

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pengolahan data maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil belajar siswa dalam pokok bahasan barisan dan deret melalui penerapan pembelajaran kuantum metode eksperimen berbantuan media visual lebih tinggi daripada pembelajaran kuantum metode eksperimen di kelas X-otomotif SMK Muhammadiyah 9 Medan T.A 2012/2013.
2. Berdasarkan observasi penerapan pembelajaran kuantum metode eksperimen berbantuan media visual pada pokok bahasan barisan dan deret dikategorikan sangat baik.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan di atas, ada beberapa pesan yang perlu disampaikan antara lain:

1. Bagi siswa agar terlibat lebih aktif dalam pembelajaran seperti mengeluarkan pendapat dan ide-ide pengetahuan baru. Sehingga pengetahuan yang didapatkan adalah pengetahuan bermakna yang bukan sekedar hafalan yang selanjutnya dapat diaplikasikan untuk menyelesaikan soal matematika.
2. Bagi guru matematika, khususnya Guru matematika SMK hendaknya lebih kreatif dan inovatif dalam mengajarkan materi matematika. Tidak hanya menggunakan metode pembelajaran yang bersifat konvensional namun diharapkan dapat mengembangkan suatu strategi pembelajaran yang mampu mengaktifkan siswa dalam belajar, menggunakan media/alat bantu yang tersedia di lingkungan sekolah agar dapat lebih mengoptimalkan potensi siswa SMK teknik yang pada umumnya cenderung lebih suka pelajaran praktis daripada pelajaran teoritis. Dimana salah satu bentuk

pembelajarannya adalah pembelajaran kuantum metode eksperimen berbantuan media visual.

3. Bagi pihak sekolah sekolah, khususnya sekolah SMK teknik diharapkan untuk lebih memperhatikan ketersediaan fasilitas pembelajaran yang dapat membantu guru dalam menjalankan tugasnya dengan baik, dan disarankan agar memberikan pelatihan-pelatihan kepada guru agar terampil dalam menggunakan media pembelajaran yang kreatif dan inovatif.
4. Diharapkan kepada peneliti lainnya untuk melanjutkan bentuk penelitian ini agar mendapatkan hasil yang lebih baik dan dapat sebagai bahan perbandingan.