

ABSTRAK

**EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *DISCOVERY* DITINJAU
DARI KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS
DAN *SELF CONFIDENCE* SISWA
(Studi pada Siswa Kelas VIII Semester Ganjil SMP Negeri 8
Bandarlampung Tahun Pelajaran 2015/2016)**

Oleh:

Lelly Diana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas model pembelajaran *discovery* ditinjau dari kemampuan pemecahan masalah matematis, persentase tuntas belajar, dan *self confidence* siswa. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII SMP Negeri 8 Bandarlampung tahun pelajaran 2015/2016 yang terdistribusi dalam 13 kelas, kemudian diambil 2 kelas sebagai sampel melalui teknik *purposive sampling*. Hasil analisis data menunjukkan bahwa model pembelajaran *discovery* tidak efektif ditinjau dari kemampuan pemecahan masalah matematis dan persentase tuntas belajar siswa, tetapi efektif ditinjau dari *self confidence* siswa.

Kata kunci: pembelajaran *discovery*, pemecahan masalah matematis, *self confidence*