BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

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

- 1. Pembelajaran dengan model berbasis masalah sebelum diberikan perlakuan rata-rata pretes sebesar 18,12 dan setelah diberikan perlakuan diperoleh rata-rata postes atau hasil belajar siswa sebesar 68,62.
- 2. Pembelajaran dengan model konvensional sebelum diberikan perlakuan ratarata pretes sebesar 19,62 dan setelah diberikan perlakuan rata-rata postes siswa sebesar 59,00.
- Dari hasil uji hipotesis diperoleh t_{hitung} > t_{tabel}, sehingga model pembelajaran berbasis masalah memiliki pengaruh terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Gerak Lurus di Kelas X SMA Negeri 11 Medan.

5.2. Saran

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

- 1. Hendaknya mengetahui cara mengelola kelas dan mengatur waktu agar semua sintaks model pembelajaran berbasis masalah dapat dilaksanakan dengan efektif saat pelaksanaan proses pembelajaran.
- 2. Hendaknya melakukan simulasi sebelum mencobakan model ini diterapkan terhadap siswa agar siswa lebih memahami dan terlatih dengan cara kerja model pembelajaran berbasis masalah ketika melakukan penelitian.
- 3. Hendaknya lebih memahami bagaimana menentukan masalah dan lebih berusaha untuk memotivasi siswa dalam memecahkan masalah kehidupan sehari-hari.