

ABSTRAK

Esti Margareta, 2022. “Efektivitas Model Pembelajaran *Discovery Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas V SDS Maryam PTP Minanga Ogan”. **Skripsi** Program Studi Teknolgi Pendidikan, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Baturaja. Pembimbing I Nora Agustina, M.Pd., Pembimbing II Ade Vidianti, M.Pd.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas model pembelajaran *discovery learning* terhadap hasil belajar siswa mata pelajaran Matematika kelas V SDS Maryam PTP Minanga Ogan. Jenis penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan metode eksperimen. Desain penelitian yaitu *One-Group Pretest-Posttest Design*. Populasi dalam penelitian 55 siswa. Dan sampel penelitian terdiri dari 27 siswa yaitu kelas VA sebagai kelas eksperimen. Teknik dan alat pengumpulan data menggunakan tes berupa soal pilihan ganda, teknik analisis dengan menggunakan uji "t". Hasil perhitungan memperoleh data berdistribusi normal untuk kelompok eksperimen sesudah menggunakan model pembelajaran *discovery learning* menunjukkan bahwa L_{hitung} lebih kecil dari L_{tabel} atau $0,096 < 0,161$ dan untuk data siswa sebelum menggunakan model pembelajaran *discovery learning* didapat bahwa L_{hitung} lebih kecil dari L_{tabel} atau $0,135 < 0,161$. Pada data Nilai chi kuadrat dalam tabel dk $(2-1) = 1$, didapatkan nilai 3,841 pada taraf signifikan 5%. Nilai chi kuadrat hitung 3,59, dengan demikian nilai chi kuadrat hitung lebih kecil dari chi kuadrat tabel atau $3,59 < 3,841$, hal ini menunjukkan bahwa data yang diperoleh Homogen. Hasil perhitungan dan analisis data dari hasil pengujian hipotesis yang menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$ yang dibuktikan dalam taraf signifikan 5% yaitu $6,67 > 2,06$. Dengan demikian hipotesis nihil ditolak dan hipotesis alternatif diterima. Dilihat dari hasil belajar ini dapat dinyatakan bahwa terdapat keefektifan dalam pembelajaran menggunakan model pembelajaran *discovery learning* pada mata pelajaran Matematika kelas V di SDS Maryam PTP Minanga Ogan.

Kata Kunci: Efektivitas, *Discovery Learning*, Hasil Belajar, Matematika.