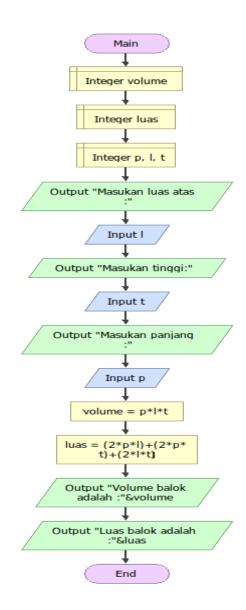
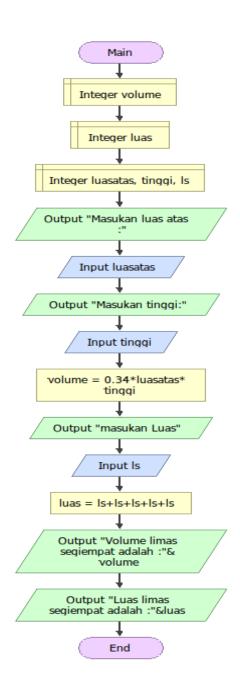


```
print("Masukan Rusuk :")
r = int(input())
volume = r * 3
luas = 6 * r * 2
print("Volume kubus adalah :" + str(volume))
print("Luas kubus adalah :" + str(luas))
```



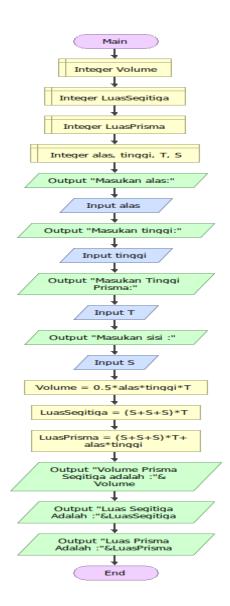
```
print("Masukan luas atas :")
l = int(input())
print("Masukan tinggi:")
t = int(input())
print("Masukan panjang :")
p = int(input())
volume = p * l * t
luas = 2 * p * l + 2 * p * t + 2 * l * t
print("Volume balok adalah :" + str(volume))
print("Luas balok adalah :" + str(luas))
```

3. LIMAS SEGIEMPAT



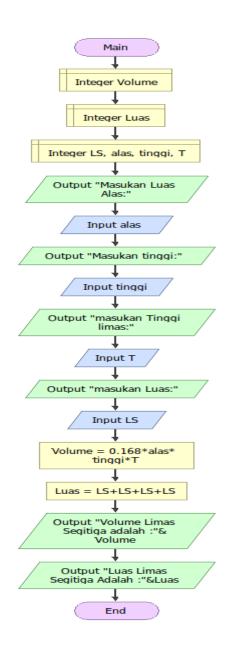
```
print("Masukan luas atas :")
luasatas = int(input())
print("Masukan tinggi:")
tinggi = int(input())
volume = 0.34 * luasatas * tinggi
print("masukan Luas")
ls = int(input())
luas = ls + ls + ls + ls
print("Volume limas segiempat adalah :" + str(volume))
print("Luas limas segiempat adalah :" + str(luas))
```

4. PRISMA SEGITIGA

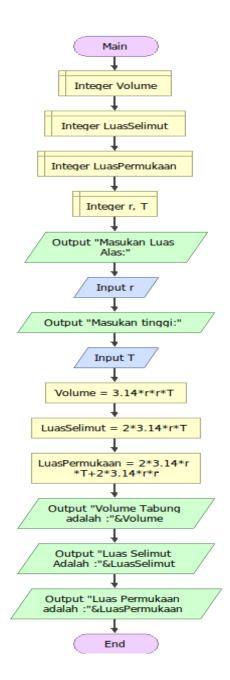


```
print("Masukan alas:")
alas = int(input())
print("Masukan tinggi:")
tinggi = int(input())
print("Masukan Tinggi Prisma:")
t = int(input())
print("Masukan sisi :")
s = int(input())
volume = 0.5 * alas * tinggi * t
luasSegitiga = (s + s + s) * t
luasPrisma = (s + s + s) * t + alas * tinggi
print("Volume Prisma Segitiga adalah :" + str(volume))
print("Luas Segitiga Adalah :" + str(luasSegitiga))
print("Luas Prisma Adalah :" + str(luasPrisma))
```

5.LIMAS SEGITIGA

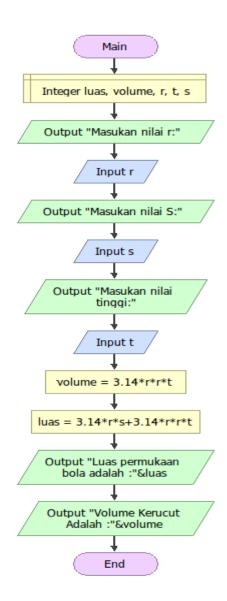


```
print("Masukan Luas Alas:")
alas = int(input())
print("Masukan tinggi:")
tinggi = int(input())
print("masukan Tinggi limas:")
t = int(input())
print("masukan Luas:")
lS = int(input())
volume = 0.168 * alas * tinggi * t
luas = lS + lS + lS + lS
print("Volume Limas Segitiga adalah :" + str(volume))
print("Luas Limas Segitiga Adalah :" + str(luas))
```

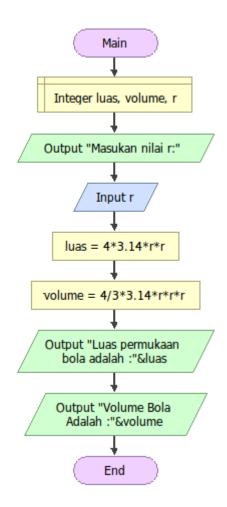


```
print("Masukan Luas Alas:")
r = int(input())
print("Masukan tinggi:")
t = int(input())
volume = 3.14 * r * r * t
luasSelimut = 2 * 3.14 * r * t
luasPermukaan = 2 * 3.14 * r * t + 2 * 3.14 * r * r
print("Volume Tabung adalah :" + str(volume))
print("Luas Selimut Adalah :" + str(luasSelimut))
print("Luas Permukaan adalah :" + str(luasPermukaan))
```

7. KERUCUT



```
print("Masukan nilai r:")
r = int(input())
print("Masukan nilai S:")
s = int(input())
print("Masukan nilai tinggi:")
t = int(input())
volume = 3.14 * r * r * t
luas = 3.14 * r * s + 3.14 * r * r * t
print("Luas permukaan bola adalah :" + str(luas))
print("Volume Kerucut Adalah :" + str(volume))
```



```
print("Masukan nilai r:")
r = int(input())
luas = 4 * 3.14 * r * r
volume = float(4) / 3 * 3.14 * r * r * r
print("Luas permukaan bola adalah :" + str(luas))
print("Volume Bola Adalah :" + str(volume))
```