

# Pengaruh Tingkat Pendidikan Orang Tua Dan Motivasi Terhadap Prestasi Belajar Produk Kreatif Kewirausahaan

Nur Santi 1\*, Sumaryoto<sup>2)</sup>, & Maman Ahdiyat<sup>3)</sup>

<sup>123</sup> Universitas Indraprasta PGRI, Jakarta, Indonesia

#### **ABSTRACT**

The aims of this research are 1) The effect of parents' education level on learning achievement. 2) The effect of motivation on learning achievement. 3) The influence of parents who have higher education on learning achievement. 4) The influence of parents who have low education on learning achievement. 5) The influence of parents who have a way of educating children properly and correctly. 6) The effect of parental attention in learning on learning achievement. The sample in this study was 83 students who were selected randomly. The method used in this study is a survey with a correlational technique. The results showed: 1) There is a significant influence on the level of parental education and motivation to learn together on the learning achievement of Creative Entrepreneurship products for private vocational high school students in East Jakarta. This is evidenced by the acquisition of the value of Sig. 0.000 < 0.05 and Fh = 14,807. 2) There is a significant influence on the level of parental education on the learning achievement of Creative Entrepreneurship products for private vocational high school students in East Jakarta. This is evidenced by the acquisition of the value of Sig. 0.049 < 0.05 and th = 1.998. 3) There is a significant influence of learning motivation on learning achievement of creative products of Entrepreneurship for Private Vocational High School students in East Jakarta. This is evidenced by the acquisition of the value of Sig. 0.000 < 0.05 and th = 4.914.

Key Words: Parental Education; Motivation; Learning achievement.

#### **ABSTRAK**

Tujuan penelitia ini adalah 1). Pengaruh tingkat pendidikan orang tua terhadap prestasi belajar. 2), Pengaruh motivasi terhadap Prestasi belaja. 3). Pengaruh orangtua yang memiliki Pendidikan tinggi terhadap prestasi belaja. 4). Pengaruh orang tua yang memiliki Pendidikan rendah terhadap Prestasi belajar. 5). Pengaruh orang tua yang memiliki cara mendidik anak dengan baik dan benar. 6). Pengaruh perhatian orang tua dalam belajar terhadap prestasi belajar. Sampel dalam penelitian ini adalah 83 orang siswa yang dipilih secara random. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei dengan teknik korelasional. Hasil penelitian menunjukkan : 1). Terdapat pengaruh yang signifikan tingkat pendidikan orang tua dan motivasi belajar secara bersama-sama terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0,000 < 0,05 dan  $F_h$  = 14,807. 2). Terdapat pengaruh yang signifikan tingkat pendidikan orang tua terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0,049 < 0,05 dan  $t_h$  = 1,998. 3). Terdapat pengaruh yang signifikan motivasi belajar terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0,000 < 0,05 dan  $t_h$  = 1,998. 3). Terdapat pengaruh yang signifikan motivasi belajar terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0,000 < 0,05 dan  $t_h$  = 4,914.

Kata Kunci: Pendidikan Orang Tua; Motivasi; Prestasi Belajar.

Penulis Korespondensi: (1) Nur Santi (2) Universitas Indraprasta PGRI, (3) Jl. Nangka No. 58C Tanjung Barat, Jagakarsa, Jakarta Selatan, Indonesia, (4) <a href="mailto:nursantitop@gmail.com">nursantitop@gmail.com</a>

Copyright © 2025. The Author(s). Published by Universitas Indraprasta PGRI, Jakarta, Indonesia. This is an open access article licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.

### **PENDAHULUAN**

Pendidikan dipahami secara luas dan umum sebagai usaha sadar yang dilakukan pendidik melalui bimbingan, pengajaran, dan latihan untuk membantu peserta didik mengalami proses pemanusiaan kearah tercapainya pribadi yang dewasa/susila yaitu sosok manusia dewasa yang sudah terisi secara penuh bekal ilmu pengetahuan serta memiliki integritas moral yang tinggi sehingga dalam perjalanannya nanti, manusia yang selalu siap baik jasmani maupun rohani (Darmaningtiyas, 1999:3).

Lingkungan keluarga (orang tua) merupakan pusat pendidikan yang pertama dan utama bagi seorang anak. Keluarga merupakan proses penentu dalam keberhasilan belajar. Orang tua dikatakan sebagai pendidik pertama karena orang tualah yang pertama mendidik anaknya sejak dilahirkan dan dikatakan sebagai pendidik utama karena pendidikan yang diberikan orang tua merupakan dasar dan sangat menentukan perkembangan anak selanjutnya. Pengalaman pergaulan dalam keluarga akan memberikan pengaruh yang besar bagi pertumbuhan dan perkembangan anak pada masa yang akan datang. Keluarga yang akan memberikan wacana kehidupan seorang anak, baik pril17aku, budipekerti, maupun adat kebiasaan sehari-hari. Dengan memberikan pendidikan yang baik kepada anak-anak dalam lingkungan keluarga, maka akan dapat tumbuh danberkembang dengan baik pula, karena tujuan pendidikan yang dilaksanakan didalam keluarga adalah untuk membina, membimbing, dan mengarahkan anak kepada tujuan yang suci. Pada diri setiap anak terdapat suatu dorongan dan daya untuk meniru, dengan dorongan ini anak dapat melakukan sesuatu yang telah dilakukan orang tuanya.

Masa ini juga merupakan masa sensitif bagi anak, sebab apa yang dilihat dan apa yang didengarnya akan selalu ditiru tanpa mempertimbangkan baik dan buruknya. Dalam hal ini sangat diharapkan kewaspadaan serta perhatian yang besar dari orang tua, karena masa meniru ini secara tidak langsung turut membentuk watak anak dikemudian hari Dengan demikian faktor identifikasi dan meniru pada anak-anak amat penting, sehingga mereka menjadi terbina, terdidik, dan belajar dari pengalaman langsung. Hal ini pula yang nantinya akan berpengaruh lebih besar daripada informasi atau pengajaran lewat instruksi dan petunjuk yang disampaikan dengan kata-kata. Dalam lingkungan keluarga, pendidikan yang berlangsung didalamnya adalah pendidikan informal, dengan orang tua sebagai pendidik. Orang tua adalah pendidik kodrati (Rakhmat, 2001:215).

Menurut (Ekosusilo, 1995:73). Didalam lingkungan keluarga (informal) yang berperan menjadi pendidik adalah orang tua (ayah dan ibu) orang tua merupakan pendidik yang pertama dan utama dalam membantu mengembangkan potensi anak-anaknya, Ki Hajar Dewantara menyatakan bahwa"keluargamerupakan pusat pendidikan yang pertama dan terpenting karena sejak timbulnya adab kemanusiaan sampai kini keluarga selalu mempengaruhi pertumbuhan budi pekerti tiap-tiap menusia".

Menurut (Shochib,1998:10). Sehubungan dengan hal ini, komisi pembaharuan pendidikan nasional juga mengatakan bahwa: "Agar keluarga dapat memainkan peranannya sebagai pendidik,ia perlu dibekali dengan Orang tua yang memiliki tingkat pendidikan tinggi biasanya memiliki cita-cita tinggi pula terhadap pendidikan anak-anaknya".

Mereka menginginkan agar pendidikan anak-anaknya lebih tinggi atau Setidaknya sama dengan pendidikan orang tua mereka, cita-cita dan dorongan ini akan mempengaruhi sikap dan keberhasilan anak-anaknya di Sekolah. Cara orang tua dalam membimbing anak belajar di Rumah berbeda satu sama lain, karena tingkat pendidikan yang berbeda, kemungkinan ilmu pengetahuan cara membimbing anak dalam belajar belum dikuasai oleh semua orang tua, karena tidak semua orang tua mempunyai tingkat pendidikan tinggi. Cara membimbing anak dalam belajar di rumah akan berpengaruh terhadap prestasi belajar anak, sehingga anak di sekolah akan mempunyai prestasi belajar yang berbeda sesuai dengan bimbingan yang diperoleh anak dari orang tuanya.

Anak adalah amanah bagi para orang tuanya. Dia bagaikan kertas putih yang siap diwarnai dan dibentuk sesuai dengan keinginan orang tuanya. Selain itu dalam kefitrahannya, anak membawa potensi yang siap dikembangkan, baik melalui tangan orang tuanya, pendidik, maupun masyarakat sekitarnya karenanya orang tua harus pandai dan bijak dalam memberikan arahan, bimbingan, dan pendidikan bagi anak-anaknya.

Menurut (Fatmawati, 2001:5). Orang tua dalam mendidik anaknya tidak harus sama persis dengan para pendidik (Guru) yang berada di lingkungan sekolah. Mendidik anak dengan baik dan benar berarti menumbuh kembangkan totalitas potensi anak secara wajar, disela-sela waktu luang orang tua dapat memberikan berbagai arahan bimbingan dan pendidikan, para orang tua harus menguasai dan menyesuakannya perkembangan anak, ada tiga aspek penting yang harus diperhatikan oleh orang tua dalam mendidik anaknya yaitu aspek kognitif, aspek afektif dan aspek psikomotorik. Menurut Ramayulis (1998: 132) orang tua menjadi pendidik terhadap anakanaknya fungsinya adalah mempertanggungjawabkan melindungi, mengasah, mangasuh, dan mengasihi.

Pendidikan dalam keluarga berlangsung dengan sendirinya sesuai dengan tatanan pergaulan yang berlaku dalamnya tanpa harus diumumkan atau dituliskan terlebih dahulu agar diketahui dan diikuti oleh seluruh anggota keluarga disini diletakkan dasar-dasar pergaulan melalui kasih sayang dan penuh kecintaan kebutuhan akan kewibawaan dan nilai-nilai kepatuhan. Setiap waktu manusia tidak pernah lepas dari belajar, belajar merupakan perubahan tingkah laku yang menetap sebagai akibat dari latihan dan pengalaman. Latihan dan pengalaman itu tidak saja diperoleh dari buku-buku atau sekolah saja tetapi dipelajari pula dari tingkah laku kehidupan sehari-hari dan kebiasaan dan tingkah laku, ini dipengaruhi oleh pola asuh yang berlaku dalam suatu keluarga. Mendidik anak dengan baik dan benar berarti menumbuh kembangkan totalitas potensi anak secara wajar potensi jasmaniyah dan rohaniyah anak diupayakan tumbuh dan berkembang secara wajar melalui pemenuhan kebutuhan-kebutuhan jasmani seperti pemenuhan kebutuhan sandang pangan dan papan sedangkan potensi rohaniyahnya anak diupayakan pengembangannya secara wajar melalui usaha pembinaan intelektual, keagamaan, perasaan dan budi pekerti yang agung dan mulia.

Selainitu melihat dari kenyataan bahwa keluarga yang orang tuanya berpendidikan rendah atau tidak berpendidikan ternyata berhasil dalam mendidik anaknya. Sebaliknya ada keluarga yang orang tuanya berpendidikan tinggi ternyata kurang berhasil dalam mendidik anaknya. Keberhasilan mendidik anak disini adalah anak yang di sekolahnya pintar dan memperoleh prestasi yang baik Dari uraian di atas penulis merasa tertarik dan terpanggil untuk menyusun melakukan penelitian mengenai pengaruh tingkat pendidikan orangtua dan motivasi terhadap prestasi belajar produk kreatif kewirausahaan. Dengan demikian, rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1. Apakah terdapat pengaruh tingkat pendidikan orangtua dan motivasi secara bersama-sama terhadap prestasi belajar PKWU siswa SMK Swasta Jakarta Timur?
- 2. Apakah terdapat pengaruh tingkat pendidikan orang tua terhadap prestasi belajar PKWU siswa di SMK Swasta Jakarta Timur ?
- 3. Apakah terdapat pengaruh motivasi terhadap prestasi belajar PKWU siswa di SMK Swasta Jakarta Timur ?

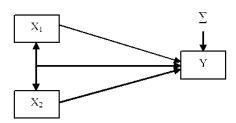
#### **METODE**

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei dengan teknik korelasional. Penelitian ini dilakukan di 3 SMK Swasta di wilayah Jakarta Timur tahun pelajaran 2021-2022, adapun populasi dalam penelitian ini adalah siswa yang berjumlah 500 siswa dengan jumlah sampel 83 orang siswa.

### Prosedur

Penelitian dilakukan pada SMK swasta di Jakarta Timur yaitu SMK Jayawisata 2, SMK Tridaya, dan SMK PGRI I tahun ajaran 2020/2021. Waktu penelitian akan dilakukan selama 4 bulan mulai bulan September 2021 sampai dengan bulan Desember 2021.

Data tingka pendidikan orang tua dan motivasi dalam penelitian ini dilakukan dengan cara menyebarkan angket berupa skala sikap dan skala penilaian pada sampel yang sudah ditentukan sedangkan data prestasi belajar siswa dalam penelitian ini yaitu dengan cara berdasarkan penilaian tengah semeter yang dilakukan di sekolah yang diteliti. Skor yang telah diperoleh akan dianalisis menggunakan metode regresi linier berganda. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah tingkat pendidikan orang tua  $(X_1)$  dan motivasi  $(X_2)$  sedangkan variabel terikatnya adalah prestasi belajar produk kreatif kewirausahaan (Y).



Gambar 1. Korelasi hubunagn antar variable penelitian

### Keterangan:

X<sub>1</sub> : Tingkat pendidikan orang tua

X<sub>2</sub> : Motivasi

Y : Prestasi produk kreatif kewirausahaanΣ : Variabel lain yang tidak diteliti

# Partisipan

Menurut Rasito (1992:49) adalah keseluruhan obyek penelitian yang terdiri dari manusia, benda, hewan, tumbuh-tumbuhan peristiwa sebagai sumber data yang menilai karakteristik tertentu dalam sebuah penelitian.dalam hal ini populasi target adalah seluruh objek penelitian dengan karakteristik tertentu, yang terdapat dalam daerah penelitian. Populasi dalam penelitian ini siswa SMK Swasta di Depok yang terdiri dari SMK Jayawisata 2, SMK Tridaya, dan SMK PGRI I dengan jumlah populasi 500 orang siswa.

Teknik pemilihan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik gabungan antara proporsional dan random. Dalam menentukan jumlah anggota sampel dari setiap sekolah digunakan teknik proposional, sedangkan untuk menentukan anggota sampel dari setiap sekolah dipilih mengunakan rumus Slovin. Sampel yang diambil dalam penelitian ini sebanyak 83 orang siswa dari jumlah populasi 500 orang siswa.

Dibulatkan No **SMK** Program Keahlian Siswa **Proporsi**  $\overline{(100:500) \times 83} = 16,6$ SMK Jayawisata 2 Akomodasi Perhotelan 100 17 100  $(100:500) \times 83 = 16.6$ Usaha Jasa Pariwisata 17  $(100:500) \times 83 = 16.6$ Jasa Boga 100 17 2 SMK Tridaya Perkantoran 70  $(100:500) \times 83 = 11,6$ 12 12 70  $(100:500) \times 83 = 11,6$ Sekretaris SMK PGRI 1 Perkantoran 30  $(100:500) \times 83 = 4.98$ 5 Sekretaris 30  $(100:500) \times 83 = 4.98$ 5 500

Tabel 1. Penetapan Jumlah Sampel

#### Instrumentasi

# Instrumen Variabel Tingkat Pendidikan Orang Tua (X1) Definisi Konseptual

Pendidikan orang tua adalah : Tingkat pendidikan yang berinstruktur dan berjenjang dengan periode tertentu serta memiliki program dan tujuan disesuaikan

# **Definisi Operasional**

Tingkat pendidikan formal orang tua yang dimaksud dalam penelitian ini adalah jenjang pendidikan (sekolah) terakhir yang pernah ditempuh orang tua baik sampai tamat atau pun tidak sampai tamat atau pun tidak sampai tamat mulai dari SD/MI, SLTP/Mts, SLTP/MA, Akademik/Perguruan tinggi. Yang diteliti dalam penelitian ini hanya tingkat pendidikan formal ibu saja.

Tabel 2. Kisi-Kisi Instrumen Tingkat Pendidikan Orang Tua

No	Dimensi	Indikator
1	Sekolah Dasar	Tidak tamat SD/MI
		Tamat SD/MI
2	SLTP	Tidak Tamat SMP/MTs
		Tamat SMP/MTs
3	SLTA	Tidak Tamat SMA/MA
		Tamat SMA/MA
4	Pendidikan Tinggi	Tidak Tamat Perguruan Tinggi/Akademik
		Tamat Perguruan Tinggi/Akademik

# Instrumen Variabel Motivasi (X2) Definisi Konseptual

Motivasi belajar adalah suatu daya dorong untuk mencapai keberhasilan atau sukses dalam belajar

# **Definisi Operasional**

Motivasi belajar adalah sejumlah skor total dari indikator-indikator motivasi belajar yang meliputi semangat untuk belajar, ingin sukses dalam belajar, mencapai hasil belajar yang tinggi, semangat untuk bersaing dalam belajar, dan mencapai keunggulan dalam belajar. Untuk mengukur motivasi belajar siswa dengan menggunakan satu pilihan yang selanjutnya dikembangkan dan disesuaikan dengan penjabaran peneliti terhadap motivasi belajar yang meliputi: 1) semangat belajar, 2) ingin sukses dalam belajar, 3). Ingin mencapai hasil belajar yang tinggi, 4) semangat bersaing untuk belajar, dan 5) semangat mencapai keunggulan dalam belajar.

Tabel 3. Kisi-Kisi Instrumen Motivasi

No	Indikator		Sub Indikator	Nomor Soal	Jumlah
1	Semangat untuk belajar	a.	Percaya diri	1-3	3
1 50	Semangai untuk belajai	b.	Pembiasaan Belajar	4-6	3
2	In air autraga dalam balaian	a.	Intensitas	7-9	3
2	Ingin sukses dalam belajar		Frekuensi	1012	3
3	Ingin mencapai hasil belajar yang	a.	Disiplin	13-15	3
3	tinggi		Optimalisasi belajar	16-18	3
4	C	a.	Kesiapan Belajar	19-21	3
4	Semangat bersaing dalam belajar		Kompetitif	22-24	3
5	Semangat mencapai keunggulan	a.	Berusaha Unggul	25-27	3
3	dalam belajar	b.	Tidak mudah putus asa	28-30	3
	Jumlah		_		30

Berdasarkan hasil uji validitas dan reliabilitas diperoleh 30 butir pernyataan yang valid dan

reliabel dengan nilai cronbach 's alpha = 0,743.

# Instrumen Variabel Prestasi Belajar Produk Kreatif Kewirausahaan (Y) Definisi Konseptual

Prestasi belajar Produk Kreatif Kewirausahaan adalah kemampuan mengusai bahan pelajaran yang telah disampaikan guru, mampu menyebutkan, menjelaskan, memberikan contoh, dan menyimpulkan materi pelajaran

# **Definisi Operasional**

Prestasi belajar Produk Kreatif Kewirausahaan adalah kmampuan menguasai bahan pelajaran yang telah disampaikan oleh guru, mampu menyebutkan, menjelaskan, memberikan contoh dan menyimpulkan materi pelajaran. Prestasi belajar Produk Kreatif Kewirausahaan juga berarti skor yang mencerminkan tingkat pencapaian kemampuan siswa pada aspek pengetahuan, pemahaman aplikasi tentang materi pelajaran PKWU

### **Analisis Data**

Analisis data yang diperoleh dari lapangan di analisis menggunakan bantuan program komputer SPSS (*Statistikal Package For Social Science*) versi 22. Di sajikan dalam bentuk deskripsi data dari masing-masing variabel, baik variabel bebas maupun variabel terikat. Analisis data yang dimaksud seperti rata-rata (mean) nilai tengah (median), data terbesar dan data terkecil, simpangan baku (standar deviasi). Adapun pengujian prasyarat analisis data meliputi uji normalitas data, uji multikolinieritas, uji heteroskedastisitas, uji normalitas galat dan uji linieritas.

Uji hipotesis dalam penelitian ini menggunakan Teknik analisis regresi linier berganda dengan 2 variabel bebas yaitu tingkat pendidikan orang tua dan motivasi 1 variabel terikat yaitu prestasi belajar produk kreatif kewirausahaan dengan model regresi yaitu  $\hat{Y} = B_0 + B_1 x_1 + B_2 x_2$  dan dengan taraf signifikan 5%, uji yang digunakan uji t dan uji F.

#### **HASIL**

Deskripsi data statistik secara keseluruhan dari hasil perhitungan dan pengujian yang dilakukan dengan bantuan komputer melalui program aplikasi SPSS 22.

Tabel 4. Deskripsi Data Variabel Penelitian

		Statistics		
		Prestasi belajar produk	Tingkat pendidikan	Motivasi Belajar
		kreatif Kewirausahaan	orang tua	
N	Valid	83	83	83
N	Missing	0	0	0
Mean		82.65	7.01	93.30
Median		83.00	6.00	94.00
Mode		83	6	94
Std. Devi	ation	7.621	2.051	8.866
Minimun	1	63	4	76
Maximun	n	98	10	110

### Uji Normalitas Data

Persyaratan regresi yang baik jika data penelitian mengikuti distribusi normal.

Tabel 5. Hasil Pengujian Normalitas Data
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	One-Sample Konnogorov-Sim nov Test							
		Prestasi belajar produk	Tingkat pendidikan	Motivasi				
		kreatif Kewirausahaan	orang tua	belajar				
N		83	83	83				
Normal	Mean	82.65	7.01	93.30				
Parameters <sup>a,b</sup>	Std. Deviation	7.621	2.051	8.866				

Mart Estua	Absolute	.127	.279	.104
Most Extremal Differences	me Positive	.127	.279	.087
Differences	Negative	121	192	104
Kolmogorov-S	mirnov Z	1.155	2.546	.947
Asymp. Sig. (2	-tailed)	.139	.000	.331

a. Test distribution is Normal.

Pada tabel di atas terlihat bahwa nilai pada kolom *Asymp Sig. (2-tailed)* pada metode *Kolmogorov-Smirnov* untuk semua sampel > 0.05, sehingga  $H_0$  diterima, dengan kata lain bahwa data dari semua sampel pada penelitian ini berdistribusi normal.

Tabel 6. Hasil Pengujian Normalitas Galat Baku

One-Sample Komogorov-Smirnov Test				
		Unstandardized Predicted Value		
N		84		
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	89.4047619		
	Std. Deviation	2.83996866		
Most Extreme Differences	Absolute	.077		
	Positive	.068		
	Negative	077		
Test Statistic		.077		
Asymp. Sig. (2-tailed)		$.200^{ m c,d}$		

a. Test distribution is Normal.

Dari table di atas menunjukkan bahwa uji hipotesis yang menyatakan distribusi data pada analisis regresi untuk variabel Y dan X2 mengikuti distribusi normal. Hal ini ditunjukkan dengan semua nilai Asymp. Sig > 0.05. Hal ini berarti semua data berdistribusi normal. Sementara data untuk variabel X1 tidak normal karena nilai nilai Asymp. Sig < 0.05.

### Uji Multikolinearitas

Uji multikolinieritas bertujuan untuk menguji apakah model regresi ditemukan adanya korelasi yang sempurna antarvariabel bebas (independent). Model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi korelasi yang sempurna diantara variabel bebas.

Tabel 7. Hasil Pengujian Multikolinearitas

	Coefficients <sup>a</sup>					
	_	Collinearity Statistics				
	Model	Tolerance	VIF			
	(Constant)					
1	Tingkat pendidikan orang tua	.995	1.005			
	Motivasi belajar	.995	1.005			

Hasil uji multikolininearitas pada tabel di atas diketahui bahwa hasil *Tolerance* 0,995 > 0,1 atau *varian inflation factor* (VIF) 1,005 < 10. Sehingga dapat dinyatakan bahwa tidak ada multikolinearitas antara Tingkat pendidikan orang tua dan Motivasi belajar pada analisis regresi ganda ini.

#### Uji Heteroskedatisitas

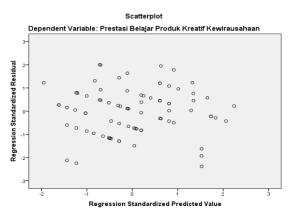
Heteroskedastisitas adalah apabila kesalahan atau residual yang diamati tidak memiliki varian yang konstan. Kondisi heteroskedastisitas sering terjadi pada data *cross section*, atau data yang diambil dari beberapa responden pada suatu waktu tertentu. Salah satu metode untuk mendeteksi adanya heteroskedastisitas adalah dengan membuat scatter-plot antara standardized Residual (ZRESID) dan Standardized Predicted Value (Y topi).

b. Calculated from data.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.



Gambar 2. Scatterplot Uji Heteroskedastisitas

Dari gambar di atas menunjukkan bahwa titik-titik menyebar secara acak dan tidak membentuk pola tertentu yang jelas, serta tersebar di atas maupun di bawah angka 0 pada sumbu Y. Hal ini menunjukkan bahwa tidak terjadi heteroskedastisitas pada model regresi tersebut, sehingga dapat dipakai untuk memprediksi variabel Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan berdasarkan Tingkat pendidikan orang tua dan Motivasi belajar.

### Uji Normalitas Galat

Persyaratan regresi yang baik jika data penelitian mengikuti distribusi normal.

Tabel 8. Hasil Uji Normalitas Galat One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		83
N 1D 4 ab	Mean	0E-7
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Std. Deviation	6.51086058
	Absolute	.063
Most Extreme Differences	Positive	.035
	Negative	063
Kolmogorov-Smirnov Z	_	.576
Asymp. Sig. (2-tailed)		.895

a. Test distribution is Normal.

Dari tabel di atas menunjukkan bawha uji hipotesis yang menyatakan distribusi residual pada analisis regresi ini mengikuti distribusi normal. Hal ini ditunjukkan dengan nilai Z=0,576 dan Sig. =0,895>0,05. Hal ini berarti asumsi atau persyaratan analisis regresi terpenuhi.

# Uji Linieritas

Uji lineritas dilakukan untuk menentukan teknik dalam analisis regresi apakah variabel bebas  $(X_1 \text{ dan } X_2)$  dan variabel terikat (Y) terbentuk linear. Uji linearitas ini menggunakan perhitungan SPSS 20.0.

Tabel 9. Hasil Pengujian Linearitas Regresi VAriabel Y atas X1

**ANOVA Table** Sum of Squares df Mean Square F Sig. (Combined) 598.904 6 99.817 1.822 .106 Prestasi belajar Linearity 237.678 produk kreatif Between 1 237.678 4.338 .041 Kewirausahaa Groups Deviation from 361.227 5 72.245 1.319 .265 n \* Tingkat Linearity pendidikan Within Groups 76 54.789 4163.963 orang tua 4762.867 Total 82

b. Calculated from data.

Berdasarkan hasil perhiungan di atas diperoleh hasil perhitungan *Deviation from Linearity* dengan Fo = 1,319 dan Sig. = 0,265 > 0,05. Hal ini memiliki pengertian bahwa variabel tingkat pendidikan orang tua dengan prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa mempunyai mempunyai hubungan yang linear.

Tabel 10. Hasil Pengujian Linearitas Regresi VAriabel Y atas X2

			ANOVA Table				
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
		(Combined)	1675.431	15	111.695	2.424	.007
Prestasi belajai	belajar Between kreatif Groups usahaa Aotivasi Within Gro	Linearity	1113.281	1	1113.281	24.159	.000
Kewirausahaa		Deviation from Linearity	562.150	14	40.154	.871	.592
n * Motivas:		oups	3087.436	67	46.081		
belajar	Total		4762.867	82			

Berdasarkan hasil perhiungan di atas diperoleh hasil Deviation from Linearity dengan Fo = 0,871 dan Sig. = 0,592 > 0,05. Hal ini memiliki pengertian bahwa variabel Motivasi belajar dengan prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa mempunyai mempunyai hubungan yang linear.

### Uji Hipotesis

Pengujian hipotesis dilakukan dengan teknik analisis regresi linear berganda. Proses perhitungan dilakukan dengan bantuan SPSS 22.

Tabel 11. Hasil Perhitungan Pengujian Koefisien Korelasi Ganda Variabel X<sub>1</sub> dan X<sub>2</sub> terhadap Y Model Summary

	wider Summary							
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate				
1	.520a	.270	.252	6.592				

a. Predictors: (Constant), Motivasi belajar, Tingkat pendidikan orang tua

Tabel 12. Hasil Perhitungan Pengujian Signifikansi Koefisien Regresi Variabel X1 dan X2 terhadap Y

	Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
	Regression	1286.780	2	643.390	14.807	.000 <sup>t</sup>
1	Residual	3476.087	80	43.451		
	Total	4762.867	82			

a. Dependent Variable: Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan

Tabel 13. Hasil Perhitungan Persamaan Regresi Ganda Variabel  $X_1$  dan  $X_2$  terhadap Y Coefficients<sup>a</sup>

				-		
	Model	Unstandard	ized Coefficients	Standardized Coefficients	t	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
	(Constant)	39.937	7.943		5.028	.000
1	Tingkat pendidikan orang tua	.711	.356	.191	1.998	.049
	Motivasi belajar	.404	.082	.470	4.914	.000
J	1 . T.Z. 1. 1.1 . D		1 1 1			

a. Dependent Variable: Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan

# Pengaruh Tingkat pendidikan orang tua $(X_1)$ dan Motivasi belajar $(X_2)$ secara bersamasama terhadap Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan (Y)

Terdapat pengaruh yang signifikan tingkat pendidikan orang tua dan Motivasi belajar secara bersama-sama terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan . Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0.000 < 0.05 dan  $F_h = 14,807$ .

Sementara itu, persamaan garis regresi ganda dapat dinyatakan dengan  $\hat{Y} = 39,937 + 0,711$   $X_1 + 0,404$   $X_2$ . Hal ini memiliki pengertian bahwa kenaikan satu skor variabel tingkat pendidikan

b. Predictors: (Constant), Motivasi belajar, Tingkat pendidikan orang tua

orang tua dan Motivasi belajar memberikan kontribusi sebesar 0.711 oleh  $x_1$  dan 0.404 oleh  $x_2$  terhadap variabel prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan. Dari tabel 4.9 juga dapat menjelaskan bahwa secara bersama-sama variabel tingkat pendidikan orang tua dan Motivasi belajar memberikan kontribusi sebesar 27% terhadap variabel prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan.

# Pengaruh Tingkat pendidikan orang tua (X<sub>1</sub>) terhadap Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan (Y)

Terdapat pengaruh yang signifikan tingkat pendidikan orang tua terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan. hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0.049 < 0.05 dan  $t_h = 1.998$ . Adapun kontribusi tingkat pendidikan orang tua dalam meningkatkan prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan sebesar 4.3%.

# Pengaruh Motivasi belajar $(X_2)$ terhadap Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan (Y)

Terdapat pengaruh yang signifikan Motivasi belajar terhadap prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan. hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0,000 < 0,05 dan  $t_h = 4,914$ . Adapun kontribusi Motivasi belajar dalam meningkatkan prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan sebesar 22,7 %.

### **DISKUSI**

# Pengaruh pengaruh Tingkat pendidikan orang tua (X1) dan Motivasi belajar (X2) secara bersama-sama terhadap Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan (Y)

Hasil penelitian di atas menyimpulkan bahwa Tingkat pendidikan orang tua dan Motivasi belajar secara bersama-sama telah memberikan pengaruh positif terhadap peningkatan Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini mengandung arti bahwa Tingkat pendidikan orang tua dan Motivasi belajar telah memberikan pengaruh yang signifikan terhadap peningkatan Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur.

Lingkungan keluarga (orang tua ) merupakan pusat Pendidikan yang pertama dan utama bagi seorang anak. Keluarga merupakan proses penetu dalam keberhasilan. Orang tua dikatakan sebagai pendidik pertama karena orang tualah yang pertama mendidik anaknya sejak dilahirkan dan dikatakan sebagai pemdidik utama karena Pendidikan yang diberkan orang tua merupakan dasar dan sangat menentukan perkembangan anak selanjutnya. Pengalaman pergaulan dalam keluarga akan memberikan pengaruh yang besar bagi pertumbuhan dan perkembangan anak pada masa yang akann datang , keluarga yang akan memberikan wacana hidup seorang anak, baik prilaku, budipekerti, maupun adat kebiasaan sehari-hari.

Dengan memberikan Pendidikan yang baik kepada anak-anak dalam dalam lingkungan keluarga, maka akan dapat tumbuh dan berkembang dengan baik pula, karena tujuan Pendidikan yang dilaksanakan didalam keluarga adalah untuk membina, membimbing, dan mengarahkan anak kepada tujuan yang suci. Pada diri setiap anak terdapat suatu dorongan dan daya untuk meniru, dengan dorongan ini anak dapat melakukan sesuatu yang telah dilakukan orangtuanya.

Masa ini juga merupakan masa sensitive bagi anak, sebab apa yang dilihat dan apa yang didengarnya akan selalu ditiru tanpa mempertimbangkan baik buruknya .Dalam hal ini sangat diharpkan kewaspaan serta perhatian yang besar dari orang tua, karena masa meniru ini secara tidak langsug turut membentuk watak anak dikemudian hari dengan demikian faktor identifikasi dan meniru pada anak-anak amat penting, sehigga mereka menjadi terbina, terdidik, dan belajar dari pengalaman langsung. Hal ini pula yang nantinya akan berpengaruh lebih besar dari pada informasi atau pengajaran lewat intruksi dan petunjuk yang disampaikan denga kata- kata. Dalam lingkungan keluarga, Pendidikan yang verlangsung didalamnya adalah Pendidikan informal,

dengan orang tua sebagai pendidik. Orang tua adalah pendidik kodrati. Menurut (Jalaludin, 2000: 215)

Tingkat Pendidikan formal orang tua adalah tingkat Pendidikan akhir yang dimiliki oleh orang tua, apakah itu tangkat Pendidikan Sekolah Dasar (SD), Sekolah Menengah Pertama (SMP) Sekolah Menengah Atas (SMA) dan Akademi Institute atau Universitas.

# Pengaruh Tingkat pendidikan orang tua (X1) terhadap Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan (Y)

Hasil penelitian di atas menyimpulkan bahwa Tingkat pendidikan orang tua telah memberikan pengaruh positif terhadap peningkatan Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini mengandung arti bahwa Tingkat pendidikan orang tua, siswa memberikan pengaruh yang cukup signifikan terhadap peningkatan Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur.

Prestasi pada dasarnya adalah hasil yang diperoleh dari suatu aktivitas. Sedangkan belajar pada dasarnya adalah proses yang mengakibatkan perubahan diri individu, yakni perubahan tingkah laku. Dengan demikian prestasi belajar adalah hasil yang diperoleh berupa kesan-kesan yang mengakibatkan perubahan dalam diri individu sebagai hasil dari aktivitas dalam belajar.

Dalam masyarakat yang semakin maju yang rumit seperti dewasa ini, prestasi seseorang dipandang amat penting. Lembaga-lembaga Pendidikan menekankan pentingnya penampilan belajar yangb baik, persaingan dan hasil baik dalam menempuh tes, baik tes pengetahuan maupun tes kemampuan. Dan para siswapun menyadari benar akan hal itu, mereka peka terhadap bagaimana cara guru memperlakukan murid-murid yang berprestasi dan murid yang kurang pandai, mereka mudah iri terhadap prestasi teman-temanya dan mudah pula menjadi gugup dan cemas kalau mengalamai kegagalan, menurut (Sudirman, 1991:234)

Untuk memudahkan di dalam memahami tentang pengertian prestasi belajar, perlu mendapatkan pemahaman lebih jauh mengenai makna prestasi. Prestasi adalah hasil dari suatu kegiatan yang telah dilakukan, diciptakan, baik secara kelompok maupun sendiri. Dalam kamus popular dinyatakan bahwa prestasi adalah apa yangb telah diciptakan, hasil pekerjaan, hasil yang menyenangkan hati diperolah dengan jalan keuletan kerja, menurut (Nurani,1983:278)

Menurut Edi Saepudin (1993:3) dalam proses belajar Produk Kreatif Kewirausahaan disekolah, bidang kajiannya menerapkan dan mamfaat konsep, azaz, teori, dan metode ilmu-ilmu wirausaha. Oleh karena itu bidang kajian PKWU erat sekali hubungannya dengan ilmu-ilmi wirausaha. Jadi ruaang lingkup PKWU adalah bagaimana agat bisa menjadi enterpreuneur atau wirausaha.

# Pengaruh Motivasi belajar (X2) terhadap Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan (Y)

Dari hasil penelitian dan teori yang ada dapat disimpulkan bahwa Motivasi belajar telah memberikan pengaruh positif terhadap peningkatan Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan SMK Swasta di Jakarta Timur. Artinya, Motivasi belajar yang tinggi telah memberikan pengaruh yang signifikan terhadap peningkatan Prestasi belajar produk kreatif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur.

Motivasi belajar merupakan salah satu aspek psikis yang memiliki pengaruhan terhadap pencapaian prestasi belajar. Dengan demikian yang dimaksud dengan motivasi belajar adalah keseluruhan daya penggerak didalam diri siswa yang menimbulkan kegiatan belajar yang menjamin kelangsungan dari kegiatan belajar dan yang memberikan arah pada kegiatan belajar, sehingga tujuan yang dikehendaki oleh subjek belajar itu dapat tercapai.

Motivasi mempengaruhi proses-proses kongnitif. Misalnya pura-pura siswa yang termotivasi sering berusaha secara bersama-sama untuk benar-benar memahami meteri dikelas ( mempelajari dengan seksama dan mempertimbangkan cara untuk menggunakan materi tersebut dalam kehidupan sehari-hari)

Motivasi meningkatkan perfoma, karena pengaruh-pegaruh seperti selain poin-poin sebelumnya motifasi sering menghasilkan peningkatan performas siswa yang paling termotivasi untuk belajar dan fungsi ungul diberbagai aktifitas kelas cenderung menjadi siswa yang paling sukses, sebalikmya siswa yang begitu tidak termotivasi dalam motivasi akan paling beresiko putus sekolah sebelum mereka lulus.

Motivasi sangat berperan dalam belajar, dengan motivasi inilah siswa menjadi tekun dan bergairah dalam proses belajar, dan dengan motivasi itu kualitas hasil belajar siswa ( prestasi belajar ) juga kemungkinan dapat terwujud, siswa yang dalam proses belajar mempunyai motivasi yang kuat dan jelas pasti akan tekun berhasil belajarnya, kepastian itu dimungkinkan oleh sebab adanya ketiga fungsi motivasi menurut ( Alisuf Sabri, 1996 : 86 ), dorongan orangtua untuk berbuat sesuatu dalam mencapai jam, penentu arah perubahan yakni kearah tujuan, dan penyeleksi perbuatan orang yang mempunyai motivasi selektif dan tetap terarah kepada jam yang igin dicapai.

#### **SIMPULAN**

Berdasarkan hasil pengolahan data dan hasil analisis data dapat disimpulkan sebagai berikut:

- 1. Terdapat pengaruh yang signifikan tingkat pendidikan orang tua dan motivasi belajar secara bersama-sama terhadap prestasi belajar produk kratif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0.000 < 0.05 dan  $F_h = 14,807$ .
- 2. Terdapat pengaruh yang signifikan tingkat pendidikan orang tua terhadap prestasi belajar produk kratif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0.049 < 0.05 dan  $t_h = 1.998$ .
- 3. Terdapat pengaruh yang signifikan motivasi belajar terhadap prestasi belajar produk kratif Kewirausahaan siswa SMK Swasta di Jakarta Timur. Hal ini dibuktikan dengan perolehan nilai Sig. 0.000 < 0.05 dan  $t_h = 4.914$ .

#### **REFERENSI**

Bernadib, S, I. (1991). Pengantar Ilmu Pendidikan. Yogyakarta: Yayasan Penerbit FIP IKIP.

Darmaningtiyas. (1999). Pendidikan Pada Dan Setelah Krisis. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Ekosusilo, M. (1995). Pedoman Penulisan Karya Ilmiah. Semarang: Dahara Prize.

Ekosusilo, M., & Kasihadi, R, B. (1990). Dasar-Dasar Pendidikan. Semarang: Effhar Publising.

Hamalik, O. (1994). Media Pendidikan. Bandung: PT. Citra Aditya Bakti.

Idris, Z. (1991). Dasar-Dasar Kependidikan. Bandung: Angkasa.

Rakhmat, J. (2001). Psikologi Komunikasi Edisi Revisi. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Ramayulis. (1998). Ilmu Pendidikan Islam. Jakarta: Kalam Mulia.

Rasito, H. (1992). Pengantar Metodologi Penelitian. Jakarta: Gramedia.

Salim, P., & Salim Y. (1991). *Kamus Besar Bahasa Inadonesia Kontemporer*. Jakarta: Modern English

Shochib, M. (1998). *Pola Asuh Orang Tua Dalam Membantu MEngembangkan Disiplin Diri*. Jakarta: Rineka Cipta.

Slameto. (1991) Belajar Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya. Jakarta: Rineka Cipta.

Sudirman.et. al, (1991). Ilmu Pendidikan. Bandung: PT. Rosdakarya.

Sugiyono. (2013). Cara Mudah Menyusun Skripsi, Tesis Dan Desertasi. Bandung: Alfabeta.

Supranto, J. (2008). Statistik Teori dan Aplikasi. Jakarta: PT. Gelora Aksara.

Undang-undang RI No. 20 Tahun (2003). Sistem Pendidikan Nasional. Bandung: Citra Umbara.

Wina, S. (2008). Kurikulum dan Pembelajaran. Jakarta: Media Grafika.

Yusuf, M. (1998). Ilmu Pengantar Pendidikan. Jakarta: Gunung Mulia.