ABSTRAK

Rindiani: Meningkatkan Kemampuan Operasi Hitung Matematika Melalui Media *Blokjes* Bagi Anak Tunanetra Kelas IV di SLBN 1 Padang Panjang.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan yang ditemukan di kelas IV/A SLBN 1 Padang Panjang yang mengalami kesulitan dalam operasi hitung penjumlahan.Dalam pembelajaran guru menggunakan metode ceramah dan yang digunakan oleh guru adalah media sempoa akibatnya anak kesulitan dalam operasi hitung penjumlahan deret kebawah. Tujuan penelitian ini adalah: 1) Mendeskripsikan dan mengetahui proses pelaksanaan pembelajaran operasi hitung matematika penjumlahan deret ke bawah melalui media *blokjes* bagi anak tunanetra di kelas IV SLBN 1 Padang panjang, 2) Mengetahui media *blokjes* dapat meningkatkan kemampuan operasi hitung bagi anak tunanetra kelas IV SLBN 1 Padang panjang.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan kelas, yang dilakukan dalam bentuk kolaborasi dengan guru kelas. Dalam penelitian ini peneliti bertindak sebagai pemberi tindakan sedangkan guru kelas sebagai pengamat. Penelitian ini dilaksanakan dalam dua siklus, data diperoleh melalui observasi dan tes. Subjek penelitian yaitu dua orang siswa tunanetra kelas IV/A dengan inisial FJ dan AR.

Hasil penelitian menunjukan bahwa proses pembelajaran berjalan dengan baik seperti yang telah direncanakan.Peningkatan proses pembelajaran dapat dilihat dari meningkatnya persentase hasil observasi guru kelas terhadap peneliti pada dengan persentase rata-rata pada siklus 71% meningkat menjadi 90% pada siklus II. Sedangkan persentase hasil belajar siswa FJ mengalami peningkata dengan rata-rata 40% pada siklus I menjadi 80% pada siklus II dan persentase siswa AR mengalami peningatan rata-rata 20% menjadi 77,5% pada siklus II. Berdasarkan hasil penelitian beserta analisis data yang diperoleh dan dilaksanakan oleh peneliti, maka dapat disimpulkan bahwa media *Blokjes* dapat meningkatkan operasi hitung penjumlahan deret kebawah pada anak tunanetra dikelas IV/A di SLB N 1 Padang Panjang.

Kata Kunci: Media *Blokjes*, Operasi hitung penjumlahan, Tunanetra