

Nama : Kevin Malik Fajar

NIM : 200441100014

Kelas : Algoritma Pemrograman 1F

Jawaban SOAL UTS

1. A.

Mulai

Input a, b, c

Jika a lebih besar dari b & c

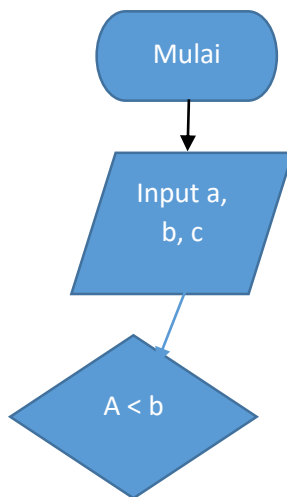
Output: nilai A terbesar

Jika b lebih besar dari a & c

Output: nilai b terbesar

jika c lebih besar dari a & b

Output: nilai c terbesar



B.

#INPUT

```
a = int(input('Masukan Nilai = '))
```

```
b = int(input('Masukan nilai = '))
```

```
c = int(input('Masukan nilai = '))
```

#OUTPUT

if a > b and a > c:

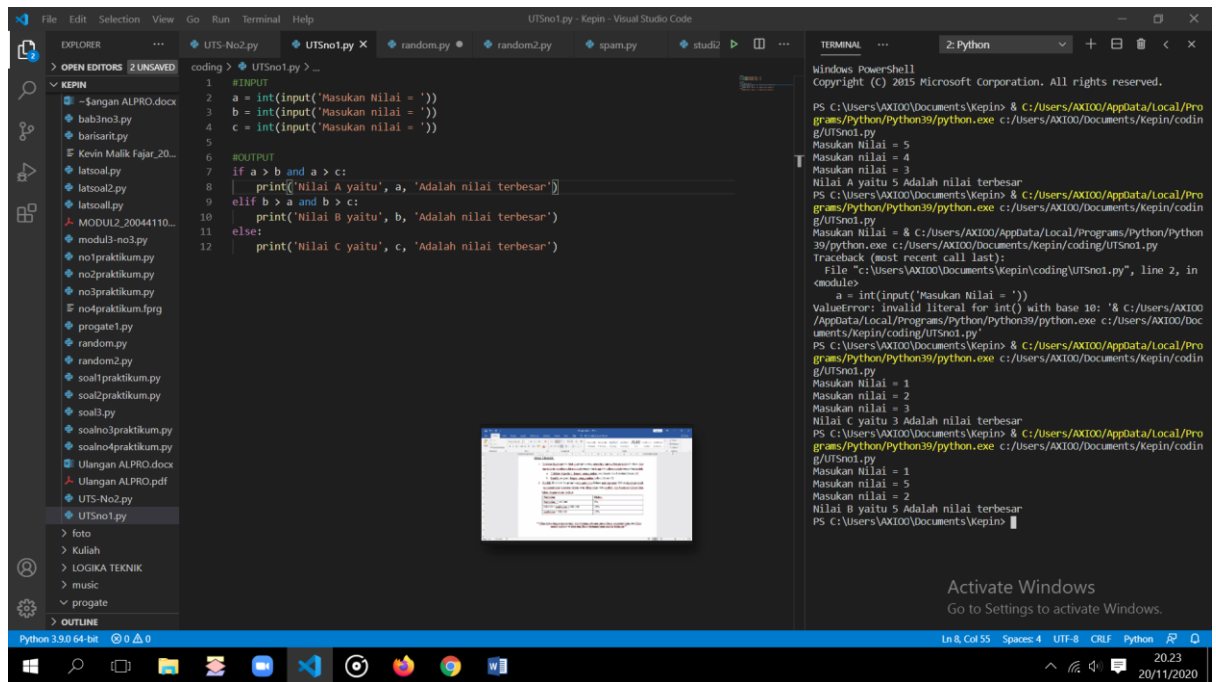
```
    print('Nilai A yaitu', a, 'Adalah nilai terbesar')
```

elif b > a and b > c:

```
    print('Nilai B yaitu', b, 'Adalah nilai terbesar')
```

else:

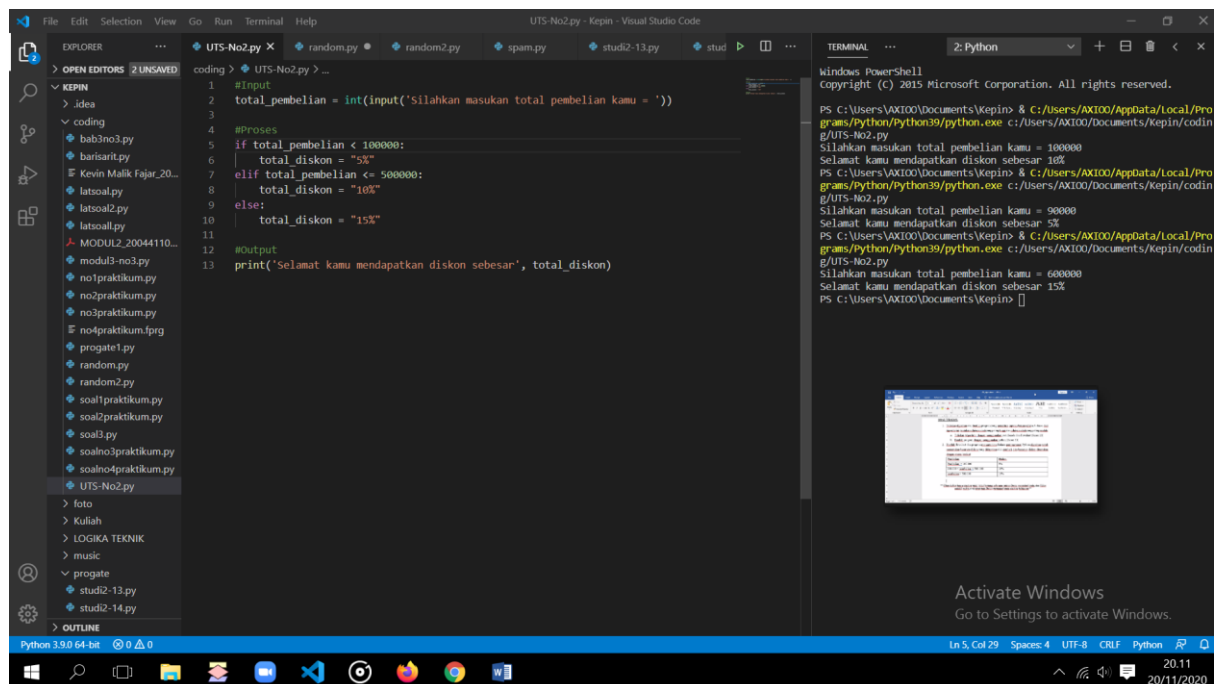
```
    print('Nilai C yaitu', c, 'Adalah nilai terbesar')
```



2. A. Program:
- ```
#Input
total_pembelian = int(input('Silahkan masukan total pembelian kamu = '))

#Proses
if total_pembelian < 100000:
 total_diskon = "5%"
elif total_pembelian <= 500000:
 total_diskon = "10%"
else:
 total_diskon = "15%"

#Output
print('Selamat kamu mendapatkan diskon sebesar', total_diskon)
```



- B. Flowchart:

