|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Javascript 3 | 95 |

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

1. Nama.map() digunakan untuk mengambil elemen didalam array dan mengembalikannya menjadi array yang baru.

2. Sort() metode untuk mengurutkan isi array sesuai alfabet.

3. Reduce() metode untuk mengambil nilai tunggal dan mengembalikannya setelah dijumlahkan.

4. Membuat sebuah array yang isinya berupa object.

5. <h1>${kolom.gambar}</h1> untuk mengambil elemen yang berada di dalam array dan mengembalikannya dengan bentuk array juga dan disertai dengna tag html.

6. Wrap digunakan untuk membungkus elemen flex.

7. Data-nama untuk menyimpan data kustom.

8. Dataset[] untuk mengambil data yang terdapat dalam data custom yang sudah dibuat.

9. Membuat filter untuk project shopping cart.

10. LocalStorage.setItem() untuk menetapkan item ke dalam local storage.

11. LocalStorage.getItem() untuk mengembalikan/menampilkan item dari local storage.

12. LocalStorage.removeItem() untuk menghapus item dari local storage.

13. LocalStorage.clear() untuk menghapus semua item yang ada di dalam local storage.

14. LocalStorage.key() untuk mengembalikan nama key dengan index yang ditentukan.

15. LocalStorage.length untuk meliihat jumlah local storage yang sudah dibuat.

16. SessionStorage.setItem() untuk menetapkan item ke dalam session storage.

17. SessionStorage.getItem() untuk mengembalikan/menampilkan item dari session storage.

18. SessionStorage.removeItem() untuk menghapus item dari session storage.

19. SessionStorage.clear() untuk menghapus semua item yang ada di dalam session storage.

20. SessionStorage.key() untuk mengembalikan nama key dengan index yang ditentukan.

21. SessionStorage.length untuk meliihat jumlah local storage yang sudah dibuat.

22. SessionStorage hanya ada jika browser menyala/aktif saja.

23. JSON adalah singkatan dari JavaScript Object Notation.

24. Penulisan dari JSON mengikuti cara penulisan dari javascript itu sendiri.

25. Di dalam penulisan JSON item paling terakhir tidak boleh ada tanda ‘,’ nya.

26. Fetch(url) untuk meminta URL dan lalu ditanggapi dan menguraikannya menjadi bentuk JSON.

27. .Then(response => response.json()) untuk merubah bentuknya.

28. .Then(json => console.log(json)) untuk menampilkan hasilnya.

29. Async function() membuat sebuah fungsi mengembalikan sebuah promise.

30. Await hanya digunakan di dalam async function dan berfungsi untuk membuat function tersbut menunggu promise terlebih dahulu.

31. Network status digunakan untuk mengecek URL apakah sudah benar atau belum.

**Saya Belum Mengerti**

1. Fungsi dan perbedaan antara `` dan ‘’/””.