

# Literatür Taraması



# Literatür Taraması

Literatür taraması, ilgilenilen konuya ilişkin bilgilerin bulunmasını, araştırmaya kuramsal bir temel kazandırmayı ve benzer çalışmaların sonuçlarının görünümesini sağlar.



# Literatür Taraması



- Araştırma konusu ve alt konularına ilişkin bilgi ve çalışma sonuçlarının kapsamlı olarak taraması
- Araştırma problemi alanına ilişkin tarama
- Araştırma problemi ile ilgili tarama
- Araştırma sonuçlarının yorumlanması ve tartışılması için tarama

# Literatür Taraması İçin 4N1K Modeli

- Araştırmayı kim yapmış?
- Araştırma ne zaman yapılmış?
- Araştırma niçin yapılmış? Araştırma hangi problemleri çözmek için yapılmış?
- Araştırma nasıl yapılmış? Hangi yöntem veya yöntemler kullanılmış?
- Araştırma sonucunda ne bulunmuş?

# Literatür Taraması

**Literatür taramasında dikkat edilmesi gerekenler:**

- Yeni çalışmalarдан başlayıp geriye doğru gitmek; yeni çalışmalar kaynaklar bölümünde daha eski ve değerli çalışmaları listeleyecektir.
- Öncelikle çalışmanın özet kısmını okumak
- Kitapların öncelikle içindekiler veya dizin bölümlerini gözden geçirip belirlenen anahtar kelimelerin kitapta yer alıp olmadığını belirlemek
- Notlar almak; yayın künnesi, araştırma problemi, hipotezleri, yöntemi, bulguları ve sonuçları vb.

# Literatür Taraması İçin Veritabanları

- Science Citation Index (SCI), Social Science Citation Index (SSCI): <http://apps.isiknowledge.com>
- Pubmed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>
- Elsevier-Science Direct: <http://www.sciencedirect.com>
- Chemical Abstracts Service: <https://scifinder.cas.org>
- Ulakbim Ulusal Veri Tabanı: <http://uvt.ulakbim.gov.tr/>
- Ulakbim Uluslar Arası Veri Tabanı: <http://uvt.ulakbim.gov.tr/cabim/vt/index.uhtml>
- Ulusal Tez Merkezi: <https://tez.yok.gov.tr/UlusalTezMerkezi/>
- Google Akademik

## Hipotezin Belirlenmesi

Hipotez bir araştırmancının olası sonucuna dair yapılan tahminlerin ifade ettiği önermedir.

**Sıfır (Null) Hipotez:** Değişkenler arası farkın veya ilişkinin olmadığını belirtir.

**Örnek:** Öğrencilerin kütüphane kullanım süresi, akademik başarılarını etkilemez.

**Alternatif Hipotez:** Değişkenler arası farkın veya ilişkinin var olduğunu belirtir.

**Örnek:** Öğrencilerin kütüphane kullanım süresi, akademik başarılarını etkiler.

## **Amaç, Önem, Sayıltı, Sınırlılıklar, Tanımlar**

**Araştırmanın amacı, çalışmanın hedeflerini ortaya koyan genel bir ifadedir.**

**Araştırmanın önemi, araştırmanın ilgili bilim dalı, uygulamaları vb. açısından getireceği katkılardır.**

**Varsayımlar, araştırma sürecinde doğruluğunun kanıtlanması gerekmeyen önermelerdir.**

**Sınırlılıklar, araştırmada yapmak isteyip de yapılamayan, bazı nedenlerden dolayı vazgeçilmek zorunda kalınan durumlardır.**

**Tanımlar, araştırmada geçen anahtar kelimelerin tanımlarının belirtildiği bölümdür.**

## Örnekleme Yöntemleri

Örneklem, özellikleri hakkında bilgi toplamak için çalışılan ve evrenden seçilen, evrenin sınırlı bir parçasıdır.



# Örnekleme Yöntemleri



Barry Marshall

*Helicobacter pylori*

# Verilerin Toplanması

**Ölçme**

**Ölçme düzeyi:** Sınıflama, sıralama, aralık, oran

**Ölçme hatası:** Sabit, sistematik, tesadüfi

**Güvenilirlik**

**Geçerlik**



# Verilerin Analiz Edilmesi



# Raporlaştırma

