

JUDUL

(Jenis huruf ARIAL 12)

Penulis^{1*}, Penulis², Penulis³

¹ Institut Agama Islam Sahid, Indonesia, email: *

² Institut Agama Islam Sahid, Indonesia,

³ Institut Agama Islam Sahid, Indonesia.

*Koresponden penulis

(apabila institusi sama, cukup ditulis nomor yang sama)

Info Artikel

Diajukan:

Diterima:

Diterbitkan:

Keyword:

metacognitive awareness,
project-based learning,
environmental pollution

Kata Kunci:

kesadaran metakognitif,
pembelajaran berbasis
proyek, pencemaran
lingkungan

Abstract

The purposes of this research were to investigate ... The subject of this study is first grade-students in one of To reveal metacognitive awareness, we used Metacognitive Awareness Inventory modified from ... The results of this research revealed that ... Through this research, we found that

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ... Subjek dari penelitian ini adalah siswa kelas X Untuk mengungkap kesadaran metakognitif, digunakan Metacognitive Awareness Inventory yang dimodifikasi dari ... Hasil penelitian menunjukkan ... Melalui penelitian ini, terungkap bahwa ...

PENDAHULUAN

Kurikulum pendidikan di Indonesia terus mengalami perubahan demi tercapainya tujuan pendidikan nasional. Saat ini, kurikulum yang diterapkan di Indonesia adalah Kurikulum 2013, yang merupakan perbaikan dari kurikulum sebelumnya, yaitu Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP). Salah satu ... (Rustaman et al., 2017). Istilah metakognisi (metacognition) diperkenalkan oleh Flavell. Flavell (1979) dan Livingston (1997) menyebutkan bahwa metakognisi adalah thinking about thinking atau berpikir tentang proses berpikir itu sendiri. Metakognisi berkaitan dengan pemantauan dan pengendalian pikiran, sehingga istilah tersebut mengacu pada kemampuan seseorang ...

METODE PELAKSANAAN

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif ... Selain itu, dilakukan pula uji korelasional untuk mengetahui hubungan antara ... Penelitian ini dilakukan pada satu kelas, tanpa adanya kontrol dan perlakuan, sehingga hasil penelitiannya hanya menggambarkan karakteristik dan fenomena yang sedang berlangsung. Penelitian ini dilakukan di ... dengan teknik ... dan semua siswa dianggap memiliki karakteristik yang sama. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metacognitive Awareness Inventory (MAI) yang dimodifikasi dari

HASIL DAN PEMBAHASAN

Sub-subjudul

Sub-subjudul diperbolehkan dalam sub judul metode tetapi tidak perlu diberi notasi dan hanya ditekankan (**bold**). Pada sub judul metode ini, ditulis dalam arial, 11-pt, spasi 1, dan rata kanan-kiri (*justify*).

Kemunculan Indikator Kesadaran Metakognitif pada Setiap Tahapan Pembelajaran Berbasis Proyek

Pada model pembelajaran berbasis proyek pencemaran lingkungan, terhadap tahapan yang sistematis dalam kegiatan pembelajarannya. Sintaks yang digunakan pada penelitian ini adalah syntax pembelajaran berbasis proyek menurut *The George Lucas Educational Fondation*. Pada setiap tahapan tersebut, terdapat ... kesadaran metakognitif selama tahapan-tahapan pembelajaran berbasis proyek tersebut disajikan pada (Tabel 1).

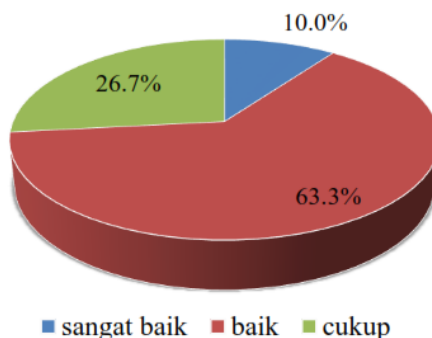
Tabel 1. Kemunculan Indikator Kesadaran Metakognitif Selama Pembelajaran Berbasis Proyek

No	Indikator	Tahapan Pembelajaran					
		1	2	3	4	5	6
1							
2							
3							
4							
5							

Pembelajaran berbasis proyek terdiri dari enam tahapan, yaitu ...

Persentase Tingkat Kesadaran Metakognitif Siswa pada Setiap Indikator

Data hasil penelitian menunjukkan hanya terdapat tiga kategori tingkat kesadaran metakognitif yang muncul, yaitu sangat baik, baik, dan cukup (Gambar 1).



Gambar 1. Persentase Tingkat Kesadaran Metakognitif Siswa

Berdasarkan diagram di atas, terlihat bahwa sebagian besar siswa (63,3%) memiliki tingkat kesadaran metakognitif yang baik, sedangkan sisanya 26,7% sangat baik, dan 10% cukup. Sementara itu, ...

KESIMPULAN

Secara keseluruhan, sebagian besar siswa yang diuji memiliki tingkat kesadaran metakognitif yang baik dan sangat baik. Hasil penelitian pada kedua subkomponen, yaitu pengetahuan tentang kognisi dan regulasi kognisi juga menunjukkan mayoritas siswa memiliki tingkat kesadaran metakognitif yang baik dalam kedua aspek tersebut. Begitu pula dengan tingkat kesadaran metakognitif pada setiap indikator, umumnya persentase yang paling tinggi adalah pada kategori baik. Namun, ...

UCAPAN TERIMA KASIH

Perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu

REFERENSI

Penulisan referensi dan sitasi harus mengikuti the *APA Publication Manual (6th edition)* dan menggunakan manajemen referensi mendeley/ zotero. Referensi ditulis dalam huruf *Times New Roman*, ukuran 10-pt, spasi

1, rata kanan kiri (justified), dan jarak menjorok *indent* 0,5cm. Sumber referensi minimal 50% adalah sumber dari jurnal. Contoh penulisan referensi adalah sebagai berikut.

- Carey, S., Evans, R., Honda, M., Jay, E. and Unger, C. (1989). "An experiment is when you try it and see if it works: a study of grade 7 students understanding of the construction of scientific knowledge". *International Journal of Science Education*, 11(5): 514-529.
- Djulia, E. (2005). *Peran Budaya Lokal dalam Pembentukan Sains*. Desertasi Doktor pada PPs UPI : tidak diterbitkan.
- Kozma, R.B. & Russell, J. 2007. *Students Becoming Chemists: Developing Representational Competence*. Dalam J. Gilbert (Eds.), *Visualization in Science Education*. Netherlands: Springer.
- Rustaman, N.Y., Widodo, A., and Riandi. (2017). The implementation online tutorials and the level of reflective thinking of students of biology education study program on the open distance education. Makalah disajikan dalam International Conference on Mathematics and Science Education (ICMScE). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung, 5-6 July 2017.
- Supriadi, D. (1999). Restructuring the Schoolbook System in Indonesia: some Recent Initiatives. Dalam *Educational Policy Analysis* (Online), Vol 7(7), 12 hal. Tersedia <http://epaa.asu.edu/epaa/v7n7.html> [17 Maret 2000].
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 2 tentang Sistem Pendidikan Nasional. 1990. Jakarta: PT Armas Duta Jaya.