

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh tingkat pendidikan, pelatihan kerja, pengalaman kerja, status perkawinan, umur, jenis kelamin, serta klasifikasi tempat tinggal terhadap lama mencari kerja dan lama mempersiapkan usaha di Indonesia. Total unit analisis yang digunakan sebanyak 50.724 individu dari data Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) Agustus 2018 yang dikumpulkan oleh Badan Pusat Statistik (BPS). Metode analisis yang digunakan adalah Analisis Survival dengan Regresi Cox.

Karakteristik individu pada angkatan kerja yang sedang mencari kerja didominasi oleh lulusan SMA, tidak pernah mengikuti pelatihan kerja, tidak memiliki pengalaman kerja, belum kawin, laki-laki, berusia 15-29 tahun, serta tinggal di perkotaan. Di sisi lain, karakteristik individu pada angkatan kerja yang sedang mempersiapkan usaha didominasi oleh lulusan SMA, tidak pernah mengikuti pelatihan kerja, memiliki pengalaman kerja, berstatus kawin, perempuan, berusia ≥ 30 tahun, serta tinggal di perkotaan. Hasil *survival rate* menunjukkan mempersiapkan usaha cenderung lebih efektif untuk mengubah status seseorang (dari status pengangguran menjadi status bekerja) dibandingkan dengan mencari kerja. Pengujian dengan regresi cox menunjukkan tingkat pendidikan, pengalaman kerja, status perkawinan, jenis kelamin, umur, serta klasifikasi tempat tinggal berpengaruh signifikan terhadap lama mencari kerja di Indonesia. Selain itu, tingkat pendidikan, status perkawinan, jenis kelamin, serta klasifikasi tempat tinggal berpengaruh signifikan terhadap lama mempersiapkan usaha di Indonesia.

Kata Kunci: pengangguran, lama mencari kerja, lama mempersiapkan usaha, regresi cox, analisis survival

ABSTRACT

This study aims to analyze the influence of education, job training, job experience, marital status, age, sex, and classification of residences in job search duration and business preparation duration in Indonesia. The total unit of analysis used in the study is 50,724 individuals from National Labor Force Survey (Sakernas) conducted in August 2018, data collected by the Central Statistics Agency (BPS). This study applies the Survival Analysis with Cox Regression.

Unemployed people who are looking for a job are dominated by high school graduates, without job training, without job experience, single, male, young people (15-29 years), and live in urban areas. On the other hand, Unemployed people who are preparing a business are dominated by high school graduates, without job training, without experience, married, women, 30 years and above, and live in urban areas. The survival rate results show that preparing a business tends to be more effective in changing status (from unemployment to work status) than looking for a job. Cox regression testing shows that education, job experience, marital status, sex, age, and classification of residence have significantly affected job search duration in Indonesia. Meanwhile, education, marital status, sex, and classification of residence have significantly influenced the period of business preparation in Indonesia.

Keywords: unemployment, job search duration, business preparation duration, cox regression, survival analysis