

ABSTRAK

Sapto Hardianto. 102143836. “Peningkatan Keaktifan Dan Prestasi Belajar Matematika Melalui Model Pembelajaran *Snowball Throwing* Pada Siswa Kelas VIII B SMP Negeri 17 Purworejo Tahun Pelajaran 2013/1014”. Skripsi. Pendidikan Matematika. FKIP, Universitas Muhammadiyah Purworejo. 2014

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah penerapan model pembelajaran *snowball throwing* dapat meningkatkan prestasi belajar matematika dan keaktifan siswa kelas VIII B SMP Negeri 17 Purworejo.

Penelitian ini merupakan penelitian tindakan kelas yang dilaksanakan dengan dua siklus, setiap siklus terdiri dari tahapan perencanaan, pelaksanaan, pengamatan, dan refleksi. Subjek dalam penelitian tindakan kelas ini adalah siswa kelas VIII B SMP Negeri 17 Purworejo semester genap tahun pelajaran 2013/2014. Data diambil dengan menggunakan tes dan lembar pengamatan. Untuk memperoleh data tentang prestasi belajar matematika tersebut diambil dari tes pada pertemuan terakhir tiap siklus, setiap siklus ada 3 pertemuan. Selain itu juga diambil data tentang keaktifan siswa dalam kegiatan pembelajaran kooperatif dengan lembar pengamatan. Indikator keberhasilan dalam penelitian tindakan kelas ini adalah apabila diperoleh $\geq 75\%$ dari siswa mempunyai kriteria keaktifan minimal baik yang diambil dengan menggunakan lembar pengamatan, apabila diperoleh ketuntasan belajar $\geq 75\%$ siswa mencapai nilai prestasi belajar KKM 68.

Hasil dari penelitian ini setelah dilakukan proses pembelajaran melalui model *Snowball Throwing* persentase keaktifan belajar siswa pada pra siklus mencapai 40,62%, siklus I mencapai 65,62% dan pada siklus II menjadi 75%. Ketuntasan belajar pada pra siklus ada 12 siswa yang tuntas atau 37,50%, pada siklus I ada 19 siswa yang tuntas atau 59,37% dengan rata-rata nilai kelasnya 65,15, sedangkan pada siklus II yang tuntas ada 25 siswa atau 78,12% dengan rata-rata nilai kelasnya 70,53. Kesimpulan, bahwa penerapan model pembelajaran *snowball throwing* dapat meningkatkan prestasi belajar matematika dan keaktifan siswa kelas VIII B SMP Negeri 17 Purworejo.

Kata Kunci: *Snowball Throwing*, Keaktifan Siswa, Prestasi belajar