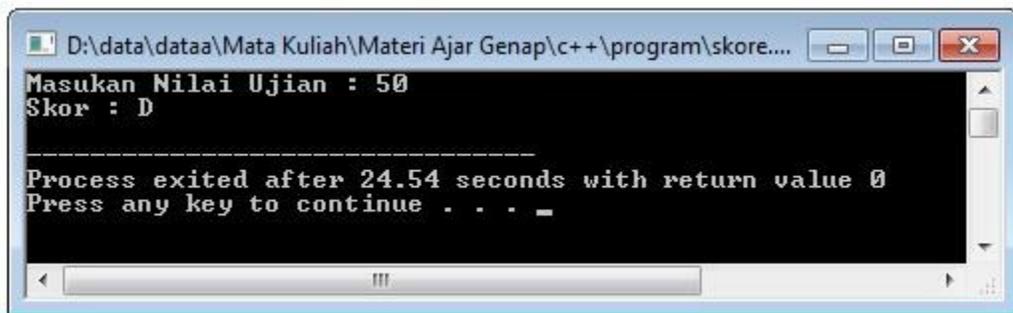


LATIHAN If ...else dan switch....case

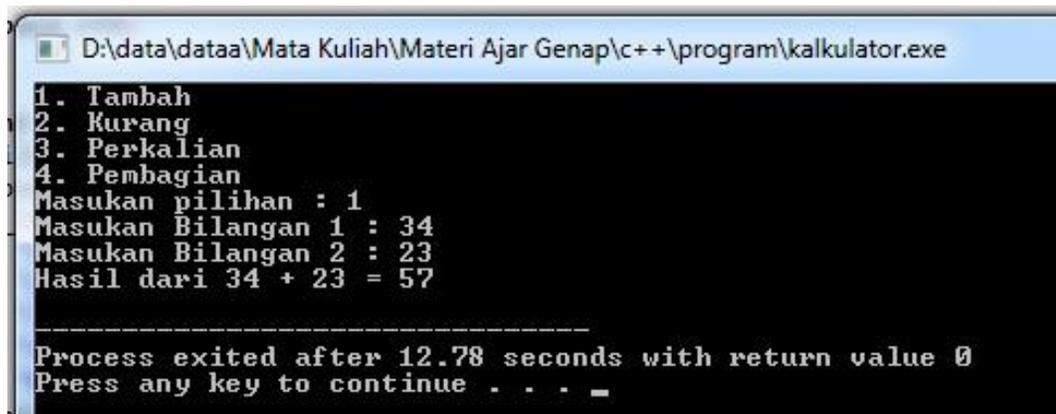
1. Buatlah program untuk konversi nilai angka ke huruf dengan menggunakan statement if majemuk dengan ketentuan seperti tabel dibawah ini :

Kon disi	Nilai Angka	Nilai Huruf
1	100 - 90	A
2	89 -70	B
3	69 -60	C
4	59 -50	D
5	49 -0	E

Output program seperti pada gambar dibawah ini



2. Buatlah program kalkulator dengan menggunakan switch...case, dengan input 2 bilangan dan tampilan outpur seberti pada gambar dibawah ini:



3. Sebuah ketera api memiliki 3 kelas yaitu 1. Kelas Ekonomi, 2. Kelas Bisnis, 3. Kelas Eksekutif. Buatlah program dengan menggunakan statement switch....
Case, dengan ketentuan sebagai berikut:

No	Kelas	Biaya/orang
1	EKONOMI	Rp. 150.000
2	BISNIS	Rp. 250.000
3	EKSEKUTIF	Rp. 375.000

Output dari program seperti pada gambar dibawah ini

```

D:\data\dataa\Mata Kuliah\Materi Ajar Genap\c++\program\latswitch.exe
*****DAFTAR KELAS TIKET KERETA API*****
1. EKONOMI
2. BISNIS
3. EKSEKUTIF
-----
Masukan Pilihan = 2
Harga Tiket Rp 250.000/Org
Masukan Jumlah: 2

Total Bayar 500000

-----
Process exited after 18.81 seconds with return value 0
Press any key to continue . . .
    
```

4. Membuat luas bangun dengan input bilangan yang menyesuaikan dengan rumus luasan bangunan dan outputnya seperti pada gambar dibawah ini

```

D:\data\dataa\Mata Kuliah\Materi Ajar Genap\c++\program\luas.exe
Menghitung luas bangun ruang
kode bangun ruang
1 : lingkaran
2 : segitiga
3 : persegi panjang
4 : bujur sangkar

masukan kode bangun ruang yang ingin dicari luasnya : 1
menghitung luas lingkaran
masukan jari-jari = 2
luas lingkaran = 12.56

-----
Process exited after 9.288 seconds with return value 0
Press any key to continue . . . _
    
```