



Digital Receipt

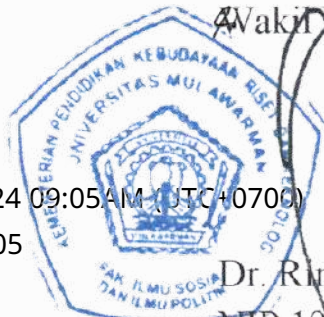
This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

26%

Submission author: **Dina Ramadhani**
 Assignment title: **JURNAL**
 Submission title: **Efikasi Diri Akademik Mahasiswa Baru dalam Pembelajaran ...**
 File name: **Revisi_jurnal_final_Dina_Ramadhani_1902106029.docx**
 File size: **5.81M**
 Page count: **13**
 Word count: **7,136**
 Character count: **49,631**
 Submission date: **29-Jan-2024 09:05AM (UTC+0700)**
 Submission ID: **2233469005**

SIMILARITY INDEX



Wakil Dekan Bidang Akademik,

Dr. Rina Juwita, S.P., MHRIR
NIP. 198104172005012001

Psikoborneo
 Jurnal Ilmiah Psikologi
 Volume xx No x | Month Year pp-ppp
 DOI: <https://doi.org/10.30605/psikoborneo>
 p-ISSN : 2477-3660
 e-ISSN : 2477-3674

Efikasi Diri Akademik Mahasiswa Baru dalam Pembelajaran Sains Ditinjau dari Kemampuan Berpikir Kritis

Dina Ramadhani¹, Miranti Rasyid²
^{1,2} Department of Psychology, Mulawarman University, Indonesia
 Email: ¹dinaramadhani2@gmail.com, ²miranti.rasyid@fkip.unmul.ac.id

Artikel Info
 Received Article: [Date]
 Revised Article: [Date]
 Published Article: [Date]

Keyword:
 Critical Thinking;
 Academic Self-Efficacy;
 New Students;
 Science Learning

ABSTRACT
 The main aim of this study was to examine the critical thinking skills and academic self-efficacy of first-year science majors. Quantitative research methods were used in this research involving 125 new students from the Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Mulawarman University. Researchers used convenience sampling techniques to select students. When collecting information, researchers used assessments of critical thinking skills and academic self-efficacy. The findings of this study indicate that first-year science majors' critical thinking skills are positively correlated with their academic self-efficacy. The correlation coefficient (r) is 0.488 with a p value of 0.010 (p < 0.05), much greater than the critical threshold (r table = 0.376). This means that there is a strong correlation between the two variables. Thus, the critical thinking skills of new students' science learning are positively correlated with their academic self-efficacy. Critical thinking skills are generally better in those with high levels of academic self-efficacy.

Kata Kunci:
 Kemampuan Berpikir Kritis;
 Efikasi Diri Akademik
 Mahasiswa Baru;
 Pembelajaran Sains

ABSTRAK
 Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk menguji kemampuan berpikir kritis dan efikasi diri akademik pada mahasiswa baru dalam pembelajaran sains. Metode penelitian kuantitatif digunakan dalam penelitian ini dengan melibatkan 125 mahasiswa baru dari Fakultas Matematika dan Ilmu Pengajaran Alam, Universitas Mulawarman. Peneliti menggunakan teknik convenience sampling untuk memilih mahasiswa. Saat mengumpulkan informasi, peneliti menggunakan penilaian kemampuan berpikir kritis dan efikasi diri akademik. Temuan penelitian ini menunjukkan bahwa keterampilan berpikir kritis jurusan IPA tahun pertama berkorelasi positif dengan efikasi diri akademik mereka. Koefisien korelasi (r) sebesar 0,488 dengan nilai p sebesar 0,010 (p < 0,05), jauh lebih besar dari ambang batas kritis (r tabel = 0,376). Artinya terdapat korelasi kuat antara kedua variabel. Dengan demikian, keterampilan berpikir kritis pembelajaran IPA mahasiswa baru berkorelasi positif dengan efikasi diri akademik mereka. Keterampilan berpikir kritis umumnya lebih baik pada mereka yang memiliki tingkat efikasi diri akademik yang rendah.

Copyright (c) Psikoborneo: Jurnal Ilmiah Psikologi

Korespondensi:
 Miranti Rasyid
 Program Studi Psikologi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
 Universitas Mulawarman
 Email: miranti.rasyid@fkip.unmul.ac.id

LATAR BELAKANG
 Perubahan zaman berkembang dengan sangat menuntut mahasiswa untuk memiliki berbagai macam kemampuan dalam dirinya sehingga mampu bersaing dan menyesuaikan diri secara global dengan mahasiswa dari berbagai negara, terutama mahasiswa lulusan ilmu sains. Literasi sains yang mencakup kemampuan memecahkan masalah yang melibatkan teknologi, penerapan sains,

PSIKOBORNEO: Jurnal Ilmiah Psikologi Published by Faculty of Social and Political Science, University of Mulawarman Samarinda, East Kalimantan and This work is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.