

Nama : Arizfi Agustina

Program : React and React Native for Front End Developer

- Variable adalah tempat menyimpan beberapa kuantitas yang diketahui atau tidak diketahui atau informasi dan nilai. Variable memiliki 2 bagian yang disebut name dan value. Nama variable harus sesuai dengan isinya.
Variable Declaration adalah proses membuat sebuah variable, terdapat 2 keyword yang bisa digunakan yaitu: let (nilainya bisa diubah) dan const (nilainya tidak bisa diubah).
- Value dalam pemrograman disebut dengan tipe data. Di Javascript yang umum digunakan adalah number, string, dan Boolean. Tipe data angka berupa angka, tipe data string digunakan untuk kata, kalimat dan teks yang ditulis menggunakan simbol petik (“ “). Dan tipe data Boolean hanya memiliki 2 nilai yaitu true dan false.
- Array adalah tipe data yang bisa menampung tipe data lain di dalamnya. Di dalam array, isi atau element harus beurutan. Posisi dalam array disebut dengan index.