

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa modul fisika berbasis CTL untuk materi Fluida Dinamis memenuhi syarat dan sangat baik digunakan sebagai bahan ajar fisika SMA kelas XI IPA serta dapat meningkatkan hasil belajar fisika peserta didik .

B. Implikasi

Modul fisika ini dapat memotivasi siswa untuk belajar secara mandiri baik di dalam maupun di luar kelas, dengan bimbingan guru ataupun tanpa bimbingan guru karena modul kontekstual ini menampilkan konsep fisika melalui gambar dan dilengkapi dengan kalimat-kalimat singkat yang mengantarkan siswa membangun pengetahuannya secara mandiri.

C. Saran

Penelitian pengembangan modul kontekstual fisika SMA merupakan penelitian pendahuluan dalam skala kecil yang telah menghasilkan sebuah produk berupa modul cetak. Dalam penelitian ini, peneliti memberikan saran-saran sebagai berikut :

1. Disarankan buat pembaca agar dapat menindak lanjuti penelitian untuk mengetahui efektivitas pembelajaran dengan menggunakan modul yang dihasilkan dari penelitian ini dan mengembangkannya pada pokok bahasan yang lain.
2. Dalam pembelajaran menggunakan modul sebaiknya guru memperhatikan berbagai hal pendukung seperti perencanaan, pengkondisian siswa, ketersediaan alat praktikum dan penguasaan

kelas agar proses pembelajaran berlangsung dengan baik sehingga tujuan pembelajaran dapat dicapai.

3. Modul ini masih juga bisa dikembangkan dalam bentuk media elektronik, sesuai perkembangan kemajuan IPTEK, sehingga bermanfaat bagi siswa,guru,sekolah dan masyarakat yang telah menggunakan ICT didalam proses pembelajaran.