

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATERI TATA SURYA PADA MATA
PELAJARAN IPA KELAS VI SD NEGERI 068003 KEC.MEDAN
TUNTUNGAN TAHUN PELAJARAN 2022/2023**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kevalidan dan keefektifan pengembangan Bahan Ajar pada mata pelajaran IPA materi Tata Surya di kelas VI SD Negeri 068003 Kecamatan Medan Tuntungan. Jenis penelitian ini adalah jenis penelitian *Research and Development* dengan model *ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation dan Evaluation)*. Adapun lokasi penelitian ini dilaksanakan di SD Negeri 068003 tepatnya berada di Jalan Kayu Manis 1 Perumnas Simalingkar, Kelurahan Mangga, Kecamatan Medan Tuntungan, Medan Sumatera Utara dan waktu penelitian dilaksanakan pada tanggal 28 Maret 2023 selama 1 sampai 2 hari. Subjek penelitian ini adalah sekolah 068003 Kecamatan Medan Tuntungan kelas VI yang berjumlah 20 orang. Hasil penelitian menunjukkan kevalidan dilihat dari hasil keseluruhan validator berupa lembar validasi dengan nilai rata-rata 97,66 dan termasuk dalam kategori “sangat valid”, serta keefektifan dapat dilihat melalui hasil angket respon guru dengan nilai 93 dan hasil tes siswa menggunakan bahan ajar yang dikembangkan dengan nilai 93,3 sehingga dapat disimpulkan bahwa bahan ajar yang dikembangkan termasuk dalam kategori efektif. Simpulan penelitian ini adalah bahan ajar yang dikembangkan dinyatakan valid dan efektif dalam penggunaannya untuk proses pembelajaran. Untuk itu disarankan bagi guru yang menggunakan bahan ajar yang dikembangkan ini dapat digunakan sebagai referensi dalam pembelajaran, maka diharapkan dapat memanfaatkannya sebagai bahan ajar di sekolah khususnya pada materi Tata Surya.

Kata Kunci : Bahan Ajar, Pengembangan, Tata Surya

**DEVELOPMENT OF TEACHING MATERIALS FOR SOLAR SYSTEM
MATERIALS IN SCIENCE SUBJECT CLASS VI SD NEGERI 068003
KEC.MEDAN TUNTUNGAN FOR ACADEMIC YEAR
2022/2023**

ABSTRACT

This study aims to determine the validity and effectiveness of the development of Teaching Materials in the science subject on the Solar System in class VI SD Negeri 068003 Medan Tuntungan District. This type of research is Research and Development with the ADDIE model (Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation). The location of this research was carried out at SD Negeri 068003, to be precise, at Jalan Kayu Manis 1 Perumnas Simalingkar, Mangga Village, Medan Tuntungan District, Medan North Sumatra and the time of the research was carried out on March 28 2023 for 1 to 2 days. The subject of this research was school 068003, Medan Tuntungan District, class VI, which consisted of 20 students. The results showed that validity was seen from the overall results of the validator in the form of a validation sheet with an average value of 97.66 and included in the "very valid" category, and effectiveness can be seen through the results of the teacher's response questionnaire with a score of 93 and student test results using developed teaching materials with a value of 93.3 so that it can be concluded that the teaching materials developed are included in the effective category. The conclusion of this study is that the teaching materials developed are declared valid and effective in their use for the learning process. For this reason, it is suggested that teachers who use the developed teaching materials can be used as references in learning, so it is hoped that they can use them as teaching materials in schools, especially on the Solar System material.

Keywords: Teaching Materials, Development, Solar System

