

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Dibangunnya *E-Learning* pada SMP Negeri 27 Muaro Jambi berbasis web diharapkan dapat memberikan pelayanan dalam proses pembelajaran yang lebih baik dengan memanfaatkan teknologi informasi, terutama dalam hal pengerjaan soal latihan maupun ulangan harian, Berdasarkan pengujian dan hasil kerja *E-Learning* pada SMP Negeri 27 Muaro Jambi berbasis web, dapat diberikan suatu kesimpulan :

1. Peneliti menganalisa sistem yang sedang berjalan saat ini pada SMP Negeri 27 Muaro Jambi dan peneliti menemukan beberapa kelemahannya terutama pada saat pandemi covid-19 ini proses belajar mengajar harus dilakukan secara daring, guru menjadi sulit untuk memberikan tugas dan memberikan materi pembelajaran.
2. Peneliti telah merancang sistem *E-Learning* sebagai media pembelajaran berbasis web pada SMP Negeri 27 Muaro Jambi dengan memiliki beberapa tabel seperti data guru, data siswa, data tugas, data soal, data materi, data kelas dan data nilai dengan menggunakan *framework laravel* dan bahasa pemograman PHP serta DBMS MySql.
3. Sistem yang baru memberikan kemudahan sekolah dalam meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam proses belajar dengan dapat mendistribusikan materi atau latihan soal secara online

## 6.2 SARAN

Berdasarkan hasil kesimpulan diatas, dapat diberikan suatu saran untuk meningkatkan pelayananan dalam pembelajaran menggunakan *E-Learning* pada SMP Negeri 27 Muaro Jambi berbasis web ini, antara lain :

1. Untuk pengembangan selanjutnya pada *E-Learning* ini dapat ditambahkan sebuah menu forum diskusi dan video streaming yang dapat digunakan siswa dan guru dalam berkomunikasi diluar jam pelajaran dan jam sekolah.
2. Perlu adanya pelatihan khusus terhadap admin yang mengoperasikan sistem, sehingga pada pelaksanaannya dapat berjalan dengan lancar sebagaimana diharapkan.