

ABSTRAK

Musdalifah. 2016. *Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation, Numbered Heads Together Structure, dan Jigsaw pada Materi Lingkaran dengan Alat Peraga Siswa Kelas VIII SMPN 8 Banjarmasin Tahun Pelajaran 2015/2016.* Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: Juhriyansyah Dalle, S.Pd.,S.Si., M.Kom.,Ph.D.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil belajar matematika siswa yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *group investigation* dan alat peraga, mengetahui hasil belajar matematika siswa yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *numbered heads together structure* dan alat peraga, mengetahui hasil belajar matematika siswa yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *jigsaw* dan alat peraga serta mengetahui apakah ada perbedaan yang signifikan antara hasil belajar matematika dengan menggunakan model pembelajaran tipe *group investigation*, *numbered heads together structure*, dan *jigsaw* pada materi lingkaran dengan alat peraga terhadap siswa kelas VIII SMPN 8 Banjarmasin tahun pelajaran 2015/2016.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode eksperimen dengan jenis penelitian lapangan dan menggunakan pendekatan kuantitatif. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII SMPN 8 Banjarmasin yang terbagi ke dalam 8 kelas. Pengambilan sampel menggunakan teknik *sampling purposive* sehingga diperoleh tiga kelas yaitu VIII F, VIII G, dan VIII E. Teknik analisis data menggunakan statistik deskriptif dan statistik inferensial.

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan (1) model pembelajaran *group investigation* dengan alat peraga dalam kategori cukup (2) model pembelajaran kepala bernomor struktur dengan alat peraga dalam kategori cukup (3) model pembelajaran *jigsaw* dengan alat peraga dalam kategori cukup (4) tidak ada perbedaan yang signifikan antara model pembelajaran *group investigation*, *numbered heads together structure*, dan *jigsaw* pada materi lingkaran dengan alat peraga siswa kelas VIII SMPN 8 Banjarmasin tahun pelajaran 2015/2016.

Kata Kunci : Model Kooperatif Tipe *Group Investigation*, Model Kooperatif Tipe *Numbered Heads Together Structure*, Model Kooperatif Tipe *Jigsaw*, Alat Peraga