

ABSTRAK

Ummaidah, Siti, 2025. *Pengembangan LKPD Berbasis Etnomatematika Rumah Adat Osing Banyuwangi Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis*. Skripsi, Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Jember. Pembimbing: (1) Dr. Fatqurhohman M.Pd., (2) Chusnul Khotimah Galatea M.Pd.,

Kata Kunci: LKPD, Etnomatematika, Berpikir Kreatif

Tujuan dari penelitian ini adalah mendeskripsikan proses pengembangan LKPD berbasis etnomatematika rumah adat Osing Banyuwangi untuk meningkatkan kemampuan berpikir kreatif matematis, dan untuk mengetahui LKPD yang layak digunakan berdasarkan kevalidan dan kepraktisan produk. Jenis penelitian pengembangan yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Research and Development* (R&D). Peneliti menggunakan model pengembangan ADDIE yang melalui tahap analisis (*analysis*), desain (*design*), pengembangan (*development*), implementasi (*implementation*), dan evaluasi (*evaluation*). Pelaksanaan penelitian di kelas IX 2 yang berjumlah 6 peserta didik untuk uji coba skala kecil dan 28 peserta didik untuk uji coba skala luas SMPN 1 Srono.

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh dari hasil kevalidan yang dilakukan oleh 3 validator mendapat skor penilaian 97,78% dikatakan “Sangat Valid”. Hasil kepraktisan diperoleh dari hasil angket respon peserta didik dengan skor penilaian 81,07% dikatakan “Layak”. Dengan demikian, LKPD berbasis etnomatematika rumah adat Osing Banyuwangi untuk meningkatkan kemampuan berpikir kreatif matematis memenuhi kriteria valid dan praktis untuk digunakan dalam kegiatan pembelajaran.