

## ABSTRAK

Abdi Hidayat Sabran. 2018. *Penerapan Model Quantum Teaching dalam Pembelajaran Matematika Kelas V SDN 12 Malaka Kecamatan Tondong Tallasa Kabupaten Pangkep*. Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I Dr. Sukmawati, M.Pd dan pembimbing II Dr.H.Hasaruddin Hafied, M.Ed.

Masalah utama dalam penelitian ini yaitu Apakah terdapat pengaruh dalam penggunaan Model Quantum teaching dalam Pembelajaran Matematika kelas V SDN 12 Malaka. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Model Quantum Teaching dalam Pembelajaran Matematikakelas V SDN 12 Malaka. Jenis penelitian ini adalah jenis penelitian Pra-Eksperimen dan menggunakan Desain Penelitian *One-Group Pretest-Posttest* yang terdiri dari satu kelas yaitu kelas III. Sebelum diberikan perlakuan terlebih dahulu diadakan *Pretest* untuk mengetahui kemampuan awal siswakemudian diberikan perlakuan dan diadakan *Posttest*. Dan penelitian ini menggunakan analisis data yaitu Analisis Statistik Deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa skor rata - rata siswa setelah dilakukan pembelajaran dengan penggunaan model quantum teaching(*Posttest*) mengalami peningkatan yang signifikan atau lebih tinggi yaitu 80,48 dengan rentang skor 40 dibanding dengan *Pretest* atau sebelum dilakukan pembelajaran dengan menggunakan model quantum teachingyaitu 55,24 dengan rentang skor 60. Peningkatan hasil belajar siswa kelas V SDN 12 malaka, juga diketahui dari uji N-Gain melalui skor *Pretest* dan *Posttest* siswa diperoleh sebesar 0,56 berada pada kategori sedang. Selain itu, rata-rata persentase aktivitas belajar siswa secara keseluruhan yaitu 71,23 % berada pada dikategorikan baik. Hasil angket respon siswa terhadap penggunaan model quantum teaching yaitu 82,38 % sehingga dapat dikategorikan baik (positif). Berdasarkan hasil penelitian tersebut, dapat disimpulkan bahwa model quantum teaching efektif digunakan pada pembelajaran Matematika di kelas V SDN 12 Malaka Kecamatan Tondong Tallasa Kabupaten Pangkep.

**Kata Kunci :** Hasil Belajar, Penggunaan Model Quantum Teaching