Assessment : 1

Kode Mata Kuliah : VSI2M2

Nama Mata Kuliah : Pengembangan Aplikasi Berbasis Web

Nama : Abdurrahman   
Kelas : D3SI 46-01

NIM : 6701223131

Ketentuan:

1. Semua nomor dicommit menjadi versi 1.x , di mana x merupakan nomor versi file terbaru
2. Semua dikerjakan menggunakan javascript
3. setiap nomor didokumentasikan dalam bentuk screenshot. Tiap screenshot dimasukan ke dalam file word
4. Simpan hasil pengerjaan di github

Soal:

1. Buatlah tampilan website sederhana yang memuat foto anda serta nama, nim dan kelas anda.

Sebuah gambar berisi teks, cuplikan layar, software, Software multimedia

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Di bawah profil anda, buatlah

a. 1 textfield dengan id jumlah

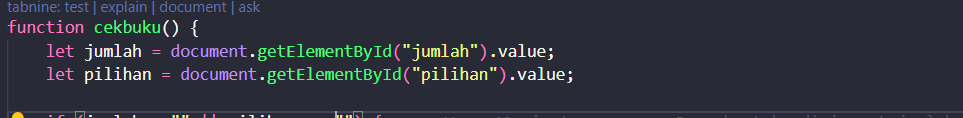
b. 1 select option yang terdiri dari 3 pilihan yaitu sherlock, lupin dan aladin

c. 1 tombol

Sebuah gambar berisi teks, cuplikan layar, Software multimedia, software

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Buatlah fungsi dengan javascript untuk mengambil jumlah dan select option yang dipilih



1. Tambahkan array javascript berbentuk di bawah ini

let buku = [

{"nama": "sherlock", "jumlah":2},

{"nama": "lupin", "jumlah":2},

{"nama": "aladin", "jumlah":2},

]

Sebuah gambar berisi teks, cuplikan layar, Font, garis

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Ketika tekan tombol, cek apakah textfield kosong atau tidak. Jika kosong, tampilkan alert().

Sebuah gambar berisi teks, cuplikan layar, software, Software multimedia

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Jika jumlah tidak kosong, lakukan pencarian array di atas. Jika pilihan buku tidak ditemukan, tampilkan alert bahwa buku tidak ditemukan

Sebuah gambar berisi teks, Font, cuplikan layar, Grafis

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Jika buku yang dipilih ditemukan dalam array, cek apakah jumlah yang diinputkan lebih banyak dari jumlah buku dalam array. Jika jumlah dari textfield lebih banyak dari array, tampilkan alert bahwa jumlah buku tidak tersedia.

Sebuah gambar berisi teks, cuplikan layar, Font

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Jika Jumlah yang diinputkan sama atau kurang dari stock jumlah yang ada di array, tampilkan “silahkan ambil buku anda”

Sebuah gambar berisi teks, cuplikan layar, Font, Grafis

Deskripsi dibuat secara otomatis

1. Push ke dalam github bersama dengan file dokumentasi word.