

ASBTRAK

Andi Sukawati. 2024."Pengaruh Penggunaan Media Teknologi Berbasis *PowerPoint* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis pada Anak Kelas B TK RA Nurul Ilmi Kecamatan Laikang Kabupaten Takalar". Skripsi. Jurusan Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Makassar. Dibimbing oleh Tasrif Akib dan Arie Martuty.

Penelitian ini bertujuan untuk mengukur pengaruh penggunaan media pembelajaran berbasis *PowerPoint* terhadap kemampuan berpikir kritis anak kelas B TK RA Nurul Ilmi. Desain penelitian yang digunakan adalah One-Group *Pretest-Posttest* Design dengan melibatkan 24 anak sebagai sampel. Data dikumpulkan melalui tes kemampuan berpikir kritis sebelum dan sesudah perlakuan.

Hasil analisis menunjukkan adanya peningkatan signifikan pada kemampuan berpikir kritis anak setelah diberikan perlakuan menggunakan *PowerPoint*. Nilai rata-rata *pretest* adalah 9,95 dan *posttest* adalah 13,16. Uji-t berpasangan menunjukkan perbedaan yang signifikan antara kedua nilai tersebut ($p < 0,05$). Selain itu, analisis regresi linier sederhana menunjukkan hubungan yang positif dan signifikan antara penggunaan *PowerPoint* dan kemampuan berpikir kritis anak ($r = 0,925$, $p < 0,01$). Hasil penelitian ini mengindikasikan bahwa penggunaan media *PowerPoint* dapat menjadi salah satu strategi efektif untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis pada anak usia dini.

Kata Kunci: *PowerPoint*, Kemampuan Berpikir Kritis, Anak Usia Dini.