

**PENGARUH PENGGUNAN MEDI REALIA BERBASIS LINGKUNGAN
TERHADAP KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS DAN *SELF
ESTEEM* SD NEGERI 1 LUBUK MAKMUR**

MAYA ETAYANTI

2019143179

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya Pengaruh Penggunaan Media Realia Berbasis Lingkungan Terhadap Kemampuan Koneksi Matematis Dan *Self Esteem* SD Negeri 1 Lubuk Makmur . Metode penelitian yang digunakan adalah metode *true eksperimen*. Populasi yang diambil adalah seluruh siswa yang berjumlah 260 orang. Sampel yang diambil adalah kelas IIIA sebagai kelas eksperimen dengan jumlah siswa 20 orang yang menggunakan pendekatan eksperimen dan kelas IIIB sebagai kelas kontrol dengan jumlah siswa 19 orang yang menggunakan pendekatan konvensional. Dalam pengambilan sampel ini sendiri menggunakan *cluster random sampling*. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah tes untuk kemampuan koneksi matematis. Teknik analisis data yang digunakan adalah MANOVA. Kesimpulan dari hasil penelitian: 1. Terdapat pengaruh signifikan penggunaan media realia berbasis lingkungan terhadap kemampuan koneksi matematis dan *self esteem* SD Negeri 1 Lubuk Makmur . 2. Terdapat perbedaan hasil belajar berdasarkan koneksi matematis dan *self esteem* siswa materi bangun datar SD Negeri 1 Lubuk Makmur.

Kata Kunci : Media,Koneksi Matematis,*Self Esteem*.