

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan rumusan, tujuan dan data hasil penelitian serta pembahasan yang telah diuraikan mengenai pengembangan media pembelajaran berbasis web pada mata pelajaran Teknologi Layanan Jaringan di SMK Swasta Dwiwarna Medan maka dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Produk media pembelajaran berbasis web yang dikembangkan dikategorikan sangat layak berdasarkan penilaian ahli media, ahli materi, dan juga akseptansi pengguna media. Media ini dapat digunakan dalam uji coba pre-test dan post-test sesuai yang direncanakan dalam penelitian
2. Hasil uji coba efektivitas penggunaan media pembelajaran berbasis web pada mata pelajaran teknologi Layanan Jaringan di SMK Swasta Dwiwarna Medan menunjukkan bahwa penggunaan media pembelajaran berbasis web memiliki pengaruh yang signifikan terhadap hasil belajar siswa pada kelas XI TKJ. Hal ini dilihat dari nilai rata-rata siswa sebelum menggunakan media pembelajaran dengan nilai 58,2. Setelah menggunakan media mendapatkan rata-rata nilai 90. Hasil uji coba N-Gain dengan hasil sebesar 88% masuk pada kategori tinggi dan 3 orang siswa dengan hasil 12% masuk pada kategori sedang. Rata-rata hasil N-Gain adalah 0,8 dengan kategori tinggi dan produk tersebut dikatakan efektif untuk digunakan.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan berikut beberapa saran yang diajukan berdasarkan temuan dan hasil penelitian:

1. Kurangnya penggunaan media pembelajaran, guru disarankan dan didorong untuk memulai lebih mengembangkan media pembelajaran sesuai dengan kebutuhan siswa.
2. Penelitian selanjutnya agar dilakukan dengan menggunakan lebih banyak responden demi hasil yang lebih baik dan maksimal

THE
Character Building
UNIVERSITY