**Tipe Data Boolean Pada Javascript**

1. Tipe data boolean adalah tipe data yang bertujuan untuk mepresentasikan logika **TRUE** & **FALSE**
2. Pada umumnya tipe data boolean digunakan pada statement pengkondisian untuk menentukan aksi yangberbeda dan alur kendali program
3. Contoh penggunaan boolean juga bisa diimplementasikan pada tipe data string :

“ Kafri Bung” == “kafri bung ”= **False**

1. Kita juga dapat menulis tipe data boolean dengan :

Boolean (10 < 12) = True

Boolean (true) = True

Boolean (0) = False

Boolean (-3) = True

1. Pada hakikatnya tipe data booleaan menyimpan sebuah nilai dalam 2 jenis **yaitu** Truthy dan Falsy :

Nilai truthy :

* True
* Bilangan bulat
* String
* Objek
* Array
* Functions

Nilai Falsy :

* False
* 0
* “ ”
* Undefined
* Null
* Nan (Not a Number)

1. Undifined merupakan sebuah tipe yang muncul ketika variabel yang dibuat belum diberikan nilai
2. Null merupakan nilai yang dapat diisi pada variabael