

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap sistem *e-learning* pada SMP Negeri 4 Kota Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Aplikasi yang dirancang yaitu aplikasi *e-learning* yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL yang memiliki keunggulan dapat memberikan materi pembelajaran yang tidak terbatas waktu dan tempat, informasi yang sebarokan lengkap dan memberikan kemudahan bagi siswa, ataupun guru dalam mendapatkan informasi khususnya materi pembelajaran.
2. Sistem yang baru memberikan kemudahan sekolah dalam meningkatkan efektifitas dan efisiensi dala proses belajar dengan dapat mendistribusikan materi atau latihan soal secara online sehingga siswa juga dapat mengulang pembelajaran dimana pun tanpa harus tatap muka dengan pihak guru secara langsung.
3. Pada sistem yang baru memberikan fitur dalam melihat informasi secara *up to date* khususnya untuk pengumuman mengenai SMP Negeri 4 Kota Jambi, untuk pembelajaran siswa dapat mendownload materi pembelajaran, mengerjakan soal - soal latihan, dapat melakukan diskusi secara online dengan guru sehingga tidak perlu harus di sekolah, dan memudahkan admin dalam mengelola data - data yang telah tersimpan di dalam sistem.

## 6.2 SARAN

Adapun saran - saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem *e-learning* pada SMP Negeri 4 Kota Jambi adalah sebagai berikut :

1. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan dapat dikembangkan dengan dapat tersedia fitur untuk video pembelajaran sehingga lebih interaktif.
2. Perlu adanya pelatihan khusus terhadap admin yang mengoperasikan sistem, sehingga pada pelaksanaannya dapat berjalan dengan lancar sebagaimana diharapkan.