

ABSTRAK

Rismayanti, 2022. *Pengaruh Media Manik-Manik Terhadap Keterampilan Berhitung Siswa Kelas I SD Inpres Minasa Upa Kota Makassar.* Skripsi. Jurusan Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I: Dr. Nasrun, M.Pd., Pembimbing II: Ernawati, S.Pd., M.Pd.

Jenis penelitian ini ialah penelitian kuantitatif dengan Pre-Eksperimental Design. Pre-Eksperimental Design yaitu suatu jenis penelitian yang hanya melibatkan satu kelas sebagai kelas eksperimen yang dilaksanakan tanpa adanya kelompok pembandingan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media manik-manik warna terhadap keterampilan berhitung siswa kelas I SD Inpres Minasa Upa Kota Makassar. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas I SD Inpres Minasa Upa Kota Makassar yang berjumlah 15 siswa. Adapun sampel penelitian yang dimaksud ialah sebanyak 15 orang yang terdiri dari 7 orang siswa perempuan dan 8 orang siswa laki-laki. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah teknik sampling purposive. Sampling purposive merupakan teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu.

Hasil Penelitian berdasarkan analisis statistik deskriptif penggunaan media manik-manik terhadap kemampuan berhitung siswa pada mata pelajaran Matematika, hasil keterampilan berhitung siswa dengan menggunakan media manik-manik menunjukkan hasil keterampilan yang lebih baik dari pada sebelum menggunakan media manik-manik. Hasil analisis statistik inferensial menggunakan rumus uji t yang diketahui bahwa nilai t Hitung yang diperoleh tHitung 4,872 dan t Tabel 1,175 maka diperoleh tHitung > tTabel atau $4,872 > 1,175$. Berdasarkan hasil dari tHitung > tTabel dapat disimpulkan bahwa H_0 tidak ada pengaruh atau ditolak dan H_1 ada pengaruh atau diterima. Hal ini membuktikan bahwa penggunaan media manik-manik terhadap keterampilan berhitung siswa kelas I SD Inpres Minasa Upa kota Makassar efektif digunakan karena terdapat perbedaan yang signifikan antara t hitung dan t tabel.

Kata kunci: Manik-Manik, Keterampilan Berhitung