

## ABSTRAK

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
*THINK PAIR SHARE* (TPS) DALAM MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA  
(Studi pada Siswa Kelas VIII SMP Al-Kautsar Bandar Lampung  
Semester Genap Tahun Pelajaran 2013/2014)**

Oleh

**Anggi Oktaviarini Komara**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peningkatan kemampuan komunikasi matematis siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif tipe *think pair share* dibandingkan dengan siswa yang mengikuti pembelajaran konvensional. Desain yang digunakan adalah *pretest posttest control group design*. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII SMP Al-Kautsar Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2013/2014 yang terdiri dari delapan kelas, kemudian diambil dua kelas sebagai sampel melalui teknik *purposive random sampling*. Data penelitian diperoleh melalui tes kemampuan komunikasi matematis siswa. Kesimpulan dari penelitian ini adalah model pembelajaran kooperatif tipe TPS dapat meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa.

**Kata kunci :** komunikasi matematis, *think pair share*, konvensional