Operatir Percabangan JavaScript

Tentunya disetiap proses validasi atau percabangan kita akan memfilter (mengkondisikan) kode sesuai yang kita harapkan, maka dari itu kita butuh yang namanya operator pada proses percabangan yang kompleks.

Berikut adalah operator JavaScript yang sering digunakan pada percabangan:

| **Simbol** | **Nama Operator** | **Contoh** |
| --- | --- | --- |
| > | Lebih Besar | var1 > var2 (5 > 10 hasilnya false) |
| < | Lebih Kecil | var1 < var2 (5 < 10 hasilnya true) |
| == atau === | Sama Dengan | var1 == var2 (7 == 15 hasilnya false) |
| != atau !== | Tidak Sama Dengan | var1 != var2 (7 != 15 hasilnya true) |
| >= | Lebih Besar Sama Dengan | var1 >= var2 (13 >= 15 hasilnya false) |
| <= | Lebih Kecil Sama dengan | var1 <= var2 (13 <= 15 hasilnya true) |
| && | Logika AND | var1 && var2 (true && false hasilnya false) |
| || | Logika OR | var1 || var2 (true || false hasilnya true) |
| ! | Logika NOT / Negasi / Kebalikan | !var1 (!true hasilnya false) |

Operator **&&** (AND) akan menghasilkan **true** apabila semua kondisi bernilai **true**. Sedangkan operator **||** (OR) akan menghasilkan **true** saat ada satu kondisi bernilai **true**.