ABSTRAK

SUTRIANI BUSAIRI, *2018. Efektivitas Pembelajaran Matematika melalui Penerapan Model Kooperatif Tipe Inside-Outside Circle Pada Siswa Kelas VII SMP Muhammadiyah 12 Makassar.*Skripsi.Program Studi Pendidikan Matematika FakultasKeguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Dibimbing oleh H. Djadir sebagai Pembimbing I dan Andi mulawakkan sebagai Pembimbing II.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pembelajaran matematika melalui penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *inside-outside circle* pada siswa kelas VII SMP muhammadiyah 12 makassartahunajaran 2018/2019.Jenis penelitian ini adalah penelitian pra-eksperimen yang melibatkan satu kelas sebagai kelas eksperimen tanpa adanya kelas kontrol dengan desain penelitian *One Group Pre-test and post-test design*. Sampel dalam penelitian ini adalah kelas VII.A sebanyak 20orang siswa yang terdiri dari 7 orang laki-laki dan 13 orangperempuan. Penelitian dilaksanakan selama 6 kali pertemuan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) skor rata-rata tes hasil belajar matematika siswa setelah diterapkanmodel kooperatif tipe *inside-outside circle*adalah 82,50 dengan standar deviasi 8,3. Dari hasil tersebut diperoleh bahwa 19 siswa (90%) telah mencapai ketuntasan individu dan ini berarti bahwa ketuntasan secara klasikal telah tercapai. (2) Terjadi peningkatan hasil belajar siswa setelah diterapkan model kooperatif tipe *inside-outside circle*dimana nilai rata-rata gain ternormalisasi yaitu 0,77 dan umumnya berada pada katergori tinggi. (3) Rata-rata persentase frekuensi aktivitas siswa selama pembelajaran yaitu 94,8%. (4) keterlaksanaan pembelajaran melalui penerapan model kooperatif tipe *inside-outside circle*berada pada kategori sangat baik yaitu 90%. (5) Angket respon siswa menunjukkan bahwa respon siswa terhadap penerapan model kooperatif tipe *inside-outside circle*positif yaitu 94,5%. Dari hasil penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa model kooperatif tipe *inside-outside circle*efektifditerapkan dalam pembelajaran matematika pada siswa kelas Kelas VII.A SMP Muhammadiyah 12 Makassar.

Kata kunci: efektivitas , pembelajaran matematika, model kooperatif tipe *inside-outside circle*,