

Analisis pengaruh keterbukaan perdagangan serta ketersediaan infrastruktur terhadap kinerja investasi daerah = Trade exposure influence analysis and infrastructure availability of regional investment performance

Imam Supardi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=130843&lokasi=lokal>

Abstrak

Salah satu upaya untuk meningkatkan investasi daerah pada tiap provinsi berupa peningkatan kinerja investasi daerah. Hal ini dapat dilakukan diantaranya melalui peningkatan tingkat keterbukaan perdagangan serta peningkatan kualitas maupun kapasitas infrastruktur. Oleh karena itu penelitian ini dirancang untuk : (1) menganalisa besarnya pengaruh faktor penentu kinerja investasi daerah; (2) menentukan jenis-jenis faktor penentu kinerja investasi daerah yang memberikan kontribusi paling besar terhadap pertumbuhan investasi daerah; (3) memberikan masukan kepada pemerintah daerah dalam rangka menangkap peluang masuknya investasi, mengoptimalkan faktor-faktor penentu daya tarik yang dimiliki serta melakukan evaluasi kebijakan terhadap peningkatan kinerja investasi secara keseluruhan. Metode estimasi yang digunakan adalah analisis regresi data panel. Metode dan analisis dalam penelitian ini didasarkan pada hasil penelitian sebelumnya.

Penelitian ini menggunakan data 26 Propinsi di seluruh Indonesia (diasumsikan bahwa Propinsi Timor-Timur telah memisahkan diri dari Indonesia (NK.RI) dan beberapa propinsi belum melakukan pemekaran untuk memudahkan pengolahan data) periode tahun 2001-2006 yang berasal dari Badan Pusat statistik (BPS) Pusat. Hasil analisis menunjukkan model yang paling sesuai untuk estimasi ini adalah Fixed Effect Models dengan struktur varian kovarian dari residual heterokedastik. Nilai koefisien regresi merupakan elastisitas masing-masing input yaitu keterbukaan perdagangan (0.060), panjang jalan (0.245), listrik (0.052), telepon (0.126) serta air bersih (0.014). Total dari elastisitas merupakan skala ekonomi. Tingkat keterbukaan perdagangan serta ketersediaan infrastruktur.

<hr>

A Regional investment performance improvement has become an effort to increasing regional investment on each province. It shall be conducted through trade exposure level enhancement and infrastructure capacity or quality improvement. Therefore this research is designed to : (1) analyzing determinant factor influence of regional investment performance (2) defining various determinant factor of regional investment performance that provide major contribution to regional investment plan; (3) providing any input to regional government regarding to drag any investment entry, by optimizing determinant factors of attraction and conducting a policy evaluation towards investment performance improvement thoroughly. Data panel regression analysis are used with estimation method. Analysis and Method on this research is based on prior observation results.

Research is applying 26 province data throughout Indonesia territory (it is assumed that East Timor province has separated themselves from Indonesia (NKRI) and several province that has not performing an expansion to enable data process) year period 2001 2006 analysis demonstrate that most congruous model

for estimation is Fixed Effect Models with covariant variant structure of heteroscedastic residual.

Regression coefficients value of an elasticity on each input is trade exposure (0.060), length of road (0.245), electricity (0.052), telephone (0.126) and mineral water (0.014).