

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap aplikasi *e-learning* pada SMK Negeri 2 Tanjung Jabung Timur, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Sistem yang sedang berjalan untuk proses pembelajaran pada SMK Negeri 2 Tanjung Jabung Timur masih menggunakan buku dan alat tulis sehingga terjadi permasalahan, yaitu tidak adanya sarana pendukung pembelajaran yang bisa diakses kapan saja dan dimana saja oleh para siswa dikarenakan dibatasi oleh jam belajar sekolah, siswa juga terkadang tidak dapat hadir atau sakit saat pembelajaran sehingga akan tertinggal mengenai pembelajaran pengerjaan soal-soal, dan siswa juga tidak dapat melakukan pengulangan soal latihan
2. Aplikasi *e-learning* pada SMK Negeri 2 Tanjung Jabung Timur yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL dapat membantu guru dalam memberikan pembelajaran lebih interaktif baik dari materi dan soal kuis ataupun ujian sehingga siswa dapat mengerjakan soal-soal pilihan ganda ataupun essay serta melihat nilai-nilai hasil pengerjaan soal. Aplikasi juga memberikan hasil untuk memudahkan pembelajaran secara daring disaat terjadinya pandemic COVID saat ini sehingga proses belajar mengajar tetap berjalan dengan baik.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan aplikasi *e-learning* pada SMK Negeri 2 Tanjung Jabung Timur adalah sebagai berikut :

1. Perlu adanya pelatihan khusus terhadap admin yang mengoperasikan sistem, sehingga pada pelaksanaannya dapat berjalan dengan lancar sebagaimana diharapkan
2. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan dapat dikembangkan dengan dapat tersedia fitur *video call* dalam interaksi secara langsung.