

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

- 1) Media e-modul interaktif layak digunakan berdasarkan ahli materi, ahli bahasa, ahli media, dan respon mahasiswa angkatan 2019 yang sudah mengontrak mata kuliah Teknologi Pati.
- 2) Hasil belajar mahasiswa angkatan 2020 setelah menggunakan media e-modul interaktif mengalami peningkatan dilihat dari kenaikan nilai rata-rata *post test 1* ke *post test 2* dan *post test 2* ke *post test 3*.

#### **5.2 Implikasi**

Penelitian mengenai pengembangan e-modul pada mata kuliah teknologi pati untuk meningkatkan hasil belajar mahasiswa memiliki implikasi kepada:

- 1) Media pembelajaran e-modul interaktif dapat membantu dosen dalam proses pembelajaran daring maupun luring, karena sifatnya yang mudah diakses melalui perangkat elektronik seperti laptop dan *smartphone*.
- 2) Media pembelajaran e-modul interaktif dapat mendukung pembelajaran daring dan meningkatkan hasil belajar mahasiswa.
- 3) Media pembelajaran e-modul interaktif dapat membantu peneliti selanjutnya untuk dijadikan pengembangan topik penelitian selanjutnya.

#### **5.3 Rekomendasi**

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan e-modul pada mata kuliah teknologi pati untuk meningkatkan hasil belajar mahasiswa, penulis mengajukan rekomendasi dalam rangka pengembangan penelitian lebih lanjut diantaranya:

- 1) Bagi mahasiswa, agar dapat memanfaatkan bahan ajar e-modul interaktif secara optimal, mengoptimalkan fasilitas video di dalam e-modul untuk dipelajari, dan mengkondisikan jaringan internet ketika *post test* dilakukan dan mengkomunikasikan kendala yang dialami

ketika pembelajaran atau *post test* guna melancarkan proses pembelajaran.

- 2) Bagi dosen, dapat memanfaatkan dan mengembangkan media e-modul interaktif untuk mendukung proses pembelajaran guna meningkatkan hasil belajar mahasiswa.
- 3) Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan media pembelajaran yang lebih menarik dengan mengembangkan modul interaktif pada materi pembelajaran lain. Diharapkan peneliti selanjutnya melakukan analisis butir soal untuk menghasilkan data hasil belajar yang lebih akurat.