

## ABSTRAK

Cici Rahmawati. 2022. Meningkatkan Kemampuan Operasi Hitung Pengurangan Deret ke Bawah Melalui *Block Dienes* Pada Anak Diskalkulia. Skripsi. Pendidikan Luar Biasa. Fakultas Ilmu Pendidikan. Universitas Negeri Padang.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan seorang anak diskalkulia kelas IV yang belum memahami operasi hitung pengurangan deret ke bawah dengan teknik meminjam. Oleh karena itu anak perlu diberikan media untuk membantu pembelajaran anak. Media *block dienes* adalah jenis *manipulative* dan berbentuk konkret dan warna yang menarik, sehingga dapat membuat anak merasa senang dan mudah memahami pembelajaran. Selain itu penggunaan media *block dienes* sederhana dan memudahkan anak dalam melakukan operasi hitung pengurangan deret ke bawah dengan teknik meminjam bagi anak diskalkulia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk meningkatkan operasi hitung pengurangan deret ke bawah dengan teknik meminjam kelas IV SDN 17 Jawa Gadut.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian eksperimen dalam bentuk *single subject research* (SSR) dengan desain A-B-A. pada kondisi *baseline* (A1) dilaksanakan pengamatan sebanyak 4 kali pertemuan, kondisi intervensi (B) sebanyak 8 kali pertemuan, dan kondisi *baseline* (A2) sebanyak 4 kali pertemuan. Pengamatan data dilakukan dengan teknik tes perbuatan dengan menggunakan alat pengumpulan data berupa instrument tes perbuatan dalam bentuk daftar ceklist. Kemudian data analisis dengan teknik visual grafik

Dari pengamatan yang dilakukan, pada kondisi *baseline* (A1) diperoleh hasil 0%, 0%, 0%, 0%. Pada kondisi intervensi (B) diperoleh hasil 20%, 30%, 50%, 65%, 75%, 80%, 80%, 80%. Sedangkan pada kondisi *baseline* (A2) diperoleh hasil 80%, 85%, 85%, 85%. Berdasarkan analisis data, Hasil penelitian menunjukkan kemampuan operasi hitung pengurangan deret ke bawah dengan teknik meminjam meningkat setelah menggunakan media *block dienes* pada anak diskalkulia.

**Kata Kunci** : Operasi hitung, *block dienes*, Diskalkulia