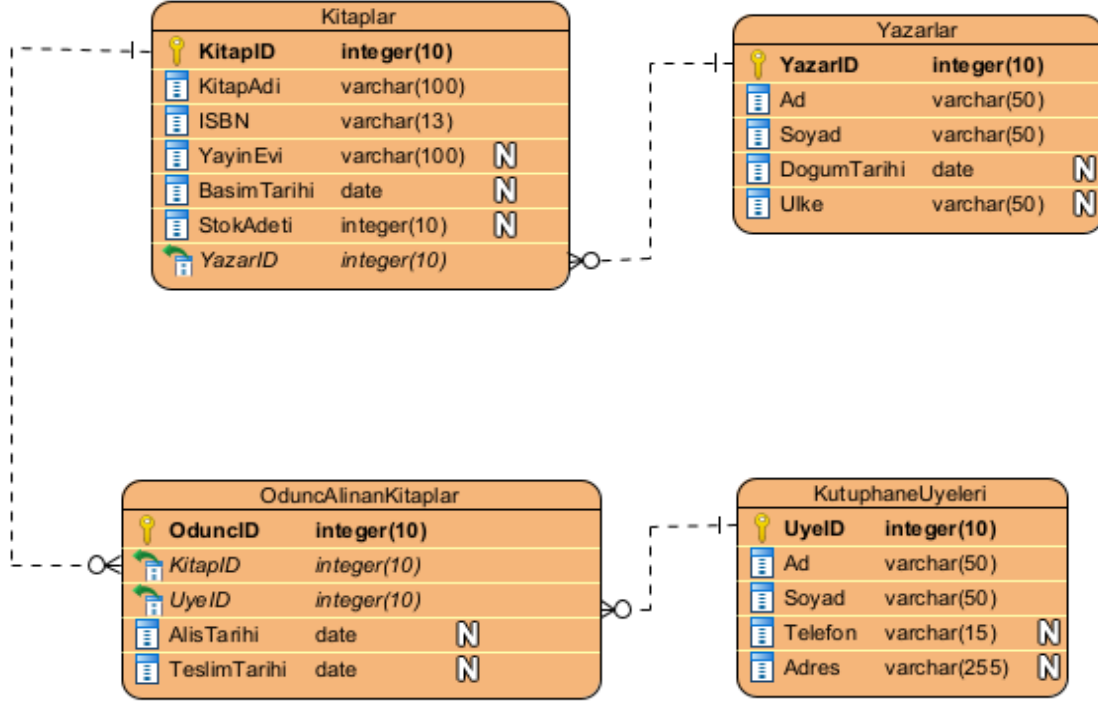


Hafta 5, Laboratuvar Haftası 3, Uygulama 2: Varlık-İlişki Modeli

Çalışmanızı *ESUZEM'*deki ilgili alana yüklemeyi unutmayınız!

AMAÇ: Varlık-İlişki diyagramına göre modelin tablolarını oluşturmak için SQL kodlarını yazınız.



Şekil 1. Kütüphane Bilgi Sistemine ait varlık-ilişki diyagramı

- Veri tabanını *KutuphaneBilgiSistemi* adıyla oluşturunuz.
- Tablo isimleri, diyagramda verildiği gibi olmalıdır.
- Sütun veya alan isimleri, diyagramda verildiği gibi olmalıdır.
- Veri tipleri, diyagramda verildiği gibi olmalıdır.
- Diyagramda verilen kısıtlamalar (constraints), SQL kodunda da mutlaka yer almalıdır.