

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan media pembelajaran berbasis *website*, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengembangan media pembelajaran Berbasis *Website* pada Mata Pelajaran Dasar-Dasar Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan Kelas X DPIB SMKN 1 Percut Sei Tuan. Alur pembuatan *website* melalui *google sites* adalah (1) pembuatan akun *google*, (2) perancangan tampilan pada desain *website*, (3) pembuatan halaman *website* sebagai menu dapat diakses, (4) penginputan data yang telah disediakan ke dalam *google sites*, (5) *preview* tampilan *website*, (6) mendapatkan *link website* yang telah otomatis dibuat oleh *google sites*, (7) penyalinan *url / link website*.
2. Hasil penelitian kelayakan produk media pembelajaran berbasis *website* didapatkan melalui nilai rata-rata validasi, yaitu: (1) Hasil validasi oleh ahli materi memiliki nilai 3,49 dengan interpretasi “sangat layak”, (2) Hasil validasi oleh ahli bahasa memiliki nilai 3,30 dengan interpretasi “sangat layak”, (3) Hasil validasi oleh ahli media memiliki nilai 3,31 dengan interpretasi “sangat layak”.

5.2. Implikasi

Melalui penelitian ini implikasi atau dampak yang diperoleh adalah produk media pembelajaran berbasis *website* yang dihasilkan dapat

meningkatkan ketertarikan peserta didik dalam belajar dengan mandiri dan menjadikan produk media ini sebagai pendamping belajar tambahan yang dapat mengasah kemampuan peserta didik. Selain hal tersebut implikasi yang dimaksud adalah sebagai berikut:

- 1) Perlu ada tes/instrumen tes yang valid untuk menentukan keefektifan produk media pembelajaran sehingga media pembelajaran menggunakan *google sites* digunakan untuk membantu peserta didik dalam meningkatkan hasil belajarnya.
- 2) Perlu pelatihan kepada guru-guru bidang studi dan mata pelajarannya untuk membuat media pembelajaran yang menarik dengan menggunakan *google sites* agar dapat berkolaborasi membuat media pembelajaran yang lebih sempurna dan memenuhi semua tingkatan kelas dan kompetensi dasar.
- 3) Media pembelajaran dengan menggunakan *google sites* dikembangkan akan memberikan sumbangan praktis bagi sekolah dalam proses administrasi bahan pembelajaran, dimana media pembelajaran yang menggunakan *google sites* dapat dijadikan salah satu kelengkapan media pembelajaran dan dokumentasi kurikulum untuk materi pelajaran gambar teknik.
- 4) Hasil penelitian ini juga bisa menjadi pertimbangan bagi guru untuk memilih media pembelajaran peserta didik menggunakan media tersebut. Peran aktif guru dalam pemilihan media tentunya sangat dibutuhkan,

karena kecermatan dan karakteristik mata pelajaran, karakteristik siswa dalam belajar menjadi satu faktor dalam melakukan media pembelajaran.

- 5) Penerapan media pembelajaran menggunakan *google sites* memerlukan kesiapan siswa dalam hal perangkat teknologi seperti *smartphone*, tablet, laptop atau dekstop. Selain itu juga harus memiliki jaringan internet. Kelebihan *google sites* adalah media yang tidak perlu *install* aplikasi, mudah diakses.

5.3. Saran

Berdasarkan hasil dari kesimpulan di atas, maka saran yang dapat diberikan peneliti adalah sebagai berikut:

1. Penelitian selanjutnya diharapkan melakukan uji efektifitas penggunaan media pembelajaran berbasis *website* untuk mengetahui seberapa besar pengaruh produk ini dalam meningkatkan hasil belajar peserta didik.
2. Diharapkan kepada peneliti bidang pengembangan selanjutnya agar dapat mengembangkan produk sesuai dengan materi yang lengkap serta kekinian.