

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap sistem *e-learning* pada SMPN 13 Bayung Lencir, 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 sebarakan lengkap dan memberikan kemudahan bagi guru, ataupun siswa dalam mendapatkan informasi khususnya materi pembelajaran.
2. Sistem ini 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 ini siswa dapat *mendownload* materi pembelajaran, mengerjakan soal - soal latihan, dapat melakukan diskusi secara online dengan guru sehingga tidak perlu harus di sekolah.

6.2 SARAN

Adapun saran - saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem *e-learning* pada SMPN 13 Bayung Lencir adalah sebagai berikut :

1. Diberikan pelatihan yang ditujukan untuk SDM yang terlibat agar sistem dapat berjalan dengan baik dan dibekali kemampuan teknis terkait dengan sistem *e-learning* yang baru dibuat
2. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan dapat dikembangkan dengan dapat tersedia fitur untuk video pembelajaran sehingga lebih interaktif.