

ABSTRAKSI

Judul : Pengaruh Tingkat Pendidikan Terhadap Produktivitas Rumah
Tangga Pertanian Indonesia: Analisis Data Indonesia Family
Survey (IFLS) 2000

Nama : Harriz Jati

NPM : 0604000358

Departemen : Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia

Penelitian ini mencoba mengidentifikasi pengaruh tingkat pendidikan terhadap produktivitas rumah tangga pertanian melalui beberapa variasi model yang diregresi dengan metode *ordinary least square* (OLS). Objek yang diobservasi adalah rumah tangga pertanian (*agriculture household*) Indonesia pada tahun 2000. Pengaruh tingkat pendidikan terhadap produksi pertanian akan diamati melalui beberapa variabel yang terdapat dalam fungsi produksi *cobb douglas* seperti variabel jumlah tenaga kerja, jumlah modal tetap, luas lahan pertanian dan tingkat pendidikan atau lama tahun bersekolah. Sedangkan pengukuran produktivitas pertanian yang digunakan adalah nilai rupiah dari produksi total yang dihasilkan dari usaha pertanian (termasuk hasil usaha tani yang dikonsumsi sendiri) sepanjang 12 bulan. Data yang digunakan adalah data cross section dan pengolahan data menggunakan metode *ordinary least square* (OLS). Penelitian ini menemukan bahwa variabel tingkat pendidikan secara signifikan mempengaruhi produktivitas pertanian dalam suatu rumah tangga pertanian.

Kata Kunci : Pendidikan, Pertanian, Produksi Pertanian, Produktivitas, IFLS