

TUGAS!

1. Buatlah program menggunakan metode *Switch-Case* dengan ketentuan sebagai berikut :

Sebuah Hotel bernama Hotel Anonim akan menawarkan harga beserta tipe-tipe kamarnya dengan ketentuan seperti berikut :

Pilihan Tipe kamar :

- a. Standart Room
Dengan harga kamar 150000 / Hari
- b. Superior Room
Dengan harga kamar 490000 / Hari
- c. Deluxe Room
Dengan harga kamar 750000 / Hari
- d. Suite Room
Dengan harga kamar 1550000 / Hari
- e. Single Room
Dengan harga kamar 700000 / Hari
- f. Pesan eror ketika inputan di luar ketentuan

Tentukan total harga dengan ketentuan sebagai berikut :

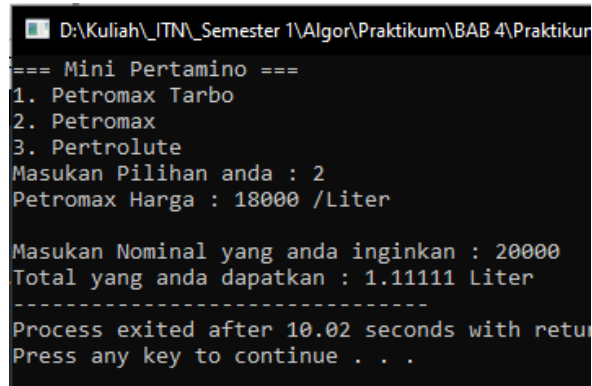
- a. Pajak 10% (0,1)
- b. Total Pembayaran = jumlah hari \times harga kamar(dengan pajak)

```
D:\Kuliah\ITN_Semester 1\Algor\Praktikum\BAB 4\
===== Pemesanan Kamar HOTEL =====
1.Standart Room
2.Superior Room
3.Deluxe Room
4.Suite Room
5.Single Room

Masukkan pilihan kamar = 1
Standart Room Rp. 150000 /Hari
Berapa Lama = 5

RINCIAN TAGIHAN
Durasi Penyewaan : 5 Hari
Tagihan Kamar : Rp. 750000
Pajak : Rp. 75000 (10%)
Total Tagihan kamar : Rp. 825000
-----
Process exited after 2.673 seconds with
Press any key to continue . . .
```

2. Buatlah program menggunakan metode *Switch-Case* dalam **bentuk menu** yang memiliki minimal 3 tipe bahan bakar dan mampu menghitung total bahan bakar yang didapatkan dalam Liter.



```
D:\Kuliah\ITN_Semester 1\Algor\Praktikum\BAB 4\Praktikum
=== Mini Pertamina ===
1. Petromax Tarbo
2. Petromax
3. Pertrolute
Masukan Pilihan anda : 2
Petromax Harga : 18000 /Liter

Masukan Nominal yang anda inginkan : 20000
Total yang anda dapatkan : 1.11111 Liter
-----
Process exited after 10.02 seconds with return code 0
Press any key to continue . . .
```

3. Membuat sebuah program menggunakan metode *Switch-Case* tentang materi yang dipelajari pada bab 4 beserta hasil tampilan dan analisa program !