

**PENGARUH MEDIA TANGRAM TERHADAP KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA DIKELAS IV SD  
NEGERI 102 PALEMBANG  
RINTAN KARISTA  
20211433069**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh media tangram terhadap kemampuan pemecahan masalah matematis siswa dikelas IV SD Negeri 102 Palembang. Penelitian ini adalah penelitian eksperimen dengan *True Exsperimental desain* dengan rancangan perlakuan *Posttest Only Control Group Desain*. Populasi dalam penelitian ini seluruh siswa kelas IV SD Negeri 102 Palembang yang berjumlah 54 siswa. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan tes berbentuk objek *essay*, kusioner dan dokumentasi. Data yang diperoleh dianalisis menggunakan uji *Independent sampel t-test*. Hasil analisis data diperoleh  $t_{hitung} = 0,00 <$  dari  $t_{tabel} = 1,706$  dengan taraf signifikansi 5%. Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh yang signifikan antara media tangram terhadap kemampuan pemecahan masalah matematis siswa di kelas IV SD Negeri 102 Palembang.

**Kata Kunci:** Media Pembelajaran, Tangram, Kemampuan pemecahan masalah, Matematis.