Birden Fazla Tablo Üzerinde Sorgulama

Ogrenci tablosu

-ONo

-Adsoy

-BNo

Bölum Tablosu

-BNo

-BAd

1. Where

Select öğrenci.adsoy,bolum.Badi from bolum,öğrenci where öğrenci.Bno=Bolum.Bno

1. Inner Joın 🡺 Tabloların ortak tablolarını kullanarak sonuçlarınızı listeleyebilirsiniz.

Select öğrenci,adsoy,bolum.Badi from öğrenci ınner joın bolum on öğrenci.bno=bolum.bno

1. Alt sorgulama 🡺 Select adsoy from öğrenci where bno in ( select bno from bolum where badi like ‘b%’’)
2. Union(All): iki tablonun birleşimini gösterir.

İki tabloda kaç farklı isim var onları göstereceğimiz zaman

Select ad from t1 union select ad from t2

1. Except : iki tablonun farkını gösterir.

Select \* from t1 except select \* from t2

1. Intersect: iki tablonun kesişimini gösterir..

Select \* form t1 intersect select \* from t2

**ALT SORGULAMA**

Select \* from tablo1 where ref.alan = ( select ref. alan from tablo2)

Select \* from uye where uno in (select uno) from soru)

Alt sorguda alanlar bölümüne alt sorgunun sorgusunu yazabiliriz

Hangi üye hangi ilden bunu göstermek istiyoruz.

Select uye.Uye\_Adi,uye.Uye\_Soyadi,(select Il.Il\_Adi from Il where ıl.Plaka\_No=uye.Plaka\_No) AS 'IL ' from uye

Alt sorgularda

All

Select \* from uye where uye.no all (select uno from soru) // tümüne bakacak

Any

Select \* from uye where uye.no any(select uno from soru)

Exists

Not exists

Alt sorguda tablo yerine başka bir alt sorguyla yapabiliriz.

Select \* from tablo(alt sorgu)

GÖRÜNÜMLER (Views)

Create view v\_adi(alanlar) AS select alanlar from tablolar

create view liste1 (uyeadi,uyesoyadi,iladi) AS select Uye.Uye\_Adi,Uye.Uye\_Soyadi,Il.Il\_Adi from Uye INNER JOIN Il ON Il.Plaka\_No=Uye.Plaka\_No