**Ürün Modülleri (Sprint 1 Çıktısı)**

**1. Sadeleştirme Modülü**

Amaç: Kullanıcının tahlil sonuçlarını ve sağlıkla ilgili sorularını sade, anlaşılır bir dille açıklamak.

**Alt Özellikler:**

* Tıbbi terimleri halk diline çeviren LLM destekli yapı
* Kullanıcının anlayabileceği şekilde açıklama ve örneklendirme üretme
* Soru-cevap ve tahlil açıklamalarında dil sadeleştirme mantığı

**2. Kişisel Öneri Modülü**

*Amaç:* Kullanıcının yaş, cinsiyet, hastalık geçmişi ve ilaç kullanımına göre kişisel sağlık tavsiyeleri sunmak.

**Alt Özellikler:**

* Profil bilgilerine göre egzersiz ve beslenme önerileri üretme
* Kronik rahatsızlıklara özel yönlendirmeler
* Kullanıcıya özgü içerik oluşturmak için prompt destekli üretim mantığı

**3. Hatırlatıcı Modülü**

Amaç: Kullanıcının ilaç alma ve randevu saatlerini takip edebileceği bir hatırlatma sistemi sağlamak.

**Alt Özellikler:**

* Kullanıcının manuel olarak eklediği ilaç/randevu zamanlarını saklama
* Planlı hatırlatma mesajları (örnek: “Bugün saat 20:00’de ilacınızı almayı unutmayın”)
* İlerleyen aşamada takvim entegrasyonu veya günlük hatırlatma listesi

**4. Profil & Bilgi Yönetimi Modülü**

Amaç: Kullanıcının temel sağlık bilgilerini saklamak ve öneri/yorumlama sistemlerine entegre etmek.

**Alt Özellikler:**

* Yaş, cinsiyet, boy, kilo, hastalık ve ilaç gibi bilgilerin kayıt altına alınması
* Bu bilgilerin sadeleştirme ve öneri modüllerine prompt düzeyinde aktarılması
* Kullanıcının bilgiler üzerinde güncelleme yapabilmesi

**5. Tahlil Sonucu Yorumlama Modülü**

Amaç: Kullanıcının yüklediği tahlil sonuçlarını sade ve anlaşılır bir dille açıklamak.

**Alt Özellikler:**

* Tahlil sonuçlarını metin veya tablo olarak alma
* Değerleri medikal referans aralıklarıyla karşılaştırma
* Düşük/yüksek sonuçlar için potansiyel semptom ve nedenleri sade dille açıklama