

## **ABSTRAK**

**PENGARUH PEMBELAJARAN MATEMATIKA REALISTIK  
TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
MATEMATIS SISWA  
(Studi pada Siswa Kelas VII MTs Matlaul Anwar Padangcermin Semester  
Genap Tahun Pelajaran 2013/2014)**

**Oleh**

**CITA BHEKTI LAKSANA RIA**

Penelitian eksperimen semu ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pembelajaran matematika realistik terhadap kemampuan pemecahan masalah matematis siswa. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VII MTs Matlaul Anwar Padangcermin tahun ajaran 2013/2014 yang terdistribusi dalam tiga kelas. Dengan teknik *purposive sampling*, dipilih siswa kelas VII A dan VII B sebagai sampel. Data penelitian diperoleh melalui tes kemampuan pemecahan masalah matematis. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis, diperoleh kesimpulan bahwa penerapan pembelajaran matematika realistik tidak berpengaruh terhadap kemampuan pemecahan masalah matematis siswa.

**Kata kunci:** konvensional, pembelajaran matematika realistik, pemecahan masalah matematis