

# SAKARYA ÜNİVERSİTESİ

# BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ

## **MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME**

### PROJE ÖDEVİ

#### **DANIŞMAN:**

PROF.DR. ÜMİT KOCABIÇAK

#### ÖĞRENCİLER:

SAMET YILDIZELİ B151210402 İBRAHİM FURKAN ÖZDEMİR B151210035

#### RAPOR:

Proje, React Native Framework teknolojisi kullanılarak inşa edilmiştir. İstenilen doğrultularda aşağıdaki özellikler eklenmiş olup, proje ekran görüntüleri ve github linki verilmiştir.

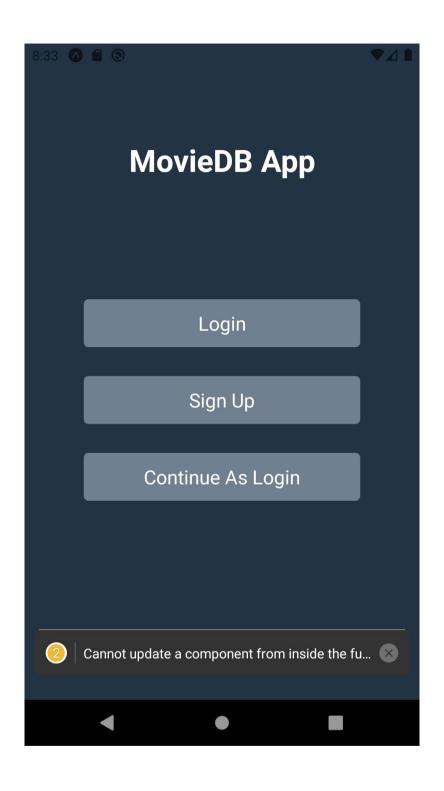
#### Projede Kullanılan Teknolojiler:

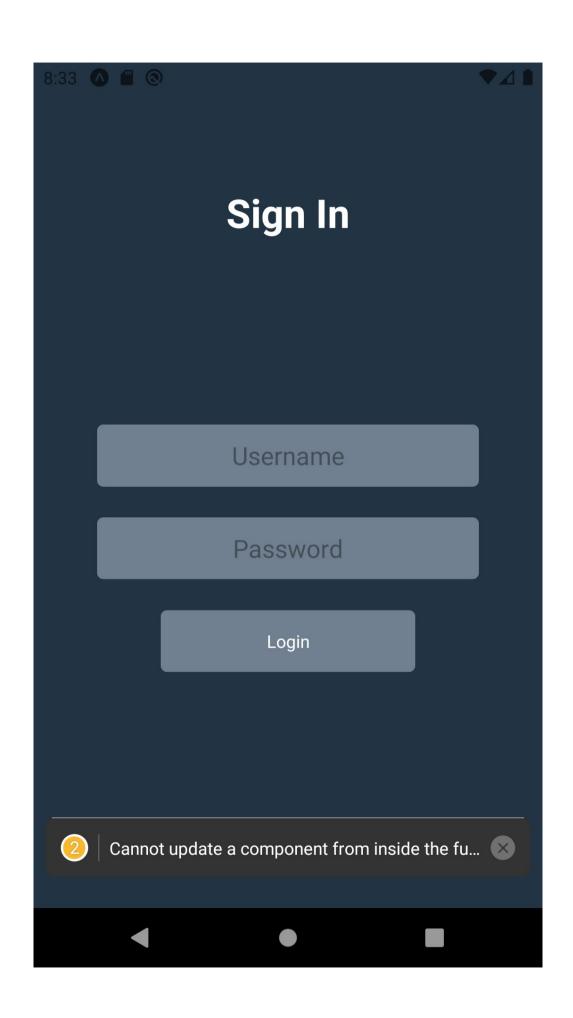
- 1 Expo
- 2 Proje Dosya Yapısı
  - Home.js : Splash Screen (Giriş ekranı)
  - Signin.js : Kullanıcı Giriş (firebase)
  - Signup.js : Kullanıcı Kaydı (firebase)
  - UserScreen.js : Uygulamanın ana ekranı olup, kullanıcıların film aratabildiği ekrandır. FlatList kullanılmıştır.
- 3 Navigation Özellikleri
  - Stack
  - TabBottom
  - Drawer
- 4 API : Film verilerinin istek sorgulanması için OMB.api kullanılmıştır.
- 5 Firebase Web Servisi ile kullanıcı adı ile giriş kontrol sistemi

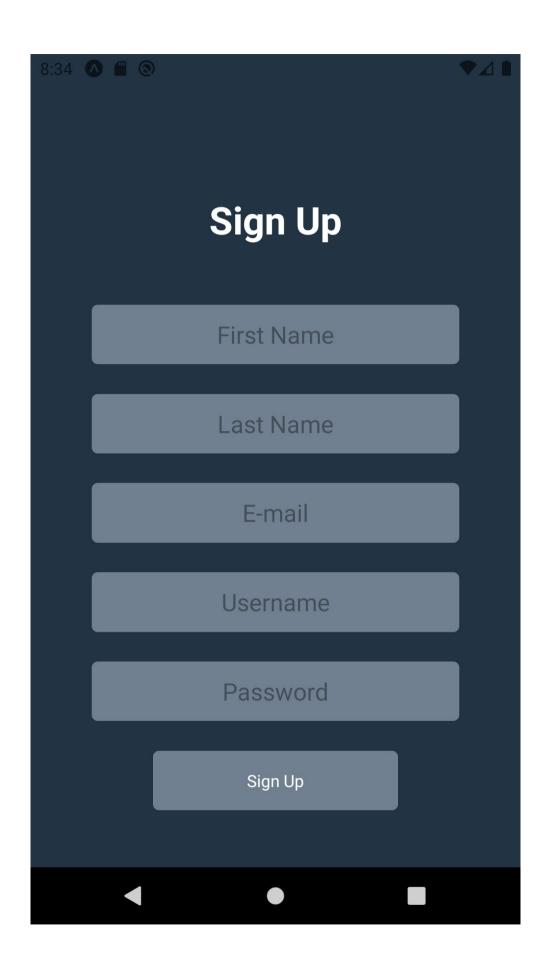
MOBİL UYGULAMA EKRAN GÖRÜNTÜLERİ "ScreenShots" adlı klasörde bulunmaktadır.

#### PROJE GITHUB LINKLERİ:

https://github.com/sametyildizeli/MovideDB\_App









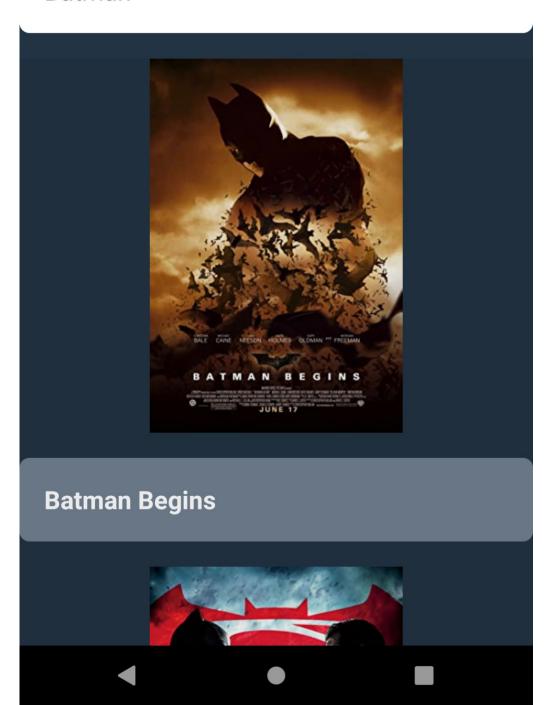
Enter a movie...



UserScreen Logout

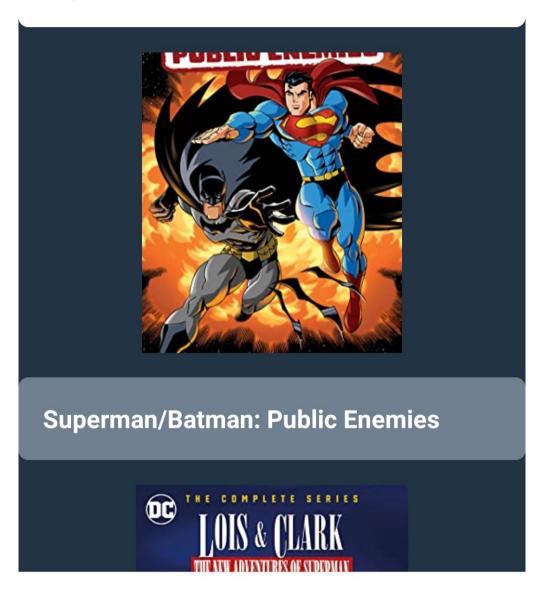


## Batman





## Superman



UserScreen Logout



#### **7**41

## **Batman Begins**

Rating:8.2

After training with his mentor, Batman begins his fight to free crime-ridden Gotham City from corruption.

### Close

## **Superman/Batman: Public Enemies**

Rating:7.2

When Lex Luthor gets elected US President, he uses the threat of an oncoming kryptonite meteor striking Earth as a rationale to frame Superman.

Close

