

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis, implementasi, dan pengujian yang telah dilakukan peneliti, maka peneliti dapat mengambil beberapa kesimpulan, adapun kesimpulan tersebut adalah sebagai berikut :

1. Peneliti dapat mengetahui proses dari sistem pembelajaran yang ada di SMA Perintis Tanjung Jabung Timur serta mengetahui kelemahan sebagai berikut : Pembelajaran antara guru dan siswa masih terbatas dan bersifat umum secara tatap muka. Ketika guru dan siswa tidak dapat bertatap muka di kelas, proses belajar-mengajar menjadi terhambat.
2. Peneliti telah merancang Aplikasi *E-learning* Sebagai Media Pembelajaran Pada SMA Perintis Tanjung Jabung Timur Berbasis Web agar dapat mempermudah guru menyampaikan materi pembelajaran, soal-soal latihan, serta tugas. Dan memberi kemudahan kepada siswa agar dapat menerima materi meski tidak ada pertemuan secara tatap muka di kelas. Penelitian ini menghasilkan aplikasi *e-learning* pada SMA Perintis Tanjung Jabung Timur dengan menggunakan Bahasa Pemrograman *PHP*, *Framework Laravel* dan menggunakan database *MySQL*.

3. Diharapkan sistem *E-Learning* ini dapat mendukung belajar siswa secara mandiri dan mempermudah guru dalam menyampaikan materi serta mempermudah siswa dalam menerima materi.

6.2 SARAN

Adapun saran yang dapat peneliti berikan dari hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan nantinya ada pengembangan sistem dan penambahan fitur lainnya pada sistem ini agar dapat berjalan dengan maksimal sesuai perkembangan teknologi.
2. Diharapkan sistem *E-Learning* yang berbasis android dapat dirancang untuk perkembangan lebih lanjut.