

Aşağıda verilen senaryoya (Use Case) göre; veri tabanında olması gereken tabloları Normalizasyon adımlarını uygulayarak oluşturunuz. (Tablolar en az üçüncü normal formda olmalıdır)

- ABS isimli bir sigorta acentesi; hayat sigortası, ev sigortası ve araç sigortası olmak üzere üç farklı alan için sigorta işlemi yapmaktadır.
- Yapılan her sigorta işlemine ait bir poliçe bilgisi tutulmaktadır. Bu poliçede; poliçe numarası, sigorta türü (hayat/araç/ev), sigorta türüne göre sigorta yapılan kişi/nesneye ait bilgiler, sigorta için ödenen miktar (sigorta yaptıran kişinin ödediği tutar), sigorta tutarı (olumsuz bir durumla karşılaşıldığında kişiye ödenecek tutar) , sigortanın başlangıç tarihi, sigortanın süresi, poliçeyi yaptıran kişi, poliçeyi yaptıran kişiye ait adres ve telefon bilgileri tutulmaktadır. Ayrıca poliçe için ödenen tutarın nakit ya da kredi kartı ile ödendiği bilgisi de sistem üzerinde tutulmak istenmektedir.
- Sigorta poliçesi bir kişiye ait ise; kişinin adı, soyadı, doğum tarihi, cinsiyeti, daha önce ameliyat olup olmadığı, kronik bir hastalığının olup olmadığı, daha önce hastanede yatıp yatmadığı gibi bilgiler tutulmalıdır. Ayrıca kişi hastaneye yatarsa masrafların ne kadar ödeneceği, şehirlerarası hasta nakli gerektiğinde nakil masraflarının ödenip ödenmeyeceği, ölüm durumunda poliçe tutarının kime ödeneceği gibi bilgiler de poliçede yer almaktadır.
- Sigorta poliçesi bir eve ait ise; evin adresi, metrekare bilgisi, eşyaların sigortaya dahil olup olmadığı, yangın, su baskını, deprem gibi nedenlerden hangilerine karşı sigortalandığı bilgisi sistemde saklanmalıdır.
- Sigorta poliçesi bir araca ait ise; aracın plakası, motor numarası, markası, modeli, yılı, sürücü bilgisi (bir kişi/birden fazla kişi), kaza, yangın, çalınma gibi nedenlerin hangilerine karşı sigorlandığı gibi bilgiler saklanmalıdır.