

## ABSTRAK

**A.Nurfajriana, 2018.** *Efektivitas Pembelajaran Matematika melalui Penerapan Model Reciprocal Teaching Setting Kooperatif pada Siswa kelas VIII SMP Negeri 15 Bulukumba.* Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I Dr.Sukmawati, M.Pd dan Ikhbariaty Kautsar Qadry, S.Pd, M.Pd.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pembelajaran matematika melalui penerapan model *Reciprocal Teaching Setting Kooperatif* pada siswa kelas VIII SMP Negeri 15 Bulukumba tahun ajaran 2018/2019 dengan mengacu pada indikator keefektifan pembelajaran, yaitu hasil belajar siswa, aktivitas siswa dan respon siswa. Desain penelitian yang digunakan adalah *One-Group Pretest-Posttest Design*. Sampel eksperimennya adalah siswa kelas VIII B SMP Negeri 15 Bulukumba. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan tes hasil belajar (*pretest* dan *posttest*), lembar observasi aktivitas siswa dan angket respon siswa. Teknik analisis data yang digunakan adalah teknik analisis statistika deskriptif dan inferensial. Hasil analisis statistika deskriptif menunjukkan:(1) rata-rata hasil *pretest* siswa yaitu 7,65 berada pada kategori sangat rendah. Rata-rata hasil *posttest* siswa yaitu 77,7 berada pada kategori sedang, (2) hasil *pretest* menunjukkan ketuntasan klasikal 100% tidak tuntas. Hasil *posttest* menunjukkan ketuntasan klasikal tercapai yakni 85% (17 siswa) mencapai ketuntasan individu,(3) rata-rata gain ternormalisasi sebesar 0,75 (kategori tinggi),(4) rata-rata presentase aktivitas siswa sebesar 84%, (5)rata-rata presentase respon positif siswa 83%. Hasil analisis inferensial menunjukkan: (1) nilai rata-rata siswa yang diajar dengan model *Reciprocal Teaching Setting Kooperatif* lebih besar dari 73 (KKM),(2) nilai rata-rata gain ternormalisasi lebih besar dari 0,3 (kategori sedang). Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa penggunaan model *Reciprocal Teaching Setting Kooperatif* efektif digunakan pada siswa kelas VIII SMP Negeri 15 Bulukumba.

**Kata kunci:** Efektivitas, *Reciprocal Teaching setting Kooperatif*