BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penilitian dan analisis yang telah dilakukan, terbukti bahwa sektor infrastruktur mempengaruhi peningkatan pertumbuhan ekonomi Sumatera Barat, maka kesimpulan yang dapat ditarik penulis dalam pelaksanaan penelitian ini ialah:

Variabel panjang jalan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadappertumbuhanekonomiakabupaten/kota di Sumatera barat.

Variabel <mark>listrik</mark> memil<mark>iki</mark> pengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi kabupaten/kota di Sumatera Barat.

Variabel air bersih memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomiakabupaten/kota di Sumatera Barat.

Dari tiga variabel independen, infrastruktur (jalan, listrik, air) yang memiliki elastisitas yang paling besar yaitu infrastruktur jalan sebesar 0.0244 kemudian disusul oleh infrastruktur listrik sebesar 0.0001, dan air bersih sebesar 0.0000.

5.2 Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pembahasan mengenai pengaruh infrastruktur terhadap pertumbuhan ekonomi di Sumatera Barat, maka dapat disampaikan beberapa saran yaitu sebagai berikut :

Untuk pemerintah daerah Provinsi Sumatera Barat diharapkan perlu memberikanperhatian yang lebih besar dan lebih terfokus terhadap perkembangan pembangunan infrastruktur diama yang paling utama yaitu infrastruktur yang menciptakanpengaruh yang besar terhadap pertumbuhan ekonomi seperti penambahan panjang jalan dan perbaikan jalan yang rusak, peningkatan kapasitas layanan energi listrik, serta penambahan persediaan dan peningkatan jangkauan layanan air bersih.

Selain bertujuan untuk mengejarpertumbuhan ekonomi yang baik, hendaknya pemerintah juga melakukan pemerataan pembangunanpada setiap daerah, karena dalam jangka waktu yang panjang hubungan antara setiapinfrastruktur tersebut secara meluas akan menciptakan potensipertumbuhan ekonomi yang lebih baik. Hal tersebut dapat dibuktikan dengan pengaruh infrastruktur terhadappertumbuhan ekonomi yang cukup besar.

Untuk peneliti yang akan melakukan penelitian selanjutnya, agar dapat membahas lebih rinci lagi pengaruh infrastruktur terhadap pertumbuhan ekonomi dan menambah beberapa variabel lain yang berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi dan menggunakan model lain serta menambah tahun penelitian agar mendapatkan hasil yang lebih baik.

