

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Analisis Ketersediaan Tenaga Kerja Terampil dan Tenaga Kerja Tidak Terampil terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi di Sumatera”. Penelitian ini bermaksud guna mengkaji pengaruh tenaga kerja terampil dan tenaga kerja tidak terampil pada pertumbuhan ekonomi provinsi di Sumatera pada periode 2019-2023. Penelitian ini menerapkan data sekunder dari BPS dan SAKERNAS. Data di analisis menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Alat yang digunakan yaitu metode analisis regresi data panel.

Temuan dari penelitian memperlihatkan bahwasanya tenaga kerja terampil berdasarkan pendidikan tidak berpengaruh signifikan pada pertumbuhan ekonomi, sedangkan tenaga kerja terampil berdasarkan pelatihan bersertifikat memberikan pengaruh positif serta signifikan. Sebaliknya, tenaga kerja tidak terampil berpengaruh negatif dan signifikan. Temuan ini menegaskan pentingnya peningkatan keterampilan melalui pelatihan kerja dalam rangka memanfaatkan bonus demografis dan mempercepat pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan.

Kata Kunci: Tenaga kerja terampil, tenaga kerja tidak terampil, pelatihan, pertumbuhan ekonomi, Sumatera

ABSTRACT

This study, entitled "An Analysis of Skilled and Unskilled Labor Availability in Relation to Economic Growth in Sumatra's Provinces," seeks to examine how the presence of skilled and unskilled workers influences economic development across Sumatra from 2019 to 2023. The research utilizes secondary data and applies a quantitative descriptive approach. For data analysis, the panel data regression method is employed.

The findings reveal that formal education-based skilled labor does not significantly impact economic growth. In contrast, skills acquired through vocational training demonstrate a positive and statistically significant effect. On the other hand, the presence of unskilled labor shows a significant negative influence on economic growth. These outcomes emphasize the importance of enhancing workforce quality to effectively harness the demographic dividend and foster long-term economic development.

Keywords: *Skilled labor, unskilled labor, training, economic growth, Sumatera*