|  |  |
| --- | --- |
| Materi | Nilai |
| Penilaian Javascript | 80 |

1. *Array.map* berfungsi untuk mengolah setiap element di array/object dan kemudian menghasilkan array/object baru.
2. *Array.sort* digunakan untuk mengurutkan elemen dari array.
3. *Array.reduce* digunakan untuk menjalankan fungsi callbackpada setiap anggota dari array yang dipanggil dengan menghasilkan single output.
4. *Backtic(``)* berfungsi untuk memasukkan variable ke *string*.
5. *Push (some\_value)* berfungsi untuk memasukkan value ke sebuah array dan disimpan di paling akhir / paling kanan.
6. fungsi dari *Local Storage* dan *Session Storage* yaitu dapat mempermudah kita dalam membuat atau membangun sebuah website yang lebih responsive dari sisi client.
7. *JSON* singkatan dari *JavaScript* *Object Notation.*
8. Penulisan nya mengikuti format *JavaScript.*
9. Mudah dibaca dan ditulis.
10. Sering digunakan pada *AJAX*.
11. Bisa digunakan pada berbagai Bahasa pemrograman.
12. Aturan penulisan *JSON* harus ditulis berpasangan antara *KEY* dan *VALUE*.
13. ***Asynchronous / async*** hasil eksekusi atau output tidak selalu berdasarkan urutan kode, tetapi berdasarkan waktu proses.

Saya Belum Mengerti

1.