedung SMK YPKK 3 SLEMAN memiliki luas gedung 625m2 yang merupakan bangunan permanent dan terdiri dari dua lantai. Posisi gedung seperti huruf U dengan tiang bendera ada ditengahnya.

Ruangan yang tersedia adalah srbagai berikut:

1. Ruang Teori : 9 ruang

2. Ruang Paktik : 2 ruang

3. Ruang Perpustakaan : 1 ruang

4. Ruang Tata Usaha : 1 ruang

5. Ruang Guru : 1 ruang

6. Ruang Kepala Sekolah : 1 ruang

7. Ruang BP : 1 ruang

8. Ruang UKS : 1 ruang

9. Ruang Tempat Sepeda : 1 ruang

10. Gudang : 1 ruang

11. Kamar Mandi : 2 ruang

43

Untuk kelancaran proses belajar mengajar SMK YPKK 3 SLEMAN memiliki fasilitas dan peralatan sebagai berikut:

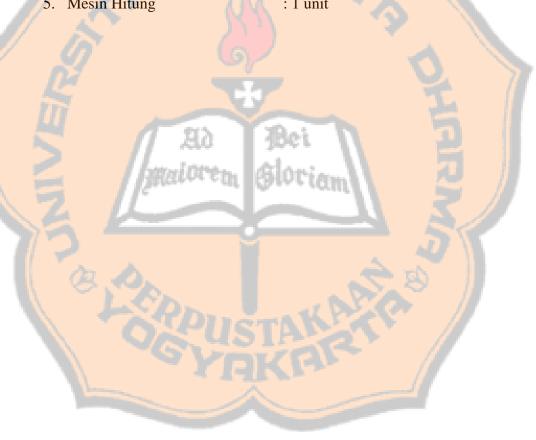
1. Papan Tulis : 11 buah

: 125 buah 2. Meja

: 250 buah 3. Kursi

: 46 unit 4. Mesin Ketik

5. Mesin Hitung : 1 unit



BAB V

ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Data

Deskripsi data dalam penelitian ini memaparkan tentang harga rata-rata (mean), median, modus, dan standar deviasi dari masing-masing variabel bebas dan variabel terikat.

1. Motivasi Belajar

Banyaknya butir kuesioner yang sahih untuk variabel ini berjumlah 20 item. Dari data diketahui skor terendah = 49, skor tertinggi = 78, dengan mean = 63,525, median = 63,50, modus = 60, dan standar deviasi = 6,242. Hasil selengkapnya dapat dilihat pada lampiran 1. Dari data tersebut dapat diberikan interpretasi penilaian variabel motivasi belajar dengan menggunakan penilaian acuan patokan (PAP) tipe II (Ign. Masidjo, 1991:46) seperti yang tertera di bawah ini:

Tabel 5.1
Interpretasi Penilaian Motivasi Belajar

Skor	Frekuensi	Frekuensi relatif	Penilaian
69-80[20+81%(80-20) = 69]	43	53,8%	Sangat tinggi
60-66[20+66%(80-20) = 60]	23	28,8%	Tinggi
54-59[20+56%(80-20) = 54]	10	12,5%	Cukup
48-53[20+46%(80-20) = 48]	4	5%	Rendah
Dibawah 48	0	0	Sangat rendah

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel interpretasi di atas diketahui bahwa motivasi belajar siswa yang masuk pada kategori sangat rendah = 0%, kategori rendah = 5%, kategori cukup = 12,5%, kategori tinggi = 28,8%, dan kategori sangat tinggi = 53,8%. Apabila dilihat dari frekuensi 43 tinggi (53,8%) kecenderungan motivasi belajar siswa termasuk dalam kategori sangat tinggi. Sedangkan apabila dilihat dari mean, median dan modus, kecenderungan motivasi belajar termasuk dalam kategori tinggi. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa kecenderungan motivasi belajar siswa SMK YPKK Sleman 3 Yogyakarta adalah termasuk kategori tinggi dan sangat tinggi.

2. Dukungan teman

Banyaknya butir kuesioner yang sahih untuk variabel ini berjumlah 10 item. Dari data diketahui skor terendah 22, skor tertinggi = 39, dengan mean = 31,613, median = 31,50, modus = 30, dan standar deviasi = 3,263. Hasil selengkapnya dapat dilihat pada lampiran 1. Dari data tersebut dapat diberikan interpretasi penilaian variabel motivasi belajar dengan menggunakan penilaian acuan patokan (PAP) tipe II (Ign. Masidjo, 1991:46) seperti yang tertera di bawah ini:

Tabel 5.2 Interpretasi Penilaian Dukungan Teman

Skor	Frekuensi	Frekuensi relatif	Penilaian
34-40[10+81%(40-10)=34]	45	56,3%	Sangat tinggi
30-33[10+66%(40-10) = 30]	22	27,5%	Tinggi
27-29[10+56%(40-10) = 27]	11	13,8%	Cukup
24-26[10+46%(40-10) = 24]	1	1,3%	Rendah
Dibawah 24	1	1,3%	Sangat rendah

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel interpretasi di atas diketahui bahwa dukungan teman yang masuk pada kategori sangat rendah = 1,3%, kategori rendah = 1,3%, kategori cukup = 13,8%, kategori tinggi = 27,5%, dan kategori sangat tinggi 56,3%. Apabila dilihat dari frekuensi relatif tertinggi (56,3%) kecenderungan motivasi belajar siswa termasuk dalam kategori sangat tinggi, sedangkan apabila dilihat dari mean, median dan modus, kecenderungan motivasi belajar siswa termasuk kategori sangat tinggi. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa dukungan teman atau interaksi antara siswa satu dengan siswa yang lain di SMK YPKK Sleman 3 Yogyakarta termasuk kategori tinggi dan sangat tinggi.

3. Bimbingan guru

Banyaknya butir kuesioner yang sahih untuk variabel ini berjumlah 10 item. Dari data diketahui skor terendah 26, skor tertinggi = 40, dengan mean = 32,625, median = 32, modus = 30 dan standar deviasi = 3,234. Hasil selengkapnya dapat dilihat pada lampiran 1. Dari data tersebut dapat diberikan interpretasi penilaian variabel motivasi belajar dengan menggunakan penilaian

acuan patokan (PAP) tipe II (Ign. Masidjo, 1991:46) seperti yang tertera di bawah ini:

Tabel 5.3 Interpretasi Penilaian Bimbingan Guru

Skor	Frekuensi	Frekuensi relatif	Penilaian
34-40[10+81%(40-10)=34]	41	51,3%	Sangat tinggi
30-33[10+66%(40-10)=30]	33	41,3%	Tinggi
27-29[10+56%(40-10)=27]	6	7,5%	Cukup
24-26[10+46%(40-10) = 24]	0	0%	Rendah
Dibawah 24	0	0%	Sangat rendah

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel interpretasi di atas diketahui bahwa bimbingan guru yang masuk pada kategori sangat rendah = 0%, kategori rendah = 0%, kategori cukup = 7,5%, kategori tinggi = 41,3%, dan kategori sangat tinggi = 51,3%. Apabila dilihat dari frekuensi relatif tertinggi (51,3%) kecenderungan motivasi belajar siswa termasuk dalam kategori sangat tinggi, sedangkan apabila dilihat dari mean, median dan modus, kecenderungan motivasi belajar siswa termasuk kategori sangat tinggi. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa bimbingan yang diberikan oleh guru di SMK YPKK Sleman 3 Yogyakarta termasuk kategori tinggi dan sangat tinggi.

4. Prestasi Belajar Siswa

Dengan bantuan SPSS 11.0 for Windows Dari data dapat diketahui skor terendah 1,5, skor tertinggi 3,14, dengan mean = 2,2886, median = 2,1700, modus = 1,85 dan standar deviasi = 0,40412. Hasil selengkapnya dapat dilihat pada Lampiran 1.

Untuk menginterpretasikan prestasi belajar siswa di SMK YPKK 3 Sleman digunakan analisis persentase seperti yang tertera di bawah ini:

Tabel 5.4 Interpretasi Penilaian Prestasi Belajar Siswa

Skor	Frekuensi	Frekuensi relatif	Penilaian
≥ 1,8848	70	87,5%	Tinggi
≤ 1,8848	10	12,5%	Rendah

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel penelitian di atas diketahui bahwa prestasi belajar siswa yang masuk pada kategori rendah 12,5%, dan kategori tinggi 87,5%. Dari hasil interpretasi tersebut dapat disimpulkan bahwa prestasi belajar siswa di SMK YPKK Sleman 3 Yogyakarta adalah tinggi.

B. Pengujian Instrumen

1. Uji Validitas

Validitas adalah tingkat ketepatan suatu alat ukur untuk dapat mengukur apa yang seharusnya diukur. Kuesioner sebagai alat ukur perlu diuji validitasnya, karena tanpa validitas yang memenuhi syarat berarti kuesioner tidak dapat dipertanggungjawabkan ketepatan pengukurannya.

Semakin tinggi validitasnya suatu alat ukur, semakin tepat pula alat pengukur itu mengenai sasarannya. Sebaliknya semakin rendah validitas suatu alat ukur, semakin jauh pula alat ukur itu mengenai sasarannya.

Uji validitas dilakukan dengan program SPSS for windows versi 11.0. dengan jumlah responden (n) 30 maka r tabel df = n-2, maka angka pada r tabel menunjukkan 0,2407 pada taraf signifikansi 5%. Maka semua item pertanyaa pada instrument yang berbentuk kuesioner sahih karena r hitung > r tabel. Hasil pengujian validitas pada masing-masing variabel dapat dilihat pada penjelasan berikut.

a. Motivasi Belajar

Hasil uji validitas pada variabel motivasi belajar dapat dilihat pada lampiran 3. Berikut hasil ringkasan pengujiannya.

Tabel 5.5
Ringkasan Uji Validitas Variabel Motivasi Belajar

No butir	r hitung	r tabel	Keterangan
Butir 1	0,4797	0,2407	Sahih
Butir 2	0,5013	0,2407	Sahih
Butir 3	0,5602	0,2407	Sahih
Butir 4	0,4156	0,2407	Sahih
Butir 5	0,6974	0,2407	Sahih
Butir 6	0,3936	0,2407	Sahih
Butir 7	0,4923	0,2407	Sahih
Butir 8	0,4751	0,2407	Sahih
Butir 9	0,4759	0,2407	Sahih
Butir 10	0,5708	0,2407	Sahih
Butir 11	0,6147	0,2407	Sahih
Butir 12	0,4548	0,2407	Sahih
Butir 13	0,3446	0,2407	Sahih
Butir 14	0,6154	0,2407	Sahih
Butir 15	0,4806	0,2407	Sahih
Butir 16	0,7559	0,2407	Sahih
Butir 17	0,7160	0,2407	Sahih
Butir 18	0,5017	0,2407	Sahih
Butir 19	0,5494	0,2407	Sahih
Butir 20	0,4160	0,2407	Sahih

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel 5.5 di atas dapat dilihat bahwa r hitung untuk semua butir dari variabel motivasi belajar lebih besar dari r tabel. Karena r hitung lebih besar dari r tabel maka semua butir pertanyaan dari motivasi belajar dikatakan sahih.

b. Dukungan Teman

Hasil uji validitas pada variabel dukungan teman dapat dilihat pada lampiran 3. Berikut hasil ringkasan pengujiannya

Tabel 5.6
Ringkasan Uji Validitas Variabel Dukungan Teman

477 91	N III 100	- 1	
No Butir	r hitung	r tabel	Keterangan
Butir 1	0,5148	0,2407	Sahih
Butir 2	0,4792	0,2407	Sahih
Butir 3	0,4665	0,2407	Sahih
Butir 4	0,3599	0,2407	Sahih
Butir 5	0,3931	0,2407	Sahih
Butir 6	0,5230	0,2407	Sahih
Butir 7	0,3245	0,2407	Sahih
Butir 8	0,4120	0,2407	Sahih
Butir 9	0,4564	0,2407	Sahih
Butir 10	0,4469	0,2407	Sahih

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel 5.6 di atas dapat dilihat bahwa r hitung untuk semua butir dari variabel dukungan teman lebih besar dari r tabel. Karena r hitung lebih besar dari r tabel maka semua butir pertanyaan dari variabel dukungan teman dikatakan sahih.

c. Bimbingan Guru

Hasil uji validitas pada variabel bimbingan guru dapat dilihat pada lampiran 3. Berikut hasil ringkasan pengujiannya

Tabel 5.7
Ringkasan Uji Validitas Variabel Bimbingan Guru

No Butir	r hitung	r tabel	Keterangan
Butir 1	0,5358	0,2407	Sahih
Butir 2	0,7810	0,2407	Sahih
Butir 3	0,8647	0,2407	Sahih
Butir 4	0,4923	0,2407	Sahih
Butir 5	0,6331	0,2407	Sahih
Butir 6	0,5624	0,2407	Sahih
Butir 7	0,3970	0,2407	Sahih
Butir 8	0,6036	0,2407	Sahih
Butir 9	0,3886	0,2407	Sahih
Butir 10	0,5917	0,2407	Sahih

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel 5.7 di atas dapat dilihat bahwa r hitung untuk semua butir dari variabel bimbingan guru lebih besar dari r tabel. Karena r hitung lebih besar dari r tabel maka semua butir pertanyaan dari variabel bimbingan guru dikatakan sahih.

2. Uji Reliabilitas

Reliabilitas adalah taraf sampai dimana suatu tes mampu menunjukkan keajegan hasil pengukuran yang dinampakkan dalam taraf ketepatan dan ketelitian hasil. Untuk mengetahui apakah semua variabel penelitian reliabel atau tidak digunakan analisis koefisien alpha dengan menggunakan bantuan SPSS 11.0 for Windows. Hasil pengujian reliabilitas dapat dilihat pada

lampiran 3. Berikut ini rangkuman dari pengujian reliabilitas dari masingmasing variabel.

Tabel 5.8 Rangkuman Pengujian Reliabilitas

Variabel	Koef. Alpha	r tabel	Keterangan
Motivasi belajar	0,8997	0,2407	Reliabel
Dukungan teman	0,7563	0,2407	Reliabel
Bimbingan guru	0,8450	0,2407	Reliabel

Sumber: Data Primer yang telah diolah

Dari tabel 5.8 di atas dapat dilihat bahwa koefisien alpha untuk masing-masing variabel lebih besar dari nilai r tabel, maka dapat dikatakan semua variabel tersebut reliabel.

C. Analisis Data

- 1. Uj<mark>i Prasyar</mark>at Analisis Korelasi
 - a. Uji Normalitas

Pengujian normalitas dimaksudkan untuk mengetahui apakah data yang terjaring berdisstribusi normal atau tidak. Untuk menguji normalitas setiap data varibel, digunakan uji *One Sample Kolmogorov-Smirnov*. Pengujian normalitas dilakukan dengan bantuan program SPSS 11.0 for windows (lihat lampiran 4), berikut ini disajikan rangkuman hasil pengujiannya:

Tabel 5.9 Rangkuman Pengujian Normalitas Masing-masing Variabel Penelitian

No.	Variabel	Asymp	α	Kesimpulan
		Sig2-tailed		
1	Motivasi belajar	0,926	0,05	Normal
2	Dukungan teman	0,719	0,05	Normal
3	Bimbingan guru	0,078	0,05	Normal
4	Prestasi belajar	0,074	0,05	Normal

Sumber: Data Primer yang sudah diolah

Dari tabel 5.9 diatas dapat dilihat bahwa nilai-nilai probabilitas motivasi belajar = 0,926, dukungan teman = 0,719, bimbingan guru = 0,078, dan prestasi belajar = 0,074. Hal tersebut menunjukkan bahwa distribusi data keempat variabel adalah normal.

b. Uji Linieritas

Pengujian linieritas dimaksudkan untuk mengetahui apakah masing-masing variabel bebas mempunyai hubungan linier atau tidak dengan variabel terikatnya. Untuk uji linieritas digunakan uji F. Pengujian linieritas dilakukan dengan bantuan SPSS 11.0 for windows (lihat lampiran 5), berikut ini disajikan rangkuman hasil pengujiannya.

Tabel 5.10

Rangkuman Pengujian Linieritas Masing-masing Variabel Penelitian

No	Variabel	Linier	Dev. From Linier	F Tabel
1	Motivasi belajar	36,838	1,364	1,77
2	Dukungan teman	36,069	1,789	1,85
3	Bimbingan guru	35,846	1,628	1,87

Sumber: Data Primer yang sudah diolah

Dari tabel 5.10 diatas dapat dilihat bahwa nilai F hitung untuk masing-masing variabel penelitian lebih kecil dari nilai F tabel nya. Hal ini dapat disimpulkan bahwa hubungan antara masing-masing variabel bebas dan terikat adalah linier.

2. Pengujian Hipotesis

- a. Hipotesis I
 - Merumuskan hipotesis
 - Ho = tidak ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa.
 - Hi = ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa.
 - Penarikan kesimpulan

Dari hasil pengujian dengan menggunakan SPSS 11.0 for Windows didapatkan nilai korelasi r = 0,545. Untuk menguji ada tidaknya hubungan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa maka nilai korelasi diuji signifikansinya dengan menggunakan uji t. Hasil dari pengujian (lihat lampiran 6) menunjukkan bahwa nilai t hitung = 5,743 lebih besar dari t tabel = 2,2855. Dikarenakan t hitung > dari t tabel, maka hipotesis alternatif diterima yang artinya ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa.

b. Hipotesis II

• Merumuskan hipotesis

Ho = tidak ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa.

Hi = ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa.

• Penarikan kesimpulan

Dari hasil pengujian dengan menggunakan SPSS 11.0 for windows didapatkan nilai korelasi r = 0,537. Untuk menguji ada tidaknya hubungan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa maka nilai korelasi diuji signifikansinya dengan menggunakan uji signifikansi t. Hasil dari pengujian (lihat lampiran 6) menunjukkan bahwa nilai t hitung = 5,621 lebih besar dari t tabel 2,2855. Dikarenakan t hitung > t tabel, maka hipotesis alternatif diterima yang artinya ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa.

c. Hipotesis III

• Merumuskan hipotesis

Ho = tidak ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.

Hi = ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.

• Penarikan kesimpulan

Dari hasil pengujian dengan menggunakan SPSS 11.0 for windows didapatkan nilai korelasi r = 0,542. Untuk menguji ada tidaknya hubungan antara dukungan teman dengan prestasi belajar siswa maka nilai korelasi diuji signifikansinya dengan menggunakan uji signifikansi t. Hasil dari pengujian (lihat lampiran 6) menunjukkan bahwa nilai t hitung = 5,696 lebih besar dari t tabel 2,2855. Dikarenakan t hitung > t tabel, maka hipotesis alternatif diterima yang artinya ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.

d. Hipotesis IV

Merumuskan hipotesis

Ho = tidak ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa. Hi = ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar,
 dukungan teman, dan bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.

• Penarikan kesimpulan

Dari hasil pengujian dengan menggunakan SPSS 11.0 for windows didapatkan nilai korelasi $R_{y123} = 0,652$. Untuk menguji ada tidaknya hubungan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama dengan prestasi belajar siswa maka nilai korelasi diuji signifikansinya dengan menggunakan uji signifikansi F. Hasil dari pengujian (lihat lampiran 7) menunjukkan bahwa nilai F hitung = 18,883 lebih besar dari F tabel 3.2932. Dikarenakan nilai F hitung > F tabel, maka hipotesis alternatif diterima yang artinya ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa.

D. Pembahasan Hasil Penelitian

1. Hubungan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa

Dari hasil analisis data, diketahui bahwa hipotesis pertama yang menyatakan ada hubungan positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar siswa dapat diterima. Hal ini dapat dibuktikan dengan nilai korelasi r=0,545 dan didukung dengan hasil uji signifikansi koefisien

korelasi menggunakan SPSS 11.0 for windows (lihat lampiran 6) menunjukkan bahwa t hitung = 5,743 lebih besar dari pada

t tabel = 2,2855. Dari hasil perhitungan tersebut dapat dikatakan bahwa tinggi rendahnya prestasi belajar siswa dapat diprediksi dari tinggi rendahnya motivasi belajar siswa dalam melaksanakan kegiatan belajar.

Hasil penelitian ini memberikan suatu masukan baik bagi siswa untuk senantiasa termotivasi dalam belajar, lebih rajin dalam belajar sehingga prestasi belajar dapat terus dipertahankan dan semakin ditingkatkan.

Motivasi belajar siswa dapat ditingkatkan dengan pengenalan tugastugas belajar, motivasi untuk berprestasi, mendapatkan informasi tentang
pengerjaan tugas-tugas yang salah dan hal-hal lain yang terkait dengan
prestasi belajar yang rendah. Dengan adanya motivasi belajar dalam diri
siswa, maka keinginan siswa untuk berprestasi bisa tercapai.

Dari uraian tersebut di atas dapat disimpulkan bahwa semakin tinggi motivasi belajar siswa maka semakin tinggi pula prestasi belajarnya.

2. Hubungan antara dukungan teman dan prestasi belajar siswa

Dari hasil analisis data, diketahui bahwa hipotesis kedua yang menyatakan ada hubungan positif dan signifikan antara dukungan teman dan prestasi belajar siswa dapat diterima. Hal ini dapat dibuktikan dengan nilai korelasi r = 0.537 dan didukung dengan hasil analisis signifikansi koefisien korelasi menggunakan SPSS 11.0 for windows menunjukkan bahwa t hitung = 5,621 lebih besar dari pada t tabel = 2,2855.

Dari hasil analisis diatas dapat dikatakan bahwa dukungan teman mempengaruhi prestasi belajar siswa.

Tinggi rendahnya prestasi belajar siswa juga dipengaruhi oleh pengaruh teman. Teman sebagai faktor lingkungan social yang merupakan faktor yang berasal dari luar diri siswa dapat membawa pengaruh yang positif dalam prestasi belajar. Dukungan yang positif dari teman-temannya akan meningkatkan prestasi belajarnya dan siswa juga akan meningkatkan prestasi belajarnya jika melihat temannya berprestasi.

3. Hubungan antara bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa

Dari hasil analisis data, diketahui bahwa hipotesis ketiga yang menyatakan ada hubungan positif dan signifikan antara bimbingan guru dan prestasi belajar siswa dapat diterima. Hal ini dapat dibuktikan dengan nilai korelasi r = 0,542 dan didukung dengan hasil analisis signifikansi koefisien korelasi menggunakan SPSS 11.0 for windows menunjukkan bahwa t hitung = 5,696 lebih besar dari pada t tabel. Dari hasil analisis tersebut juga didapatkan nilai sumbangan efektif yang diberikan oleh variabel bimbingan guru dengan prestasi belajar sebesar 2,2855.

Dari hasil analisis tersebut diatas dapat diartikan bahwa bimbingan guru mempunyai hubungan dengan prestasi belajar siswa.

Guru mempunyai peran yang cukup besar dalam membantu siswanya dalam meningkatkan prestasi belajar siswa, karena prestasi siswa akan baik jika dari dalam dan luar diri siswa terdapat motivasi yang cukup tinggi.

Bimbingan guru merupakan salah satu bentuk dari dorongan yang bersifat ekstrinsik yang diharapkan dapat mendorong siswa untuk berprestasi dalam belajar. Bimbingan yang diberikan oleh seorang guru kepada muridmuridnya akan sangat berpengaruh terhadap prestasi belajarnya. Seorang guru yang baik tidak mengharapkan siswanya mengalami kegagalan dalam hal belajar.

Dengan adanya bentuk-bentuk bimbingan dari guru diharapkan siswa menjadi berminat dalam belajar, sehingga prestasi belajar siswa akan baik.

4. Hubungan antara motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru dengan motivasi belajar

Dari hasil korelasi ganda dengan menggunakan SPSS 11.0 for windows menunjukkan bahwa motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru sebagai variabel bebas, sedangkan prestasi belajar sebagai variabel terikat memiliki F hitung > F tabel (18,883 > 3,2932) dengan demikian dapat dikatakan bahwa ketiga variabel bebas tersebut secara bersama-sama mempunyai hubungan positif dan signifikan dengan prestasi belajar siswa sehingga hipotesis keempat diterima.

Dari hasil penelitian juga menunjukkan bahwa sumbangan efektif masing-masing variabel bebas terhadap variabel terikat berbeda-beda. Variabel bebas bimbingan guru memberikan sumbangan efektif paling besar yaitu 15,1725% terhadap prestasi belajar siswa, kemudian variabel dukungan teman memberikan sumbangan efektif sebesar 13,8695%, dan yang terakhir

variabel bebas motivasi belajar memberikan sumbangan efektif sebesar 13,464%. Besarnya sumbangan efektif yang diberikan oleh masing-masing variabel bebas digunakan untuk mengetahui seberapa besar kontribusi yang diberikan oleh masing-masing variabel tersebut dalam hubungannya dengan prestasi belajar siswa.

Dengan demikian dapat diketahui bahwa variabel bimbingan guru memberikan sumbangan paling efektif terhadap variabel terikat prestasi belajar siswa, karena variabel ini memberikan sumbangan efektif paling tinggi maka guru perlu mengoptimalkan bimbingannya dalam aktivitas belajar di kelas, seperti memberikan penjelasan materi secara jelas dan detail pada siswa sehingga siswa lebih memahami materi yang disampaikan. Sedang yang memberikan sumbangan efektif paling kecil terhadap variabel prestasi belajar siswa dalam penelitian ini adalah variabel motivasi belajar.

Mengingat variabel ini memberikan sumbangan efektif paling rendah maka perlu adanya kemauan dari diri siswa untuk lebih giat dalam belajar.

Untuk mengetahui sumbangan dari komponen motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru dengan prestasi belajar siswa secara bersama-sama perlu dihitung nilai R². Dari hasil perhitungan diperoleh nilai R² sebesar 0,425 atau 42,5% sedangkan sisanya sebesar 57,5% berasal dari variabel-variabel lain yang mendukung prestasi belajar siswa misalnya perhatian orang tua, status sosial ekonomi orang tua, media pembelajaran, disiplin belajar.

Dengan demikian motivasi belajar siswa, dukungan teman, dan bimbingan guru secara bersama-sama mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap prestasi belajar. Bimbingan guru dengan disertai motivasi belajar yang tinggi dan juga adanya dukungan dari teman untuk menjadi lebih baik akan mendasari pencapaian prestasi belajar yang optimal. Sebaliknya, motivasi belajar, dan kurangnya bimbingan guru dan buruknya pengaruh dari teman akan dapat menurunkan prestasi belajar siswa.



BAB VI

KESIMPULAN, KETERBATASAN PENELITIAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

- 1. Hasil korelasi antara variabel motivasi belajar dan variabel prestasi belajar yang diuji dengan analisis korelasi sederhana menunjukkan hubungan yang positif sebesar 0,545. Hal ini didukung dengan nilai t_{hitung} = 5,743 lebih besar dari t_{tabel} = 2,2855 pada taraf signifikansi 5%. Dengan demikian variabel motivasi belajar berkorelasi atau mempunyai hubungan yang positif dan signifikan dengan variabel prestasi belajar. Berarti makin baik motivasi belajar pada diri siswa, maka makin tinggi pula prestasi belajarnya.
- 2. Hasil korelasi antara variabel dukungan teman dan variabel prestasi belajar yang diuji dengan analisis korelasi sederhana menunjukkan hubungan yang positif sebesar 0,537. Hal ini didukung dengan nilai t_{hitung} = 5,621 lebih besar dari t_{tabel} = 2,2855 pada taraf signifikansi 5%. Dengan demikian variabel dukungan teman berkorelasi atau mempunyai hubungan yang positif dan signifikan dengan variabel prestasi belajar. Berarti makin baik dukungan teman atau interaksi yang terjadi pada siswa satu dengan siswa yang lain akan dapat memberikan suatu keinginan pada diri siswa untuk berprestasi lebih baik lagi.
- 3. Hasil korelasi antara variabel bimbingan guru dan variabel prestasi belajar yang diuji dengan analisis korelasi sederhana menunjukkan hubungan yang

positif sebesar 0,542. Hal ini didukung dengan nilai t_{hitung} = 5,696 lebih besar dari t_{tabel} = 2,2855 pada taraf signifikansi 5%. Dengan demikian variabel bimbingan guru berkorelasi atau mempunyai hubungan yang positif dan signifikan dengan variabel prestasi belajar. Berarti makin baik bimbingan yang diberikan oleh seorang guru pada siswanya, akan mendorong siswa untuk belajar lebih baik lagi sehingga dapat meningkatkan prestasi belajarnya.

4. Hasil korelasi antara variabel motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru terhadap prestasi belajar yang diuji dengan analisis korelasi ganda menunjukkan hubungan yang positif sebesar 0,054. Hal ini didukung dengan nilai F_{hitung} = 18,883 lebih besar dari F_{tabel} = 3,2932 taraf signifikansi 5%. Dengan demikian variabel motivasi belajar, dukungan teman, dan bimbingan guru berkorelasi atau mempunyai hubungan yang positif dan signifikan dengan prestasi belajar.

B. Keterbatasan Penelitian

1. Ada kemungkinan para siswa menjawab secara tidak serius kuesioner penelitian ini. Hal ini mungkin disebabkan karena para siswa merasa bahwa benar atau tidaknya pengisian kuesioner tidak akan mempengaruhi hasil belajar mereka. Di samping itu, ada kemungkinan juga bahwa penelitian ini tidak memberikan manfaat bagi mereka. Apabila hal ini terjadi, maka hasil dari penelitian ini tidak dapat memberikan gambaran secara nyata tentang kondisi yang sebenarnya mereka alami.

 Variabel prestasi belajar hanya dilihat dari jumlah nilai akademik yang tercermin dari nilai rapor kelas I dan II SMK YPKK 3 Sleman Semester Ganjil Tahun Ajaran 2006/2007.

C. Saran

1. Bagi Siswa SMK YPKK 3 Sleman

Prestasi belajar siswa SMK YPKK 3 Sleman sangat bagus. Jadi prestasi belajar siswa yang demikian harus tetap dijaga dan lebih ditingkat-kan lagi sehingga prestasi belajarnya semakin bagus. Dan juga bagi siswa yang mempunyai prestasi belajar rendah tidak menganggap siswa yang mempunyai prestasi belajar tinggi sebagai musuh, tetapi sebagai pendorong atau motivasi untuk bisa menyamakan prestasi belajarnya menjadi lebih baik. Demikian juga sebaliknya, siswa yang mempunyai prestasi belajar tinggi harus bisa berbagi ilmu dengan siswa yang mempunyai prestasi belajar di bawahnya sehingga tujuan dari kegiatan belajar-mengajar tercapai.

2. Bagi Guru SMK YPKK 3 Sleman

Bimbingan yang diberikan oleh guru sudah sangat bagus. Hal ini perlu dipertahankan dan semakin ditingkatkan, karena dengan bimbingan yang bagus dari guru akan membuat siswa termotivasi untuk berprestasi menjadi lebih baik.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Bagi peneliti selanjutnya yang melakukan penelitian serupa, sebaiknya tidak terbatas pada variabel motivasi belajar, dukungan teman dan bimbingan guru saja tetapi dikombinasikan dengan variabel lain, seperti : status sosial-ekonomi orang tua, penguasaan materi guru, alat pembelajaran, sistem pembelajaran yang dipakai dan variabel-variabel lain yang berhubungan dengan prestasi belajar siswa.



DAFTAR PUSTAKA

Ali, Muhammad. 1983. Guru dan Proses Belajar Mengajar. Bandung: Sinar Baru.

Anas Sudijono. 1992. Pengantar Statistik. Jakarta: Rajawali Press.

Beswick Norman. 1997. *Resource-Based Learning*. Heinemann Educational Books, London.

Bruner Jerome S. 1960. The Process of Education. Vintage Books, New York.

Arikunto, Suharsimi. 1996. Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktek. Jakarta: Bina Aksara.

Dimyati dan Mudjiono. 1990. Pengajaran Ilmu Sosial.

Diryat, M. Mahmud. 1990. *Psikologi Pendidikan*. Fakultas Pendidikan, Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan.

Departemen Pendidikan dan Kebudayaan RI. 1973. Psikologi Pendidikan. Jakarta.

Ecmols. 1984. Educational Psychology. Appeton Century Crofts, New York.

E. Ida Prayitno. 1983. Aspek-Aspek Afektif Dalam Karakteristik Siswa. Puspom Unika Atma Jaya, Jakarta.

Hadi Sutrisno. 2000. Analisis Regresi. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Nana Sudjana. 1982. Teknik Analisis Regresi dan Korelasi. Bandung: Tarsito.

Ngalim Purwanto, M., Drs. 1984. *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Penerbit CV. Remadja Karya.

ST. Vembriarto. 1983. Sosiologi Pendidikan. Yogyakarta: Yayasan Pendidikan Paramita.

Winkels, W.S. 1991. Bimbingan dan Konseling di Sekolah. Jakarta: Grasindo.

______. 1990. *Manajemen Penelitian*. Yogyakarta: Rineka Cipta.



Deskripsi Data

Statistics

		Motivasi Belajar	Dukungan Teman	Bimbingan Guru	Prestasi Belajar
N	Valid	80	80	80	80
	Missing	0	0	0	0
Mean		63,5250	31,6125	32 ,6250	2,2886
Median		63,5000	31,5000	32,0000	2,1700
Mode		60,00	30,00 ^a	30,00	1,85 ^a
Std. Devia	tion	6,24191	3,26273	3,23499	,40412





Frequencies

Frequency Table

Bimbingan Guru

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	6	7,5	7,5	7,5
	Tinggi	33	41,3	41,3	48,8
	Sangat Tinggi	41	51,3	51,3	100,0
	Total	80	100,0	100,0	7

Dukungan Teman

	7	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Rendah	1	1,3	1,3	1,3
	Rendah	1	1,3	1,3	2,5
	Cukup	11)	13,8	13,8	16,3
	Tinggi	22	27,5	27, <mark>5</mark>	43,8
II.	Sangat Tinggi	45	56,3	56,3	100,0
N.	Total	80	100,0	100,0	

Motivasi Belajar

	(B.	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	4	5,0	5,0	5,0
1	Cukup	10	12,5	12,5	17,5
	Tinggi	23	28,8	28,8	46,3
	Sangat Tinggi	43	53,8	53,8	100,0
	Total	80	100,0	100,0	//

Prestasi Belajar

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	10	12,5	12,5	12,5
	Tinggi	70	87,5	87,5	100,0
	Total	80	100,0	100,0	



Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Motivasi Belajar (X1)

***** Method 1 (space saver) will be used for this analysis *****

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Item-total Statistics

	Scale	Scale	Corrected	
	Mean	Variance	Item-	Alpha
	if Item	if Item	Total	if Item
	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted
X1.1	58,1000	43,7483	,4797	,8963
X1.2	58,3333	42,6437	,5013	,8958
X1.3	58,5333	43,9126	,5602	,8951
X1.4	58,5333	44,1885	,4156	,8977
X1.5	58,7333	39,9954	,6974	,8896
X1.6	58,5333	44,3264	,3936	,8982
x1.7	58,2000	43,5448	, 4923	,8960
X1.8	58,8000	42,7172	, 475 <mark>1</mark>	,8966
X1.9	58,5333	42,5333	, 475 <mark>9</mark>	,8967
X1.10	58,9000	42,8517	,5708	,8940
X1.11	58,3000	41,7345	,6147	,8924
X1.12	<mark>58,</mark> 8000	43,2690	, 4548	,8970
X1.13	<mark>58</mark> ,6333	44,6540	, 3446	,8993
X1.14	58,8667	41,7057	,6154	,8924
X1.15	59,1000	42,8517	,4806	,8963
X1.16	58,6333	40,3092	,7559	,8879
X1.17	59,0333	40,7230	,7160	<mark>,8</mark> 892
X1.18	58,7333	42,4782	,5017	,8958
X1.19	58,9000	42,5069	,5494	,8944
X1.20	58,7333	43,9264	,4160	,8978

Reliability Coefficients

N of Cases = 30,0 N of Items = 20

Alpha = ,8997

Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Dukungan Teman (X2)

***** Method 1 (space saver) will be used for this analysis *****

R E L I A B I L I T Y A N A L Y S I S - S C A L E (A L P H A)

Item-total Statistics

	Scale	Scale	Corrected	
	Mean	Variance	Item-	Alpha
	if Item	if Item	Total	if Item
	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted
X2.1	28,1333	13,0161	,5148	,7252
X2.2	28,1333	13,7057	,4792	,7340
X2.3	28,4333	13,4264	,4665	,7325
X2.4	28,2333	12,3920	,3599	,7511
X2.5	28,6333	12,4471	,3931	,7428
X2.6	28,2667	13,2368	,5230	,7264
X2.7	28,2000	14,0966	,3245	,7482
X2.8	28,7333	12,2023	, 412 <mark>0</mark>	,7405
X2.9	28,1000	12,9897	,4564	,7313
X2.10	28,3333	12,5747	,4469	,7322

Reliability Coefficients

N of Cases = 30,0

N of Items = 10

Alpha = ,7563

Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Bimbingan Guru (X1)

***** Method 1 (space saver) will be used for this analysis *****

R E L I A B I L I T Y A N A L Y S I S - S C A L E (A L P H A)

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
X3.1	29,4333	15,7023	,5358	,8421
X3.2	29,2667	15,5126	,7810	,8266
X3.3	29,3667	14,1023	,8647	,8119
X3.4	29,5000	15,7759	,4923	,8461
X3.5	29,2667	15,3747	,6331	,8340
X3.6	29,5000	15,4310	,5624	,8398
x3.7	29,9000	15,4034	,3970	,8615
X3.8	29,5000	16,1897	,603 <mark>6</mark>	,8388
x3.9	29,5000	15,7069	,3886	,8597
X3.10	29,3667	16,3092	,5917	,8400

Reliabi<mark>lity Coefficients</mark>

N of Cases = 30,0

N of Items = 10

Alpha = ,8540



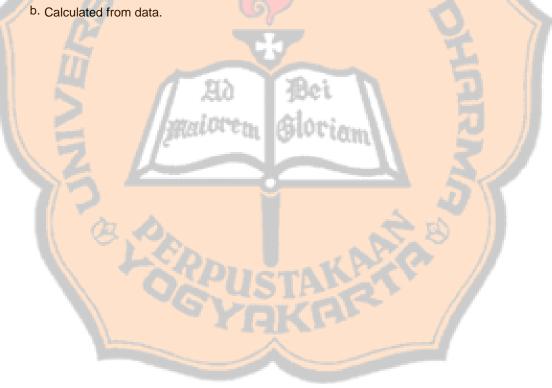
Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Motivasi Belajar	Dukungan Teman	Bimbingan Guru	Prestasi Belajar
N		80	80	80	80
Normal Parameters a,b	Mean	63,5250	31,6125	32,6250	2,2886
	Std. Deviation	6,24191	3,26273	3,23499	,40412
Most Extreme	Absolute	,061	,078	,142	,143
Differences	Positive	,058	,078	,142	,143
	Negative	-,061	-,061	-,106	-,101
Kolmogorov-Smirnov Z		,547	,695	1,273	1,283
Asymp. Sig. (2-tailed)	. KI	,926	,719	,078	,074

a. Test distribution is Normal.







Uji Linieritas

Case Processing Summary

	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Prestasi Belajar * Motivasi Belajar	80	100,0%	0	,0%	80	100,0%

Report

P	res [·]	tasi	Be	lai	aı

Motivasi Belajar	Mean	N	Std. Deviation
49,00	2,0600	1	,
50,00	2,0000	1	166
51,00	2,1100	1	WW.
52,00	1,8500	1	<i>]</i>
53,00	1,7500	2	,35355
55,00	1,8533	3	,14503
56,00	2,1300	11	,
57,00	1,8500	1	
58,00	2,1000	3	,39887
59,00	2,0375	4	,19311
60,00	1,9522	9	,21446
61,00	2,1233	3	,30436
62,00	2,2680	5	,30809
63,00	2 ,5200	5	,29858
64,00	2 ,3400	5	,20821
65,00	2,5800	7	,44501
66,00	2,6580	5	,27734
67,00	2,2967	3	,19553
68,00	2,5500	2	,42426
69,00	2,1475	4	,23599
70,00	2,8000	2	,00000
71,00	2,1633	3	,32563
72,00	2,4000	2	,70711
73,00	2,8600	3	,29614
74,00	2,4200	1	PATE
76,00	2,5200	2	,80610
78,00	3,1400	1	
Total	2,2886	80	,40412

ANOVA Table

			Sum of				
			Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Prestasi Belajar *	Between	(Combined)	7,385	26	,284	2,729	,001
Motivasi Belajar	Groups	Linearity	3,834	1	3,834	36,838	,000
		Deviation from Linearity	3,551	25	,142	1,364	,170
	Within Groups		5,517	53	,104		
	Total		12,902	79			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
Prestasi Belajar * Motivasi Belajar	,545	,297	,757	,572

Means

Case Processing Summary

Ш	Cas					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Prestasi Belajar * Dukungan Teman	80	100,0%	O COL	,0 <mark>%</mark>	80	100,0%

Report

Prestasi Belajar

Dukungan Teman	Mean	N	Std. Deviation
22,00	2,9000	1	,
25,00	1,8500	1	,
26,00	2,0000	1	,
27,00	1,9000	5	,23675
28,00	2,0660	5	,30803
29,00	2,0386	7	,14971
30,00	2,1880	10	,37865
31,00	2,2600	10	,35094
32,00	2,1110	10	,23909
33,00	2,2512	8	,28802
34,00	2,4883	6	,42494
35,00	2,5857	7	,33321
36,00	2,7433	3	,44456
37,00	2,7950	2	,41719
38,00	2,8833	3	,33828
39,00	3,1400	ers. 1	YOut.
Total	2 ,2886	80	,40412

ANOVA Table

Z		/	Sum of Squares	df	Mean Square	/ F	Sig.
Prestasi Belajar *	Between	(Combined)	6,302	15	,420	4,075	,000
Dukunga <mark>n Tema</mark> n	Groups	Linearity	3,719	1	3,719	36,069	,000
		Deviation from Linearity	2,583	14	,185	1,789	,060
	Within Groups		6,599	64	,103		
N K	Total		12,902	79	Q		

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
Prestasi Belajar * Dukungan Teman	,537	,288	,699	,488

Means

Case Processing Summary

		Cases					
	Included		Excluded		Total		
	N	Percent	N	Percent	N	Percent	
Prestasi Belajar * Bimbingan Guru	80	100,0%	0	,0%	80	100,0%	

Report

Prestasi Belajar

Bimbingan Guru	Mean	N	Std. Deviation
26,00	1,7100	1	,
27,00	2,1100	1	, ,
28,00	2,0600	4	,08083
29,00	2,0788	8	,22035
30,00	1,9523	13	,26464
31,00	2,2778	9	,25509
32,00	2,3333	6	,44653
33,00	2,4180	5	,41487
34,00	2,2 900	6	,34710
35,00	<mark>2</mark> ,2438	8	,36308
36,00	2,7563	8	,34488
37,00	2,7383	6	,35420
38,00	2,2533	3	,49095
39,00	3,0000	1	,
40,00	2,5000	1	,
Total	2,2886	80	,40412

ANOVA Table

	7	S us in	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Prestasi Belajar *	Between	(Combined)	6,029	14	,431	4,073	,000
Bimbingan Guru	Groups	Linearity	3,790	1/	3,790	35,846	,000
		Deviation from Linearity	2,238	13	,172	1,628	,100
	Within Groups		6,873	65	,106		
	Total		12,902	79			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
Prestasi Belajar * Bimbingan Guru	,542	,294	,684	,467



Hubungan Motivasi Belajar dengan Prestasi Belajar

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Motivasi Belajar		Enter

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,545 ^a	,297	,288	,34095

a. Predictors: (Constant), Motivasi Belajar

ANOVAb

Model		Sum of Squares	df T	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3,834	1000 Ld	3,834	32,985	,000 ^a
N .	Residual	9,067	78	,116		~
	Total	12,902	79			7 /

- a. Predictors: (Constant), Motivasi Belajar
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Coefficients^a

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients			
Model		В	Std. Error	Beta	t /	Sig.	
1	(Constant)	4,648E-02	,392		,118	,906	
	Motiv <mark>asi Belajar</mark>	3,530E-02	,006	,545	5 ,743	,000	

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Hubungan Dukungan Teman dengan Prestasi Belajar

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Dukungan		Enter
	Teman	,	Lillei

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Model Summary

	· .^		Adjusted	Std. Error of
Model	R	R Square	R Square	the Estimate
1/	,537 ^a	,288	,279	,34311

a. Predictors: (Constant), Dukungan Teman

ANOVAb

Model		Sum of Squares	d df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3,719	na. 1.	3,719	31,593	,000 ^a
N .	Residual	9,182	78	,118		~
	Total	12,902	79			7 /

- a. Predictors: (Constant), Dukungan Teman
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Coefficientsa

1	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	7	
Model	В	Std. Error	Beta	t	Sig.
1 (Constant)	,186	,376	43	,496	,622
Duku <mark>ngan Teman</mark>	6,650E-02	,012	,537	5,621	,000

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Hubungan Bimbingan Guru dengan Prestasi Belajar

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Bimbingan Guru		Enter

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1//	,542 ^a	,294	,285	,34178

a. Predictors: (Constant), Bimbingan Guru

ANOVAb

Model		Sum of Squares	là df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3,790	1.0	3,790	32,447	,000 ^a
IV.	Residual	9,111	78	,117		
	Total	12,902	79			- /

- a. Predictors: (Constant), Bimbingan Guru
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Coefficients^a

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients			
Model		В	Std. Error	Beta	t	Sig.	
1	(Constant)	7,961E-02	,390		,204	,839	
	Bimbi <mark>ngan Guru</mark>	6,771E-02	,012	,542	5 ,696	,000	

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Hubungan Antara Motivasi Belajar, Dukungan Teman, dan Bimbingan Guru Dengan Prestasi Belajar Siswa

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Bimbingan Guru, Dukungan Teman, Motivasi Belajar	25	Enter

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,654	,427	,404	,31187

a. Predictors: (Constant), Bimbingan Guru, Dukungan Teman, Motivasi Belajar

ANOVAb

Model	3	Sum of Squares	df	4	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5,510		3	1,837	18,883	, <mark>0</mark> 00 ^a
	Residual	7,392	-	76	,097	(B T	
	Total	12,902		79			1//

- a. Predictors: (Constant), Bimbingan Guru, Dukungan Teman, Motivasi Belajar
- b. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Correlations

		Motivasi Belajar	Dukungan Teman	Bimbingan Guru	Prestasi Belajar
Motivasi Belajar	Pearson Correlation	1	,567**	,528**	,545**
	Sig. (2-tailed)		,000	,000	,000
	N	80	80	80	80
Dukungan Teman	Pearson Correlation	,567**	1	,496**	,537**
	Sig. (2-tailed)	,000	,	,000	,000
	N	80	80	80	80
Bimbingan Guru	Pearson Correlation	,528**	,496**	1	,542**
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,	,000
	N	80	80	80	80
Presta <mark>si Belajar</mark>	Pearson Correlation	,545**	,537**	,542**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,
e (n'	N	80	80	80	80



LAMPIRAN 8 PERHITUNGAN SE DAN SR



PERHITUNGAN SUMBANGAN RELATIF DAN SUMBANGAN EFEKTIF

Berdasarkan data induk diperoleh harga-harga sebagai berikut:

Jika perhitungan itu diubah dalam skor deviasi, maka akan diperoleh hasil sebagai berikut:

$$\sum X_1^2 = \sum X_1^2 - \frac{(\sum X_1)^2}{N} = 325912 - \frac{(5082)^2}{80} = 3077,95$$

$$\sum X_2^2 = \sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{N} = 80789 - \frac{(2529)^2}{80} = 840,988$$

$$\sum X_3^2 = \sum X_3^2 - \frac{(\sum X_3)^2}{N} = 85978 - \frac{(2610)^2}{80} = 826,75$$

$$\sum Y^2 = \sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{N} = 431,9261 - \frac{(183,09)^2}{80} = 12,9017$$

$$\sum x_1 x_2 = \sum X_1 X_2 - \frac{(\sum X_1)(\sum X_2)}{N} = 161567 - \frac{(5082)(2529)}{80} = 912,28$$

$$\sum x_1 x_3 = \sum X_1 X_3 - \frac{(\sum X_1)(\sum X_3)}{N} = 166642 - \frac{(5082)(183,09)}{80} = 841,75$$

$$\sum x_2 x_3 = \sum X_2 X_3 - \frac{(\sum X_2)(\sum X_3)}{N} = 82922 - \frac{(2529)(2610)}{80} = 413,375$$

$$\sum x_1 y = \sum X_1 Y - \frac{(\sum X_1)(\sum Y)}{N} = 11739,43 - \frac{(5082)(183,09)}{80} = 108,638$$

$$\sum x_2 y = \sum X_2 Y - \frac{\left(\sum X_2\right)\left(\sum Y\right)}{N} = 5843,86 - \frac{(2529)(183,09)}{80} = 55,927$$

$$\sum x_3 y = \sum X_3 Y - \frac{\left(\sum X_3\right)\left(\sum Y\right)}{N} = 6029,29 - \frac{\left(2610\right)\left(183,09\right)}{80} = 55,949$$

Persamaan simultan untuk menentukan a₁, a₂ dan a₃

1.
$$\sum x_1 y = a_1 \sum x_1^2 + a_2 \sum x_1 x_2 + a_3 \sum x_1 x_3$$

2.
$$\sum x_2 y = a_1 \sum x_1 x_2 + a_2 \sum x_2^2 + a_3 \sum x_2 x_3$$

3.
$$\sum x_3 y = a_1 \sum x_1 x_3 + a_2 \sum x_2 x_3 + a_3 \sum x_3^2$$

Diisikan dan dikerjakan

1.
$$108,638 = a_13077,95 - a_2912,28 + a_3841,75$$
(i)

2.
$$55,927 = a_1912,28 + a_2840,988 - a_3413,375$$
(ii)

3.
$$55,949 = a_1841,75 - a_2413,375 + a_3826,75$$
(iii)

ЫB

Persamaan I

$$\begin{array}{r}
 108,638 &= a_1 3077,95 - a_2 912,28 + a_3 841,75 & X 1 \\
 55,927 &= a_1 812,28 + a_2 840,988 - a_3 413,375 & X 3,3739093
 \end{array}$$

Persamaan II

$$108,638 = a_13077,95 - a_2912,28 + a_3841,75$$
 x 1
 $55,949 = a_1841,75 - a_2413,375 + a_3826,75$ x 3,6566082

Persamaan III:
$$(1) + (2)$$

$$-80,055$$
 = $-1925,14$ $a_2 - 552,94$ a_3 X 1
 $-95,946$ = $-599,27$ $a_2 + 181,35$ a_3 $X -3,2124751$

$$80,055 = 1925,14 a_2 + 552,94 a_3$$

$$308,22 = 1925,14 a_2 + 7007,53 a_3$$

$$-228,165 = -6454,59 a_3$$

$$a_3 = 0,035$$
(3)

Substitusi persamaan (3) ke persamaan (1)

$$-80,055 = -1925,14 a_2 - 552,94 a_3$$

$$-80,055 = -1925,14 a_2 - 552,94 (-0,035)$$

$$-80,055 = -1925,14 a_2 - 19,3529$$

$$-80,055 + 19,3529 = -1925,14 a_2$$

$$-60,7021$$
 = $-1925,14$ a₂

$$a_2 = 0.032$$
(4)

Substitusi persamaan (3) dan (4) ke dalam persamaan (i)

$$108,638 = 3077,95 a_1 - 912,28 a_2 + 841,75 a_3$$

$$108,638 = 3077,95 a_1 - 912,28(0,032) + 841,75(0,035)$$

$$108,638 = 3077,95 a_1 - 29,193 + 29,461$$

$$108,638 = 3077,95 a_1 - 58,654$$

$$108,638 - 58,654 = 3077,95 a_1$$

$$49,984 = 3077,95 a_1$$

$$a_1 = 0.016$$

Jadi didapat hasil sebagai berikut:

 $a_1 = 0.016$

 $a_2 = 0.032$

 $a_3 = 0.035$

Koefisien korelasi antara prestasi belajar siswa (y) dengan motivasi belajar (x_1) , dukungan teman (x_2) , bimbingan guru (x_3) dapat diperoleh dengan rumus sebagai berikut:

$$Ry_{(1,2,3)} = \sqrt{\frac{a_1 \sum x_1 y + a_2 \sum x_2 y + a_3 \sum x_3 y}{\sum y^2}}$$

$$= \sqrt{\frac{0,016(108,63) + 0,032(55,927) + 0,035(55,949)}{12,9017}}$$

$$= \sqrt{\frac{1,73808 + 1,789664 + 1,958215}{12,9017}}$$

$$= \sqrt{\frac{5,485959}{12,9017}}$$

$$= 0,652$$

Sumbangan Relatif

Untuk mencari sumbangan relatif masing-masing variabel bebas harus diketahui JKreg. Rumus JKreg dari analisis korelasi ganda tersusun dua komponen yaitu $a_1 \sum X_1 Y$ dari variabel bebas x_1 dan $a_2 \sum X_2 Y$ dari variabel bebas x_2 serta $a_3 \sum X_3 Y$ dari variabel bebas x_3 . Sumbangan relatif variabel bebas x_1 dapat diketahui dari harga komponen $a_1 \sum X_1 Y$ terhadap keseluruhan JK reg. Sedangkan sumbangan relatif variabel bebas x_2 dapat diketahui dari harga komponen $a_2 \sum X_2 Y$ terhadap keseluruhan JK reg. Sumbangan relatif variabel bebas x_3 dapat diketahui dari harga

komponen $a_3 \sum X_3 Y$ terhadap keseluruhan JK reg. Dari perhitungan persamaan garis korelasi diketahui:

$$a_1 = 0.016$$

$$a_2 = 0.032$$

$$a_3 = 0.035$$

$$\sum x_1 y = 108,63$$

$$\sum x_2 y = 55,927$$

$$\sum x_3 y = 55,949$$

Dari hasil tiga prediktor diperoleh:

JKregresi =
$$a_1 \sum x_1 y + a_2 \sum x_2 y + a_3 \sum x_3 y$$

= $0.016(108,63) + 0.032(55,927) + 0.035(55,949)$
= $1.73808 + 1.789664 + 1.958215$
= 5.485959

Sumbangan relatif dalam % atas SR% tiap-tiap variabel bebas sebagai berikut:

1. Sumbangan relatif variabel motivasi belajar siswa terhadap prestasi belajar (SR%x₁)

$$SR\% x_1 = \frac{a_1 \sum x_1 y}{JK \operatorname{Re} g} \times 100\% = \frac{0,016(108,638)}{5,485959} \times 100\% = 31,68\%$$

2. Sumbangan relatif variabel dukungan teman terhadap prestasi belajar (SR%x₂)

$$SR\%x_2 = \frac{a_2 \sum x_2 y}{JK \operatorname{Re} g} \times 100\% = \frac{0.032(55,927)}{5,485959} \times 100\% = 32,62\%$$

3. Sumbangan relatif variabel bimbingan guru terhadap prestasi belajar (SR%x₃)

$$SR\% x_3 = \frac{a_3 \sum x_3 y}{JK \operatorname{Re} g} \times 100\% = \frac{0,035(55,949)}{5,485959} \times 100\% = 35,70\%$$

Sumbangan Efektif

Sumbangan efektif merupakan sumbangan variabel bebas yang dihitung dari keseluruhan efektifitas korelasi dicerminkan dalam koefisien determinasi (R^2). Dari analisis korelasi ditemukan $R^2=0,425$. Maka sumbangan efektif dalam persen tiap variabel bebas dapat dihitung dari R^2 . Rumusnya adalah sebagai berikut:

$$SE\% = SR\%. R^2$$

Sumbangan efektif dalam % atau SE% dari masing-masing variabel bebas yaitu:

1. Sumbangan efektif variabel motivasi belajar siswa terhadap prestasi belajar.

$$SE\%x_1 = SR\%x_1. R^2$$

= 31,68 \ \ 0,425
= 13,464

2. Sumbangan efektif variabel dukungan teman terhadap prestasi belajar.

$$SE\%x_2 = SR\%x_2. R^2$$

= 32,62 \ 0,425
= 13,8635

3. Sumbangan efektif variabel bimbingan guru terhadap prestasi belajar.

$$SE\%x_3 = SR\%x_3. R^2$$

= 35,70 \cdot 0,425
= 15,1725



Tabel r

1 tail	0.01	0.05	0.15	0.3
1	0.985	0.929	0.814	0.649
2	0.881	0.77	0.64	0.486
3	0.776	0.663	0.542	0.404
4	0.695	0.59	0.479	0.353
5	0.634	0.536	0.433	0.317
6	0.586	0.495	0.399	0.29
7	0.548	0.462	0.371	0.27
8	0.516	0.434	0.349	0.253
9	0.489	0.411	0.33	0.237
10	0.465	0.392	0.314	0.227
11	0.445	0.375	0.314	0.216
12	0.427	0.36	0.288	0.217
13	0.427	0.346	0.277	0.199
14	0.411	0.334	0.267	0.199
15	0.384	0.323	0.258	0.192
16	0.364	0.323	0.25	0.18
17	0.373	0.305	0.23	0.175
18			0.243	0.175
19	0.352 0.343	0.296 0.289	0.237	0.17
20 21	0.335 0.327	0.282	0.225	0.161
		0.275	0.219	0.157
22	0.32	0.269	0.214	0.154
23	0.313	0.263	0.21	0.15
24	0.307	0.258	0.206	0.147
25	0.301	0.253	0.201	0.144
26	0.295	0.248	0.198	0.141
27	0.29	0.244	0.194	0.139
28	0.285	0.239	0.191	0.136
29	0.28	0.235	0.187	0.134
30	0.274	0.231	0.184	0.132
31	0.2714	0.228	0.177	0.1302
32	0.2678	0.228	0.17	0.1284
33	02642	0.225	0.163	0.1266
34	0.2606	0.222	0.156	0.1248
35	0.257	0.219	0.149	0.123
36	0.2534	0.216	0.142	0.1212
37	0.2498	0.213	0.135	0.1194
38	0.2462	0.21	0.128	0.1176
39	0.2426	0.207	0.121	0.1158
40	0.239	0.204	0.114	0.114
41	0.23685	0.201	0.11295	0.11295
42	0.2347	0.1992	0.1119	0.1119
43	0.23255	0.1974	0.11085	0.11085
44	0.2304	0.1956	0.1098	0.1095
45	0.22825	0.192	0.10875	0.10875
46	0.2261	0.1902	0.1077	0.1077
47	0.22395	0.1884	0.10665	0.10665
48	0.2218	0.1866	0.1056	0.1056

49	0.21965	0.1848	0.10455	0.10455
50	0.2175	0.183	0.1035	0.1035

TABEL NILAI-NILAI r PRODUCT MOMENT

NI	TARAF SIGNIF		TARAF SIGNIF N		TARAF	RAF SIGNIF		TARAF	F SIGNIF	
N	5%	1%	N	5%	1%	N	5%	1%		
3	0.997	0.999	27	0.381	0.487	55	0.266	0.345		
4	0.950	0.990	28	0.374	0.478	60	0.254	0.330		
5	0.878	0.959	29	0.367	0.470	65	0.244	0.317		
		<i>- 1</i>		71 P I	A.Pau	1				
6	0.811	0.917	30	0.361	0.463	70	0.235	0.306		
7	0.754	0.874	31	0.355	0.456	75	0.227	0.296		
8	0.707	0.834	32	0.349	0.449	80	0.220	0.286		
9	0.666	0.798	33	0.344	0.442	85	0.213	0.278		
10	0.632	0.765	34	0.339	0.436	90	0.207	0.270		
7/	///		- ($\sim J$			_	N. C.		
11	0.602	0.735	35	0.334	0.430	95	0.202	0.263		
12	0.576	0.708	36	0.329	0.424	100	0.195	0.256		
13	0.553	0.684	37	0.325	0.418	125	0.176	0.230		
14	0.532	0.661	38	0.320	0.413	150	0.159	0.210		
15	0.514	0.641	39	0.316	0.408	175	0.148	0.194		
	0.40=		24.0	1.10			0.400	0.404		
16	0.497	0.623	40	0.312	0.403	200	0.138	0.181		
17	0.482	0.606	41	0.308	0.398	300	0.113	0.148		
18	0.468	0.590	42	0.304	0.393	400	0.098	0128		
19	0.456	0.575	43	0.301	0.389	500	0.088	0.115		
20	0.444	0.561	44	0.297	0.384	600	0.080	0.105		
24	0.422	0.540	1E	0.204	0.200	700	0.074	0.007		
21	0.433	0.549	45 46	0.294	0.380	700	0.074	0.097		
22	0.423	0.537	46 47	0.291	0.376	800	0.070	0.091		
23	0.413	0.526	47	0.288	0.372	900	0.065	0.086		
24	0.404 0.396	0.515	48	0.284	0.368	1000	0.062	0.081		
25 26	0.396	0.505 0.496	49 50	0.281 0.279	0.364 0.361	N. Cu	//			
20	0.300	0.496	50	0.279	0.361		- 1/ 1			

Tabel t

1-t	ail	0.005	0.01	0.025	0.05
2-t	ail	0.01	0.02	0.05	0.1
	51	2.676	2.402	2.008	1.675
	52	2.674	2.400	2.007	1.675
	53	2.672	2.399	2.006	1.674
	54	2.670	2.397	2.005	1.674
	55	2.668	2.396	2.004	1.673
	56	2.667	2.395	2.003	1.673
	57	2.665	2.394	2.002	1.672
	58	2.663	2.392	2.002	1.672
	59	2.662	2.391	2.001	1.671
	60	2.660	2.390	2.000	1.671
	61	2.659	2.389	2.000	1.670
	62	2.657	2.388	1.999	1.670
	63	2.656	2.387	1.998	1.669
	64	2.655	2.386	1.998	1.669
	65	2.654	2.385	1.997	1.669
	66	5.652	2.384	1.997	1.668
	67	2.651	2.383	1.996	1.668
	68	2.650	2.382	1.995	1.668
	69	2.649	2.382	1.995	1.667
	70	2.648	2.381	1.994	1.667
	71	2.647	2.380	1.994	1.667
	72	2.646	2.379	1.993	1.666
	73	2.645	2.379	1.993	1.666
	74	2.644	2.378	1.993	1.666
	75	2.643	2.377	1.992	1.665
	76	2.642	2.376	1.992	1.665
	77	2.641	2.376	1.991	1.665
	78	2.402	2.375	1.991	1.665
	79	2.639	2.374	1.990	1.664
	80	2.639	2.374	1.990	1.664
	81	2.638	2.374	1.990	1.664
	82	2.637	2.373	1.989	1.664
	83	2.636	2.373	1.989	1.663
	84	2.636	2.372	1.989	1.663
	85	2.635	2.372	1.988	1.663
	86	2.634	2.370	1.988	1.663
	87	2.634	2.370	1.988	1.663
	88	2.633	2.369	1.987	1.662
	89	2.632	2.369	1.987	1.662
	90	2.632	2.368	1.987	1.662
	91	2.631	2.368	1.986	1.662
	92	2.630	2.368	1.986	1.662
	93	2.630	2.367	1.986	1.661
	94	2.629	2.367	1.986	1.661
	95	2.629	2.366	1.985	1.661
	96	2.628	2.366	1.985	1.661

97	2.627	2.365	1.985	1.661
98	2.627	2.365	1.984	1.661
99	2.626	2.365	1.984	1.660
100	2.626	2.364	1.984	1.660

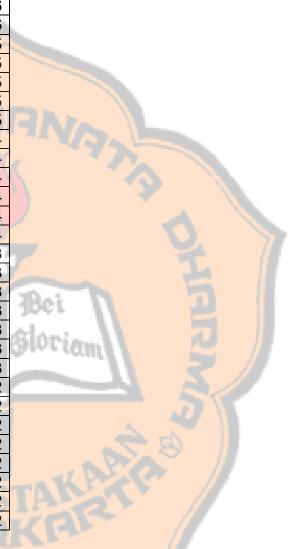
Tabel F

<u> </u>
3
2.79
2.786
2.783
2.779
2.776
2.773
2.769
2.766
2.764
2.761
2.758
2.755
2.753
2.751
2.748
2.746
2.744
2.742
2.74
2.737
2.736
2.734
2.732
2.73
2.728
2.727
2.725
2.786 2.783 2.779 2.776 2.773 2.769 2.764 2.764 2.761 2.758 2.755 2.753 2.751 2.748 2.746 2.744 2.742 2.74 2.737 2.736 2.734 2.732 2.732 2.728 2.725 2.725 2.725 2.725
2.722
2.72
2.719
2.717
2.716
2.715
2.713



	85	2.7	12			
	86	2.7				
	87	2.7				
	88	2.7				
	89	2.7				
	90	2.7				
	91	2.7				
	92	2.7				
	93	2.7				
	94	2.7				
	95	2.	7			
	96	2.6	99			
	97	2.6				
	98	2.6	97			
1	99	2.6	96			
ť	100	2.6	96			
	T	1		11 3	לו לו	ARai D
ı	Tabe) F	40	11 45	25	2041
П		F 0	13	14	25	Sionia
	\	50	1.92	1.89	1.73	Stortam
1	-	51 52	1.92 1.91	1.89 1.89	1.72 1.72	
		53	1.91	1.88	1.71	
		54	1.91	1.88	1.71	
		55	1.9	1.88	1.71	
		56	1.9	1.87	1.7	
	- 1	57	1.9	1.87	1.7	THE PARTY IN
		58	1.89	1.87	1.7	
		59	1.89	1.86	1.69	
		60	1.89	1.86	1.69	
		61	1.88	1.86	1.69	
		62	1.88	1.85	1.68	
		63	1.88	1.85	1.68	
		64	1.88	1.85	1.68	
	-	65	1.87	1.85	1.68	
		66	1.87	1.84	1.67	
		67	1.87	1.84	1.67	
		68	1.87	1.84	1.67	
		69	1.86	1.84	1.67	

J 70 I	4.00	4.04	1 4 00
70	1.86	1.84	1.66
71	1.86	1.83	1.66
72	1.86	1.83	1.66
73	1.86	1.83	1.66
74	1.85	1.83	1.66
75	1.85	1.83	1.65
76	1.85	1.82	1.65
77	1.85	1.82	1.65
78	1.85	1.82	1.65
79	1.85	1.82	1.65
80	1.84	1.82	1.64
81	1.84	1.82	1.64
82	1.84	1.81	1.64
83	1.84	1.81	1.64
84	1.84	1.81	1.64
85	1.84	1.81	1.64
86	1.84	1.81	1.63
87	1.83	1.81	1.63
88	1.83	1.81	1.63
89	1.83	1.8	1.63
90	1.83	1.8	1.63
91	1.83	1.8	1.63
92	1.83	1.8	1.63
93	1.83	1.8	1.62
94	1.83	1.8	1.62
95	1.82	1.8	1.62
96	1.82	1.8	1.62
97	1.82	1.8	1.62
98	1.82	1.79	1.62
99	1.82	1.79	1.62
100	1.82	1.79	1.62





PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI



UNIVERSITAS SANATA DHARMA FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Mrican, Tromol Pos 29 Yogyakarta 55002. Telp. (0274) 513301, 515352 Fax. 562383

:076/Pnl/Kajur/PIPS/ 17 / 2007

: Proposal 1 eks

: Permohonan Ijin Penelitian

ak/Ibu Kepala Sekolah SMK YPKK III SLEMAN

gan hormat,

ngan ini kami memohonkan ijin bagi mahasiswa kami;

: Anastasia Yuni Astuti na

: 011334100 Mhs.

: Pendidikan Akuntansi gram Studi

: Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial asan

XII(dua belas) nester

ntuk melaksanakan penelitian dalam rangka persiapan penyusunan Skripsi, dengan

tentuan sebagai berikut:

SMK YPKK III JI.Karangnongko Maguwoharjo Depok Sleman kasi

Yogyakarta

: Februari 2007 - Maret 2007 aktu

: Hubungan Antara Motivasi Belajar, Dukungan Teman, dan opik / Judul

Bimbingan Guru Dengan Prestasi Belajar Siswa

tas perhatian dan ijin yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.

ogyakarta, 21 Februari 2007

NIP/NPP:130935784/P.773

Tembusan Yth:

1.

2. Dekan FKIP