BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan analisis data yang telah dilakukan, diperoleh simpulan sebagai berikut:

- 1. Peramalan tercapainya jumlah penumpang rencana sebesar 1 juta penumpang Bandar Udara Raja Haji Fisabilillah per tahun menurut metode regresi linear menunjukkan jumlah penumpang tercapai pada tahun 2042; menurut metode eksponensial menunjukkan jumlah penumpang tercapai pada tahun 2024; menurut metode logaritmik menunjukkan jumlah penumpang tercapai pada tahun 2042. Berdasarkan hasil metode yang paling moderat, tercapainya jumlah penumpang rencana adalah pada tahun 2042. Hal ini patut dipertimbangkan mengingat pertumbuhan penduduknya negatif.
- 2. Data jumlah penumpang yang tersedia 5 (lima) tahun, oleh karena itu perlu dilakukan evaluasi setiap 5 tahun agar peramalan mendekati nilai jumlah penumpang sesuai kenyataan.
- 3. Kelengkapan terminal penumpang Bandar Udara Raja Haji Fisabililah berdasarkan SNI-03-7046-2004:
- a. Pengembangan terminal penumpang telah memenuhi standar luas terminal penumpang domestik dan internasional.
- b. Fasilitas lain lengkap dengan fasilitas parkir memenuhi standar.
- c. Jenis fasilitas terminal penumpang eksisting lengkap.
- d. Ruang dan fasilitas terminal penumpang tidak dilengkapi dengan fasilitas telepon umum. Persentase kelengkapan ruang dan fasilitas berdasarkan standar domestik sebesar 92,31% dan berdasarkan standar internasional 93,75%.

4. Persentase kelengkapan fasilitas terminal penumpang Bandar Udara Raja Haji Fisabilillah berdasarkan Horonjeff sebesar 95%, artinya Bandar Udara Raja Haji Fisabilillah memenuhi persyaratan secara umum, kecuali fasilitas pejalan kaki.

5.2 Saran

Dari hasil analisis yang dilakukan, saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

- 1. Penelitian mengenai kebutuhan adanya fasilitas Aviobridge/Garbarata.
- 2. Penelitian mengenai kebutuhan adanya fasilitas telepon umum.
- 3. Penelitian mengenai kebutuhan adanya fasilitas pejalan kaki di area parkir.
- 4. Penelitian mengenai rasio jumlah toilet dan jumlah penumpang per tahun rencana.

