Function Main

Declare Integer angka, i, jumlah

Assign jumlah = 0

Input angka

For i = 1 to angka

If angka % i == 0

Assign jumlah = jumlah + 1

End

End

If jumlah = 2

Output angka&"adalah bilangan prima"

False:

Output angka&" adalah bukan bilangan prima"

End

End