

Nama : Nurrahmat Hanif

NIM : 21120121130049

1. Pengkondisian merupakan suatu pengaturan alur program berdasar kondisi boolean (true or false) yg dijadikan patokan untuk mengatur agar program dapat berjalan dengan aliran / susunan yang baik
2. - Menghitung Pajak penghasilan
 - Jika di luar nyan, maka tidak perlu membayar tanaman. (if-else)
 - Jika anak lebih dari 13 tahun, ia remaja. Jika lebih dari 21 tahun, ia dewasa & boleh menikah. Maka, jika seseorang di bawah 13 tahun dan di bawah 21 tahun tidak boleh menikah (nested if-else)
3. Untuk memeriksa percabangan kode dengan banyak opsi, lain hasilnya akan dikelola perintah case.
4. If-else hanya memproses dua kemungkinan cabang, namun if-else if-else memiliki cabang alternatif else if sebagai if yang baru, sehingga memuat satu cabang lebih banyak untuk memproses program.
5. MODUL 2 Bab 3 Pengkondisian
Asisten praktikum:
 - a) Nadia - 21120119120023
 - b) Anas Noor Hakim - 21120120130092

