

# ANALYSIS OF CONDITIONS DETERMINING THE QUALITY OF HUMAN RESOURCES IN PROVINCES IN JAVA AND KALIMANTAN IN 2022

**By Nabilla Rivanedi**

## *Abstract*

*Human resources are one of the important factors in development. The quality of human resources is measured through the Human Development Index (HDI). The Human Development Index is an index used to determine the success of development in a region by using indicators of education, health, and people's purchasing power as constituents of the Index. In 2022 Indonesia's HDI is 72.91, while the superior islands are Java Island with 6 provinces and Kalimantan Island with 5 provinces. This research aims to find out how the conditions of HDI indicators in creating outcomes in the form of HDI. This research uses a sustainable analysis technique, namely Qualitative Comparative Analysis (QCA) and is processed using Tosmana software. The research object is 11 provinces in Java and Kalimantan in 2022. The results showed that the regions that obtained optimal HDI conditions were DKI Jakarta, Banten, Central Java, West Java, East Java, and East Kalimantan. The optimal conditions of education, health, and purchasing power are expected to provide an increase in human resources in each province.*

**Keywords:** *Human Development Index, Education Condition, Health Condition, Purchasing Power Condition, and Inflation.*

# **ANALISIS KONDISI PENENTU KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA PADA PROVINSI-PROVINSI DI PULAU JAWA DAN KALIMANTAN TAHUN 2022**

**Oleh Nabilla Rivanedi**

## **Abstrak**

Sumber daya manusia adalah salah satu faktor penting dalam melakukan pembangunan. Kualitas SDM diukur melalui Indeks Pembangunan Manusia (IPM). Indeks Pembangunan Manusia adalah indeks yang digunakan untuk mengetahui keberhasilan pembangunan di suatu wilayah dengan menggunakan indikator pendidikan, kesehatan, dan daya beli masyarakat menjadi penyusun dari Indeks tersebut. Pada tahun 2022 IPM Indonesia adalah 72.91, adapun pulau yang unggul adalah Pulau Jawa dengan 6 provinsi dan Pulau Kalimantan 5 provinsi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana kondisi indikator-indikator IPM dalam menciptakan *outcome* berupa IPM. Penelitian ini menggunakan teknik analisis berkelanjutan yaitu *Qualitative Comparative Analysis* (QCA) dan diolah menggunakan *software Tosmana*. Objek penelitian berupa 11 provinsi yang ada di Pulau Jawa dan Kalimantan pada tahun 2022. Hasil penelitian menunjukkan daerah-daerah yang memperoleh kondisi IPM optimal yaitu DKI Jakarta, Banten, Jawa Tengah, Jawa Barat, Jawa Timur, dan Kalimantan Timur. Kondisi pendidikan, kesehatan, dan daya beli masyarakat yang optimal tersebut diharapkan mampu memberikan peningkatan pada sumber daya manusia di masing-masing provinsi.

**Kata kunci:** Indeks Pembangunan Manusia, Kondisi Pendidikan, Kondisi Kesehatan, Kondisi Daya Beli Masyarakat, dan Inflasi.