

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan, pembuatan dan implementasi program selama melakukan penelitian pada SMK Tunas Bangsa Wanareja maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pembuatan website *e-learning* pada SMK Tunas Bangsa Wanareja menggunakan bahasa pemrograman *HTML*, *Bootstrap*, *PHP*, *PHPMyAdmin* dan *Font-awesome*.
2. Perancangan sistem menggunakan *Unit Modeling Language* (UML) yang terdiri dari *use case diagram*, *class diagram*, *activity diagram* dan *sequence diagram*.
3. Website *e-learning* SMK Tunas Bangsa Wanareja memiliki fitur materi yang bisa diunggah guru serta diunduh siswa.
4. Website *e-learning* SMK Tunas Bangsa Wanareja memiliki fitur untuk laporan praktik kerja lapangan siswa.
5. Website *e-learning* pada SMK Tunas Bangsa Wanareja hanya digunakan oleh siswa, guru dan admin.
6. Target Penyampaian materi untuk ujian tengah semester (UTS) dan ujian akhir semester (UAS) telah tersampaikan. Sehingga dalam siswa sudah mendapat materi untuk mengerjakan soal.

5.2 Saran

Dari kesimpulan diatas, adapun saran yang diharapkan mampu membuat *Website e-learning* pada SMK Tunas Bangsa Wanareja menjadi lebih sempurna. Saran penulis adalah sebagai berikut:

1. Perlu adanya pengembangan pada sistem berupa penambahan fitur.
2. Perlu adanya pengembangan pada tampilan website supaya lebih menarik.
3. *Website* akan lebih baik jika ditambah fitur tugas online

