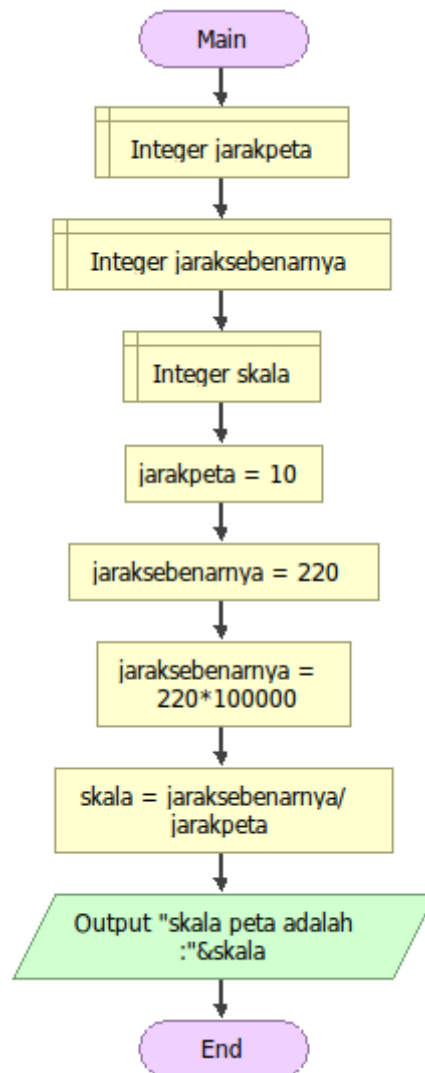
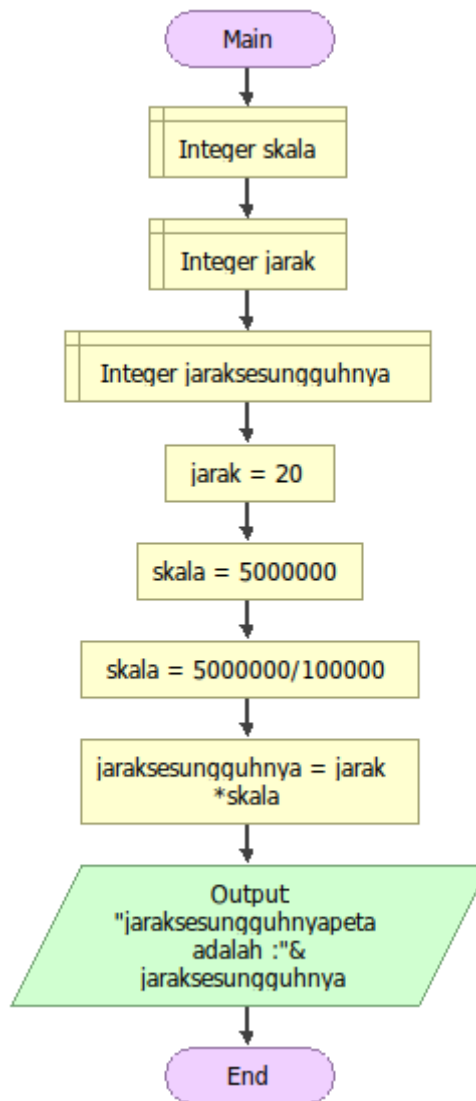


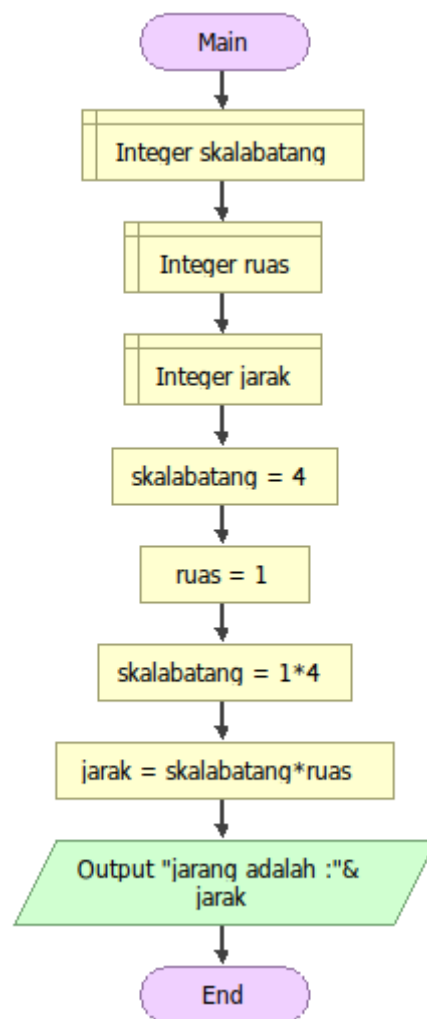
KONSEP 1



```
jarakpeta = 10
jaraksebenarnya = 220
jaraksebenarnya = 220 * 100000
skala = float(jaraksebenarnya) / jarakpeta
print("skala peta adalah :" + str(skala))
```

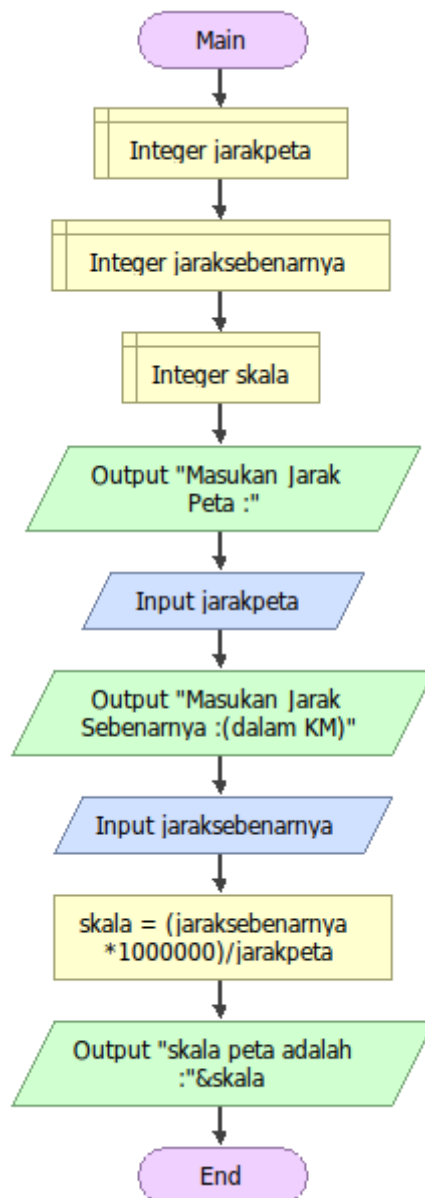


```
jarak = 20
skala = 5000000
skala = float(5000000) / 100000
jaraksesungguhnya = jarak * skala
print("jaraksesungguhnya peta adalah :" + str(jaraksesungguhnya))
```

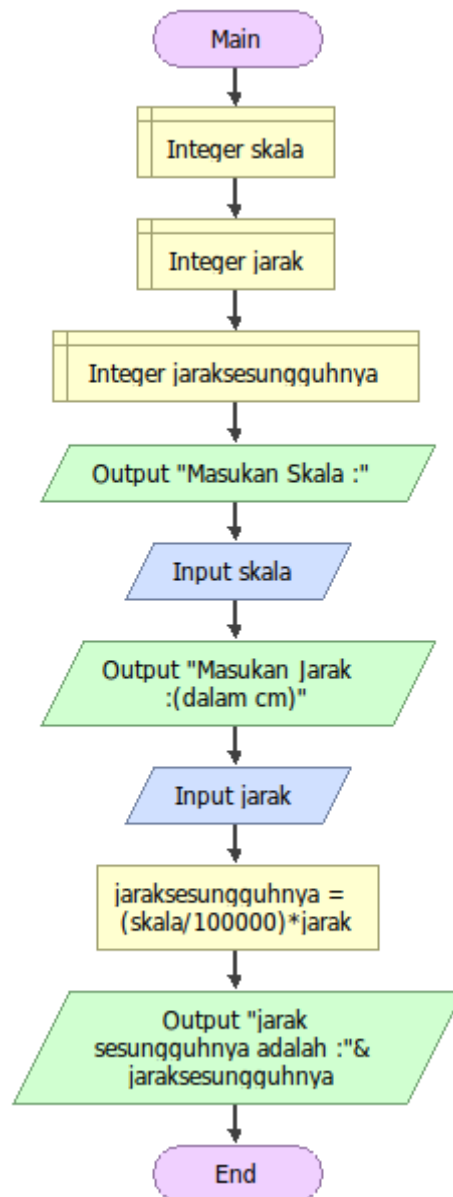


```
skalabatang = 4
ruas = 1
skalabatang = 1 * 4
jarak = skalabatang * ruas
print("jarang adalah :" + str(jarak))
```

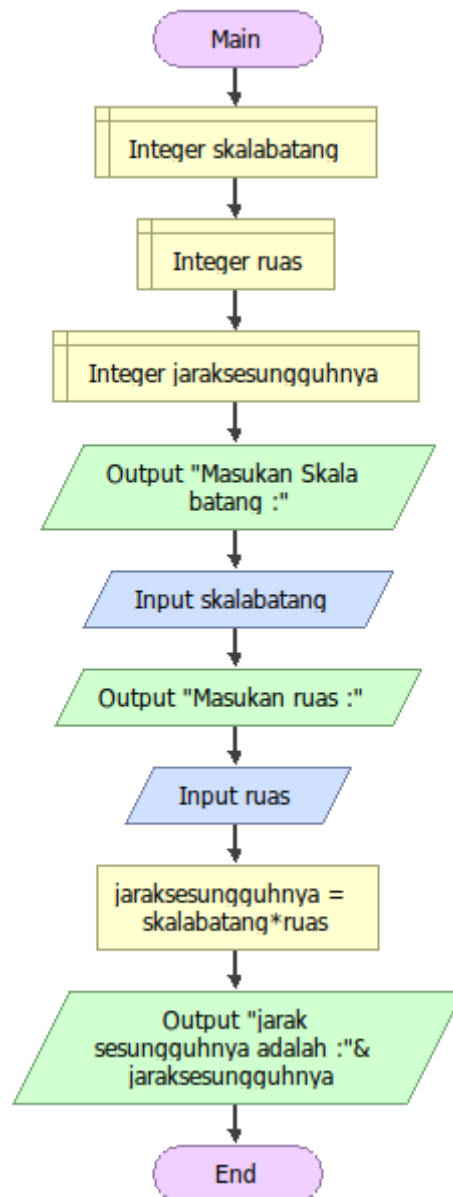
KONSEP 2



```
print("Masukan Jarak Peta :")
jarakpeta = int(input())
print("Masukan Jarak Sebenarnya :(dalam KM)")
jaraksebenarnya = int(input())
skala = float(jaraksebenarnya * 1000000) / jarakpeta
print("skala peta adalah :" + str(skala))
```



```
print("Masukan Skala :")
skala = int(input())
print("Masukan Jarak : (dalam cm)")
jarak = int(input())
jaraksesungguhnya = float(skala) / 100000 * jarak
print("jarak sesungguhnya adalah : " + str(jaraksesungguhnya))
```



```
print("Masukan Skala batang :")
skalabatang = int(input())
print("Masukan ruas :")
ruas = int(input())
jaraksesungguhnya = skalabatang * ruas
print("jarak sesungguhnya adalah :" + str(jaraksesungguhnya))
```