

Undergraduate Thesis

THE DEPRIVATION OF AMERICAN MIDDLE-CLASS: ANALYZING THE IMPACT OF LABOR AUTOMATION OF THE 21ST CENTURY TO MIDDLE-CLASS VOTES IN THE 2016 PRESIDENTIAL ELECTION

Amanda Dara Amadea
13/344160/SP/25514

ABSTRACT

While being known historically as the backbone of modern American development, the middle-class is shrinking exponentially since the start of the 21st century. The world is currently in the wake of Fourth Industrial Revolution, and recently its rapid technology development in automating labor has gotten very pervasive that it starts to affect the major American demographic. This condition has baffled many labor economists who were certain that the extent of automation would only reach low-income jobs, and they had not anticipated the arrival of job polarization that has diminished middle-income jobs.

Aside from contributing as the biggest consuming mass for the economy, the middle-class is also a big political actor in the U.S. with long history of strong political activism. This study aims to analyze the effect of technological change to American middle-class employment wellbeing and how it would affect their political perception and votes that followed in the 2016 presidential election.

Keyword: middle-class, Fourth Industrial Revolution, labor automation, job polarization, the 2016 presidential election.

ABSTRAK

Kaum kelas menengah Amerika Serikat tidak akan pernah bisa dipisahkan dari sejarah pembangunan modern negara. Bila ditelaah secara holistik akan terlihat nyata bahwa struktur sosial, politik dan ekonomi Amerika Serikat yang kita kenal saat ini banyak terbentuk dari aktivisme politik dan ekonomi kelompok ini dari dekade ke dekade. Ini membuktikan bahwa kaum kelas menengah Amerika Serikat selalu memiliki kekuatan politis yang kuat. Namun, di tengah pesatnya pembangunan bermodalkan kecanggihan teknologi yang dibawa oleh Revolusi Industri Keempat, kita melihat bahwa otomasi pekerjaan sudah mampu menggantikan pekerjaan kelas menengah, sementara pekerjaan kelas atas dan bawah kian meningkat.

Polarisasi pasar tenaga kerja menjadi topik bahasan utama dalam studi ini, termasuk bagaimana efek dari terpinggirkannya kelas menengah dari pekerjaan telah memengaruhi persepsi dan suara mereka sebagai aktor politik dalam pemilihan presiden di tahun 2016.

Kata kunci: kelas menengah, Revolusi Industri Keempat, otomasi, polarisasi pekerjaan, pemilihan presiden tahun 2016.