

**PENGGUNAAN ALAT PERAGA BALOK GARIS BILANGAN UNTUK
MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN
MATEMATIKA TENTANG OPERASI HITUNG BILANGAN BULAT**

**(Penelitian Tindakan Kelas V di SDN Pasirmunding IV Kecamatan Cibeber
Kabupaten Cianjur)**

Oleh:

Elsa Aprilianti Sari

125060185

ABSTRAK

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh rendahnya hasil belajar siswa pada mata pelajaran matematika materi operasi hitung bilangan bulat. Pembelajaran masih menggunakan metode konvensional. Tujuan penelitian ini dilakukan untuk mengetahui peningkatan hasil belajar siswa terhadap pembelajaran matematika. Penelitian ini merupakan penelitian tindakan kelas (PTK) yang terdiri dari 4 langkah yaitu perencanaan, pelaksanaan tindakan, pengamatan, dan refleksi. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas V SDN Pasirmunding IV Kabupaten Cianjur yang berjumlah 34 siswa, terdiri dari 14 siswa laki-laki dan 20 siswa perempuan. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu observasi dan tes. Kemudian data dianalisis secara kuantitatif dan kualitatif. Target penelitian dinyatakan berhasil, jika hasil belajar siswa mencapai 80% mendapat nilai di atas KKM yaitu 65. Sedangkan aktivitas guru dan siswa mencapai 80% dengan skala baik. Hasil penelitian secara keseluruhan telah mencapai target yang ditetapkan. Pada siklus I hasil belajar siswa nilai rata-rata siswa 70 dengan ketuntasan belajar 68%, dan pada siklus II nilai rata-rata siswa 80 dengan ketuntasan belajar mencapai 91%. Ketercapaian RPP memperoleh nilai 3,6 atau 90% pada siklus I dan 3,8 atau 95% pada siklus II. Aktivitas guru memperoleh nilai 3,6 atau 90% pada siklus I mengalami peningkatan 3,8 atau 95% pada siklus II. Aktivitas siswa memperoleh nilai 3,5 atau 88% pada siklus I dan mengalami peningkatan sebanyak 3,9 atau 97% pada siklus II. Berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa penggunaan alat peraga balok garis bilangan dapat meningkatkan hasil belajar siswa.

Kata kunci: Balok Garis Bilangan, Hasil Belajar, Operasi Hitung Bilangan Bulat.