**Kamu Harcamaları İle Vergi Gelirleri İlişkisi: Pandemi Öncesi ve Sonrası İçin Bir Değerlendirme**

Bu çalışmada, Türkiye’de 2006:Q1-2020:Q1 dönemleri için kamu harcamaları ile vergi gelirleri arasındaki ilişki incelenmiştir. Bu kapsamda serilerin durağanlığı sınanmış ve 1.farkta durağan olan seriler arasında uzun dönemli eşbütünleşik bir ilişki saptanmıştır. Yapılan nedensellik testinde ise kamu harcamalarından vergi gelirlerine doğru tek taraflı bir nedensellik tespit edilmiştir. DOLS tahmincisine göre ise, kamu harcamalarındaki %1’lik artış vergi gelirlerini %0,97 arttırmaktadır.

Çalışmaya ek olarak, Türkiye’de kamu harcamaları ve vergi gelirleri pandemi öncesi ve pandemi sonrası dönem ele alınarak grafiklerle karşılaştırılacaktır. Pandemi nedeniyle ertelenen vergi tahsilatlarının vergi gelirlerinin düşmesine yol açtığı, buna karşın artan kamu harcamalarının bütçe açığına yol açtığı görülmektedir. Bu nedenle pandemi öncesi ve sonrası dönemdeki bütçe açıklarına da yer verilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Kamu harcamaları, vergi gelirleri, bütçe açığı, pandemi.

**The Relationship Between Public Expenditures and Tax Revenues: An Evaluation Before and After the Pandemic**

In this study, the relationship between public expenditures and tax revenues for the periods 2006:Q1-2020:Q1 in Turkey was examined. In this context, the stationarity of the series was tested and a long-term cointegrated relationship was found between the series that were stationary at the 1st difference. In the causality test, a unilateral causality was determined from public expenditures to tax revenues. According to the DOLS estimator, a 1% increase in public spending increases tax revenues by 0.97%.

In addition to the study, public expenditures and tax revenues in Turkey will be compared with the charts by considering the pre-pandemic and post-pandemic periods. It is observed that tax collections deferred due to the pandemic lead to a decrease in tax revenues, while increasing public expenditures cause a budget deficit. For this reason, budget deficits in the pre- and post-pandemic period will also be included.

**Keywords:** Public expenditures, tax revenues, budget deficit, pandemic.