**Nama: Muhammad Rizky Al Farabi**

**Kelas: 5-A FSWD**

**Kelompok: 4**

**Tugas: HomeWork (Week4)**

* **Soal**
* Buatlah 100 nilai random (1 sampai 50) pada 1 array

- Pecahlah menjadi 2 array berdasarkan indexnya, yakni array pada index genap dan array pada index ganjil, gunakan method push() untuk menambahka nilai baru pada array

Gunakan 2 array yang telah dibuat untuk mendapatkan

- Min

- Max

- Total

- Rata rata

* Bandingkan kedua buah array, contoh

- Min lebih besar array genap

- Max lebih besar array ganjil

- Total memiliki nilai sama antara array genap dan ganjil

- Rata rata lebih besar array ganjil

* Output dari aplikasi:

- Array dengan jumlah index 100

- Array genap dengan jumlah index 50

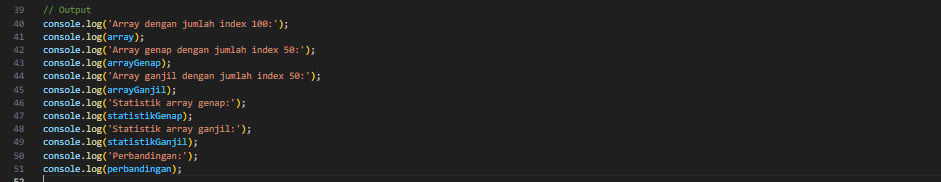
- Array ganjil dengan jumlah index 50

- Min, Max, Total, Rata rata pada setiap array (genap dan ganjil)

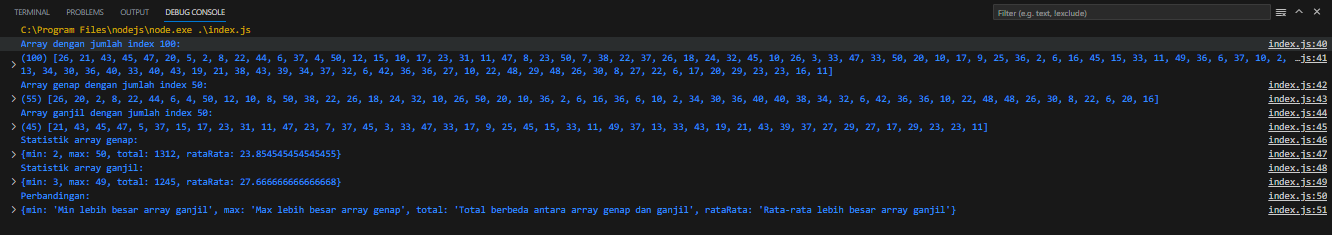
- Perbandingan nilai min, max, total dan rata rata

* Jawab
* Code





* Hasil Output



­