#### Notasi Algoritma 1:

#### function f (input x : float) -> float

Fungsi untuk menghitung nilai  $f(x) = 5x^2 + 9x + 10$ 

### <u>algoritma</u>

return 
$$(5 * x*x) + (9 * x) + 10$$

## Notasi Algoritma 2:

# function f (input x : float) -> float

Fungsi untuk menghitung nilai  $f(x, y) = 10x^2 + 9y + xy + y^2$ 

#### <u>algoritma</u>

return 
$$(10 * x*x) + (9 * y) + (x*y) + (y*y)$$

#### Notasi Algoritma 3:

#### function tahun kabisat (input a : float) -> boolean

Prosedur untuk memeriksa apakah apakah suatu tahun itu tahun kabisat atau tidak

#### <u>declaration</u>

tidak ada

#### <u>algoritma</u>

if a % 4 == 0:

return true

else:

return false