

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan hasil penelitian telah diuraikan, maka dapat ditarik berapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Infrastruktur jalan ditemukan adanya pengaruh negatif dan signifikan terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kota Kupang. Apabila infrastruktur jalan peningkatan sebesar 1% maka Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) mengalami penurunan sebesar -16280.61. Dengan nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $-4.50557 > 2.201$ dan nilai signifikansi yaitu $0,009 (<0,05)$. Hal ini disebabkan perbaikan jalan setiap tahunnya sehingga pemerintah mengeluarkan biaya yang tidak sedikit agar kondisi jalan selalu dalam keadaan baik.
2. Air bersih yang disalurkan ditemukan adanya pengaruh positif dan tidak signifikan terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kota Kupang. Apabila air bersih yang disalurkan mengalami peningkatan sebesar 1%, maka Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) mengalami peningkatan sebesar 0,719784. Dengan nilai t_{hitung} lebih kecil dari t_{tabel} yaitu $1,719595 < 2.201$ dan nilai signifikansi yaitu $0,1135 (>0,05)$. Tidak signifikan ini bisa juga disebabkan adanya konsumen yang tidak menggunakan air yang diproduksi Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM).

3. Pemakaian Listrik ditemukan adanya pengaruh positif dan signifikan terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kota Kupang. Apabila pemakaian listrik 1% maka Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kota Kupang mengalami peningkatan sebesar 0,029942. Dengan nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $2.599429 > 2.201$ dan nilai signifikansi yaitu 0,0247 ($> 0,05$). Hal ini disebabkan energi listrik yang dikonsumsi masyarakat menunjukkan seberapa besar penggunaan listrik yang dapat membantu menggerakkan perekonomian daerah untuk meningkatkan produktivitas ekonomi.
4. Variabel infrastruktur jalan, air dan listrik secara simultan mempengaruhi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Kota Kupang. Dan jika melihat nilai R^2 maka pengaruh jalan, air, dan listrik mempengaruhi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) sebesar 61,93%.

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka di ajukan beberapa saran yaitu sebagai berikut :

1. Bagi Pemerintah diharapkan harus menjaga kestabilan infrastruktur jalan, pasokan air bersih, dan ketersediaan listrik memiliki peran penting dalam pertumbuhan ekonomi suatu wilayah. Kondisi infrastruktur yang baik dapat meningkatkan produktivitas, investasi, dan daya saing daerah.
2. Bagi penelitian selanjutnya sebaiknya memperluas penelitiannya dengan menggali lebih banyak sumber dan referensi terkait objek yang diteliti. Hal

ini akan memperkaya hasil penelitian dan memastikan kelengkapan informasi

3. Infrastruktur menjadi katalis untuk transformasi ekonomi. Dengan memperluas infrastruktur, dapat mendorong pemulihan ekonomi nasional dan menciptakan pertumbuhan yang inklusif.