

BAB V

KESIMPULAN IMPLIKASI DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan data hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengembangan media pembelajaran video tutorial ini dikembangkan dengan model ADDIE yang meliputi tahapan *Analysis*, *Design*, *Development*, *Implementation*, dan *Evaluations*. Dalam Penelitian hanya membatasi penelitian ini sampai pada tahap *development* (Pengembangan). Tahap pengembangan (*development*) meliputi validasi kelayakan media pembelajaran dari 2 yaitu ahli materi dan ahli media.
2. Pada tahap ini disimpulkan bahwa media pembelajaran video tutorial yang dikembangkan layak digunakan pada mata pelajaran Estimasi biaya konstruksi gedung dan jembatan pada siswa kelas XI Desain Permodelan dan Informasi Bangunan SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan. Kelayakan media pembelajaran video tutorial ini diperoleh dari pengujian validasi ahli materi dan ahli media. Hasil uji kelayakan media oleh validator ahli materi I dinyatakan "Layak" hasil validasi ahli materi II dinyatakan "Layak" dan hasil validasi oleh ahli media dinyatakan "Layak".

5.2 IMPLIKASI

Berdasarkan kesimpulan dan temuan pada penelitian dan pengembangan media pembelajaran video tutorial yang telah teruji memiliki implikasi yang tinggi, dapat digunakan guru dalam proses pembelajaran mata pelajaran estimasi biaya konstruksi gedung dan jembatan menggambar. Adapun implikasi yang dimaksud adalah sebagai berikut:

1. Media pembelajaran yang digunakan dalam pembelajaran mata pelajaran estimasi biaya konstruksi gedung dan jembatan akan mempermudah guru dalam menyelenggarakan proses belajar mengajar sehingga berdampak pada kualitas pembelajaran dan meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap materi yang diajarkan.
2. Media pembelajaran video ini dapat mempermudah siswa untuk melaksanakan pembelajaran baik secara berkelompok atau individu karena pembelajaran dapat digunakan diluar pembelajaran selain disekolah.
3. Hasil penelitian dapat memperluas pengetahuan bagi pembaca tentang pengembangan media pembelajaran video dalam meningkatkan kualitas pembelajaran.

THE
Character Building
UNIVERSITY

5.3 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian, kesimpulan dan implikasi yang diuraikan, maka saran yang dapat diberikan melalui hasil penelitian dan pengembangan media pembelajaran video tutorial ini sebagai berikut:

1. Media pembelajaran video tutorial pada mata pelajaran Estimasi biaya kontruksi gedung dan jembatan ini sebaiknya digunakan siswa untuk belajar mandiri dirumah dengan memanfaatkan alat teknologi yang sudah dimiliki seperti handphone dan laptop.
2. Media pembelajaran video tutorial pada mata pelajaran biaya estimasi kontruksi gedung ini sebaiknya digunakan oleh guru dalam kegiatan belajar mengajar sebagai bahan ajar dan memberikan penjelasan bagi siswa sehingga siswa menjadi lebih paham dan pembelajaran lebih bervariasi dan menarik terjadinya interaksi 2 arah antara guru dan murid.
3. Pengembangan media pembelajaran ini perlu dilakukan lebih lanjut pada materi lain pada mata pelajaran Estimasi biaya kontruksi gedung mengingat media video tutorial sangat bermanfaat bagi siswa dan guru dan diharapkan mampu menjadi media yang dapat dipakai untuk mengikuti kemajuan teknologi saat ini.

THE
Character Building
UNIVERSITY