

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan penelitian dan pengembangan modul komik fisika terintegrasi imtak pada materi usaha dan energi peneliti menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Modul komik fisika terintegrasi imtak pada materi usaha dan energi dikembangkan menggunakan model ADDI. Adapun langkah-langkah pengembangan dilakukan dengan lima tahapan yaitu: tahap analisis, tahap perancangan, tahap pengembangan, dan hanya sampai pada tahap implementasi saja.
2. Tingkat kelayakan modul komik fisika terintegrasi imtak sangat baik, hasil validasi ahli menunjukkan, validasi materi mendapatkan persentase 80% (sangat baik) dan validasi media mendapat persentase 91% (sangat baik).
3. Respon pengguna terhadap modul komik fisika terintegrasi imtak sangat baik, respon siswa terhadap modul komik fisika terintegrasi imtak mendapatkan rata rata persentase 87% (sangat baik).

#### **B. Rekomendasi**

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan terdapat beberapa saran untuk perbaikan penelitian pengembangan yang lebih lanjut sebagai berikut:

1. Kepada siswa, agar lebih bisa memanfaatkan modul komik ini sebagai bahan ajar yang lebih menarik

2. Kepada peneliti, agar melanjutkan penelitian pengembangan ini, baik memperbanyak materi yang di muat dalam komik fisika, maupun mengukur efektivitas modul komik fisika terintegrasi imtak pada materi usaha dan energi ini terhadap hasil belajar siswa.