

Effects of Income Distribution on Democratic Regimes¹

Gelir Dağılımının Demokratik Rejimler Üzerine Etkisi

Süleyman Bilgin KILIÇ²

Mehmet Fatih CİN³

ABSTRACT

This study investigates effects of the income inequality on democratic regimes levels of the nations. Democratic regime levels are measured by the Economist Intelligence Unit's Index of Democracy which is based on five categories: electoral process and pluralism; civil liberties; the functioning of government; political participation; and political culture. Based on their scores on a range of indicators within these categories, each country is then categorized as one of four types of regime: "full democracies"; "flawed democracies"; "hybrid regimes"; and "authoritarian regimes". In the study, income inequality levels of the nations are measured by considering their GINI index values. A cross-country regression analysis was performed in order to see whether any significant relation exist between the democratic regimes levels of the nations and their income inequality levels.

Keywords: Democracy index, Economic Inequality, GINI index, Cross-country regression analysis

ÖZET

Bu çalışmada, ülkelerin gelir dağılımlarındaki eşitsizliğin, demokratik rejim düzeyleri üzerine etkisi araştırılmaktadır. Demokratik rejim düzeylerini gösteren Demokrasi Endeksi, Economist Intelligence Unit's kurumunun hesapladığı "Index of Democracy" skorlarına göre beş demokrasi bileşeni (seçim süreci ve çoğulculuk, sivil özgürlükler, hükümetin işleyişi, siyasi katılım ve siyasi kültür) dikkate alınarak değerlendirilmektedir. Bu bileşenlerin ortalama skorlarına göre, her ülke dört farklı kategoriden birine ayrılmaktadır; "tam demokrasiler", "kusurlu demokrasiler", "melez rejimler" ve "otoriter rejimler". Ülkelerin gelir dağılım düzeyleri ise GINI indeksi göz önüne alınarak ölçülmektedir. Ülkelerin GINI indeksi değerleri ile demokrasi skorları arasında regresyon analizi gerçekleştirilerek, ülkelerin demokratik rejim düzeyleri ile gelir dağılım düzeyleri arasında anlamlı bir ilişki olup olmadığı araştırılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Demokrasi indeksi, Ekonomik eşitsizlik, GINI indeksi, Ülkeler-arası regresyon analizi

¹ Bu çalışma, Çukurova Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Birimi tarafından desteklenmektedir (Proje no: 9536).

² Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, İ.İ.B.F., Ekonometri Bölümü, sbilgin@cu.edu.tr

³ Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, İ.İ.B.F., İktisat Bölümü, mfatih@cu.edu.tr