

ABSTRAK

Analisis *Return on Education* merupakan konsep penting dalam ekonomi pendidikan yang memberikan perspektif yang komprehensif untuk memahami sejauh mana investasi dalam pendidikan dapat menghasilkan *return* berupa peningkatan kesejahteraan ekonomi seorang individu. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis tingkat pengembalian pendidikan (*return on education*) di Provinsi Sumatera Utara tahun 2023 serta menganalisis hubungan antara variabel pendidikan dengan pendapatan individu sesuai dengan model persamaan *mincerian earning function*.

Penelitian ini menggunakan *raw data* dari Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) 2023 dengan pendapatan sebagai variabel dependen dan tahun pendidikan (*years of schooling*) sebagai variabel independen. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Ordinary Least Square*.

Penelitian ini menemukan hubungan yang positif dan signifikan antara pendidikan dan pendapatan individu sejalan dan mengonfirmasi model persamaan *mincerian earning function* dimana tingkat pendidikan seorang individu berbanding lurus dengan pendapatannya. Variabel lainnya yang digunakan sebagai kontrol seperti umur, gender, tempat tinggal, dan status pekerjaan juga berpengaruh signifikan terhadap pendapatan.

Kata Kunci: Pendidikan, Pendapatan, *Return on Education*, *Mincerian Earning Function*, *Human Capital*