# Proje Raporu

Proje Adi: Saglik Asistani Uygulamasi

Hazirlayan: Mert Efe Cukurluoz

Ders: Nesneye Yonelik Programlama

Danisman: Ahmet Nusret Ozalp

Tarih: 08.06.2025

### 1. Proje Amaci

Bu projenin amaci, bireylerin kisisel saglik durumlarini izleyebilecekleri ve saglik onerileri alabilecekleri bir uygulama gelistirmektir. Kullanicilar; isim, yas, boy, kilo, sehir ve cinsiyet bilgilerini girerek kisisel profillerini olusturabilirler. Uygulama, bu bilgiler dogrultusunda kullanicinin Beden Kitle Indeksini (BKI) hesaplayarak saglik durumu hakkinda bilgilendirme yapar ve guncel hava durumuna gore oneriler sunar.

### 2. Kullanilan Teknolojiler

- Yazilim Dili: C#

- Arayuz: Windows Forms (WinForms)

- Veritabani: SQL Server Management Studio (SSMS)

- OOP Yapisi: Siniflar ve Nesne Tabanli Programlama kullanilmistir.

## 3. Uygulama Ozellikleri

- Kullanici, kisisel saglik bilgilerini girerek profil olusturabilir.

- BKI hesaplanarak saglik durumu hakkinda bilgi verilir.

- Guncel hava durumu analiz edilerek oneriler sunulur (ornegin semsiye al gibi).

- Kullanicilar arasında gecis yaparak farkli kisilere ait analizler goruntulenebilir.

# 4. Uygulama Ekran Goruntusu

# Proje Raporu

