

## V. SIMPULAN DAN SARAN

### A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan data yang telah dianalisis maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat pengaruh positif linier yang signifikan antara keterampilan metakognisi terhadap penguasaan konsep fisika SMP kelas VIII melalui model pembelajaran kooperatif tipe *think pair share* pada materi getaran dan gelombang.
2. Terdapat pengaruh positif linier yang signifikan antara keterampilan metakognisi terhadap berpikir kritis siswa SMP kelas VIII melalui model pembelajaran kooperatif tipe *think pair share* pada materi getaran dan gelombang

### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Pembelajaran dengan menggunakan keterampilan metakognisi melalui model kooperatif tipe *think pair share* dapat meningkatkan penguasaan konsep fisika dan berpikir kritis siswa dengan cara selama proses pembelajaran guru mampu mengontrol proses belajar siswa.

2. Dalam menerapkan keterampilan metakognisi dalam proses pembelajaran hendaknya guru telah menguasai strategi metakognisi dengan baik sehingga siswa memiliki keterampilan metakognisi yang tinggi.