

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan bahwa Penerapan model pembelajaran *Quantum Teaching* dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa pada materi relasi dan fungsi kelas VIII-4 MTs Negeri 2 Deli serdang. Hal ini dapat dilihat dari peningkatan kemampuan pemecahan masalah siswa secara klasikal sebesar 15,15%. Banyak siswa yang mencapai peningkatan kemampuan pemecahan masalah pada siklus I sebanyak 24 siswa dari 33 siswa kemudian meningkat menjadi 29 siswa pada siklus II. Keempat indikator kemampuan pemecahan masalah mencapai ≥ 70 pada siklus II.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diambil dari hasil penelitian ini, yaitu :

1. Kepada guru matematika diharapkan menerapkan model yang berpusat pada siswa yang menumbuhkan minat siswa, salah satunya adalah dengan menerapkan model *Quantum Teaching* dan di harapkan selalu mengadakan evaluasi dan refleksi pada akhir pembelajaran yang telah dilakukan.
3. Kepada peneliti lanjutan agar hasil dan perangkat penelitian ini dapat dijadikan pertimbangan untuk menerapkan model pembelajaran *Quantum Teaching* pada materi relasi dan fungsi ataupun pokok bahasan lain yang dapat dikembangkan untuk penelitian selanjutnya.