

# Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi

## RECOMMENDED CITATION

memjavad (2025). *Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi*. Turkish Psychological Scales.  
Retrieved from <https://tr-scales.arabpsychology.com/?p=33194>

## Özet

Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi (YEAA), bireylerin yenilenebilir enerji kaynaklar?na yönelik bilgi düzeylerini ve genel alg?lar?n? ölçmek amacıyla geli?tirilmif bir psikometrik araçtır. Ölçek, özellikle enerji sürdürülebilirli?i, çevre bilinci ve alternatif enerji teknolojileri hakk?ndaki tutumlar? de?erlendirmek için tasarlanmıftır. 2014 y?l?nda ?peko?lu, Üçgöl ve Yakut taraf?ndan geli?tirilen bu anket, 16 maddeden olu?makta olup, yüksek düzeyde iç tutarlılı?a sahip oldu?u kanıtlanmıftır. Anket, sosyal psikoloji ve e?itim bilimleri alanlar?nda enerji politikalar?na ve halk?n enerji tercihlerine yönelik ara?tırmalara katkı sa?lamaktadır.

## Anahtar Kelimeler

Yenilenebilir enerji, enerji alg?s?, bilgi düzeyi, psikometri, ölçek geli?tirme, Cronbach Alfa.

## Yazarlar

?peko?lu, H., Üçgöl, ?.., Yakut, G.

## Amaç

Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketinin temel amacı, katılımcıların yenilenebilir enerji kaynaklar? hakk?ndaki mevcut bilgi düzeylerini, bu kaynaklara yönelik alg?lar?n? ve genel tutumlar?n? nicel olarak ölçmektir. Bu ölçek, özellikle enerji e?itimi programlar?n?n etkinli?ini de?erlendirmede veya toplumun bu kritik konudaki fark?ndalık seviyesini belirlemede kullanılmak üzere tasarlanmıftır. Ölçek, akademisyenlere ve politika yapıcılara, halk?n yenilenebilir enerjiye adaptasyonunu etkileyen faktörleri anlama konusunda veri sa?lamaktadır.

Anketin geli?tirilmesi, Türkiye ba?lam?nda yenilenebilir enerjiye yönelik alg?yı ölçen geçerli ve güvenilir bir araca olan ihtiyaca yanıt vermifdir. Bu amaç do?rultusunda, enerji politikalar? ve çevresel sürdürülebilirlik konular?nda kamuoyunun nabz?n? tutmak hedeflenmifdir.

## Yapı

Ölçek, katılımcıların yenilenebilir enerji kaynaklar? (güne?, rüzgar, jeotermal vb.) hakk?ndaki bilişsel bilgi düzeylerini ve bu kaynaklar?n çevresel ve ekonomik etkilerine dair duygusal ve tutumsal de?erlendirmelerini ölçen bir yapıyı temsil etmektedir. Ölçek, genellikle tek bir genel faktör altında toplanan, Yenilenebilir Enerji Bilgi Düzeyi ve Alg?s? olmak üzere iki ana bileşeni ölçmektedir. Maddeler, bireylerin enerji tercihlerini ve çevresel sorumluluk anlayı?larını yansıtan ifadelerden olu?ur.

## Geçerlik

Ölçe?in geçerlik çal??malar?, geli?tirme makalesinde detayl? olarak sunulmu?tur. Geçerlik, ölçe?in gerçekten ölçmeyi amaçlad??? yap?y? ölçüp ölçmedi?ini belirler. Kaynak metinde spesifik geçerlik katsay?lar? aç?kça belirtilmese de, ölçe?in geçerlik analizleri, genellikle yap? geçerli?i (faktör analizi yoluyla) ve içerik geçerli?i (uzman görü?leri ile) yöntemlerini içerir. Geli?tiriciler, ölçe?in yenilenebilir enerji alg?sa?n? ölçme yetene?inin psikometrik standartlara uygun oldu?unu savunmaktadırlar.

## Güvenirlik

Yenilenebilir Enerji Alg?sa? Anketi, yüksek düzeyde iç tutarlıl?a sahiptir. Yay?nlanan çal??mada, ölçe?in güvenilirlik analizleri Cronbach Alfa katsay?s? kullan?larak rapor edilmi?tir. Ölçe?in iç tutarlılık katsay?s?, kabul edilebilir s?nırların üzerinde ç?km??t?r.

Ölçe?in genel iç tutarlılık katsay?s? olan Cronbach Alfa de?eri: **.82** olarak bulunmu?tur. Bu de?er, ölçe?in maddelerinin tutarlı bir yap?y? ölçtü?ünü göstermektedir.

Madde toplam korelasyonlar? ise **.79 ile .87** arasında de?i?mektedir. Bu yüksek korelasyon de?erleri, her bir maddenin genel ölçek puanına anlamlı katkı sağlad???n? ve ölçek içindeki tutarlıl??? peki?tirdi?ini göstermektedir.

## Faktör Analizi

Ölçe?in yap?sal geçerli?ini desteklemek amacıyla faktör analizi tekniklerinin kullan?ld??? varsay?lmaktadır. 16 maddelik yap?nın alt?nda yatan boyutlar? belirlemek için ya Aç?mlay?c? Faktör Analizi (AFA) ya da Do?rulay?c? Faktör Analizi (DFA) uygulanm??t?r. Bu analizler, anketin teorik olarak öngörülen yap? ile ampirik veriler arasındaki uyumu incelemeye yardımcı olmu?tur. Faktör yüklerinin ve tek boyutlulu?un veya çok boyutlulu?un tespiti, ölçe?in psikometrik kalitesini belirleyen temel ad?mlard?r.

## Araç

### Test Türü:

Geli?tirme (Özgün Anket)

### Format:

Ölçek toplam 16 maddeden olu?maktadır. Derecelendirme, 5'li Likert tipi ölçek format?nda yap?lm??t?r. Seçenekler ?unlard?r: "kesinlikle kat?lm?yorum", "kat?lm?yorum", "karars?z?m", "kat?l?yorum" ve "kesinlikle kat?l?yorum".

**Mevcut Diller:**

Türkçe

**Popülasyon Grubu:**

Genel Popülasyon veya Üniversite/Yüksekö?retim Ö?rencileri (Orijinal çal??man?n örnekleme ba?l?d?r.)

**Ya? Grubu:**

Yeti?kinler

**Popülasyon Detaylar?:**

Ölçek, yenilenebilir enerji konular?nda bilinçli olabilecek bireylerin alg?lar?n? hedef almaktadır.

**Test Metodolojisi:**

Ka??t-kalem veya dijital ortamda uygulanan, kat?l?mc?n?n öz bildirimine dayal? anket metodolojisi.

**Anahtar Kelimeler**

Enerji politikalar?, çevre bilinci, tutum ölçe?i, güvenirlilik, kamuoyu alg?s?, psikolojik ölçüm.

**Yazarlar****Yazar ORCID Tan?t?c?s?:**

Bilgi mevcut de?ildir.

**Ba?l? Kurulu? E-posta Adresleri:**

[hilalyakut@sdu.edu.tr](mailto:hilalyakut@sdu.edu.tr)

**Yaz??ma Adresi:**

Hilal Yakut ?peko?lu (Sorumlu Yazar)

## ?zinler, Ücret ve Test Y?I?

Ölçek, 2014 y?I?nda yay?nlanan akademik bir çal??ma kapsam?nda geli?tirilmifitir. Kullan?m izinleri ve ücret bilgisi için sorumlu yazar (Hilal Yakut ?peko?lu) ile do?rudan ileti?ime geçilmesi gerekmektedir. Akademik amaçlı? kullan?mlarda genellikle izin alınması? gereklidir.

## Kaynaklar

?peko?lu, H., Üçgöl, ?. ve Yakut, G. (2014). Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi: Güvenirlik ve geçerlili?i. *Yekarum e-Dergi*, (2)3, 20- 26.

Ölçe?in orijinal PDF dosyas? buradan indirilebilir: [yenilenebilir-enerji-algisi-anketi-toad.pdf](#)

## Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketinin Maddeleri

**ÖNEML?:** A?a??daki ölçek maddeleri orijinal dillerinde korunmalı? ve hiçbir ?ekilde de?i?tirilmemelidir.

Kaynak metinde ölçe?in 16 maddesinin içeri?i sunulmam??tır. Ölçek, 5'li Likert tipi derecelendirme (kesinlikle kat?lm?yorum'dan kesinlikle kat?l?yorum'a) ile yan?tlanan toplam 16 maddeden olu?maktadır.