

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis terhadap data yang dibahas maka dapat ditarik kesimpulan tentang penelitian Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Adobe Flash Cs6 Teknik Pemesinan Bubut Kelas XI Program Keahlian Teknik Mesin Di SMK Dwiwarna adalah sebagai berikut:

1. Produk media pembelajaran teknik pemesinan bubut dibuat dengan format .exe dan memiliki ukuran sebesar 184 MB sehingga dapat digunakan pada computer dengan spesifikasi rendah sekalipun. Media pembelajaran dilengkapi dengan gambar, video, audio, dan animasi yang membuat penyajian materi lebih menarik dan mudah dipahami. Media pembelajaran media pembelajaran teknik pemesinan bubut memiliki latihan soal yang digunakan untuk menguji pemahaman siswa terhadap materi yang diajarkan.

2. Kelayakan Media Pembelajaran dilaksanakan dengan memvalidasi Media Pembelajaran terhadap para ahli dan melakukan uji coba terhadap siswa jurusan pemesinan kelas XI sebanyak 30 orang. Adapun hasil uji kelayakan pengembangan “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Adobe Flash Cs6 Teknik Pemesinan Bubut Kelas XI Program Keahlian Teknik Mesin Di SMK Dwiwarna” adalah sebagai berikut:

a. Pada uji kelayakan melalui validasi ahli materi memperoleh rata-rata 3,26 dengan persentase 81,5% dan dikategorikan layak.

- b. Pada uji kelayakan melalui validasi ahli media memperoleh rata-rata keseluruhan penilaian adalah 3,24 dengan persentase 81% dan dikategorikan layak.
- c. Pada uji kelayakan melalui penelitian uji coba terhadap siswa diperoleh rata-rata dari keseluruhan penilaian siswa adalah 3,45 dengan persentase 86,4% dan dikategorikan sangat layak.
- d. Kelayakan Media Pembelajaran Teknik Pemesinan Bubut secara menyeluruh memperoleh nilai rata-rata 3,5 dengan persentase 88,34 dengan kesimpulan media pembelajaran teknik pemesinan bubut yang dikembangkan adalah “Sangat layak”.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka peneliti memiliki beberapa saran yang diharapkan mampu memberikan nilai positif dalam peningkatan pembelajaran pemesinan bubut di SMK Dwiwarna:

1. Pihak Sekolah. Dengan adanya pengembangan media pembelajaran teknik pemesinan bubut yang telah dilakukan berdasarkan latar belakang masalah yang ditemukan pada jurusan pemesinan bubut SMK Dwiwarna, peneliti menyarankan agar Media pembelajaran yang dikembangkan dapat digunakan siswa dalam meningkatkan kemudahan belajar terhadap siswa/pembaca
2. Peneliti selanjutnya/pembaca. Melakukan uji keefektifitasan media pembelajaran terhadap hasil belajar siswa, untuk membandingkan hasil belajar siswa sebelum dan sesudah menggunakan media pembelajaran.