

ABSTRAK

WINA VERAWATI: *Pengaruh Penerapan Metode Percobaan Sederhana terhadap Kecerdasan Naturalis Anak Usia Dini (Kuasi Eksperimen di Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung).*

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan yang ditemukan pada saat observasi awal bahwa kecerdasan naturalis anak Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung belum berkembang secara optimal. Sebagian anak belum peduli terhadap lingkungan sekitar, contohnya anak merusak tanaman yang ada di sekitar, anak memetik tanaman tersebut dan membuang dimana saja. Dengan permasalahan ini maka penelitian dilakukan untuk mengetahui pengaruh dari metode percobaan sederhana terhadap kecerdasan naturalis anak usia dini di Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui: (1) Kecerdasan naturalis anak usia dini di Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung melalui penerapan metode percobaan sederhana di kelas eksperimen; (2) Kecerdasan naturalis anak usia dini di Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung melalui penerapan metode proyek di kelas kontrol; dan (3) Perbedaan kecerdasan naturalis anak usia dini di Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung antara menggunakan metode percobaan sederhana dan metode proyek.

Kecerdasan naturalis merupakan salah satu bagian dari *multiple intelligence* yang berkaitan dengan kepekaan dalam menginspirasi alam dan lingkungan sekitar. Berkebun dapat mengenalkan hal baru secara tidak langsung diajarkan mengenai keajaiban ilmu pengetahuan seperti siklus hidup tanaman, sehingga anak akan mendapat pengalaman baru bagi dirinya sendiri.

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *kuasi-eksperimen*. Dalam rancangan penelitian ini, pertama dilakukan test terhadap kelompok eksperimen dan kelompok kontrol untuk mengetahui kecerdasan naturalis anak sebelum diberikan perlakuan. Setelah itu pengujian dilakukan pada kedua kelompok untuk menilai kecerdasan naturalis anak setelah diberikan perlakuan. Teknik pengumpulan data dilakukan melalui observasi dan unjukkerja, adapun teknik analisis data menggunakan uji validitas, uji realibilitas, uji normalitas, uji homogenitas, dan uji hipotesis.

Hasil analisis data menunjukkan bahwa kecerdasan naturalis anak usia dini sebelum diberikan perlakuan menggunakan metode percobaan sederhana diperoleh nilai rata-rata 77 dan setelah diberikan perlakuan menggunakan metode percobaan sederhana diperoleh nilai rata-rata 81. Sedangkan menggunakan metode proyek sebelum diberikan perlakuan diperoleh nilai rata-rata 72 dan setelah diberikan perlakuan diperoleh nilai rata-rata 80. Berdasarkan hasil uji hipotesis diperoleh $t_{hitung} 9,160 > t_{tabel} 2,074$. Dengan demikian hipotesis H_0 ditolak dan H_a diterima. Artinya terdapat pengaruh penerapan metode percobaan sederhana terhadap kecerdasan naturalis anak usia dini di Kelompok B RA Persis 180 Miftahul Jannah Kecamatan Andir Kota Bandung.