

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Proses pemesanan tiket bus dilakukan dengan konsumen melakukan registrasi akun, kemudian melakukan pemesanan tiket dan memilih kursi kemudian konsumen akan melakukan proses pembayaran dari tiket yang dipesan, kemudian pihak PT. Antar Lintas Sumatera melakukan verifikasi berkas, apabila disetujui maka konsumen akan langsung mendapatkan kursi sesuai dengan nomor dan tujuan dari konsumen.
2. Aplikasi pemesanan tiket di rancang dengan menggunakan aplikasi java dan android, kemudian konsumen melakukan akses dengan perangkat smartphone dalam pemesanan tiket dan pihak PT. Antar Lintas Sumatera melakukan proses penginputan data dan verifikasi pembayaran dengan menggunakan aplikasi berbasis web.
3. Proses pembayaran tiket dilakukan dengan via transfer dan melakukan pembayaran pemesanan tiket langsung pada PT. Antar Lintas Sumatera dan telah melakukan booking tiket dengan menggunakan android.

V.2. Saran

Saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah:.

1. Untuk kedepannya diharapkan melakukan pengembangan sistem pemesanan tiket bus pada PT. Antar Lintas Sumatera yang lebih luas.
2. Sebaiknya dilakukan pengembangan sistem aplikasi pemesanan tiket bus pada PT. Antar Lintas Sumatera dan proses pembayaran administrasi menggunakan e-banking ataupun kartu kredit lainnya.
3. Pada aplikasi ini perlu adanya pengembangan fitur seiring dengan perkembangan teknologi terus menerus dan beberapa perbaikan *User Interface* yang lebih baik guna mempermudah penggunaan aplikasi ini dengan menggunakan *native apps* atau dengan *framework* yang lebih responsive