

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis, implementasi, dan pengujian yang telah dilakukan peneliti, maka peneliti dapat mengambil beberapa kesimpulan, adapun kesimpulan tersebut adalah sebagai berikut :

1. Peneliti dapat mengetahui proses dari sistem pembelajaran yang ada di SMP N 21 Kota Jambi serta mengetahui kelemahan sebagai berikut : Pembelajaran antara guru dan siswa masih terbatas dan bersifat umum secara tatap muka. Ketika guru dan siswa tidak dapat bertatap muka di kelas, proses belajar-mengajar menjadi terhambat.
2. Peneliti telah merancang Aplikasi E-learning Sebagai Media Pembelajaran Pada SMP Negeri 21 Kota Jambi Berbasis Web agar dapat mempermudah guru menyampaikan materi pembelajaran, soal-soal latihan, tugas serta pengumuman. Dan memberi kemudahan kepada siswa agar dapat menerima materi meski tidak ada pertemuan secara tatap muka di kelas. Penelitian ini menghasilkan aplikasi e-learning pada SMP N 21 Kota Jambi dengan menggunakan Bahasa Pemrograman PHP, Framework Laravel dan menggunakan database MySQL.

6.2 SARAN

Adapun saran yang dapat peneliti berikan dari hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Sebelum menggunakan aplikasi *E-learning* ini akan lebih baik personil yang terlibat khususnya admin dan guru memiliki pengetahuan dalam mengoperasikan komputer.
2. Diharapkan sistem *e-learning* ini dapat mendukung belajar siswa secara mandiri dan mempermudah guru dalam menyampaikan materi serta mempermudah siswa dalam menerima materi.
3. Diharapkan nantinya ada pengembangan sistem dan penambahan fitur lainnya pada sistem ini agar dapat berjalan dengan maksimal.
4. Diharapkan sistem *e-learning* yang berbasis android dapat dirancang untuk perkembangan lebih lanjut.