

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dan pembahasan, dapat diambil kesimpulan bahwa aplikasi buka pintu berbasis *web* ini memiliki beberapa tabel yang terdiri dari table admin, tabel *data_log*, tabel *historydosen*, tabel *lecture*, tabel lab, tabel *student*. Pada *user* admin, admin dapat membuat *user* dosen atau mahasiswa dan menghapus *user* tersebut. Untuk *user* dosen, dosen dapat melihat riwayat mahasiswa yang telah meminjam lab, dan dapat membuka ruang lab. Sedangkan untuk *user* mahasiswa, mahasiswa dapat membuka ruang lab tentunya dengan izin akses oleh dosen, dan mahasiswa juga dapat menutup ruang lab jika pelajaran telah selesai. Aplikasi ini dapat di buka melalui *desktop* dan *handphone*.

5.2 Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut, maka dapat di berikan beberapa saran yang perlu dipertimbangkan. Sepertinya *website* ini akan lebih baik jika di buat menjadi aplikasi IOS dan Android sehingga tidak perlu di akses melalui *browser* lagi.