

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN-SARAN



Sebagai penutup dari laporan penelitian, dalam bab V ini akan membahas tentang kesimpulan dan saran-saran, berdasarkan hasil analisis data, temuan serta pembahasannya. Uraian tersebut adalah sebagai berikut :

A. Kesimpulan

1. Pembelajaran pembiasan cahaya dengan metode inkuiri dapat lebih meningkatkan penguasaan konsep siswa, dibandingkan dengan pembelajaran secara biasa.
2. Pembelajaran pembiasan cahaya dengan metode inkuiri dapat lebih meningkatkan inferensi logika siswa, dibandingkan dengan pembelajaran secara biasa.
3. Guru berkeinginan untuk menerapkan metode inkuiri pada topik fisika yang lain karena menyadari bahwa metode inkuiri dapat lebih meningkatkan minat siswa dan menambah kemampuan siswa.
4. Umumnya siswa mengaku pembelajaran pembiasan cahaya dengan metode inkuiri lebih menarik dan sangat setuju bila pembelajaran beberapa topik fisika selanjutnya dapat dilakukan dengan metode inkuiri.
5. Hambatan bagi pembelajaran fisika dengan metode inkuiri adalah kurang tersedianya fasilitas berupa alat dan bahan untuk siswa dapat melakukan percobaan, kemauan guru, dan waktu yang tersedia.

6. Kelemahan dalam penerapan pembelajaran fisika dengan metode inkuiri adalah terbatasnya waktu bagi guru untuk memberikan penjelasan sehingga siswa yang sebelumnya sangat bergantung pada penjelasan guru menjadi kurang dapat memahami dan melakukan inkuiri.

B. Saran-saran

Saran-saran yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengatasi keterbatasan waktu bagi guru dalam memberikan penjelasan, guru dapat memberikan tugas rumah bagi siswa untuk membaca atau menelaah materi pelajaran melalui bacaan atau berdiskusi dengan teman.
2. Soal yang digunakan hendaknya representatif untuk mengukur semua tujuan pembelajaran yang telah ditetapkan
3. Perlu ditingkatkan komitmen guru dalam mengajar.
4. Motivasi belajar siswa perlu ditingkatkan, misalnya dengan adanya UAN untuk mata pelajaran fisika.

