

Abstract

This research aims to analyze the impact of remittances on poverty rate in the developing economies in the span of 1998-2018. Since the flow of remittances into developing countries moves in a significant numbers, it becomes interesting to analyze its impact towards poverty rate in the developing countries. In order to depict more plausible results of the topic, this research employs three different measurements of poverty which are poverty headcount, poverty gap and squared poverty gap. Moreover, to deal with endogeneity issue, this research utilize three stage least square (3SLS) with panel-macro data. The results of this research indicates that the flow of remittances will decrease both poverty headcount and poverty gap. Furthermore, this research also find that trade openness and lagged flow of remittances have a significant impact towards the flow of remittances.

Keywords: flow of remittances, poverty headcount, poverty gap, squared poverty gap, three stage least square, developing countries

Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa dampak yang diberikan oleh aliran dana remitansi terhadap tingkat kemiskinan di negara-negara berkembang pada periode 1998 – 2018 . Aliran dana remitansi pada negara-negara berkembang mempunyai persentase yang cukup besar dari total PDB di negara-negara berkembang. Untuk mengukur tingkat kemiskinan, digunakan tiga indikator tingkat kemiskinan, yaitu presentase penduduk miskin, kedalaman tingkat kemiskinan dan keparahan tingkat kemiskinan. Penelitian ini menggunakan data panel makro dengan estimator *three stage least square* (3SLS). Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa aliran dana remitansi dapat menurunkan tingkat kemiskinan di dua indikator tingkat kemiskinan yang digunakan, yaitu presentase penduduk miskin dan kedalaman tingkat kemiskinan. Dari hasil estimasi *three stage least square*, didapatkan pula determinan dari aliran dana remitansi yaitu keterbukaan perdagangan dan aliran dana remitansi di tahun sebelumnya.

Kata Kunci: flow of remittances, poverty headcount, poverty gap, squared poverty gap, three stage least square, developing countries