

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan rumusan masalah, tujuan penelitian, implementasi dan pembahasan maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

- 1) *E-learning* adalah proses instruksi yang melibatkan penggunaan peralatan elektronik dalam menciptakan, membantu perkembangan, menyampaikan dan memudahkan suatu proses belajar mengajar dimana pelajar sebagai pusatnya serta dilakukan secara interaktif kapanpun dan dimanapun.
- 2) Pembuatan *E-Learning* berbasis web di SMA Negeri 1 Payakumbuh dengan menggunakan PHP dan MySQL untuk mendukung proses belajar mengajar.
- 3) Dengan adanya *E-Learning* berbasis web ini siswa tidak lagi kesulitan dalam mendapatkan materi guru saat siswa kesulitan dalam belajar di rumah.

5.2 Saran

Penulis menyadari bahwasanya aplikasi *E-learning* ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, demi pengembangan sistem kedepannya penulis memberikan saran sebagai berikut :

- 1) Informasi mengajar dan berita di dalam web harus selalu di update, sehingga website selalu menarik untuk dikunjungi.

- 2) Promosi online harus didukung juga dengan promosi offline, antara lain pemasangan iklan di mading dan sosialisasi kepada guru dan siswa.
- 3) Untuk meningkatkan pelayanan kepada guru dan siswa, Administrator harus didukung oleh staf administrasi yang baik dan berpengalaman.
- 4) Dengan adanya Website *E-Learning* bisa mengiringi perkembangan teknologi informasi yang semakin berkembang.
- 5) Melakukan *maintenance*, *backup database* dan *backup file* website secara berkala.

