Nama: Zulita Lutfiana

NIM: F12.2023.00089

Program Studi: Sistem Informasi

**Notasi Algoritma Natural**

1. **Volume Tabung**

Algoritma\_volume\_tabung (judul)

**Deklarasi:**

Jari\_jari= real

Tinggi= real

PHI

Volume=real

**Deskripsi:**

1. Baca Jari\_jari,Tinggi
2. Hitung Volume = PHI\*Jari\_jari\*Jari\_jati\*Tinggi
3. Tampilkan Volume ke layar
4. Selesai
5. **Volume Kubus**

Algoritma\_volume\_kubus (judul)

**Deklarasi:**

Sisi= real

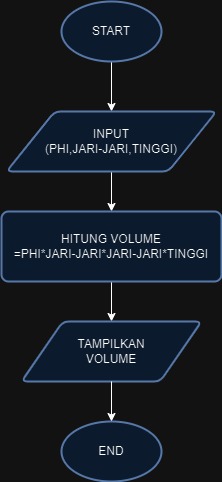
Volume=real

**Deskripsi:**

1. Baca Sisi
2. Hitung Volume = Sisi\*Sisi\*Sisi
3. Tampilkan Volume ke layar
4. Selesai

**Notasi Algoritma Flowchart**

1. **Volume Tabung**

****

1. **Volume Tabung**

****

**Notasi Algoritma Pseudocode**

1. **Volume Tabung**

Program\_menghitung\_volume\_tabung

**Deklarasi:**

var r, t, v : integer;

var phi : float;

**Deskripsi:**

Input r

Input t

V=Phi\*r\*r\*t

**Write(Volume)**

1. **Volume Kubus**

Program\_menghitung\_volume\_kubus

**Deklarasi:**

var s,v : integer;

**Deskripsi:**

Input s

V=s\*s\*s

**Write(Volume)**