

```
#soal no 1
#Buatkan program python dengan list
mylist = ["BG 2232 MX1", "motor", 15000000]

print(mylist)

#soal no 2
#di akhir [tambahkan harga kendaraan]
#disisipkan setelah nama kendaraan
mylist.append(25000000)
mylist.append(2)
mylist.insert(2, "mio")
mylist.insert(3, "matic")
print(mylist)

#3 buat program dengan bahasa pyht
luas= input("Masukan luas (1. pers")

match luas:
    case "1"|"persegi":
        sisi=int(input("masukan ni
        luas=sisi*sisi
        print(luas)
    case "2"|"lingkaran":
        jarijari=int(input("masuka
        luas=3.14*jarijari**2
        print(luas)
    case "3"|"segitiga"|"segitiga":
        alas=int(input("masukan ni
        tinggi=int(input("masukan
        luas=alas*tinggi/2
        print(luas)
    case _:
        print("coba lagi")
```



RAM



Disk



6 d



```
case "1"|"persegi":
    sisi=int(input("masukan nilai sisi"))
    luas=sisi*sisi
    print(luas)
case "2"|"lingkaran":
    jarijari=int(input("masukan nilai jarijari"))
    luas=3.14*jarijari**2
    print(luas)
case "3"|"segitiga"|"segitiga":
    alas=int(input("masukan nilai alas"))
    tinggi=int(input("masukan nilai tinggi"))
    luas=alas*tinggi/2
    print(luas)
case _:
    print("coba lagi")
```



```
ah']
atic', 150, 'merah', 25000000, 2]
aran, 3. segitiga)6
```