

## ABSTRAK

**Meganur, 2024.** “Peningkatan Kemampuan Sains Melalui Kegiatan Pengenalan Warna di TK Harapan Pammanu Kelompok B Kelurahan Pammanu Kecamatan Belopa Utara Kabupaten Luwu Provinsi Sulawesi Selatan.” Skripsi Program Studi Pendidikan Islam Anak Usia Dini Fakultas tarbiyah dan Ilmu Keguruan Institut Agama Islam Negeri Palopo. Dibimbing oleh Dr. Fatmaridah Sabani, M.Ag dan Eka Poppi Hutami.

Skripsi ini membahas tentang Peningkatan Kemampuan Sains Melalui Kegiatan Pengenalan Warna di TK Harapan Pammanu Kelompok B di Kelurahan Pammanu Kecamatan Belopa Utara Kabupaten Luwu Provinsi Sulawesi Selatan. Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan sains anak melalui Kegiatan Pengenalan Warna Di Tk Harapan Pammanu Kelompok B Kelurahan Pammanu kecamatan Belopa Utara Kabupaten Luwu Provinsi Sulawesi Selatan. Jenis penelitian yang digunakan adalah Penelitian Tindakan Kelas (PTK), dengan dua siklus yaitu Siklus I yang terdiri dari 4 kali pertemuan dan Siklus II yang terdiri dari 4 kali pertemuan. Subjek penelitian ini adalah anak kelompok B TK Harapan Pammanu Tahun ajaran 2023/2024, yang berjumlah 16 orang anak, yang terdiri dari 5 anak laki-laki dan 11 anak perempuan. Metode pemecahan masalah yang digunakan yaitu dengan menerapkan proses belajar mengajar dengan kegiatan pengenalan warna untuk meningkatkan kemampuan sains anak didik yang diperoleh dari hasil observasi dan dokumentasi. Keberhasilan penelitian ini ditentukan dengan skor hasil penelitian yang menunjukkan peningkatan kemampuan sains anak didik. Pada pra siklus persentase kemampuan sains anak sebesar 26% kemudian pada siklus I mencapai 60% kemudian pada siklus II mencapai 89.4%. Dengan demikian, penelitian tindakan kelas (PTK) ini berhasil sehingga peneliti merekomendasikan pembelajaran sains dengan kegiatan pengenalan warna. Kegiatan pengenalan warna dapat meningkatkan kemampuan sains anak di Tk Harapan Pammanu Kelompok B Kelurahan Pammanu kecamatan Belopa Utara Kabupaten Luwu Provinsi Sulawesi Selatan.

**Kata Kunci: Peningkatan, Kemampuan sains, kegiatan pengenalan warna**