

Mezaluna Deazuri Salsabila, 2024. *Pengembangan Majalah IPA Berbasis Kearifan Lokal Pantai Goa Petapa Terhadap Motivasi Belajar Siswa*. Skripsi, Program Studi Pendidikan IPA, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Trunojoyo Pulau Madura.
Pembimbing: Eva Ari Wahyuni

ABSTRAK

Pembelajaran berjalan dengan bermakna apabila berkaitan dengan kearifan lokal. Pembelajaran yang hanya berpusat pada guru tidak akan memotivasi siswa. Pantai Goa Petapa merupakan suatu wisata yang ada di Timur Jembatan Suramadu, Desa Sukolilo, Pulau Madura. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan, motivasi belajar siswa, dan respon siswa terhadap Majalah IPA. Materi yang digunakan adalah klasifikasi makhluk hidup menggunakan model pengembangan ADDIE. Sampel penelitian adalah siswa kelas VII-B SMPN 1 Tanjung Bumi. Instrumen uji coba yang digunakan meliputi validasi media, materi, angket motivasi dan angket respon siswa. Hasil penelitian menunjukkan: (1) Rata-rata validasi ahli media sebesar 1,00 dengan kategori sangat tinggi, validitas ahli materi sebesar 1,00 dengan kategori sangat tinggi (2) Rata - rata motivasi belajar siswa sebesar 78,44% dengan kategori tinggi, (3) Rata-rata respons siswa sebesar 81,39% dengan kategori sangat baik. Sehingga, dapat disimpulkan bahwa Majalah IPA layak untuk digunakan dalam pembelajaran dan dapat memotivasi siswa.

Kata Kunci: Majalah IPA, Pantai Goa Petapa, Motivasi Belajar Siswa

Mezaluna Deazuri Salsabila, 2024. Development of a Science Magazine Based on Local Wisdom of Goa Petapa Beach toward Student Learning Motivation. Thesis, Department of Natural Science Education, Faculty of Science Education, Universitas Trunojoyo Madura. Advisor: Eva Ari Wahyuni.

ABSTRACT

Learning runs meaningfully if it is related to local wisdom. Goa ascetic beach is a tourist attraction located east of the Suramadu Bridge, Sukolilo Village, Madura Island. Learning that is only teacher-centered will not motivate students. This research aims to determine the feasibility, student learning motivation, and student responses to science magazines. The material used is the classification of living things using the ADDIE development model. The sample for this research was class VII-B students at SMPN 1 Tanjung Bumi. The trial instruments used included media validation, materials, motivation questionnaires and student response questionnaires. The result are : (1) The average validation of media experts is 1.00 in the very high category, the validity of material experts is 1.00 in the very high category (2) The average student learning motivation is 78.44% in the high category, (3) The average student response was 81.39% in the very good category. Based on this, it shows that science magazines are acceptable for use in learning and can motivate students.

Keywords: Science Magazine, Goa Ascetic Beach, Learning Motivation.