

ABSTRAK

Dini Asrida, NIM 1133113007, “Pengaruh Penerapan Pembelajaran Quantum Terhadap Pengembangan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun di TK Jamiyatul Batak Melayu Indonesia Serdang Bedagai Tahun Ajaran 2017/2018”.

Permasalahan dalam penelitian ini adalah kemampuan kognitif anak yang masih kurang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh Penerapan Pembelajaran Quantum Terhadap Pengembangan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di TK JBMI Serdang Bedagai Tahun Ajaran 2017/2018.

Penelitian ini adalah penelitian eksperimen yaitu One Group Pre-Test and Post-Test Design. Populasi penelitian ini adalah anak TK B yang ada di TK JBMI Serdang Bedagai berjumlah 34 anak. Teknik pengambilam sampel dilakukan dengan cara observasi melihat langsung dan dari yang dilihat ada 10 orang anak yang masih rendah kemampuan kognitifnya. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisis nonparametrik dengan menggunakan uji wilcoxon.

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan diketahui bahwa setelah diberi perlakuan, anak memperoleh skor terendah 6, skor tertinggi 9 dan nilai rata-rata 7,6 yang lebih tinggi dibandingkan sebelum diberi perlakuan yang memiliki skor terendah 3 dan skor tertinggi 5 dan nilai rata-rata 4,2. Dari hasil perhitungan uji Wilcoxon terlihat bahwa $T_{hitung} > T_{tabel}$ dimana $55 > 8$. Jadi dapat disimpulkan bahwa “Ada Pengaruh Penerapan Pembelajaran Quantum Terhadap Pengembangan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun di TK JBMI Serdang Bedagai Tahun Ajaran 2017/2018” atau hipotesis diterima.