## Genel Özet Raporu

Banka otomasyon programı çalıştırıldığında kulllanıcının karşısına hesap oluşturma, para çekme, para yatırma, sistem tarihini değiştirme, tüm hesapların id'sini görme, son 5 işlemi görme ve çekiliş gibi şıkları sunan 10 seçenekli bir menü yapısı çıkartıyor.

Bu menüde kullanıcıya;

4 tip hesap oluşturma seçeneği ile

```
1-Create_Short_ID_balance(Hesap no, başlangıç parası)
```

2-Create\_Long\_ID\_balance(Hesap no, başlangıç parası)

3-Create\_Special\_ID\_balance(Hesap no, başlangıç parası)

4-Create\_Current\_ID\_balance(Hesap no, başlangıç parası)

createAccounts() fonksiyonu kullanan; kısa vadeli, uzun vadeli, özel ve cari hesap oluşturma seçenekleri

2 tip para yönetimi seçeneği ile

5-Increase\_ID\_cash(Id)

6-Decrease\_ID\_cash(Id)

if else yapıları kullanarak controlAccountId ,deposit, withdraw fonksiyonları ile para yatırma ve para çekme seçenekleri

Sistem tarihi değiştirme seçeneği ile

7-Change System Date

changeSystemDate() fonksiyonu ile sistemde halihazırda tanımlanmış tarihi(5.5.2023) istediği tarihle değiştirme seçeneği

2 tip hesap bilgisi seçeneği ile

8-Show Accounts Id And Last 5 Transactions

9-Show accounts Id

showAccounts() getAccouts() fonksiyonları ile tüm hesapların id'lerini, işlem yapılmış son 5 hesabın id ve yapılan işlemi görme seçenekleri

Çekiliş seçeneği ile

10-Sortition

sortition() fonksiyonu ile özel hesapların arasında kazananın 10000 tl alacağı bir çekiliş yapabilme seçeneği sunan

menü yapısı ile kullanıcının istediği işlemi seçip uygulamasını sağlayan, 2 sınıf yapısı(Account, Bank), 23 fonksiyon (tanımlama raporunda belirtilen) kullanılan, 18 değişken (tanımlama raporunda belirtilen) kullanılan, bir veri yapısı kullanılmadığı için yalnızca program çalıştırılırken girilen bilgileri kullanan bir banka otomasyon programıdır.