

ABSTRAK

Najiatul Ihtida. 2017. *Efektivitas Penggunaan Alat Peraga Balok garis Bilangan dan Manik-manik dengan Model Teams Games Tournaments (TGT) Pada Materi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat Di Kelas IV MIN 2 Hulu Sungai Utara.* Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: (1) Dr. H. Ridhahani Fidzi, M. Pd. (2) Rahmawati, M. Pd., Si.

Kata Kunci: Efektivitas, Alat Peraga balok garis Bilangan dan Manik-manik, Model *Teams Games Tournaments* (TGT).

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas penggunaan alat peraga balok garis bilangan dan manik-manik dengan model *Teams Games Tournaments* (TGT) pada materi penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat di kelas IV MIN 2 Hulu Sungai Utara tahun pelajaran 2017/2018.

Penelitian ini adalah penelitian lapangan (*field research*), yaitu penelitian yang langsung terjun kelapangan untuk menggali dan mengumpulkan sejumlah data yang diperlukan mengenai efektivitas penggunaan alat peraga balok garis bilangan dan manik-manik dengan model *Teams Games Tournaments* (TGT) pada materi penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat di kelas IV MIN 2 Hulu Sungai Utara tahun pelajaran 2017/2018.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *quasi eksperimental design* dengan jenis penelitian lapangan dan menggunakan pendekatan kuantitatif. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas IV MIN 2 Hulu Sungai Utara yang hanya terdiri dari satu kelas. Pengambilan sampel menggunakan teknik sampling jenuh yakni teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel.

Pengumpulan data dalam penelitian ini diambil dengan cara tes, dokumentasi, observasi, wawancara. Adapun teknik analisis data menggunakan statistik deskriptif, uji normalitas dan uji wilcoxon.

Berdasarkan hasil analisis data, disimpulkan bahwa penggunaan alat peraga balok garis bilangan dan manik-manik dengan model *Teams Games Tournaments* (TGT) efektif digunakan pada materi penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat di kelas IV MIN 2 Hulu Sungai Utara tahun pelajaran 2017/2018.