

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari data penelitian dan pembahasan mengenai pengembangan materi pembelajaran berbasis web pada mata pelajaran pemrograman berorientasi objek di SMK Swasta Supian Pembangunan Silangkitang adalah sebagai berikut:

1. Media pembelajaran berperan sebagai sarana utama atau penunjang dalam proses pembelajaran. Media dapat dikembangkan sesuai kebutuhan siswa sehingga dapat memudahkan kegiatan belajar siswa.
2. Pengembangan media pembelajaran berbasis web untuk pemrograman berorientasi objek kelas XI di SMK Swasta Supian Pembangunan Silangkitang telah dikembangkan untuk membawa manfaat praktis khususnya dalam rangka pelaksanaan kegiatan pembelajaran guru, secara khusus bahan pembelajaran tersebut dapat menjadi sumber belajar tambahan, sehingga siswa dapat mengulangi pembelajaran yang diberikan tanpa bergantung pada guru.

5.2 Implikasi

Berdasarkan temuan dan kesimpulan penelitian, maka implikasinya adalah sebagai berikut:

1. Media pembelajaran dapat berperan sebagai alat pembelajaran utama atau pelengkap selama proses pembelajaran. Media dapat dikembangkan sesuai kebutuhan siswa sehingga dapat memudahkan kegiatan belajar siswa.

2. Hasil penelitian dan observasi lapangan menunjukkan perkembangan materi pembelajaran berbasis web pada mata pelajaran pemrograman berorientasi objek di kelas. Materi pembelajaran berbasis web yang dikembangkan membawa manfaat praktis khususnya pada saat guru melaksanakan pembelajaran, secara khusus materi pembelajaran ini dapat menjadi sumber bahan pembelajaran tambahan sehingga siswa dapat mengulangi pembelajaran yang diberikan tanpa bergantung pada guru.

5.3 Saran

Saran dari temuan dan hasil penelitian ini adalah:

1. Para pendidik sebaiknya merancang media pembelajaran yang bisa dicocokkan berdasarkan kebutuhan siswa. Hal ini diperlukan mengingat bahwa dalam pembelajaran mata pelajaran pemrograman berorientasi objek di SMKS Supian Membangun Silangkitang, modul dan PTT masih menjadi media pembelajaran utama.
2. Penelitian sebaiknya menggunakan sampel yang lebih besar dan mengoptimalkan kondisi penelitian.