

Nama : Dhimas Rizaldy

Kelas : BE-JS1

Algoritma Bank System

1. Mulai
2. Inisialisasi saldo awal akun bank.
3. Tampilkan pesan "Selamat Datang di ATM Binar."
4. Tampilkan menu transaksi:
 - Pilih Menu Transaksi
 1. Deposit.
 2. Withdraw.
 3. Keluar.
5. Gunakan pengulangan (loop) untuk memproses transaksi yang dipilih pengguna.
6. Jika pengguna memilih "Deposit," lakukan langkah berikut:
 - Tampilkan pesan "Deposit."
 - Mintalah pengguna memasukkan jumlah deposit.
 - Validasi bahwa jumlah deposit lebih dari 0.
 - Jika valid, tambahkan jumlah deposit ke saldo akun.
 - Tampilkan pesan bahwa deposit berhasil dan saldo saat ini.
7. Jika pengguna memilih "Withdraw," lakukan langkah berikut:
 - Tampilkan pesan "Withdraw."
 - Mintalah pengguna memasukkan jumlah penarikan.
 - Validasi bahwa saldo mencukupi untuk penarikan.
 - Jika valid, kurangi jumlah penarikan dari saldo akun.
 - Tampilkan pesan bahwa penarikan berhasil dan saldo saat ini.
8. Jika pengguna memilih "Keluar," keluar dari pengulangan.
9. Tampilkan pesan "Apakah Anda ingin mengulang program?" dan minta konfirmasi.
10. Jika pengguna ingin mengulang, kembali ke langkah 4.

11. Selesai.