

## **Household Consumption Expenditure Structure of Social Transfers Effect of Expenditures: The Case of Turkey**

**Semih Çağan**

Mugla Sıtkı Kocman University, Turkey  
[semih\\_cagan@hotmail.com](mailto:semih_cagan@hotmail.com)

**Ali Kahyaoğlu**

Ege University, Turkey  
[alikahyaoglu35@gmail.com](mailto:alikahyaoglu35@gmail.com)

**Çağaçan Değer**

Ege University, Turkey  
[cagacan@gmail.com](mailto:cagacan@gmail.com)

### **Abstract**

The aim of this study is to examine the effect of social transfer expenditures provided by the public authority on household consumption expenditures. In the post-World War II period, capitalist economies have been transformed within the bipolar world economic system. The determining factor in this transformation was the active role of the state in the economic structure. This role, which is expressed as a social state understanding, provided various aids and supports to disadvantaged groups. Social transfer expenditures come first among these supports and aids. These expenditures consist of items such as widow's and orphan's pensions, pensions, scholarships, unemployment insurance. The fact that individuals earn income as a result of social transfer expenditures makes it necessary to direct it to consumption. At this stage, it is economically important how the disadvantaged groups who obtain this income consume them in terms of consumption expenditure. The size of the opportunity cost of social transfers, which is one of the options for the state to allocate economic resources, depends on the consumption structure of these groups. Depending on the purpose of the study, the relationship between social transfer and the structure of household consumption expenditure will be analyzed with the help of logit model using 2019 Household Budget Statistics. The method to be applied will be analyzed together with the effect of social transfers within the consumption groups of households, together with the effect of age and education. Depending on the results of this analysis, the efficiency of social transfers in the Turkish economy will be evaluated.

**Keywords:** Social transfers, Household consumption structure, Logit model

**JEL Codes:** C31, D10, H31

## **Sosyal Transfer Harcamalarının Hanehalkı Tüketim Harcama Yapısı Üzerine Etkisi: Türkiye Örneği**

### **Özet**

Bu çalışmanın amacı kamu otoritesi tarafından sağlanan sosyal transfer harcamalarının hanehalkı tüketim harcamalarında yarattığı etkinin incelenmesidir. İkinci Dünya Savaşı sonrası dönemde iki kutuplu dünya ekonomik sistemi içerisinde kapitalist ekonomiler dönüşüme uğramışlardır. Bu dönüşümde belirleyici unsur ekonomik yapı içerisinde devletin aktif rol alması olmuştur. Sosyal devlet anlayışı olarak ifade edilen bu rol dezavantajlı gruplara çeşitli yardımlar ve destekler sağlamıştır. Bu destek ve yardımların başında sosyal transfer harcamaları gelmektedir. Bu harcamalar dul ve yetim aylıkları, emekli maaşları, burslar, işsizlik sigortası gibi kalemlerden oluşmaktadır. Sosyal transfer harcamaları sonucu bireylerin gelir elde etmesi beraberinde bunu tüketime yönlendirmesini gerekli kılar. Bu aşamada bu geliri elde eden dezavantajlı grupların tüketim harcaması açısından bunları nasıl tükettiği iktisadi açıdan önemlidir. Devletin ekonomik kaynakları tahsis etmesinde seçeneklerden biri olan sosyal transferlerin fırsat maliyetinin büyüklüğü bu grupların tüketim yapısına bağlıdır. Çalışmanın amacına bağlı olarak sosyal transfer ile hanehalkı tüketim harcamasının yapısı arasındaki ilişki 2019 Hanehalkı Bütçe İstatistikleri kullanılarak logit model yardımıyla analiz edilecektir. Uygulanacak yöntem hanehalklarının tüketim grupları içerisinde sosyal transferlerin etkisi ile birlikte yaş ve eğitimin etkisi ile birlikte analiz edilecektir.. Bu analiz sonuçlarına bağlı olarak Türkiye ekonomisinde sosyal transferlerin ekonomideki etkinliği değerlendirecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Sosyal transferler, Hanehalkı tüketim yapısı, Logit model

**JEL Kodları:** C31, D10, H31