

# Rapor Değişkenlerinde Formül Kullanımı

Kullanıcı tanımlı değişkenlerin en önemli özelliği programda tanımlı olan standart ve tanımlı alanları fonksiyonlar ve matematik işlemlerle birlikte formüllerle kullanarak istenilen bilginin alana yazdırılmasıdır.

Böylece program bölümlerinde kartlar üzerinden girilen bilgiler ve yapılan işlemler istenen formatta ve yalnızca istenen bilgileri içerecek şekilde alınır. Rapor değişkeni tanımlanırken tipi "Hesaplanan Rapor Değişkeni" seçilmişse, sonraki düğmesi ile formül penceresine ulaşılır.

Formül alanında standart ve kullanıcı tanımlı alanlar ile fonksiyonlar ilgili bölümlerde listelenir. İstenen alanlar ve fonksiyonlar matematiksel işlemlerle birlikte kullanılarak formüllendirilir ve kaydedilir.

Formül alanı tıklandığında açılan formül tanım penceresi üç ana bölümden oluşmaktadır. Rapor değişkeni terimi bölümünde forma bastırılacak bilginin ne şekilde hesaplanacağını belirten formül tanımı kaydedilir.

Pencerenin alt bölümünde, formül tanımında kullanılacak standart ve kullanıcı tanımlı alanlar ile fonksiyonlar ilgili başlıklar altında yer almaktadır. Pencerenin sağ bölümünde formül tanımında kullanılacak olan matematiksel işlemlerin simgeleri yer alır.

Tanımlanan formül "Sonraki" düğmesi tıklanarak değişken kaydedilir ve tanımlı alan penceresine dönlür.

**Kaydet** düğmesi tıklanır ve değişken tanımı kaydedilir. Yapılan her tanım rapor değişkenleri-değişken tipi alanı ile ulaşılan **tanımlı alanlar** listesinde numara, ad ve tanım bilgileri ile listelenir.

**Uygula** düğmesi ile değişken tanımı, rapor tasarım sayfası başlık bilgilerinde yer alan **Değişkenler** listesinde görülür ve tasarımda kullanılır.