

Nurul Faroh. 2022. Pengembangan Media Scrapbox Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Terhadap Materi Sistem Tata Surya. Program Studi Pendidikan IPA, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Trunojoyo Madura. Pembimbing : Mochammad Ahied S.Si., M.si

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengukur kelayakan, respons dan minat belajar siswa terhadap media *scrapbox* pada materi sistem tata surya. Penelitian ini menggunakan model pengembangan ADDIE yang memiliki 5 tahapan, yaitu *Analyze, Design, Development, Implementation, dan Evaluation*. Subjek penelitian yaitu kelas VII SMP Negeri 1 Blega dengan sampel kelas VII-D yang berjumlah 28 siswa. Teknik pengumpulan data menggunakan angket dan dokumentasi. Hasil dari penelitian ini yaitu memperoleh nilai rata-rata validasi media sebesar 94,45% dengan kriteria sangat valid dan reliabilitas sebesar 95,23% dengan kriteria reliabel. Hasil validasi materi memperoleh nilai rata-rata 91,68% dengan kriteria sangat valid dan reliabilitas sebesar 92,85% dengan kriteria reliabel. Hasil angket respons siswa memperoleh nilai rata-rata sebesar 92,22% dengan kriteria sangat baik. Angket minat belajar siswa memperoleh nilai rata-rata sebesar 86,96% dengan kriteria sangat baik.

Kata Kunci : ADDIE, *Scrapbox*, Tata Surya

Nurul Faroh. 2022. The Development of Scrapbox Media to Increase Students Interest in Studying the Material of the Solar System. Science Education Study Program, Faculty of Education, Trunojoyo University Madura. Supervisor : Mochammad Ahied, S.Si., M.Si

ABSTRACT

This study aims to measure the feasibility, response and interest of students to learn about scrapbox media on the material of the solar system. The study uses the ADDIE development model which has 5 stages, namely Analyze, Design, Development, and Evaluation. The research subject is class VII SMP Negeri 1 Blega with a sample of class VII-D totaling 28 students. Data collection technique using questionnaires and documentation. The result of this study are obtaining an average media validation value of 94,45% with very valid criteria and 95,23% reliability with reliable criteria. The result of material validation obtained an average value of 91,68% with very valid criteria and 92,85% reliability with reliable criteria. The results of the student response questionnaire obtained an average value good criteria. Student learning interest questionnaire obtained an average score of 86,96% with very good criteria.

Keywords : ADDIE, Scrapbox, Solar System