

## ABSTRAK

**Putri Halimah Noor Hackym.** NIM: H.1610470 Pengembangan Media Pembelajaran *Stick Board Portable* dalam Pencapaian Matematika Siswa Tunarungu Tingkat Sekolah Dasar. Skripsi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Djuanda Bogor, 2020.

Media Matematika adalah benda yang bersifat konkret untuk memperagakan konsep matematika yang dapat membantu merangsang pikiran, perasaan, perhatian, dan daya tarik siswa sehingga dapat mendorong proses pembelajaran lebih efektif dan efisien. *Stick Board Portable* merupakan salah satu media matematika yang dapat memperagakan materi perkalian hasil dua angka. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengembangkan media *Stick Board Portable* pada materi perkalian hasil dua angka, sehingga diketahui: (1) langkah-langkah pengembangan media pembelajaran *Stick Board Portable* pada materi perkalian hasil dua angka bagi siswa tunarungu, (2) Kevalidan dan Kepraktisan media *Stick Board Portable* pada materi perkalian hasil dua angka bagi siswa tunarungu. Penelitian ini merupakan penelitian dan pengembangan atau *Research and Development (R&D)* dengan menguji kevalidan dan kepraktisan produk. Penelitian ini mengadopsi model penelitian dan pengembangan dari Borg and Gall yang meliputi potensi dan penyimpulan data, perencanaan, desain Produk, validasi produk, dan revisi produk. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara, validasi produk oleh ahli media, validasi produk oleh ahli materi, validasi produk oleh 3 guru. Data yang diperoleh kemudian dianalisis menggunakan analisis data kualitatif dan analisis data kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa media *Stick Board Portable* valid dan praktis digunakan pada materi perkalian hasil dua angka. Hasil evaluasi oleh ahli media menunjukkan presentase keidealan produk sebesar 70 % dengan kategori cukup valid, oleh ahli materi menunjukkan presentase keidealan produk sebesar 94% dengan kategori sangat valid, oleh guru menunjukkan presentase keidealan produk sebesar 84% dengan kategori praktis.

Kata kunci: media, *Stick Board Portable*, matematika