

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Data yang didapat dari hasil penelitian yang telah dilakukan dan pembahasan yang telah diuraikan maka didapat kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengembangan Media Video Pembelajaran Pada Mata Pelajaran DDKB di materi K3LH pada Pekerjaan Bangunan dikelas X Program Keahlian DPIB Semester Genap SMK Negeri 2 Binjai Tahun ajaran 2019/2020 dengan model pengembangan 4D (*Define, Design, Development, Disseminate*). Dimana pada tahap analisis (*Define*) meliputi analisis kebutuhan yang dibutuhkan oleh siswa. Tahap Desain (*Design*) meliputi pembuatan Video Pembelajaran pada materi K3LH Pekerjaan Bangunan. Tahap pengembangan (*Develop*) meliputi validasi kelayakan produk dari 2 ahli materi dan seorang ahli media serta revisi produk. Tahap implementasi meliputi uji coba media pembelajaran kepada 20 siswa kelas XII DPIB SMK Negeri 2 Binjai, dan terakhir penilaian kualitas media pembelajaran merupakan tahap evaluasi.
2. Dari hasil validasi seorang ahli media dan 2 orang ahli materi, media Video Pembelajaran ini layak digunakan dengan dibuktikan nilai skor **3,80** (Layak) dari penilaian ahli media, dan skor **4,17** (Sangat Layak) dari penilaian ahli materi. Dari pengujian yang dilakukan oleh 20 siswa kelas

XII DPIB SMK Negeri 2 Binjai dengan tingkat kemampuan yang berbeda-beda dan hasil akhirnya mendapatkan nilai rata-rata sebesar **4,30** (Sangat Baik). Menunjukkan bahwa media yang dikembangkan sudah layak untuk dijadikan media dan sumber belajar pada materi K3LH pada pekerjaan bangunan dari mata pelajaran Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan dikelas X Program Keahlian Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan SMK Negeri 2 Binjai.

B. Implikasi

Hasil dari penelitian pengembangan media Video Pembelajaran ini sangat diminati oleh siswa sebagai pengguna dan sangat layak digunakan oleh siswa karena lebih mudah memahami materi pembelajaran dengan menggunakan media video pembelajaran ini.

Hasil penelitian ini juga sangat membantu para pendidik/guru dalam menyampaikan bahan ajar karena dengan menggunakan media video pembelajaran ini, diharapkan siswa dapat belajar mandiri atau dapat mengulang materi yang diajarkan diluar sekolah dan mempersingkat waktu para pendidik/guru dalam menyampaikan materi yang diajarkan.

C. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, pembahasam dan kesimpulan diatas, maka saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Guru hendaknya membangkitkan kreativitasnya dalam membuat media pembelajaran untuk siswa dan lebih memanfaatkan media pembelajaran.
2. Guru hendaknya menyarankan bagi siswa untuk dapat belajar menggunakan media video pembelajaran secara mandiri pada mata pelajaran Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan.
3. Bagi peneliti lain, dapat disajikan sebagai rujukan dan masukan pada penelitian selanjutnya, selain itu isntrumen penilaian pada media video pembelajaran dapat diterapkan melalui kalaborasi dengan materi lain.