



UNIVERSITAS ANDALAS

PENGARUH DIGITALISASI TERHADAP PENGANGGURAN

DI WILAYAH ASIA

SKRIPSI

MELIA ADINDA PUTRI BERLY

1810511030

Dosen Pembimbing: Adila Adisti, SE, M.Ec

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

JURUSAN EKONOMI

UNIVERSITAS ANDALAS

2022

PENGARUH DIGITALISASI TERHADAP PENGANGGURAN DI WILAYAH ASIA

Oleh

Melia Adinda Putri Berly
1810511030

Diajukan ke Jurusan Ekonomi,
pada tanggal 7 Juni 2020, untuk memenuhi sebagian
syarat dalam mencapai derajat
Sarjana Ekonomi

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh digitalisasi terhadap pengangguran di wilayah Asia. Penelitian ini akan menganalisis bagaimana pengaruh variabel bebas (*fixed broadband subscriptions, mobile cellular subscriptions, pengguna Internet, dan pertumbuhan ekonomi*) terhadap variabel terikat (pengangguran) di wilayah Asia berdasarkan pengelompokan negara menurut PDB per Kapitanya. Pengelompokan negara menurut PDB per Kapita ini terbagi 3 yaitu negara dengan PDB per Kapita Tinggi, menengah, dan rendah. Penelitian ini melakukan pengolahan data menggunakan metode *Generalized Method of Moments (GMM)* dengan bantuan aplikasi Stata versi 14. Penelitian ini menggunakan data panel wilayah Asia dari tahun 2008 hingga 2020 yang diperoleh melalui website *World Bank* dan *International Telecommunication Union (ITU)* dengan kurun waktu 2008-2020. Hasil penelitian ini secara keseluruhan menemukan hubungan signifikan digitalisasi dalam mempengaruhi pengangguran untuk negara-negara di wilayah Asia dengan PDB per Kapita tinggi dan hubungan tidak signifikan untuk negara-negara di wilayah Asia dengan PDB per Kapita menengah serta menunjukkan ketidakbiasan pada negara-negara di wilayah Asia dengan PDB per Kapita rendah.

Kata Kunci: Pengangguran, *Fixed Broadband Subscriptions, Mobile Cellular Subscriptions*, Pengguna Internet, Pertumbuhan Ekonomi, System Generalized Method of Moments (SYS-GMM).

Pembimbing Skripsi: Adila Adisti SE, M.Ec