

ABSTRAK

Rosifa S, Hamidah, 2024. *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Matematika Pada Siswa Kelas V Sekolah Dasar*: Jurusan pendidikan anak usia dini dan dasar, FKIP Universitas Jambi, Pembimbing I Drs. Maryono, M.Pd. Pembimbing II Dr. Eka Sastrawati, S.Pd, M.Pd.

Kata kunci : LKPD, Matematika.

Penelitian ini dilakukan guna untuk 1) menjelaskan prosedur pengembangan LKPD matematika pada siswa kelas V sekolah dasar, 2) menjelaskan tingkat validitas desain *storyboard* LKPD matematika pada siswa kelas V sekolah dasar, 3) menjelaskan tingkat validitas produk LKPD matematika pada siswa kelas V sekolah dasar, 4) Menjelaskan tingkat kepraktisan LKPD matematika pada siswa kelas V sekolah dasar.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Research and Development* (R&D) dengan menerapkan model pengembangan *Define, Design, Development, Dissemination* (4D). Data pada penelitian pengembangan ini yaitu data kualitatif dan data kuantitatif. Dengan data kualitatif berupa hasil wawancara dan pengamatan serta data kuantitatif berupa skor validator desain *storyboard*, produk dan skor angket kepraktisan pendidik dan peserta didik. Penelitian ini dilakukan di SDN 68/IV Jambi.

Hasil penelitian pengembangan ini berupa produk LKPD matematika pada siswa kelas V sekolah dasar dengan menerapkan model 4D. Hasil validasi ahli desain memperoleh skor 95,2% dengan kategor sangat valid. Hasil validasi produk oleh ahli materi memperoleh skor 100% dengan kategori sangat valid, dan hasil validasi produk oleh ahli bahasa memperoleh skor 91,1% dengan kategori sangat valid. Hasil angket respon pendidik memperoleh skor rata-rata 93,3% dengan kategori sangat praktis. Hasil angket respon peserta didik pada uji coba terbatas memperoleh skor rata-rata 90,3% dengan kategori sangat praktis, dan uji coba kelompok besar memperoleh skor 91,6% dengan kategori sangat praktis.

Berdasarkan pada hasil penelitian pengembangan ini dapat dirumuskan bahwa LKPD matematika pada siswa kelas V sekolah dasar sangat valid dan praktis, sehingga produk LKPD matematika dapat disebar ke skala yang lebih luas.