

ABSTRAK

Produktivitas adalah salah satu instrumen yang dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi. Produktivitas dapat ditingkatkan dengan cara meningkatkan modal manusia dan modal fisik. Modal manusia sangat diperlukan untuk menunjang kemampuan dalam memproduksi barang dan jasa dan meningkatkan produktivitas melalui peningkatan pendidikan. Jika semakin tinggi produktivitasnya maka tingkat pendidikan seseorang seharusnya tinggi, semakin tinggi kesehatan seseorang seharusnya ia dapat menambah jam kerjanya dan meningkatkan produktivitasnya. Variabel pendidikan dan kesehatan diukur melalui rata-rata lama sekolah dan angka harapan hidup.

Penelitian ini menggunakan alat analisis data panel fixed effect untuk mengukur pengaruh modal manusia terhadap produktivitas. Objek penelitian ini 472 kabupaten/kota di Indonesia tahun 2004-2012. Sumber data diperoleh dari Indeks Pembangunan Manusia yang diterbitkan oleh BPS dan juga dari data yang diterbitkan oleh World Bank. Hasil analisis menunjukkan modal manusia yang diukur dengan tingkat kesehatan(AHH) dan tingkat pendidikan (MYS) berpengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas.

Kata kunci: Modal manusia, produktivitas, pendidikan, kesehatan, fix efek model.