

## BAB V

### SIMPULAN, SARAN, DAN PENUTUP

#### A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa:

1. Penerapan model *inquiry learning* sebagai upaya meningkatkan hasil belajar fisika materi pokok hukum Newton pada siswa kelas X MAN Demak, dilakukan melalui menjabarkan kompetensi dasar yang ada dalam silabus ke dalam rencana pelaksanaan pembelajaran (RPP). Dalam proses pembelajaran yang dilakukan dengan melalui beberapa tahapan, yaitu: pemberian masalah, identifikasi masalah, membuat hipotesis, mengumpulkan data, menganalisis data, dan mengambil kesimpulan.
2. Penerapan model *inquiry learning* pada materi pokok hukum Newton dapat meningkatkan hasil belajar fisika siswa kelas X-7 MAN Demak. Adapun peningkatan dari hasil belajar siswa adalah sebagai berikut:
  - a. Peningkatan hasil belajar kognitif siswa dapat dilihat dari tabel berikut:

Hasil Belajar	Pra Siklus	Siklus I	Siklus II	Siklus III
Siswa tuntas	23	32	37	40
Siswa belum tuntas	21	12	7	4
Nilai rata-rata	55,32	66,86	67,73	68,53
Jumlah siswa	44	44	44	44

- b. Peningkatan hasil belajar afektif siswa dapat dilihat dari tabel berikut:

Hasil Belajar	Siklus I	Siklus II	Siklus III
Nilai rata-rata	63,63	69,18	70,45
Kategori	Cukup baik	Baik	Baik

- c. Peningkatan hasil belajar psikomotorik siswa dapat dilihat dari tabel berikut:

Hasil Belajar	Siklus I	Siklus II	Siklus III
Nilai rata-rata	68,45	73,18	79,97
Kategori	Baik	Baik	Baik sekali

## B. SARAN

Berdasarkan pada penelitian tindakan kelas yang peneliti lakukan, maka peneliti ingin memberikan saran yang dapat dapat dijadikan masukan dalam peningkatan proses dan hasil dari pembelajaran, yaitu:

1. Model *inquiry learning* perlu diterapkan oleh guru terutama pada materi yang memerlukan analisis, karena dapat meningkatkan hasil belajar siswa.
2. Guru atau peneliti yang ingin nenerapkan model *inquiry learning*, hendaknya mempersiapkan materi yang akan disampaikan, mempersiapkan alat dan bahan yang ingin dipakai dalam proses pembelajaran, serta pengelolaan kelas dengan baik agar tercapai hasil yang maksimal.

## C. PENUTUP

Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena telah memberi kekuatan dan banyak inspirasi sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan bangga. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan, akan tetapi penulis berharap skripsi ini dapat berguna bagi kemajuan pendidikan di sekolah tempat penelitian pada khususnya dan nasional pada umumnya.

Penulis berharap pula kepada pembaca yang bijak, mampu menyaring inti dari hasil penelitian dan mengambil kesimpulan yang bijak pula bagi kemajuan bersama. Amiin.