

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang sudah dipaparkan, kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut.

1. Peningkatan kemampuan representasi matematis siswa yang memperoleh pembelajaran dengan model *Quantum Teaching* lebih tinggi daripada siswa yang memperoleh pembelajaran dengan model konvensional pada materi kubus dan balok di kelas VIII salah satu SMP Negeri di Kota Bandung.
2. Sebagian besar siswa memberikan respon positif terhadap pembelajaran matematika menggunakan model *Quantum Teaching*.

B. Saran

Adapun saran yang dapat diberikan berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang sudah dipaparkan, yaitu:

1. Pembelajaran matematika dengan model *Quantum Teaching* ini hendaknya dapat dicoba dan diterapkan sebagai salah satu alternatif pembelajaran matematika untuk meningkatkan kemampuan representasi matematis siswa.
2. Belum seluruh siswa yang memberikan respon positif terhadap pembelajaran model *Quantum Teaching* ini, diduga karena siswa yang sejak awal memang tidak menyukai pelajaran matematika. Guru harus lebih kreatif dan menarik lagi dalam pembelajaran agar respon yang diberikan siswa lebih baik lagi.
3. Terbatasnya objek, subjek, dan materi pada penelitian ini, maka perlu adanya penelitian lain yang lebih dalam pada objek, subjek, dan materi yang lebih luas untuk upaya meningkatkan kemampuan representasi matematis siswa.