

V. SIMPULAN DAN IMPLIKASI

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, diperoleh hasil sebagai berikut :

1. Infrastruktur jalan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Infrastruktur listrik, infrastruktur irigasi dan infrastruktur pendidikan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Sedangkan untuk infrastruktur air bersih dan infrastruktur kesehatan memiliki pengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi enam provinsi di Pulau Jawa.
2. Infrastruktur jalan, infrastruktur air bersih dan infrastruktur kesehatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap PDRB per kapita. Infrastruktur listrik dan infrastruktur irigasi berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap PDRB per kapita. Sedangkan infrastruktur pendidikan berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap PDRB per kapita enam provinsi di Pulau Jawa.

B. Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian, beberapa saran bagi pemerintah daerah enam provinsi di Pulau Jawa, yaitu sebagai berikut :

1. Infrastruktur merupakan modal dasar dalam terselenggaranya perekonomian suatu daerah. Dari enam jenis infrastruktur yang digunakan

dalam penelitian ini hanya infrastruktur jalan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi provinsi-provinsi di Pulau Jawa. Meskipun kondisi infrastruktur jalan di Pulau Jawa tergolong lebih baik, pemerintah tetap perlu melakukan penambahan panjang dan luas jalan serta pemeliharaan terhadap jalan-jalan agar tidak rusak. Terlebih lagi mobilitas pengangkutan barang dan mobilitas perpindahan penduduk yang tinggi di Pulau Jawa.

2. Infrastruktur yang berpengaruh signifikan terhadap PDRB per kapita yaitu infrastruktur jalan, infrastruktur air dan infrastruktur kesehatan. Terkait dengan infrastruktur jalan, pemerintah harus lebih memperhatikan pembangunan infrastruktur jalan yang benar-benar dibutuhkan oleh masyarakat dan dapat menjadi pendukung pengangkutan barang dan jasa hasil produksi, misalnya pembangunan dan/atau perbaikan jalan di desa-desa. Untuk infrastruktur air bersih yang perlu diperhatikan oleh pemerintah adalah meningkatkan jangkauan layanan fasilitas penyedia air bersih dan sistem penyaluran air bersih agar cakupan pelayanan air bersih merata mulai dari perkotaan hingga pedesaan. Terutama untuk daerah perkotaan karena di perkotaan rentan terjadi pencemaran air yang diakibatkan oleh masyarakat maupun oleh industri. Selain itu perlu diperhatikan juga oleh pemerintah untuk membangun prasarana kesehatan yang mudah dijangkau masyarakat, seperti di desa-desa terpencil sehingga mempermudah masyarakat dalam mengaksesnya.

C. Keterbatasan Penelitian

Terdapat beberapa keterbatasan dalam penelitian ini, keterbatasan tersebut meliputi :

1. Model estimasi dengan variabel dependen pertumbuhan ekonomi masih belum memenuhi uji asumsi klasik autokorelasi, dimana model estimasi ini berada pada daerah ragu-ragu.
2. Model estimasi dengan variabel dependen PDRB per kapita masih belum memenuhi syarat uji asumsi klasik autokorelasi dimana model ini berada pada daerah autokorelasi positif.