

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Hasil dari pengembajan serta uji coba yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

Berdasarkan hasil penelitian menggunakan angkat presepsi terhadap mahasiswa pendidikan fisika maka diperoleh hasil nilai rata-rata untuk suatu aspek desai pembelajaran sebesar 66.75, aspek penilaian materi dalam modul diperoleh hasil sebesar 66,3, aspek keterbacaan modul didapatkan 67,6 serta aspek secara visual modul sebesar 67,5. Maka dapat disimpulkan bahwa modul osilator yang telah dikembangkan telah layak digunakan dengan baik.

#### **5.2 Implikasi**

Berdasarkan kesimpulan diatas, tindak lanjut penelitian ini berimplikasi pada upaya peningkatan Kemandirian dan Pengetahuan. Modul tersebut akan berdampak baik jika dikombinasikan menggunakan metode pembelajaran EDDIE serta dapat di implikasikan secara teoritis dan praktis, seperti berikut ini:

##### **5.2.1 Implikasi Teoritis**

Dalam mecapai peningkatan kemandirian dan pengetahuan mahasiswa dmaka dosen banyak mengguakan metode yang telah berkembang dan teruji validitasnya, pemilihan metode pembelajaran dapat di kolaborasika dengan media pembelajaran seperti modul, dan modul diharapkan dapat meningkatkan kemandirian dan pengetahuan mahasiswanya.

### 5.2.2 Implikasi Praktis

Secara praktis implikasi Modul dapat meningkatkan pengetahuan dan kemandirian mahasiswa. Tampilan yang menarik dan panduan project diharapkan mampu meningkatkan kemampuan serta minat belajar siswa yang berlangsung secara mandiri.

## 5.3 Saran

5.3.1 Adapun untuk peneliti selanjutnya yang mengembangkan modul mata kuliah elektronika materi osilator diharapkan mampu menjelaskan fungsi dari gambar-gambar yang dimuat didalam modul agar lebih jelas dan mudah dipahami oleh mahasiswa serta untuk peneliti selanjutnya diharapkan memperbanyak projek yang dilakukan mahasiswa agar mahasiswa lebih mendalami materi.

5.3.2 Untuk peneliti selanjutnya diharapkan melakukan uji coba penggunaan modul terhadap aspek kemandirian dan pengetahuan.