|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| JavaScript 21-30 | 80 |

**Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya BISA**

1. Memahami cara pemakaian Array method 3
2. Array.sort untuk untuk mengurutkan elemen dari array.
3. Array.map untuk mengolah setiap element di array kemudian menghasilkan array baru.
4. Array.reduce digunakan untuk menjalankan fungsi callback pada setiap anggota
5. Membuat project aplikasi shopping cart
6. Membuat array berisi object
7. Wrap untuk tidak melebihi lebar web
8. cart.push(btnbeli[index].dataset["idmenu"]) untuk memasukkan Array yang diklik maka array yang mempunyai idmenu masuk kedalam array cart
9. Local Storage dan Session Storage digunakan untuk mempermudah kita dalam membuat atau membangun sebuah website yang lebih responsive dari sisi client
10. localstorage berfungsi untuk penyimpanan dan selalu ada di browser walaupun di restart kecuali local storage nya di hapus
11. localStorage.getItem berfungsi mengambil item dari localstorage
12. localStorage.setItem berfungsi mengeset item ke localstorage
13. localStorage.removeItem berfungsi menghapus item di localstorage
14. localStorage.clear() berfungsi menghapus semua isi localstorage
15. localStorage.length berfungsi untuk melihat jumlah localstorage dibuat
16. session storage itu ada hanya jika browser itu nyala
17. sessionStorage.setItem berfungsi mengeset item ke sessionstorage
18. sessionStorage.getItem berfungsi untuk menampilkan session
19. sessionStorage.removeItem berfungsi menghapus session
20. sessionStorage.clear() berfungsi untuk menghapus semua session
21. sessionStorage.length berfungsi untuk mengetahui jumlah session
22. sessionStorage.key(1) berfungsi digunakan untuk menampilkan key dari sessionstorage dengan index 1
23. JSON adalah singakatan dari JavaScript Object Notation
24. JSON digunakan untuk format data yang digunakan untuk pertukaran antar aplikasi
25. fetch akan mengambil url dan dibentuk menjadi json
26. Gunakan foreach dan innerHTML untuk menampilkan isi json ke html
27. Mengambil data API menggunakan url
28. Kegunaan async adalah menjalankan function lainya lebih dahulu walaupun ada dibawah

**Saya Belum Mengerti**

1. Materi Async