

## ABSTRAK

Keberhasilan pembangunan suatu wilayah dapat diukur melalui pertumbuhan ekonomi di wilayah tersebut. Salah satu komponen penting dalam peningkatan pertumbuhan ekonomi adalah infrastruktur. Infrastruktur memiliki peran penting dalam mendorong pertumbuhan ekonomi suatu wilayah, baik itu infrastruktur ekonomi maupun infrastruktur sosial. Ketersediaan infrastruktur di Kalimantan Barat dinilai belum memadai. Tidak meratanya pembangunan infrastruktur akan menjadi penghambat pertumbuhan ekonomi di wilayah Kalimantan Barat.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh infrastruktur ekonomi dan infrastruktur sosial terhadap pertumbuhan ekonomi di Kalimantan Barat. Penelitian ini menggunakan data sekunder dengan panel data sebanyak 98 observasi. Setelah melakukan uji seperti *Chow Test* dan *Hausman Test* maka alat analisis yang digunakan adalah dengan metode *Fixed Effect Model*.

Berdasarkan hasil dalam penelitian ini menunjukkan bahwa variabel infrastruktur listrik dan infrastruktur pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Infrastruktur jalan dan variabel infrastruktur kesehatan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Kualitas dan kuantitas infrastruktur yang ada di Kalimantan Barat dianggap belum memadai sehingga masih terdapat infrastruktur yang tidak signifikan. Pemerintah dan institusi terkait perlu meningkatkan kuantitas dan kualitas infrastruktur agar dapat berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Kalimantan Barat. Penelitian selanjutnya dapat menambahkan variabel infrastruktur administrasi yang bertujuan untuk mendorong kinerja ekonomi di wilayah Kalimantan Barat.

Kata kunci: Infrastruktur, Infrastruktur Ekonomi, Infrastruktur Sosial, Pertumbuhan Ekonomi, Data Panel