# SELEKSI KONDISI (2)

**3. Seleksi Kondisi Case..of**

- Statemen Case berisi ungkapan ( pemilih ) dan sederetan statemen yang masing-masing diawali satu atau lebih konstanta.
- Pemilih harus bertipe ordinal yang mempunyai batas antara -32768 sampai +32768. Sehingga, tipe string, bilangan bulat yang bertipe longint atau word tidak boleh digunakan sebagai pemilih. Semua konstanta Case harus unik dan tipe ordinal yang digunakan harus sesuai dengan tipe pemilih.

•Statemen Case dapat berbentuk struktur :

**Case-of** atau **Case-of..else** atau

**Case ungkapan of**

**Daftar case-label-1: statement1;**

**Daftar case-label-2: statement2;**

**.**

**.**

**.**

**Daftar case-label n: statement n;**

**End;**

**Contoh program :**

```
Program seleksi_case;
Uses Wincrt;
Var
    Nilai:char;
Begin
    Write('Nilai huruf yang di dapat =');
    Readln(Nilai);
Case Nilai of
'A' : writeln('Sangat Baik');
'B' : writeln('Baik');
'C' : writeln('cukup');
'D' : writeln('Kurang');
'E' : writeln('Gagal');
End;
End.
```