

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan Modul pembelajaran media Autocad , maka peneliti dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Bahan ajar modul yang dihasilkan telah dikembangkan dengan menggunakan pendekatan *research and development* atau R&D (Penelitian dan Pengembangan) dengan menggunakan model 4D terdiri atas 4 tahap utama, yaitu *define, design, develop, dandisseminate*.
2. Kelayakan modul pembelajaran media AutoCad dilakukan dengan menggunakan penilaian dari dosen validasi ahli media. Berdasarkan analisis hasil penilaian dosen validasi ahli media diperoleh nilai rata-rata 4,2 dengan kriteria sangatkayak.
3. Kelayakan modul pembelajaran materi AutoCad dilakukan dengan menggunakan penilaian dari dosen validasi ahli materi. Berdasarkan analisis hasil penilaian dosen validasi ahli media diperoleh nilai rata-rata 4,3 dengan kriteria sangat kayak digunakan untuk pembelajarandan.
4. Kelayakan modul pembelajaran media AutoCad dilakukan dengan menggunakan penilaian dari mahasiswa. Berdasarkan analisis hasil penilaian mahasiswa diperoleh nilai rata-rata 4,44 dengan kriteria sangat layak digunakan untukpembelajaran.

B. Implikasi

Berdasarkan kesimpulan dan temuan pada penelitian dan pengembangan media pembelajaran modul mata kuliah Menggambar Teknik yang telah teruji memiliki implikasi yang tinggi dapat digunakan dosen dalam mata kuliah Menggambar Teknik. Adapun implikasi yang dimaksud adalah sebagai berikut:

1. Media pembelajaran berupa modul yang digunakan dalam pembelajaran mata kuliah Menggambar Teknik akan mempermudah dosen untuk menyelenggarakan proses belajar mengajar sehingga berdampak pada kualitas pembelajaran dan pemahaman mahasiswa.
2. Media pembelajaran interaktif berupa modul mata kuliah Menggambar Teknik akan mempermudah mahasiswa untuk melaksanakan pembelajaran secara mandiri karena modul bisa digunakan kapan dan dimanapun.

C. Saran

Berdasarkan kesimpulan, hasil temuan dan implikasi yang diuraikan, Beberapa saran yang dapat disampaikan melalui hasil penelitian dan pengembangan bahan ajar modul mata kuliah Menggambar Teknik adalah sebagai berikut:

1. Tenaga pendidik harus mampu melihat dan menciptakan perubahan-perubahan pembelajaran melalui penerapan teknologi sehingga dapat mengupayakan pengadaan media pembelajaran interaktif sebagai media pembelajaran untuk dapat menarik gairah mahasiswa pada

semua mata kuliah khususnya mata kuliah Menggambar Teknik.

2. Materi pada pengembangan bahan ajar modul mata kuliah Menggambar Teknik ini agar lebih banyak lagi, tidak hanya untuk materi-materi yang lainnya.
3. Bahan ajar modul mata kuliah Menggambar Teknik ini perlu dikembangkan sehingga lebih menarik mahasiswa untuk belajar mandiri.



THE *Character Building*
UNIVERSITY