|  |  |
| --- | --- |
| **DERS SORUMLUSU** | Doç. Dr. Ahmet Arif AYDIN |
| **DERS ASİSTANI** | Arş. Gör. Taha Burak ÖZDEMİR |
| **PROJE ADI** | Diş Hekimliği Kliniği Veritabanı Projesi |
| **PROJE EKİBİ** | Emre Akdağ |
| **AŞAMA TANIMI** | 7. Aşama: View Oluşturma |

**İnönü Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**

**2024 Güz Veri Tabanı Yönetim Sistemleri (335) Proje Analiz Rapor**

**PROJE AŞAMASINDA GERÇEKLEŞTİRİLENLER VE AÇIKLAMALAR**

**Aşama 7: Bir view örneği yapılmıştır. Proje kapsamında, ürünlerin birim maliyetleri ve stok adetlerini kullanarak toplam maliyetlerini hesaplayan bir view oluşturulmuştur. View ile oluşturulan tabloda urun tablosundan urun\_id, urun\_isim, urun\_adet, urun\_maliyet kolonları alınmıştır ve yeni oluşturulan view da yanına ek olarak toplam\_maliyet kolonu eklenmiştir.**

-- Her ürünün toplam maliyetini hesaplayan view

CREATE VIEW urun\_toplam\_maliyet AS

SELECT

urun\_id AS urun\_id\_no,

urun\_isim AS urun\_Adi,

urun\_adet AS urun\_stok\_adet,

urun\_maliyet AS urun\_birim\_maliyet,

(urun\_adet \* urun\_maliyet) AS toplam\_maliyet -- adet ve maliyet çarpılarak toplam maliyete bakılır

FROM urun;

SELECT \* FROM urun\_toplam\_maliyet;