

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Kemampuan Berpikir tingkat tinggi kelas XI memperoleh rata rata pre test 40,8 dengan standar deviasi 15,6 berada pada interpretasi kategori kurang dan setelah diajar menggunakan model pembelajaran *Rotating Trio Exchange* memperoleh rata-rata post test 71,1 dengan standar deviasi 11,6 berada pada interpretasi kategori baik.
2. Terdapat pengaruh kemampuan berpikir tingkat tinggi yang signifikan ketika diajar dengan menggunakan model pembelajaran *Rotating Trio Exchange* pada materi deret aritmetika kelas XI MAN 2 Banjar

B. Rekomendasi

Dari hasil penelitian, pembahasan, dan kesimpulan yang telah diuraikan, peneliti dapat mengemukakan saran-saran sebagai berikut:

1. Untuk para pembaca, semoga bermanfaat untuk menambah bahan referensi.
2. Untuk peneliti selanjutnya, hasil dari penelitian ini diharapkan agar dapat membantu dan sebagai bahan acuan peneliti berikutnya yang meneliti tentang model pembelajaran *Rotating Trio Exchange* (RTE).

3. Guru matematika disarankan menggunakan model pembelajaran *Rotating Trio Exchange* (RTE) sebagai salah satu alternatif dalam kegiatan pembelajaran serta model pembelajaran yang diharapkan mampu meningkatkan kemampuan berpikir tingkat tinggi matematika siswa