

Nama : Muhammad Yusuf Insy

NIM : 2511532003

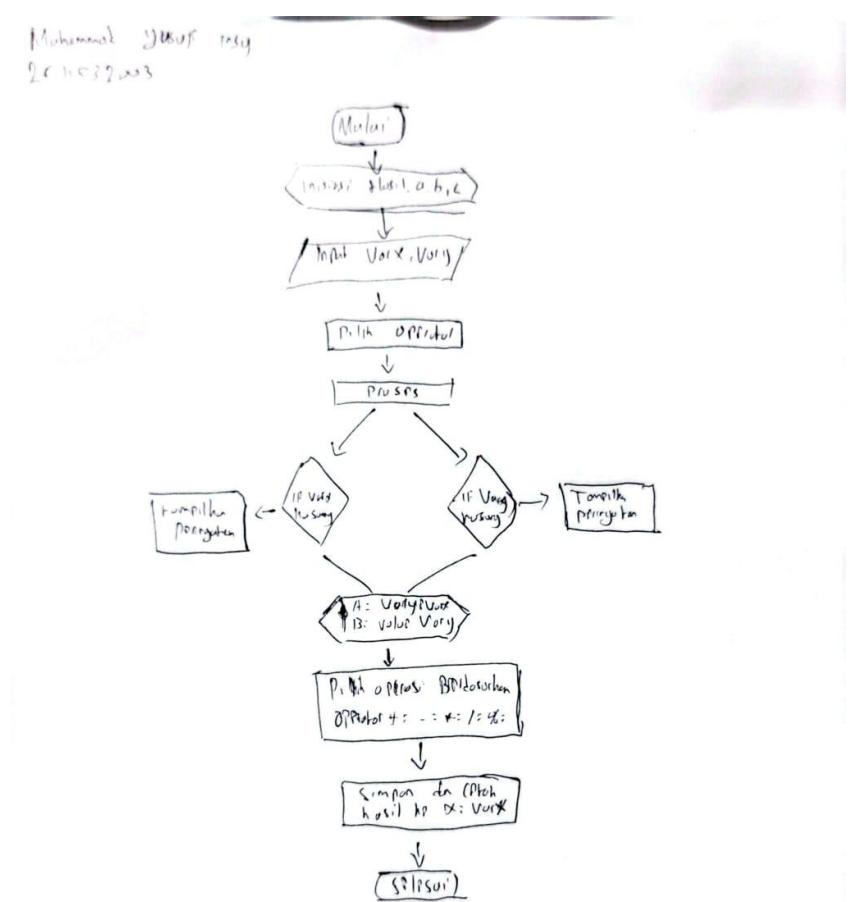
Program Operator Assignment GUI

Kode Program



OperatorAssignmentGUI_2511532003.java

Flowchart :



Pseudocode

ProgramOperatorAssignmentGUI
Deklarasi
a,b,c, hasil = integer
Tampilkan Window GUI
Buat TextField VarX
Buat TextField VarY
Buat ComboBox Operator (+=, -=, *=, /=, %=)
Buat Tombol PROSES
WHEN tombol PROSES ditekan:
IF VarX kosong THEN
Tampilkan Peringatan "bilangan 1 harus diisi"
ELSE IF VarY kosong THEN
Tampilkan Peringatan "bilangan 2 harus diisi"
ELSE
TRY
a ← integer dari VarX
b ← integer dari VarY
c ← operator yang dipilih dari ComboBox
IF operator += THEN hasil ← a + b
ELSE IF operator -= THEN hasil ← a - b
ELSE IF operator *= THEN hasil ← a * b
ELSE IF operator /= THEN hasil ← a / b
ELSE IF operator %= THEN hasil ← a % b
CATCH NumberFormatException
Tampilkan Error "bilangan 1 dan 2 harus angka"
END TRY
END IF
Tampilkan hasil ke textbox VarX
END EVENT
END PROGRAM