

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap aplikasi *e-learning* pada SMP Negeri 23 Kota Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Aplikasi *e-learning* pada SMP Negeri 23 Kota Jambi yang dirancang menggunakan bahasa pemograman PHP dan *database* MySQL memiliki tujuan untuk membantu para guru dapat mendistribusikan materi dan informasi belajar dalam proses pembelajaran, sehingga proses belajar dan mutu pendidikan lebih meningkat serta siswa juga dapat mendownload materi-materi belajar secara online dan dapat diulangi tanpa harus di sekolah
2. Aplikasi *e-learning* pada SMP Negeri 23 Kota Jambi juga memberikan manfaat mempermudah proses pembelajaran karena pengerjaan soal-soal latihan baik pilihan ganda ataupun essay dapat dikejarkan secara *online* melalui *website* dan juga siswa dapat melihat hasil pekerjaan soal sehingga siswa mengetahui soal mana yang benar dan salah dalam memberikan jawaban.
3. Aplikasi juga memberikan kemudahan bagi admin untuk dalam melakukan pengelolaan data pelajaran, data kelas, data materi, data latihan pilihan ganda, data latihan essay, data guru, data siswa dan data nilai serta mencetak laporan yang dibutuhkan

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan aplikasi *e-learning* pada SMP Negeri 23 Kota Jambi adalah sebagai berikut :

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi dapat diakses menggunakan *smartphone* dengan tampilan yang telah disesuaikan dengan tampilan pada *smartphone* sehingga lebih mudah untuk penggunaannya.
2. Untuk peneliti selanjutnya, diharapkan dapat ditambahkan fitur pengaturan untuk jaringan keamanan *website* dan *chatting* untuk guru, siswa dan admin sehingga memudahkan dalam pembahasan materi pembelajaran