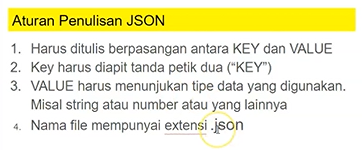
|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| JAVASCRIPT VIDEO 16-30 | 84 |

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

1. Saya sudah bisa membuat count up dan down
2. Async berfungsi untuk menjalankan script di background, jadi kita dapat meletakkan tag script di bagian head
3. Atribut tag script defer, menyuruh browser agar tidak menunggu script untuk di load terlebih dahulu
4. parseFloat() berfungsi untuk mengonversi string ke float
5. array berisi function, string, integer, object dsb
6. array method push akan menambah kan element di bagian terakhir array
7. arr method pop akan mengekstrak elemen array paling akhir
8. arr method shift sama seperti pop namun shift akan mengekstrak elemen pertama
9. arr method unshift => menambah elemen di bagian awal array
10. arr method splice => menghapus elemen dan juga dapat digunakan untuk mengreplace elemen array
11. slice => berfungsi untuk mengambil isi array tanpa harus menghapus isi array tsb
12. concat digunakan untuk menggabungkan isi ke 2 array
13. ‘namaArray’.forEach digunakan untuk menampilkan satu persatu isi array
14. key dan value yang disimpan dengan localstorage, tidak akan terhapus hingga dihapus oleh developer nya
15. menampilkan isi localstorage dengan method getItem()
16. menghapus isi localstorage dengan method removeItem()
17. key(), digunakan untuk mendapatkan key dari localStorage berdasarkan index nya
18. length, digunakan untuk menampilkan jumlah data yang tersimpan di localStorage
19. length bukan function
20. sessionStorage pada dasar nya sama dengan localStorage, namun akan hilang Ketika browser di restart
21. JSON singkatan dari JavaScript Object Notation
22. JSON digunakan untuk pertukaran data antar aplikasi
23. Format penulisan JSON mengikuti JavaScript
24. Tipe data pada JSON => String, number, Boolean, array, object, null
25. 
26. JSON biasanya dapat digunakan sebagai settingan dari aplikasi
27. API adalah application programming interface
28. Fetch digunakan untuk mengambil data
29. Cara menampilkan data yang telah di ubah ke json setelah di fetch, salah satunya dengan foreach
30. Operator += sama seperti concat, yaitu berfungsi menyambungkan nilai baru ke dalam variable
31. Async digunakan jika terdapat pemanggilan script, maka kode dibawahnya akan langsung di eksekusi

**Saya Belum Mengerti**

1. Beda innertext dan innerhtml