

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan uji statistik serta pembahasan maka disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil belajar pengetahuan konseptual siswa dengan model pembelajaran *Quntum Teaching* menggunakan *Mind Mapping* kelas X SMA Negeri 3 Medan T.P 2016/2017 sebesar 75,81.
2. Hasil belajar siswa dengan pembelajaran konvensional kelas X SMA Negeri 3 Medan T.P 2016/2017 sebesar 63,48.
3. Berdasarkan hasil pengolahan data pada taraf signifikan $\alpha=0,05$ diperoleh bahwa rata-rata hasil belajar pengetahuan konseptual siswa dengan model pembelajaran *Quantum Teaching* menggunakan *Mind Mapping* lebih tinggi dibandingkan dengan model konvensional sehingga diperoleh bahwa ada pengaruh model pembelajaran *Quantum Teaching* menggunakan *Mind Mapping* secara signifikan terhadap hasil belajar pengetahuan konseptual siswa kelas X SMA Negeri 3 Medan T.P 2016/2017.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan diatas, maka sebagai tindak lanjut dari penelitian ini disarankan beberapa hal sebagai berikut :

1. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan lebih mengoptimalkan pengelolaan kelas khususnya pada saat diskusi berlangsung agar tidak terjadi keributan- keributan didalam kelas, untuk itu dibutuhkan observer agar proses pembelajaran berjalan kondusif.
2. Hendaknya menguasai semua tahapan dalam pembelajaran *Quantum Teaching* dan mengatur waktu untuk melaksanakan tahapan dengan tepat waktu sehingga siswa tidak merasa kesulitan dalam mengikuti pembelajaran.

3. Hendaknya guru harus membuat soal-soal yang dapat membangun konsep bagi siswa.
4. Kepada guru mata pelajaran fisika disarankan untuk menerapkan model *Quantum Teaching* dalam pembelajaran sebagai salah satu alternatif untuk meningkatkan hasil belajar pengetahuan konseptual siswa.