

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *POCKET BOOK*
MATHEMATIC (POCMAT) MATERI BANGUN DATAR KELAS III SD**

Sentia Widiyanti

2020143281

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan media *Pocket book mathematic (pocmat)* pada mata pelajaran matematika kelas III SD yang valid, praktis dan efektif. Desain penelitian yang digunakan pada penelitian ini yaitu R&D (*Research and Development*). Penelitian ini menggunakan model ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation*). Hasil penelitian menunjukkan bahwa media *Pocket book mathematic (pocmat)* yang dikembangkan layak digunakan dengan kriteria valid, sangat praktis, dan efektif. Hal tersebut dibuktikan dengan hasil validasi oleh ketiga validator diperoleh skor rata-rata 77,46% dengan kriteria “Valid”. Produk yang diuji kepraktisannya oleh *one to one, small group*, dan kelompok besar diperoleh skor rata-rata 93,16% dengan kriteria “Sangat Praktis”. Produk yang diuji keefektifannya oleh siswa kelas III B diperoleh skor 78,26% dengan kriteria “Efektif”. Berdasarkan kesimpulan di atas, maka pengembangan media *Pocket book mathematic (pocmat)* pada mata pelajaran matematika kelas III SD Negeri 228 Palembang dapat disimpulkan bahwa media *Pocket book mathematic (pocmat)* yang dikembangkan memiliki kriteria valid, sangat praktis, dan efektif.

Kata kunci : *Pocket book mathematic (pocmat)*, Matematika, Bangun Datar