

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil temuan penelitian dan pembahasan pembuatan modul fisika berbasis saintifik pada materi gerak lurus pada siswa kelas X SMA SWASTA PENCAWAN MEDAN, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Tim validator menetapkan bahwa kelayakan modul fisika gerak lurus memenuhi kriteria kelayakan. Hal ini ditunjukkan dengan persentase rata-rata yang dinilai oleh validator media sebesar 71%, dan oleh validator materi sebesar 96% dengan standar sangat baik.
2. Berdasarkan temuan evaluasi respon guru, yang memiliki kriteria sangat valid dan tingkat keberhasilan 90%. Siswa dievaluasi dengan persentase rata-rata 93,7 persen. Berdasarkan evaluasi tersebut, jelaslah bahwa modul fisika berbasis saintifik pada materi gerak lurus dapat diterima untuk digunakan sebagai salah satu bahan ajar bagi siswa di SMA PENCAWAN MEDAN..

#### **5.1 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di SMA PENCAWAN MEDAN, maka saran yang dapat diberikan oleh peneliti sebagai berikut :

1. Bagi peneliti, seharusnya agar lebih memahami metode pengembangan yang digunakan agar produk yang dikembangkan lebih berkualitas dan dapat membantu pengajar dalam proses pembelajaran
2. Kekurangan dari penelitian pengembangan modul ini ialah tidak melakukan tahapan penelitian sampai tahap akhir ialah tahap penyebaran (*dessiminate*). Maka bagi peneliti selanjutnya, sebaiknya penelitian pengembangan modul fisika berbasis saintifik ini agar menyelesaikan hingga ke tahapan yang terakhir yaitu tahap penyebaran dan di dilakukan uji coba dalam skala yang lebih banyak misalnya disekolah-sekolah lain.