

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh peneliti setelah melakukan penelitian yaitu:

1. Terdapat pengaruh model *Discovery Learning* dengan strategi pembelajaran berdiferensiasi terhadap hasil belajar fisika siswa pokok bahasan momentum dan impuls kelas X semester genap MAN 1 Medan T.P. 2022/2023.
2. Aktivitas belajar siswa dengan menggunakan model *Discovery Learning* dengan strategi pembelajaran berdiferensiasi pokok bahasan momentum dan impuls kelas X semester genap MAN 1 Medan T.P. 2022/2023 berada dalam kategori aktif.

5.2 Saran

Saran dari peneliti setelah melakukan penelitian yaitu:

1. Untuk peneliti berikutnya, disarankan untuk memperhatikan alokasi waktu dalam pembelajaran agar semua sintaks pembelajaran terlaksana secara menyeluruh.
2. Sebelum melaksanakan kegiatan pembelajaran, diharapkan peneliti selanjutnya dapat menjelaskan dengan jelas tahapan kegiatan pembelajaran agar siswa dapat mengikuti pembelajaran dengan baik.
3. Sebelum menerapkan model *Discovery Learning* dengan strategi pembelajaran berdiferensiasi, peneliti selanjutnya sebaiknya menyiapkan perangkat pembelajaran yang sesuai dengan diferensiasi tersebut sebelum pelaksanaan pembelajaran, agar pembelajaran menjadi efektif. Persiapan strategi diferensiasi membutuhkan waktu yang cukup, oleh karena itu disarankan untuk segera mempersiapkannya.