

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis, implementasi dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Proses pembelajaran di MTS AL FALAH PANCURAN masih sangat terbatas, lokasi sekolah yang belum tersentuh oleh akses internet membuat siswa kesulitan untuk mencari referensi pembelajaran. Sebelum adanya aplikasi *E-learning* siswa sangat kesulitan dalam menyimpan file-file tugas mereka dimana siswa harus mengimpor file mereka ke dalam komputer lab sekolah agar dapat diakses kembali jika sewaktu-waktu diperlukan. Tidak jarang siswa kehilangan file-file mereka karena dihapus oleh siswa dari lokal lain.
2. Proses penerapan aplikasi *E-learning* ini dilakukan dalam jaringan *Local Area Network*(LAN) dengan menjadikan salah satu komputer pada lab tersebut sebagai servernya, karena lokasi sekolah yang belum tersentuh oleh akses internet sehingga penulis mendapatkan ide untuk menerapkan aplikasi *E-learning* dalam jaringan lokal dengan memanfaatkan jaringan Lan yang sudah ada pada lab komputer tersebut menggunakan topologi tree. Proses penerapan ini tidak banyak mengeluarkan biaya seperti berlangganan VPS Server maupun Domain karena hanya memanfaatkan fasilitas yang sudah ada pada Lab Komputer sekolah.

6.2 SARAN

Adapun saran yang dapat penulis berikan dalam perancangan sistem *E-learning* ini, adalah sebagai berikut :

1. MTS AL FALAH PANCURAN dapat mendaftarkan semua mata pelajaran ke dalam sistem *E-learning* ini sehingga semua siswa pada MTS AL FALAH PANCURAN dapat menggunakan sistem *E-learning* ini.
2. Dalam pengembangan sistem selanjutnya, diharapkan guru dan siswa dapat menggunakan system *E-learning* ini secara maksimal sehingga meningkatkan minat belajar siswa terus ditingkatkan.
3. Pembuatan website ini belum sempurna, diperlukan ada tahap pengembangan lebih lanjut agar lebih baik dan lebih lengkap informasinya sehingga bermanfaat bagi pengelola dan pengguna website.