

# Laporan Belajar JavaScript - Hari 4

## Hari 4 - Destructuring, Spread, dan Rest

### 1. Topik Dipelajari:

- Destructuring Object dan Array
- Spread Operator untuk menggabungkan object
- Rest Parameter untuk menerima banyak argumen

### 2. Implementasi:

- Destructuring object: nama, ipk, nilai diambil dari object mahasiswa
- Destructuring array: nilai1 dan nilai2 diambil dari array nilai
- Spread operator: object mahasiswa digabung dengan object tambahan
- Rest parameter: function tampilkanInfo(...args) menampilkan seluruh data dinamis

### 3. Catatan Evaluasi:

- Destructuring sudah digunakan dengan benar
- Spread operator berhasil menggabungkan object secara efisien
- Rest parameter diterapkan dalam function dengan hasil dinamis
- Penulisan clean dan output console log jelas

### 4. Nilai Evaluasi Hari 4:

- Destructuring Object: 10/10
- Destructuring Array: 10/10
- Spread Operator: 10/10
- Rest Parameter: 10/10
- Clean Code & Readability: 10/10

Total Skor: 10 / 10

### Kesimpulan:

Hari ke-4 selesai dengan sempurna. Konsep JavaScript modern untuk manipulasi data sudah dikuasai. Siap

## **Laporan Belajar JavaScript - Hari 4**

masuk ke materi asynchronous dan API call di Hari 5.