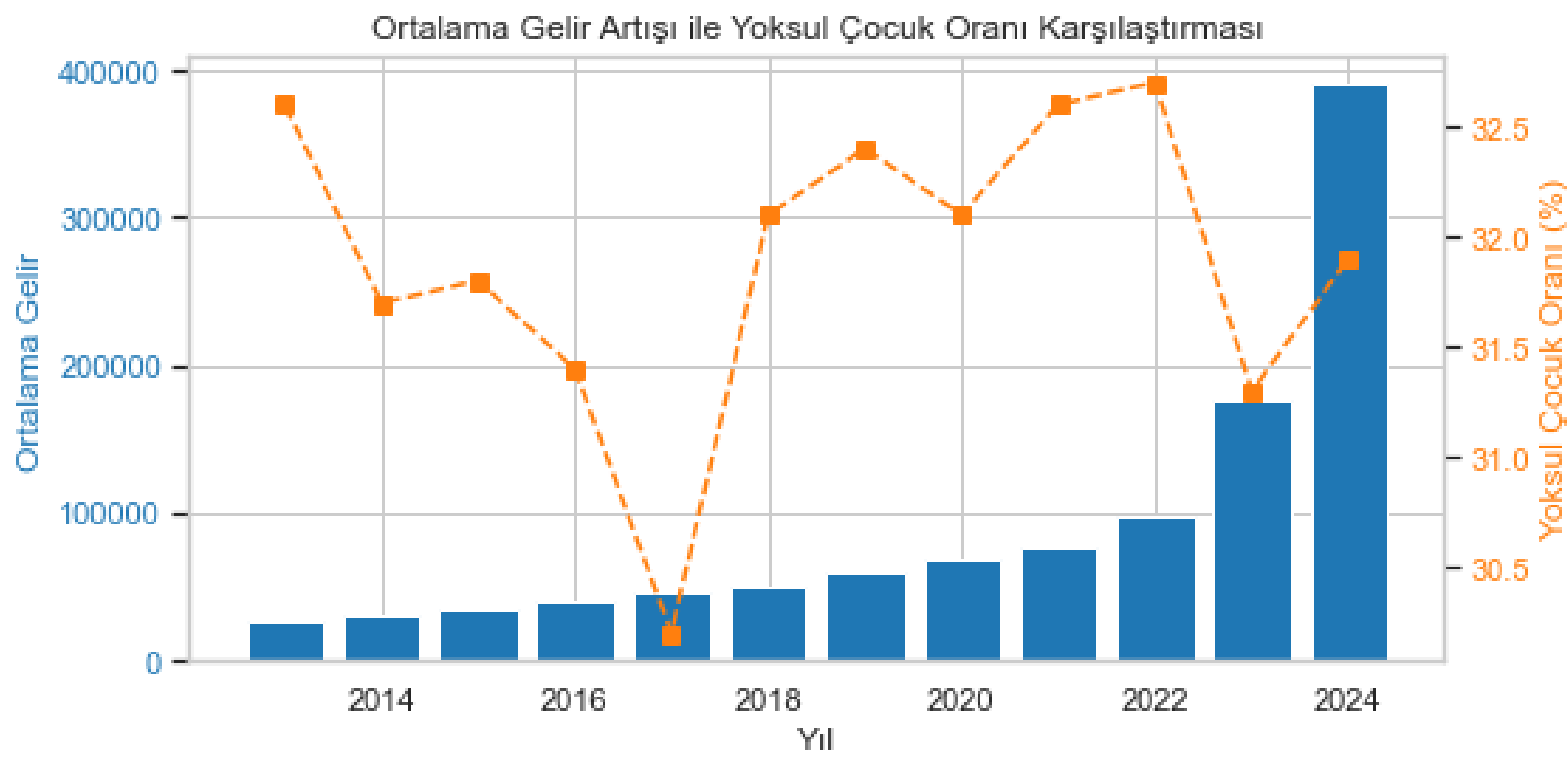


# Türkiye’de Yoksulluğun Çocuk Hali

ÖVA510 Veri Görselleştirme  
Final Ödevi

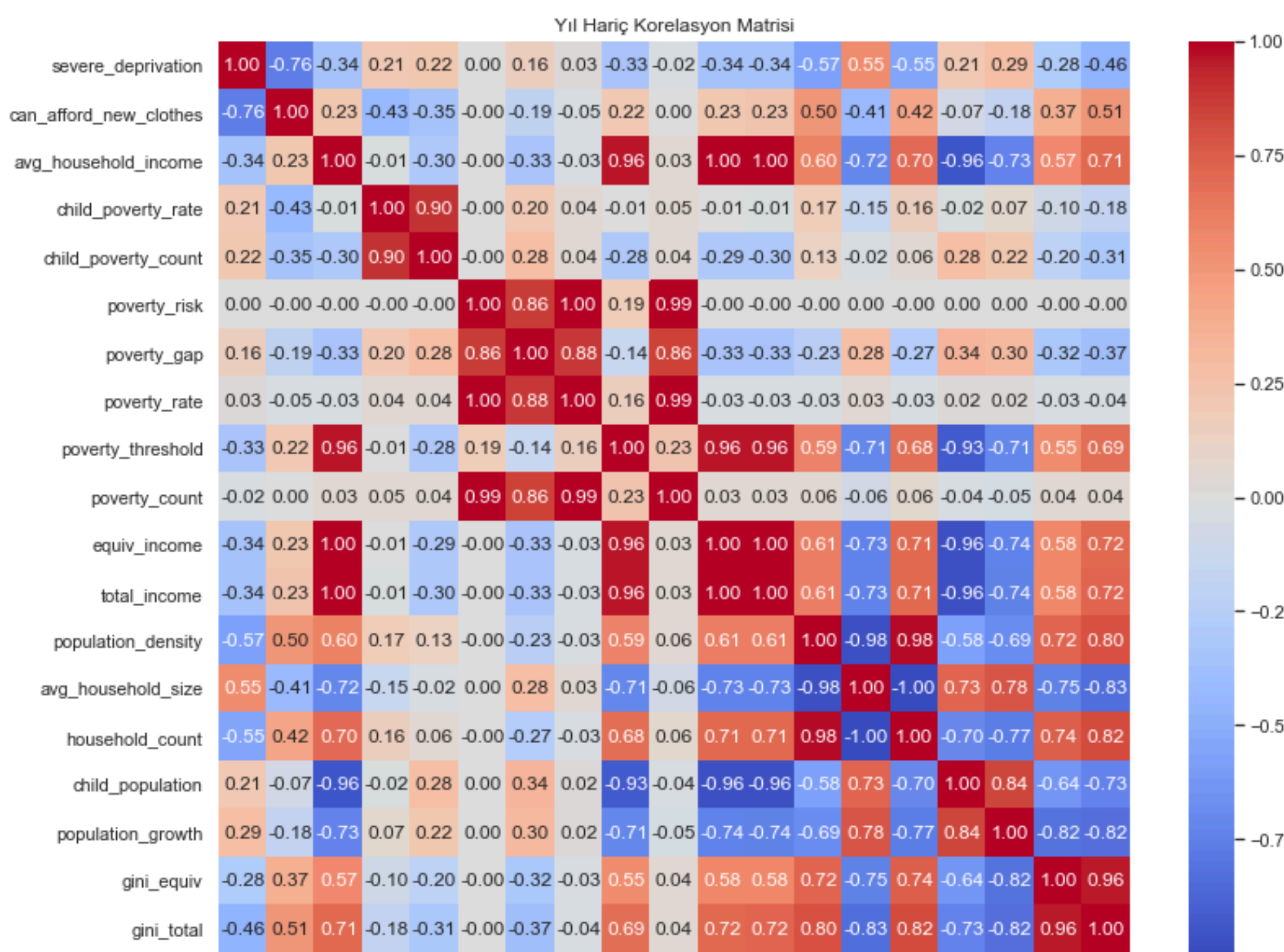
Işık H. Kara

Türkiye’de çocuklar, yetişkinlerden daha yüksek yoksulluk oranlarına maruz kalıyor. Ortalama gelir artış gösterse de çocuk yoksulluğunda anlamlı bir azalma gözlenmiyor. Burada, çocuk yoksulluğunu TÜİK’ten aldığımız 2013-2024 yılları arası verilerle demografi, gelir ve gelir eşitsizliği pencerelerinden ortaya koymayı amaçlıyoruz.



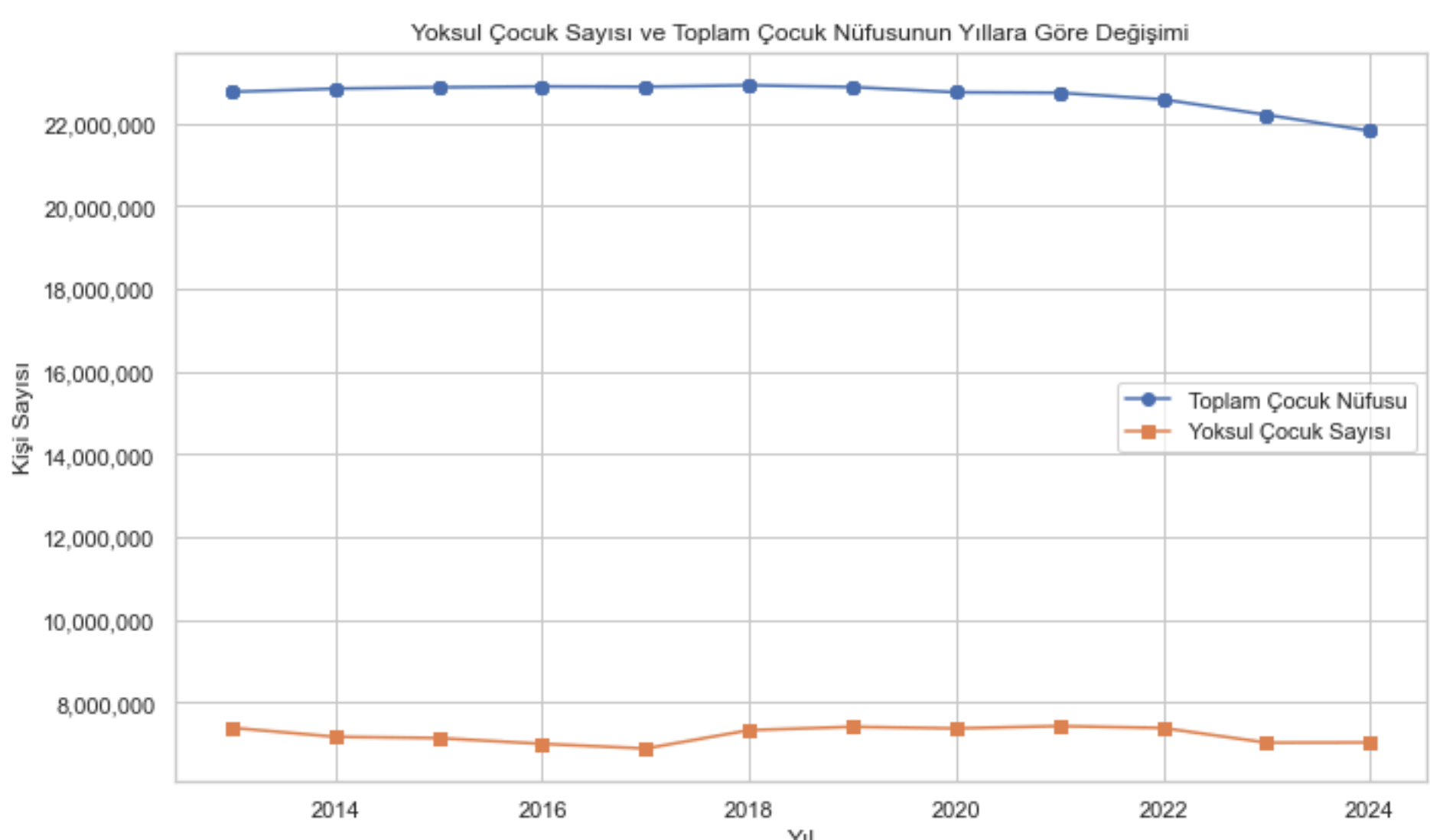
## 2 Genel vs. Çocuk Yoksulluğu

Çocuk yoksulluğunun her yıl genel nüfustaki yoksulluk oranından daha yüksek olduğunu görüyoruz. Bu fark bize çocukların yoksulluğa karşı daha savunmasız olduğunu gösteriyor.



## 4 Derin Yoksulluk ve Yeni Giysi Alabilme Korelasyonu

Ciddi maddi yoksunluk içindeki çocuklar temel ihtiyaçlarını dahi karşılayamıyor. Yıllara göre aldığımız datadaki yeni giysi alabilme oranı ile ciddi yoksunluk oranı arasında güçlü ve negatif bir korelasyon var.



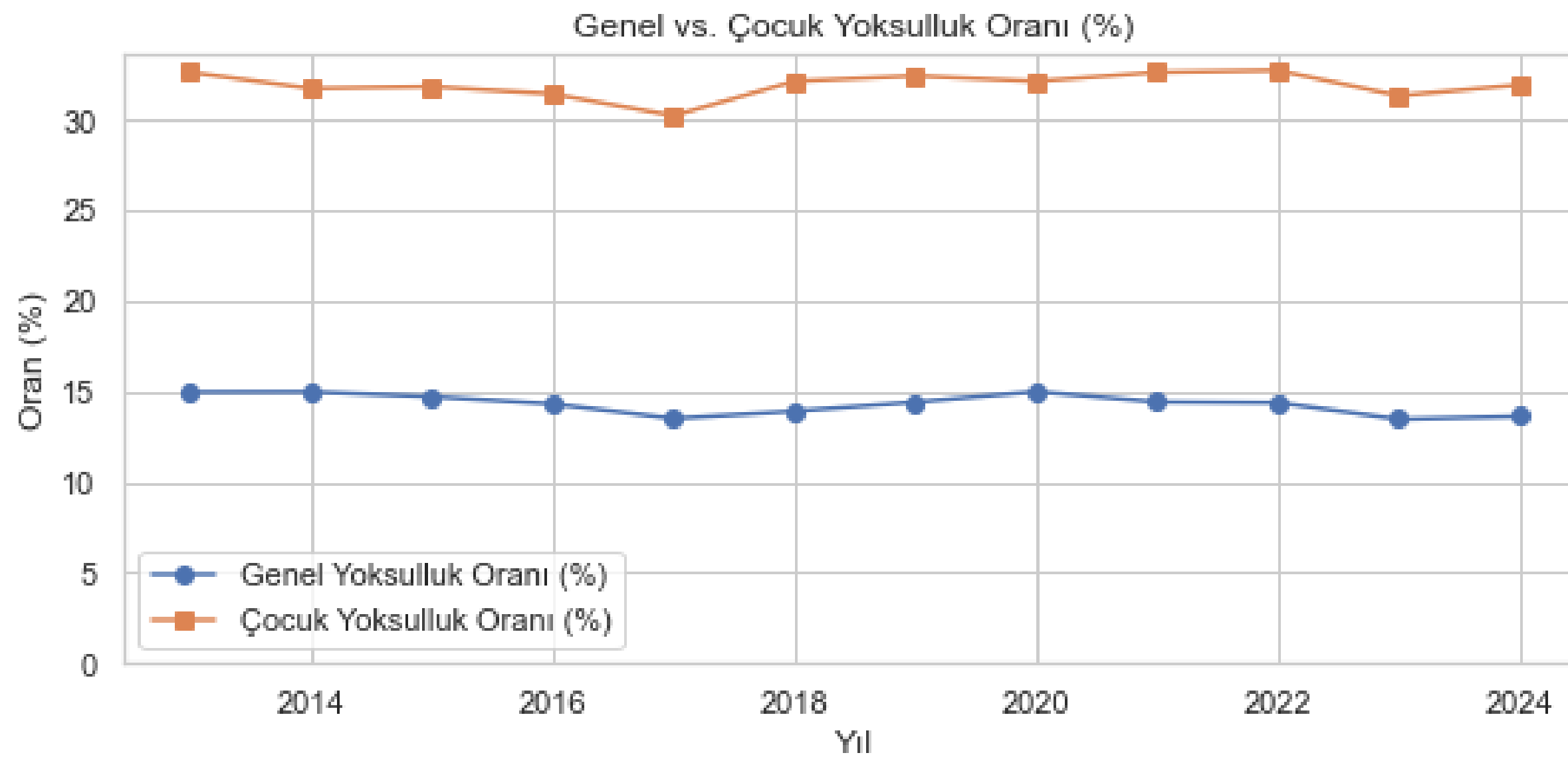
## 6 Gelir Eşitsizliği ve Çocuk Yoksulluğu

Gini katsayısı gelir eşitsizliği göstergesi olarak kullanılmaktadır. Son yıllarda eşitsizliğin arttığını ve bunla beraber yoksul çocuk oranında da artış olduğunu görüyoruz.

Sonuç olarak, burada gösterdiğimiz veriler bize gelir artışının çocuk yoksulluğunu azaltmak için yeterli olmadığını söylüyor. Yoksulluğun çocuklar üzerindeki etkisini azaltmak için daha eşitlikçi politikalar ve doğru yere yönlendirilecek sosyal destek mekanizmaları gereklidir.

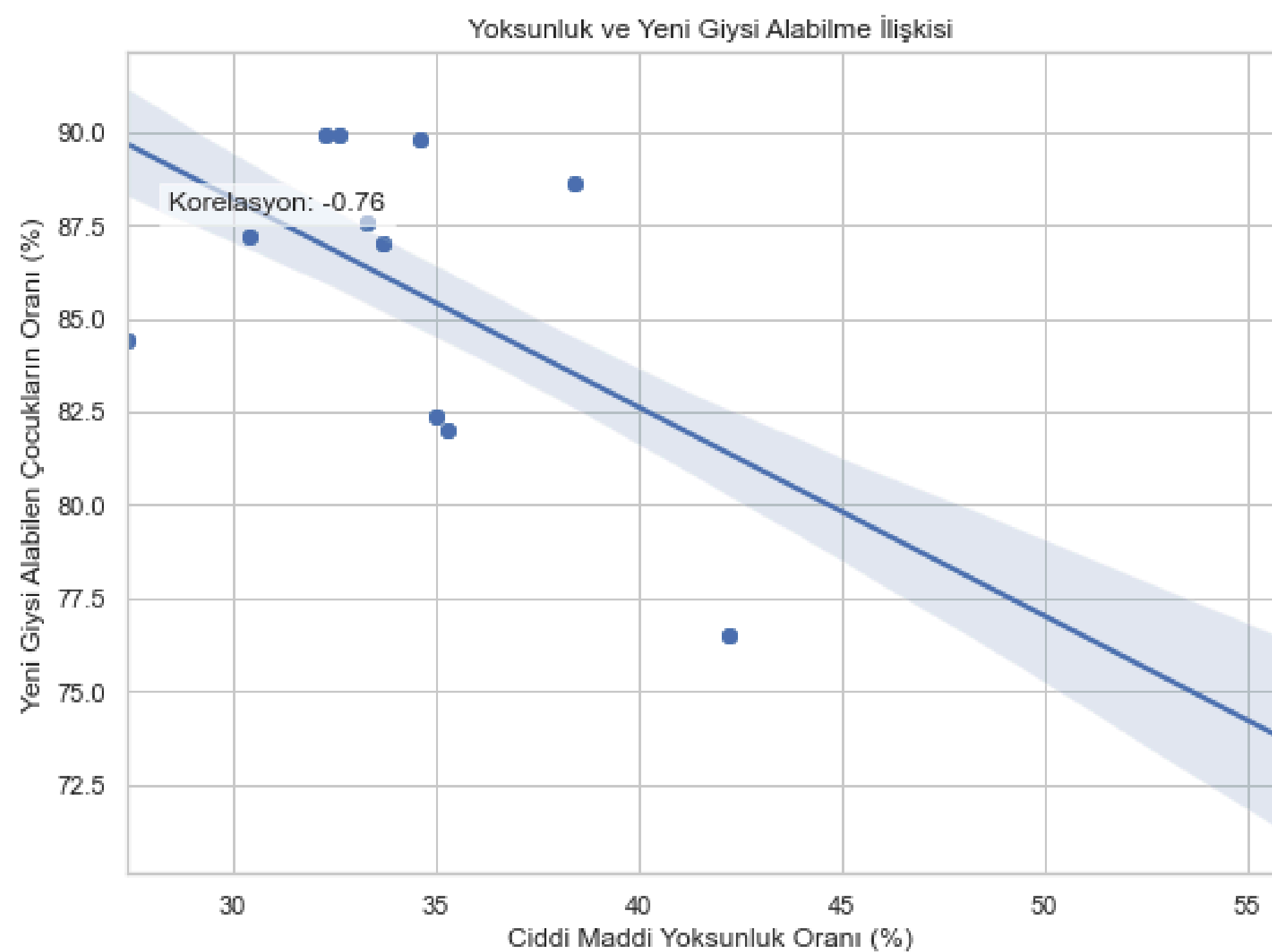
## 1 Gelir ve Yoksul Çocuk Oranı

Hanehalkı geliri yıllar içinde sürekli artmasına rağmen yoksul çocuk oranı neredeyse sabit kalmıştır. Bu durum gelir artışının çocuk yoksulluğunu azaltmada tek başına yeterli olmadığını gösterir.



## 3 Korelasyon Matrisi

Elimizdeki değişkenlerle oluşturduğumuz korelasyon matrisinde birbiriyle ilişkili görünen değişkenler mevcut. Örnek olarak ciddi maddi yoksunluk içinde olan çocukların oranıyla yoksulluk ölçümünde proxy olarak kullanılan eskimiş giysilerinin yerine yeni giysi alabilen çocukların oranını karşılaştırdığımızda güçlü bir negatif korelasyon gözlemliyoruz. Bir sonraki görselde sadece bu iki değişkenin nasıl dağıldığını göreceğiz.



## 5 Yoksul Çocuklar vs. Çocuk Nüfusu

Çocuk nüfusu azalırken yoksul çocuk sayısı aynı hızda azalmamıştır. Bu durum, yoksulluğun çocuklar arasında daha yoğun hale geldiğini düşündürmektedir.

