

Keliling dan Luas Persegi, Luas Segitiga dan, Luas Jajargenjang

```
# c = float(input("masukkan sisi miring segitiga = "))
# d = float(input("masukkan sisi miring segitiga = "))
# m = float(input("masukkan sisi miring sejajar jajar genjang = "))
s = float(input("masukkan sisi persegi = "))
a = float(input("masukkan alas segitiga = "))
t = float(input("masukkan tinggi segitiga = "))
b = float(input("masukkan alas jajar genjang = "))
h = float(input("masukkan tinggi jajar genjang = "))
KP = 4*s
LP = s*s
LS = 1/2 * a * t
LJ = b * h

print()
print("HASIL")
print("Keliling Persegi adalah = ", int(KP))
print("Luas Persegi adalah = ", int(LP))
print("Luas Segitiga Siku-Siku adalah = ", int(LS))
print("Luas Jajargenjang adalah = ", int(LJ))
```

```
↳ masukkan sisi persegi = 4
   masukkan alas segitiga = 6
   masukkan tinggi segitiga = 7
   masukkan alas jajar genjang = 8
   masukkan tinggi jajar genjang = 10
```

```
HASIL
Keliling Persegi adalah = 16
Luas Persegi adalah = 16
Luas Segitiga Siku-Siku adalah = 21
Luas Jajargenjang adalah = 80
```

Latihan Dasar

```
s = float(input("masukkan sisi persegi = "))
a = float(input("masukkan alas segitiga = "))
c = float(input("masukkan sisi miring segitiga = "))
d = float(input("masukkan sisi miring segitiga = "))
t = float(input("masukkan tinggi segitiga = "))
b = float(input("masukkan alas jajar genjang = "))
m = float(input("masukkan sisi miring sejajar jajar genjang = "))
h = float(input("masukkan tinggi jajar genjang = "))
K1 = 4*s
K2 = c+d+a
K3 = (2*b) + (2*m)
print()
print ("Keliling")
print ("Keliling Persegi = ", int(K1))
print ("Keliling Segitiga = ", int(K2))
print ("Keliling Jajar Genjang = ", int(K3))
```

```
masukkan sisi persegi = 8
masukkan alas segitiga = 4
masukkan sisi miring segitiga = 3
masukkan sisi miring segitiga = 4
masukkan tinggi segitiga = 5
masukkan alas jajar genjang = 4
masukkan sisi miring sejajar jajar genjang = 3
masukkan tinggi jajar genjang = 2
```

```
Keliling
Keliling Persegi = 32
Keliling Segitiga = 11
Keliling Jajar Genjang = 14
```