

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kebijakan pajak karbon terhadap *competitiveness* suatu aktivitas perekonomian. Dalam penelitian ini variabel yang digunakan adalah pajak karbon, GDP *per capita*, FDI, dan Upah Rata-Rata Tenaga Kerja sebagai variabel independen terhadap tingkat *competitiveness* negara Denmark, Finlandia, dan Norwegia sebagai variabel dependen. Tahun penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah dari tahun 1992-2023.

Data yang digunakan dalam penelitian ini berasal dari World Bank untuk data pajak karbon (CT), GDP *per capita* (GDP_PER_CAP), dan FDI (FDI). Data juga berasal dari Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) untuk data Upah Rata-Rata Tenaga Kerja (AVG_WAGE) dan *World Integrated Trade Solution* untuk data *Revealed Comparative Advantage*. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu analisis regresi data panel *fixed effect model*.

Berdasarkan hasil estimasi yang telah dilakukan dalam penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial variabel pajak karbon (CT) dan Upah Rata-Rata Tenaga Kerja (AVG_WAGE) berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *competitiveness*, sedangkan variabel GDP *per capita* (GDP_PER_CAP) berpengaruh positif dan signifikan terhadap *competitiveness*, namun variabel FDI (FDI) tidak berpengaruh signifikan terhadap *competitiveness*. Secara simultan semua variabel berpengaruh terhadap *competitiveness*.

Kata Kunci: Pajak Karbon, *Competitiveness*, Data Panel, dan Analisis Regresi Data Panel *Fixed Effect Model*.