

Dampak Program Pembangkit Listrik 35.000 MW Terhadap Tingkat Pekerjaan dan Kemiskinan di Indonesia: Studi Empiris Tahun 2007 – 2022 = The Impact of the 35,000 MW Power Generation Program on the Employment and Poverty Levels in Indonesia: Empirical Study 2007-2022

Yohanes Dwi Anggoro, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920550983&lokasi=lokal>

Abstrak

Program Percepatan Pembangunan Pembangkit Listrik 35.000 MW yang diluncurkan oleh Presiden Joko Widodo pada tanggal 4 Mei 2015 bertujuan meningkatkan akses listrik bagi masyarakat, dan mendukung pertumbuhan sosial ekonomi yang merata di seluruh wilayah Indonesia. Penelitian ini melakukan analisis dampak kebijakan Program 35.000 MW terhadap tingkat pekerjaan dan kemiskinan di Indonesia menggunakan metode Callaway & Sant'Anna Difference-in-Differences (CSDID). Penelitian menggunakan unit analisis balanced data panel dengan tingkat kedalaman data pada level kabupaten/kota di Indonesia dalam kurun waktu 2007 hingga 2022. Hasil estimasi dampak kebijakan menunjukkan Program 35.000 MW memiliki dampak signifikan mengurangi jumlah penduduk miskin dengan rata-rata penurunan sebesar 5.208 orang miskin pada Model 1, 4.277 orang miskin pada Model 2, dan 4.284 orang miskin pada Model 3. Berdasarkan subset wilayah hasil analisis menunjukkan Program 35.000 MW memiliki dampak yang signifikan terhadap peningkatan tingkat pekerjaan sebesar 1,2% dan penurunan jumlah penduduk miskin sebesar 16.034 orang di wilayah Jawa Madura Bali

.....The 35,000 MW Power Plant Development Acceleration Program launched by President Joko Widodo on May 4 2015 aims to increase electricity access for the public, and support equitable socio-economic growth throughout Indonesia. This research analyzes the impact of the 35,000 MW Program policy on employment and poverty levels in Indonesia using the Callaway & Sant'Anna Difference-in-Differences (CSDID) method. The research uses a balanced panel data with data depth at the district/city level in Indonesia for the period 2007 to 2022. The results of the policy impact estimation show that the 35,000 MW Program has a significant impact on reducing the number of poor people with an average reduction of 5,208 poor people in Model 1, 4,277 poor people in Model 2, and 4,284 poor people in Model 3. Based on a subset of regions, the analysis results show The 35,000 MW program had a significant impact on increasing the employment rate by 1.2%, reducing the number of poor people by 16,034 people in the Java Madura Bali region