

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian diatas, sehingga dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan menggunakan perhitungan statistika menghasilkan penjelasan bahwa Infrastruktur listrik (X1) berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan penggunaan laju pertumbuhan ekonomi (PDRB) di Jawa Timur. Hal ini dikarenakan kebutuhan masyarakat Jawa Timur akan listrik terus mengalami peningkatan dari tahun ke tahun baik jumlah tingkat pemakainya maupun jumlah konsumennya. Dengan meningkatnya jumlah konsumen akan listrik pada setiap tahunnya harus diringi juga pengoptimalan pada infrastruktur listrik nya. Adanya keterecukupan pada ketersediaannya energy listrik bagi pelaku industri maupun rumah tangga yang akhirnya dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi yang dimanifestasikan pada laju pertumbuhan PDRB di Jawa Timur
2. Dengan menggunakan perhitungan statistika menghasilkan penjelasan bahwa infratsruktrur jalan (X2) tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan penggunaan laju pertumbuhan ekonomi (PDRB) di jawa timur. Hal ini disebabkan dengan adanya kualitas dan

kuantitas pada jalan di Jawa Timur tidak memadai dan juga terlihat bahwa pembangunan infrastruktur jalan belum menjadi prioritas utama. Sehingga infrastruktur jalan masih belum mampu mendukung dalam kegiatan perekonomian di Jawa Timur, pengoptimalan pada pembangunan infrastruktur jalan sangat penting sebagai kelancaran alur distribusi dari hasil produksi sehingga dapat mempengaruhi efisiensi, efektivitas pada peningkatan konsumen pada daerah tersebut.

3. Dengan menggunakan perhitungan statistika menghasilkan penjelasan bahwa infrastruktur kesehatan (X3) berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan penggunaan laju pertumbuhan ekonomi (PDRB) di Jawa Timur. Hal ini dikarenakan pembangunan pada infrastruktur kesehatan terus dioptimalkan hingga saat ini, terlebih adanya masa pandemic COVID-19 kemarin sehingga sektor kesehatan menjadi prioritas utama. Pembangunan infrastruktur kesehatan yang massif dapat mempengaruhi pada meningkatnya angka harapan hidup terutama pada usia produktif.
4. Dengan menggunakan perhitungan statistika menghasilkan penjelasan bahwa infrastruktur pendidikan (X4) berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan penggunaan laju pertumbuhan ekonomi (PDRB) di Jawa Timur. Hal ini dikarenakan pengoptimalan pada pembangunan infrastruktur pendidikan terus digalakkan agar pemerataan dan hak sebagai warga Negara untuk mendapatkan pendidikan yang layak.

Pengoptimalan pada pembangunan infrastruktur pendidikan terus dilakukan setiap tahunnya dikarenakan menyesuaikan pada tingkat populasi yang terus meningkat sehingga dapat mempengaruhi pada peningkatan kualitas sumber daya manusia di masyarakat Jawa Timur.

## **5.2. Saran**

1. Kepada pemerintah daerah khususnya pada provinsi Jawa Timur dapat terus melakukan pembenahan baik pada pembangunan fasilitas maupun infrastruktur yang secara teori dapat mempengaruhi pada peningkatan pertumbuhan ekonomi. Terlebih pada pengelolaan dan rancangan anggaran yang dilakukan oleh pemerintah sehingga lebih dapat mengukur dan menganalisis pembangunan yang harus dioptimalkan agar dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi daerahnya, sebagai contoh lebih mengoptimalkan pada pembangunan infrastruktur jalan, yang mana bukan hanya dilihat pembangunan dari segi kuantitasnya akan tetapi lebih dilihat dari segi kualitas dan pemeliharaannya juga. Disamping dapat mengefisiensi anggaran yang terbuang juga dapat diperhatikan terlebih yang menghubungkan pada daerah yang notabeneanya memiliki lokasi perekonomian yang strategis. Jika dilihat dari hasil penelitian ini, terlihat bahwa peningkatan pada panjang jalan saja tidak memiliki peran yang signifikan pada pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur.
2. Kepada masyarakat diharapkan dapat memelihara, merawat dan menjaga infrastruktur dengan menggunakan secara bijak agar tidak mengurangi pada

manfaat dan fungsi infrastuktur itu sendiri sehingga infrastuktur yang dibangun dapat memberikan dampak baik secara langsung maupun tidak langsung.

3. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan menggunakan alternatif variabel penelitian selain infrastruktur listrik, infrastruktur jalan, infrastruktur kesehatan dan infrastruktur pendidikan serta penggunaan data sekunder yang lebih besar dan rentang waktu pengamatan diharapkan dapat lebih menggeneralisasi hasil penelitian serta memberikan kesimpulan dan hasil yang lebih komprehensif.