**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA BERNUANSA BUDAYA JAWA PADA MATERI GEOMETRI UNTUK MENINGKATKAN *CRITICAL THINKING* SISWA SD**

**FILAWATI YUNITA NPM. 181434080**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan suatu produk bahan ajar berupa Lembar Kerja Peserta Didik bernuansa budaya Jawa pada materi geometri dengan harapan dapat membantu siswa dalam kegiatan pembelajaran dan meningkatkan *critical thinking* siswa. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah pengembangan *Research and Development* (R&D) dengan modifikasi model pengembangan ADDIE melalui lima tahapan diantaranya, analisis, desain, pengembangan, implementasi, dan evaluasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa LKPD bernuansa budaya Jawa pada materi geometri yang dikembangkan layak untuk digunakan sebagai bahan ajar pembelajaran matematika materi geometri, berdasarkan validasi ahli materi persentase klasikal sebesar 85% dengan kategori “Sangat Layak”, dari ahli materi persentase klasikal sebesar 82% dengan kategori “Sangat Layak”, dan validasi guru persentase klasikal sebesar 96% dengan kategori “Sangat Layak” sehingga dapat disimpulkan bahwa LKPD termasuk kategori baik dan layak digunakan.

**Kata kunci: Pengembangan, matematika, geometri, budaya Jawa**

