

Debugging pada beberapa console:

1. Code Program dalam python

```
1. # Dibuat oleh: Nandang Duryat - 312310233
2. # locale untuk conversi rupiah
3. import locale

4. # Set the locale ke Indonesian (ID)
5. locale.setlocale(locale.LC_ALL, "id_ID")

6. # NIM, Nama Lengkap dan Kelas dari variable
7. nama_lengkap = "Nandang Duryat"
8. nim = "312310233"
9. kelas = "TI.23.C4"
10. nama_toko = "TOKO ALFA MIDI"
11. separator_dash = "======"

12. # User Input detail barang
13. kode_barang = input("Masukkan Kode Barang: ")
14. nama_barang = input("Masukkan Nama Barang: ")
15. # Input Harga Barang dan pastikan kalau yang di input adalah angka
16. while True:
17. try:
18. harga_barang = float(input("Masukkan Harga Barang (dalam Rupiah): "))
19. angka = int(harga_barang) # konversi input ke int/angka
20. break # Exit loop jika input adalah angka
21. except ValueError:
22. print("Hanya boleh Input angka!")

23. # Input Jumlah Barang dan pastikan kalau yang di input adalah angka
24. while True:
25. try:
26. jumlah_barang = int(input("Masukkan Jumlah Barang: "))
27. angka = int(jumlah_barang) # konversi input ke int/angka
28. break # Exit loop jika input adalah angka
29. except ValueError:
30. print("Hanya boleh Input angka!")

31. # Hitung total harga
32. total_harga = harga_barang * jumlah_barang

33. # Format total harga sebagai Rupiah
34. total_bayar = locale.currency(total_harga, grouping=True)
```

```

35.# Tampilkan hasil yang telah dimasukkan ke variable atau bisa juga dari
    input jika pakai input()
36.print("Nama Lengkap: ", nama_lengkap) # akan menampilkan Nama Lengkap
37.print("NIM: ", nim) # akan menampilkan NIM
38.print("Kelas: ", kelas + "\n") # akan menampilkan kelas lalu di break
    (new line/garis baru)
39.print(nama_toko) # akan menampilkan nama toko
40.print(separator_dash) # =====
41.print("Kode Barang: " + kode_barang)
42.print("Nama Barang: " + nama_barang)
43.print("Harga Barang: " + locale.currency(harga_barang, grouping=True)) #
    Untuk memunculkan dan Format Rupiah

44.# Karena jumlah_barang adalah int, maka harus di konversi dulu ke string
    dengan fungsi str()
45.print("Jumlah Barang: " + str(jumlah_barang))
46.print("Total Bayar: " + total_bayar)

```

2. Visual Studio Code

