## **ABSTRAK**

**Muh.Asriadi.** 2018. Efektivitas Pembelajaran Matematika melalui Model Kooperatif tipe Two Stay Two Stray Pada Siswa Kelas VIII<sub>A</sub> SMPN 2 Bangkala Skripsi. Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I Baharullah dan Pembimbing II Ikramuddin.

Jenis penelitian ini adalah penelitian pra-eksperimen yang melibatkan satu kelas sebagai kelas eksperimen dengan tujuan untuk mengetahui efektivitas pembelajaran matematika melalui model Kooperatif tipe Two Stray Two Stray pada siswa kelas VIII<sub>A</sub> SMPN 2 Bangkala Tahun Pelajaran 2018/2019. Penelitian ini mengacu pada tiga kriteria keefektifan pembelajaran yaitu tercapainya ketuntasan belajar secara klasikal, aktivitas siswa yang berkaitan dengan kegiatan pembelajaran, dan respons positif siswa terhadap pelaksanaan pembelajaran dengan model Kooperatif tipe Two Stay Two Stray. Desain penelitian yang digunakan adalah One Group Pretest-Posttest Design, yaitu sebuah eksperimen yang dilaksanakan tanpa adanya kelompok pembanding (kontrol). Subjek penelitian dalam penelitian ini yaitu siswa kelas VIII<sub>A</sub> SMPN 2 Bangkala sebanyak 24 orang sebagai kelas uji coba untuk diterapkan model Kooperatif tipe Two Stray Two Stray. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah tes hasil belajar untuk mengukur hasil belajar setelah mengikuti pembelajaran dengan model Kooperatif tipe Two Stay Two Stray, lembar observasi aktivitas siswa untuk mengamati aktivitas siswa selama proses pembelajaran berlangsung, lembar observasi keterlaksanaan pembelajaran untuk mengamati kemampuan guru dalam mengelola pembelajaran sesuai dengan RPP, dan angket respon siswa untuk mengetahui tanggapan siswa terhadap pelaksanaan pembelajaran matematika dengan Kooperatif tipe Two Stay Two Stray. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) skor rata-rata tes hasil belajar matematika siswa melalui model kooperatif tipe Two Stay Two Stray adalah 83,79 dengan standar deviasi 6,59. Dari hasil tersebut diperoleh bahwa 24 siswa (100%) telah mencapai ketuntasan individu dan ini berarti

bahwa ketuntasan secara klasikal telah tercapai. (2) Rata-rata persentase frekuensi aktivitas siswa untuk

setiap indikator mencapai kriteria efektif, yaitu 75,23%. (3) Kemampuan guru mengelola pembelajaran

matematika melalui model kooperatif tipe Two Stay Two Stray mencapai skala penilaian 3,71 dan

berada pada sangat aktif. (4) Angket respon siswa menunjukkan bahwa respon siswa terhadap model

kooperatif tipe Two Stay Two Stray positif yaitu 90,11%. Dari hasil penelitian ini, dapat disimpulkan

bahwa model pembelajaran kooperatif tipe Two Stray Two Stray efektif diterapkan dalam pembelajaran

matematika pada siswa kelas VIII<sub>A</sub> SMPN 2 Bangkala.

Kata kunci: Model pembelajaran kooperatif tipe Two Stay Two Stray (TSTS