

ABSTRAK

Rahmi Wardah Ningsih, Nim : 1123113019, Pengaruh Apotek Hidup terhadap Pengenalan Sains Anak Usia 5-6 Tahun di TK ABA 06 Bromo Medan T.A. 2015/2016.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh apotek hidup terhadap pengenalan sains anak usia 5-6 tahun TK Aisyiyah BustanulAthfal 06 Bromo Medan Tahun Ajaran 2015/2016.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan rancangan penelitian eksperimen. Desain dalam penelitian ini adalah *Pre-Experimental Designs*, dengan bentuk *One-Group Pretest-Posttest Design*. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan cara random sampling, yaitu dengan memilih sampel dengan cara acak, karena populasi memiliki karakteristik yang sama dilihat dari segi usia yaitu usia 5-6 tahun. Teknik pengumpulan data dengan melakukan observasi dengan instrumen panduan observasi. Analisis data dengan statistik deskriptif dan uji-t untuk menguji hipotesis.

Hasil analisis menunjukkan (posttest) yang memanfaatkan apotek hidup lebih baik/tinggi di dibandingkan dari kelas kontrol. Skor tertinggi pada data posttest 14, sedangkan pada pretest 12. Rata-rata data posttest 10,1, untuk data pretest 7,5. Berdasarkan hasil tersebut menyatakan bahwa apotek hidup memberikan pengaruh yang signifikan terhadap pengenalan sains anak yaitu dari hasil uji hipotesis diperoleh $t_{hitung} = 18,57 > t_{tabel} = 1,729$. Hal ini menunjukkan ada pengaruh yang signifikan apotek hidup terhadap pengenalan sains anak usia 5-6 di TK Aisyiyah Bustanul Athfal 06 Bromo Medan Tahun Ajaran 2015/2016.