



Intisari

Berangkat dari teori Basu dan Van (1998) mengenai aksioma substitusi antara pekerja anak dan pendapatan orangtua, penelitian ini ingin melihat apakah peningkatan upah minimum yang ditujukan untuk meningkatkan kesejahteraan rumah tangga pekerja justru memiliki dampak yang tidak diperkirakan terhadap pekerja anak. Dengan kata lain, apakah peningkatan upah minimum dapat mengurangi pasokan tenaga kerja anak, atau justru meningkatkannya. Hal ini dapat dilihat melalui sensitivitas keputusan rumah tangga untuk mempekerjakan anaknya terhadap perubahan upah minimum. Menggunakan data dari Indonesia Family Life Survey (IFLS) gelombang 4 dan 5 serta metode regresi multi-level yang mengontrol *time effect*, penelitian ini menemukan hubungan yang positif antara upah minimum provinsi dan pekerja anak. Secara spesifik, hubungan ini hanya ditemukan signifikan pada kelompok anak yang bekerja untuk rumah tangga, bekerja paruh waktu, serta berdomisili di perdesaan.

Kata kunci: Pekerja anak, upah minimum, IFLS, *multi-level regression*, *time effect*



Abstract

Drawing on the theory of Basu and Van (1998) regarding the substitution axiom between child labor and parental income, this study seeks to see whether an increase in the minimum wage, which aims to improve the welfare of workers' households, has an unintended effect on child labor. In other words, could an increase in the minimum wage reduce the supply of child labor, or instead increase it? This could be examined by examining the sensitivity of household decision to send their children to work to the change of minimum wage. Using data from the Indonesia Family Life Survey (IFLS) wave 4 and 5 and the multi-level regression method controlling for time effect, this study shows a positive relationship between provincial minimum wages and child labor. Specifically, this relationship only significant in the group of children who work within household, work part time, and live in rural areas.

Keywords: *child labor, minimum wage, multi-level regression, time effect*