Method reverse()

Method reverse() digunakan untuk membalikkan isi atau elemen yang ada pada array.

Berikut contoh penggunaan method reverse() pada JavaScript:

var karyawan = ['Saleh', 'Septi', 'Ahmad', 'Aini', 'Anjani', 'Nadia', 'Ami', 'Ferdi', 'Fajar', 'Zahwar'];

// membalikkan isi atau elemen yang ada pada array karyawan

console.log(karyawan.reverse());

var angka = [10, 15, 20, 5, 3, 2, 1, 12, 13, 14, 99, 85, 74, 43, 67, 89, 66, 91, 7, 34];

// membalikkan isi atau elemen yang ada pada array angka

console.log(angka.reverse());

Dibagian sebelumnya kita telah mempelajari method sort() untuk mengurutkan elemen dari a ke z atau dari terkecil ke terbesar, lalu bagaimana jika kita ingin mengurutkan elemen dari z ke a atau dari terbesar ke terkecil?

Untuk mengurutkan elemen array dari z ke a atau dari terbesar ke terkceil kita bisa mengakalinya menggunakan method reverse(), jadi pertama kita menggunakan method sort() terlebih dahulu lalu kita balikkan isi atau elemennya menggunakan method reverse().

Perhatikan kode di bawah ini:

var karyawan = ['Saleh', 'Septi', 'Ahmad', 'Aini', 'Anjani', 'Nadia', 'Ami', 'Ferdi', 'Fajar', 'Zahwar'];

// mengurutkan karyawan dari z ke a

console.log(karyawan.sort().reverse());

var angka = [10, 15, 20, 5, 3, 2, 1, 12, 13, 14, 99, 85, 74, 43, 67, 89, 66, 91, 7, 34];

// mengurutkan angka dari terbesar ke terendah

console.log(angka.sort().reverse());