**İnönü Üniversitesi**

**Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**

**2022 Güz Veritabanı Yönetim Sistemleri (335)**

**Proje Analiz Rapor**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ders Sorumlusu** | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Arif AYDIN |
| **Öğrenci(ler)** | Fatih Kılınç – Halil İbrahim Timurtaş |
| **Proje İsmi** | Dershane Veri Tabanı |
| **Aşama Tanımı** | 1 Adet Trigger ve 1 Adet Cascade işleminin yapılması |
| **AÇIKLAMALAR** | |
| **--Create table toplamogrencitable(**  **-- otoplam integer)**  **-- insert into toplamogrencitable (otoplam) values (23)**    **--select\*from ogrenci**    **--Create or Replace Function fonksiyon()**  **--returns trigger**  **--as**  **--$$**  **--begin**  **--update toplamogrencitable set otoplam =otoplam+1;**  **--return new;**  **--end;**  **--$$**  **--language plpgsql;**      **--create trigger sayactrigger1**  **--after insert**  **--on ogrenci**  **--for each row**  **--execute procedure fonksiyon()**  **INSERT INTO ogrenci (ogrenci\_tckn, ogrenci\_adsoyad, ogrenci\_cinsiyet, ogrenci\_dershane\_no)**  **VALUES**  **(53587345210, 'Fatih Test', 'Erkek', '0232' );**    (Veri Eklenmeden Önce)    (Veri Eklendikten Sonra) | |