#### JURNAL PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Vol.1 No.2 Mei 2024 p- ISSN 2355-1593 E-SSN 3025-4566

https://jurnal.ugn.ac.id/index.php/FISIKA

DOI: https://doi.org/10.64168/fisika.v1i2.1646

# HUBUNGAN ANTARA ADVERSITY QUOTIENT DENGAN PRESTASI BELAJAR SISWA SMP NEGERI 4 MUARA BATANG GADIS

<sup>1)</sup>Haddiris, <sup>2)</sup> Eni Sumanti Nasution, <sup>3)</sup>Sri Utami Kholilla Mora Siregar

<sup>1,2,3</sup> Prodi Pendidikan Fisika, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Graha Nusantara \*email: *enisumanti.nst@gmail.com*, *sriutamikholillamorasiregar@gmail.com* 

#### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara kecerdasan adversity dengan prestasi belajar pada siswa kelas VIII SMP Negeri 4 Muara Batang Gadis, Penelitian ini menggunakan pendekatan penelitian kuantitatif dengan metode korelasi. Penelitian ini termasuk penelitian populasi. Subjek yang digunakan yaitu seluruh siswa kelas VIII SMP Negeri 4 Muara Batang Gadis, berjumlah 32 siswa. Data dalam penelitian ini diperoleh dengan menggunakan skala kecerdasan adversity dan hasil raport siswa pada semester I. Adversity quotient disini mengacu kepada aspekaspek control (kendali), origin dan ownesrship (asal usul dan pengakuan), reach (jangkauan), dan endurance (daya tahan). Dan prestasi belajar dalam penelitian ini adalah nilai atau hasil yang diperoleh dari evaluasi atau aspek-aspek lainnya yang dikuantitatifkan dan tercermin dalam nilai rapor siswa pada semester I.

Kata kunci: Adversity Quotient, Prestasi, Belajar

### **Abstract**

This study aims to determine the relationship between intelligence adversity with learning achievement in class VIII SMP Negeri 4 Muara Batang Gadis. This study uses a quantitative research approach with the correlation method. This research includes population research. The subjects used were all students of class VIII SMP Negeri 4 Muara Batang Gadis, totaling 32 students. The data in this study were obtained using the adversity intelligence scale and student report cards in the first semester. Adversity quotient here refers to aspects of control, origin and ownership, reach, and endurance. And learning achievement in this study is the value or result obtained from the evaluation or other aspects which are quantified and reflected in student report cards in the first semester.

Keywords: Adversity Quotient, Achievement, Learning

#### JURNAL PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Vol.1 No.2 Mei 2024

https://jurnal.ugn.ac.id/index.php/FISIKA

DOI: https://doi.org/10.64168/fisika.v1i2.1646

p- ISSN 2355-1593 E-SSN 3025-4566

#### 1. PENDAHULUAN

Pada dasarnya manusia adalah seorang pembelajar sejati, yang akan terus belajar dimulai dari manusia dilahirkan kedunia hingga akhir hayat. Baik belajar secara formal maupun informal, di dalam dunia pendidikan, lingkungan, maupun keluarga. Secara formal lembaga pendidikan di Indonesia memiliki peran penting dalam mengambangkan potensi yang ada pada setiap peserta didik. Menurut Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Bab I Pasal 1 (1) pendidikan adalah "usaha sadar dan terencana untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran agar peserta didik secara aktif mengembangkan potensi dirinya, masyarakat, bangsa, dan negara".

Namun, dengan semakin kompleksnya dinamika kehidupan yang terjadi pada pendidik dan peserta didik pembelajaran telah menjadi suatu tantangan dalam upaya mencapai tujuan pembelajaran. Menurut Oemar (2011) guru berperan penting pembimbingan, sebagai pengajar, berperan penting sebagai pendidik. Tidak hanya guru yang memiliki peran penting dalam menggapai prestasi belajar disekolah, dalam hal ini yang memegang peran penting dalam meningkatkan prestasi belajar adalah peserta didik itu sendiri yang selalu berusaha secara optimal untuk mencapai prestasi yang diinginkan. Menurut Chozaipah partisipasi besar yang dilakukan siswa akan menciptakan suasana keterbukaan antara guru dan siswa, sehingga kesulitan-kesulitan dalam belajar yang dialami siswa dapat diatasi secara cepat dan tepat

Untuk mencapai prestasi belajar siswa sebagaimana yang diharapkan, maka perlu diperhatikan beberapa faktor yang dapat mempengaruhinya yaitu faktor dari luar diri siswa (eksternal) dan faktor dari dalam diri siswa (internal). Faktor eksternalnya antara lain: kesejahteraan lingkungan, kompetensi guru, dan fasilitas belajar. Dan faktor internalnya antara lain: kecerdasan inteligensi, kecerdasan emosional, sikap,

minat, bakat, ketekunan, dan motivasi belajar (Syah, 2007).

Sikap belajar siswa yang kurang baik misalnya: malas mengulang kembali pelajaran, tertekan karena pekerjaan rumah yang berat, merasa rendah diri dan menyerah ketika menghadapi soal-soal tes yang sulit, tertekan pada masalah secara berlebihan, dan menjadi frustasi hingga lari dari masalah dan tanggung jawab. Perasaan tertekan yang berulang kali terjadi pada diri siswa tersebut dapat mengganggu proses berpikir yang normal sehingga berakibat rendahnya prestasi belajar.

Untuk mendapatkan prestasi belajar yang baik, dibutuhkan daya juang siswa agar dapat meraih hasil yang maksimal. Ketangguhan dan daya juang inilah yang dikonseptualisasikan oleh Paul G Stoltz (2000) sebagai kecerdasan ketegaran atau daya juang atau disebut juga Adversity Quotient (AQ).

Menurut Suryabrata (Hidayat, 2013) faktor lain yang mempengaruhi prestasi belajar adalah faktor internal yang meliputi fisiologis (jasmaniah), psikologis, dan faktor eksternal yang meliputi faktor sosisal dan non sosial. Ditambahkan pula oleh Ahmadi (2013) prestasi belajar yang dicapai seseorang merupakan hasil interaksi berbagai faktor yang mempengaruhinya baik dari dalam diri (faktor internal) maupun dari luar diri (faktor eksternal) individu. Prestasi tentu tidak akan terlepas dari pembahasan mengenai kecerdasan dimiliki yang seseorang. Namun berhasil atau tidaknya seseorang dalam meraih prestasinya tidak hanya bergantung pada kecerdasannya saja

#### 2. METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilaksanakan di SMP Negeri 4 Muara Batang Gadis . Adapun jenis penelitiannya adalah jenis penelitian kualitatif. Instrumen pengumpulan data menggunakan angket *Item-item yang berada*  Vol.1 No.2 Mei 2024

https://jurnal.ugn.ac.id/index.php/FISIKA

**DOI:** https://doi.org/10.64168/fisika.v1i2.1646

dalam angket ini dabagi menjadi dua macam yaitu: 33 item favourable dan 33 item unfavourable. Penilaian untuk item yang favourable adalah sebagai berikut: bila Sangat Sesuai (SS) bernilai 4, Sesuai (S) bernilai 3, Tidak Sesuai (TS) bernilai 2, Sangat Tidak Sesuai (STS) bernilai 1.

sedangkan untuk penilaian item unfavourable adalah sebagai berikut: Sangat Sesuai (SS) bernilai 1, Sesuai (S) bernilai 2, Tidak Sesuai (TS) bernilai 3, Sangat Tidak Sesuai (STS) bernilai 4.

## 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Adapun data Hasil Penelitian untuk responden dari hasil angket Terdapat dalam Tabel 1 berikut

**Tabel 1 Responden Angket** 

ienie Kalamin	Frekuensi	Persontane	Advenity quotient		
			Σ	μ to test	
Laki-laki	.15	46,8 %	80,243	0,392	
Perempuan	17	53.2 N	81,387		
Total	32	100%			

terlihat bahwa Dari tabel di atas responden paling banyak adalah siswa perempuan yaitu 17 orang dengan persentase 53,2 %, sedangkan responden siswa laki-laki berjumlah 15 orang dengan persentase 46,8 %. Untuk standar nilai kelulusan siswa, sekolah menggunakan Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM). Kriteria ketuntasan minimal ini terdapat pada tiap mata pelajaran. Untuk kelas VIII terdapat 11 mata pelajaran. Apabila terdapat empat mata pelajaran yang tidak mencapai nilai pada kriteria ketuntasan minimal (KKM) maka siswa tersebut dinyatakan tidak naik kelas. Oleh karena penelitian dilakukan setelah siswa naik kelas, maka seluruh responden yang digunakan pada penelitian ini adalah siswa yang telah dinyatakan lulus atau naik kelas.

Tabel 2 Responden Lulus Peringkat Kelas

-	Name of Street	HARLES MAN	RATA-BATE	taxon
1	ADES	1782	80	15
1	ANUN INNAH	176	81,18	23
FR	ARTA LITA	309	配施	- 1
100	ANNARSHAFIL	1797	78,95	28
1	ARDIA, WIHAMM	.0750	78.34	- 26
-	ALI UMRI	1751	76,02	. 21
1	AMMAD HUSERI	256	80,56	21
1	AGUS SAUM	1788	78,72	30
	DEWA SAFITR	1798	81,77	9.
3.5	DIA MAYANG SARI	0778	80,81	3
п	EMI RYANA	1798	ELE:	30
100	FACIL	1754	75.72	25
11	SKSKWA	1784	11.09	34
44	USTNA	1772	80,34	39
=	MARSANEA	360	81,77	3
	NUMBER OF AN	1756	79,81	24
<b>37</b> (1)	RAHMAYANI	2010	85,45	20
-	RAHMADI	1798	78,90	29
F10	RACIT TA	375	85,27	1
-31	RSA YANK	1818	82,63	2
Ħ.	SALSEPS RAMADAN	1708	77,63	10
21	REPAIN	1740	79,09	27
	ROHANATI	1768		21
	RISMAN	1758	75.98	29
-31	REID AFAN	UTH	80,86	at a
<b>E</b>	PUTE BANKADANI	364	82,90	14.
	STI ROBAH	1857	8.0	2
100	DIA SAISABILA	1856	34,36	3
-	STRANGON	1788	81,27	32
	ROSOAN	1766	81,56	- 11
n	10%	2804	型	
11	BRANCH HAMICAN	2780	8.90	36

Uji homogenitas diperlukan terutama pada pengujian beda rata-rata yang saling independen. Pengujian homogenitas varian digunakan untuk mengetahui variabilitas mean dari data dalam suatu kelompok. Dalam penelitian ini, uji homogenitas dilakukan dengan menggunakan *Levene's Test*. Adapun hipotesis yang dapat diajukan adalah:

Ho : varians data bersifat homogen (varians sama)

H1: varians data bersifat tidak homogen (varians tidak sama) Pengambilan keputusan dengan menggunakan uji probabilitas:

Jika probabilitas > 0,05 maka Ho diterima Jika probabilitas < 0,05 maka Ho ditolak Hasil penelitian berupa uji korelasi dan uji hipotesis antara adversity quotient dengan prestasi belajar. Analisa statistik untuk menguji hipotesis dilakukan dengan menggunakan Spearman rumus Correlation, dengan yaitu mengkorelasikan jumlah skor variabel adversity quotient dengan nilai prestasi belajar siswa. Rumus Spearman Corelation ini digunakan untuk mengetahui kekuatan hubungan antara Vol.1 No.2 Mei 2024

https://jurnal.ugn.ac.id/index.php/FISIKA

**DOI:** https://doi.org/10.64168/fisika.v1i2.1646

dua variabel, dan rumus ini digunakan karena data yang digunakan dalam penelitian ini berdistribusi tidak normal sehingga menggunakan statistik non parametrik.

Tabel 3. Uji Normalitas

1			sámszygotiet	Mecan septi
igearan's dec	adversity quotient	Correlator Coefficient	1500	, Mi
		Sig (2-tailed)		
		N.	32	10
	prestasi belajar	Correlation Coefficient	942	1.000
		Sg (Ztallel)	.655	1
		*	1 9	18

Berdasarkan tabel di atas, dapat diketahui bahwa hasil uji korelasi antara *adversity quotient* dengan prestasi belajar pada pada *Spearman Correlation* diketahui hasil 0,042. sedangkan r tabel untuk sampel 32 orang pada  $\alpha = 5\%$  adalah 0,1832.

Berdasarkan analisis statistik yang dilakukan, diperoleh r = 0.042 karena r hitung lebih kecil daripada r tabel sebesar 0,1832, maka hipotesis nol (Ho) yang menyatakan tidak ada hubungan yang signifikan antara adversity quotient dengan prestasi belajar diterima. Hipotesis alternatifnya (Ha) ditolak. Dengan demikian maka dapat disimpulkan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara adversity quotient dengan prestasi belajar siswa.

# 4. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis data serta pengujian hipotesis, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara adversity quotient dengan prestasi belajar siswa SMP Negeri 4 Muara Batang Gadis. Tidak ada hubungan antara dua variabel tersebut, karena dari hasil yang diperoleh ternyata r hitung sebesar 0,042 pada Spearman Correlation yang menunjukkan lebih kecil dari r tabel pada  $\alpha = 0,05$  sebesar 0,1832., artinya bahwa adversity quotient yang tinggi tidak menjamin prestasi belajar yang tinggi.

#### 5. REFERENSI

Abu *Ahmadi*, 2013, Psikologi Belajar, Jakarta: Rineka Cipta

Chozaipah. (2018). Peran dan partisipasi siswa dalam pembelajaran terhadap prestasi belajar Akuntansi di SMKN 1 Dumai Provinsi Riau. Jurnal Serambi PTK. 5(1). 60-65

Hidayat, S. & Ansori. (2013). Manajemen pendidikan substansi dan implementasi dalam

praktik pendidikan di Indonesia. Tanggerang: Pustaka Mandiri

Oemar, H. (2011). Kurikulum dan pembelajaran. Jakarta: Bumi Aksara.

Stoltz, G.P (2000), Adversity quotient: mengubah hambatan menjadi peluang, Alih Bahasa: Hermaya.T. Jakarta: PT Grasindo

Syah, Muhibbin (2007), Psikologi pendidikan. Bandung: PT Remaja Rosda Karya

Undang-Undang RI No. 20. (2003). Sistem pendidikan nasional. Jakarta: Depdiknas.