

ABSTRAK

Aktivitas yang terjadi pada fasilitas layanan infrastruktur sektor transportasi dan ketersediaan infrastruktur sektor transportasi di Provinsi Jawa Tengah yang besar tidak sebanding dengan kontribusi sektor transportasi terhadap PDRB dan penyerapan tenaga kerja di sektor transportasi Provinsi Jawa Tengah yang masih relatif kecil. Hal tersebut perlu adanya dukungan investasi di sektor transportasi Provinsi Jawa Tengah untuk memberikan dampak positif bagi perekonomian Jawa Tengah baik dari sisi output, pendapatan dan penyerapan tenaga kerja. Tujuan penelitian ini menganalisis keterkaitan ke depan dan ke belakang, dampak penyebaran, angka pengganda output, pendapatan rumah tangga dan kesempatan kerja, serta dampak investasi infrastruktur sektor transportasi.

Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis Input-Output dengan menggunakan Tabel Input-Output Transaksi Domestik atas Dasar Harga Produsen Klasifikasi 52 dan 17 sektor untuk data Tabel Input-Output Jawa Tengah Tahun 2016. Tabel Input-Output menggambarkan keterkaitan antar sektor dalam perekonomian yang bermanfaat untuk perencanaan pembangunan maupun analisis. Alat bantu yang digunakan untuk menganalisis dan mengolah data input-output yaitu menggunakan *Microsoft Excel*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai keterkaitan ke depan total terbesar pada sektor transportasi yaitu sektor angkutan darat sebesar 1,95645, sedangkan nilai keterkaitan ke belakang total terbesar pada sektor transportasi yaitu sektor angkutan laut sebesar 1,68385. Nilai kepekaan penyebaran 5 dari 6 sektor transportasi memiliki nilai lebih kecil dari satu dan koefisien penyebaran 4 dari 6 sektor transportasi memiliki nilai lebih besar dari satu yang berarti sektor transportasi memiliki kemampuan untuk meningkatkan pertumbuhan sektor hulunya daripada mendorong sektor hilirnya. Semua sektor transportasi memberikan dampak angka pengganda yang positif terhadap sektor perekonomian lainnya. Dampak investasi infrastruktur sektor transportasi terhadap penciptaan output, pendapatan rumah tangga dan kesempatan kerja seluruh sektor sebesar Rp 81.825.081.447, Rp 16.716.771.133 dan 92 orang.

Kata kunci: Infrastruktur Sektor Transportasi, Dampak Investasi, Analisis Input-Output, Jawa Tengah