

## ABSTRAK

**EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *GROUP INVESTIGATION*  
DITINJAU DARI KEMAMPUAN PEMAHAMAN  
KONSEP MATEMATIS SISWA  
(Studi pada Siswa Kelas VIII Semester Genap SMP Negeri 23  
Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2016/2017)**

Oleh

**Syawalia Fitriyani ZS**

Penelitian eksperimen semu ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pembelajaran *Group Investigation* ditinjau dari kemampuan pemahaman konsep matematis siswa. Desain yang digunakan adalah *posttest only control group design*. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII SMP Negeri 23 Bandar Lampung tahun pelajaran 2016/ 2017 yang terdistribusi ke dalam 10 kelas. Sampel penelitian adalah siswa kelas VIIIA dan VIIIB yang ditentukan dengan teknik *purposive sampling*. Data penelitian diperoleh melalui tes uraian kemampuan pemahaman konsep matematis siswa. Analisis data penelitian ini menggunakan uji-t. Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan diperoleh kesimpulan bahwa model pembelajaran *Group Investigation* tidak efektif ditinjau dari kemampuan pemahaman konsep matematis siswa.

**Kata kunci:** Efektivitas, Pemahaman konsep, *Group Investigation*