

ABSTRAK

Anna Mahlina. 1601290906. *Pengaruh Model Pembelajaran SETS Terhadap Prestasi Belajar IPA Tema Pertumbuhan dan Perkembangan Makhluk Hidup Kelas 3 Di SDN Tambarangan 3 Kabupaten Tapin*, pembimbing: Dra. Hj. Rusdiana Husaini, M.Ag, pada Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. 2023.

Kata Kunci: Model Pembelajaran SETS, Prestasi Belajar IPA

Kemajuan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK) dikalangan masyarakat sekarang sangat berkembang pesat, khususnya dikalangan para pelajar yang sangat berpengaruh terhadap prestasi belajarnya. Dalam suatu lembaga pendidikan, prestasi belajar merupakan indikator yang penting untuk mengukur keberhasilan proses belajar mengajar. Akan tetapi tidak bisa dipungkiri bahwa tinggi rendahnya prestasi siswa sangat dipengaruhi oleh faktor teknologi..

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prestasi belajar IPA siswa dengan menggunakan model pembelajaran SETS, dan untuk mengetahui apakah ada pengaruh model pembelajaran SETS terhadap prestasi belajar IPA kelas 3 di SDN Tambarangan 3 Kabupaten Tapin. Penelitian ini termasuk penelitian lapangan (Field Research) dengan desain penelitian True Eksperiment Design. Pengambilan sampel dengan cara random (acak). Sampel penelitian ini kelas 3 SDN Tambarangan 3 Kabupaten Tapin yang berjumlah 20 siswa, 10 siswa sebagai kelompok eksperimen dan 10 siswa untuk kelompok kontrol. Teknik pengumpulan data menggunakan teknik tes dalam bentuk pilihan ganda. Teknik analisis data menggunakan uji t. Uji prasyarat analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji normalitas dan homogenitas.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa model pembelajaran Science Environment Technology, and Society (SETS) berpengaruh positif dan signifikan terhadap Materi IPA Tema Pertumbuhan dan Perkembangan Makhluk Hidup. Hal ini dapat dilihat dari perolehan uji Normalitas dari nilai (Sig) kolmogrov-smirnov > 0.05 , yaitu $(0,200 > 0,05)$ dan nilai (Sig) Shapiro –Wilk $> 0,05$, yaitu $(0,061 > 0,05)$. Itu artinya H_a diterima dan H_0 ditolak