

**PENGEMBANGANMODUL TEMATIK BERBASIS SAINTIFIK PADA TEMA 6 ENERGI
DAN PERUBAHANNYA SUBTEMA 1 SUMBER ENERGI PADA SISWA KELAS III
SDN 34 PASAR BARU**

Rahmi Gusti Asdar¹, Pebriyenni¹, Ira Rahmayuni Jusar¹

¹Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Bung Hatta

e-mail : rahmigustiasdar98@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan modul pembelajaran tematik berbasis *saintifik* untuk kelas III SD yang valid dan praktis. Jenis penelitian ini adalah *Research and Development* (penelitian dan pengembangan). Modul pembelajaran tematik berbasis *saintifik* ini dikembangkan dengan menggunakan model 4-D (*Define, Design, develop, dan Disseminate*), yang dibatasi sampai tahap *develop*. Penelitian ini dilakukan pada semester genap tahun ajaran 2019/2020. Rancangan modul yang telah dibuat divalidasi oleh tiga dosen ahli kemudian diuji cobakan untuk mengetahui praktikalitas modul yang dikembangkan. Hal ini menunjukkan bahwa modul ini berada pada kategori valid oleh tiga dosen ahli, yaitu dengan nilai validitas 87,14% oleh dosen ahli materi, 97,91% oleh dosen ahli bahasa, dan 85,41% oleh dosen ahli desain, sehingga rata-rata keseluruhan nilai validitas dari tiga orang dosen ahli yaitu 94,4% pada kategori sangat valid. Modul yang telah dikembangkan dikategorikan praktis oleh pendidik dan sangat praktis oleh peserta didik dengan rata-rata persentase kepraktisan 95% dan 95%. Hal ini menunjukkan bahwa modul berbasis *saintifik* yang dihasilkan sudah valid dan sangat praktis sehingga dapat digunakan dalam pembelajaran di kelas III SD. Dengan adanya modul ini diharapkan peserta didik dapat belajar mandiri dalam proses pembelajaran.

Kata kunci : Modul Tematik, Berbasis *Saintifik*, Valid dan Sangat Praktis