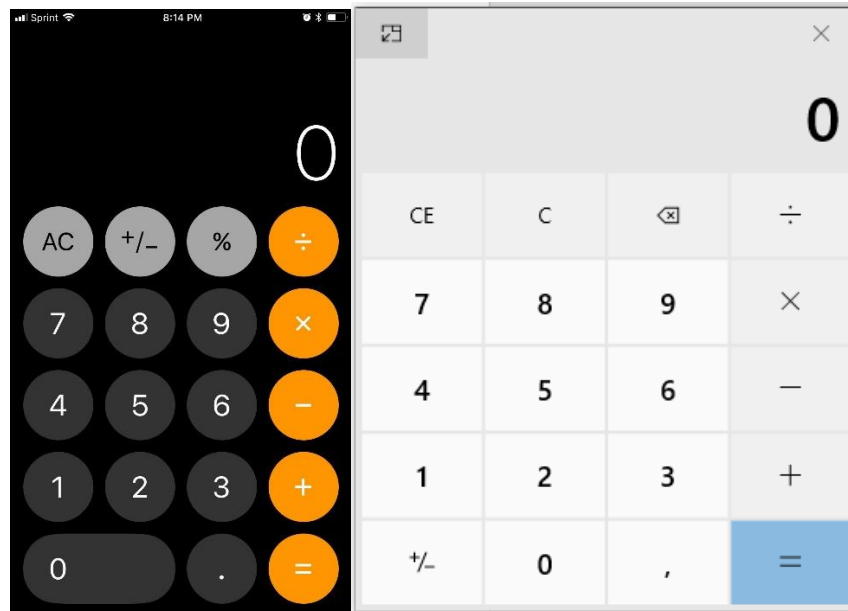


TUGAS TEKWEB

Materi : JQuery & Bootstrap

1. Buatlah tampilan kalkulator dengan HTML menggunakan Bootstrap, contoh seperti berikut (Point : 25) :



Bentuk tampilan seperti tombol, display, jenis font, layout boleh BEBAS, tidak harus seperti contoh diatas, gunakan kreativitas masing-masing dengan ketentuan masih berbentuk seperti kalkulator normal.

2. Buatlah script menggunakan JQuery (bukan JavaScript) agar tampilan kalkulator dapat digunakan sesuai seperti fungsi kalkulator umum (*input angka dari tombolnya, tidak dari type keyboard*) (Point : 65)
3. Kerapihan penulisan script HTML dan Script JQuery (Point : 10)
4. **BONUS** – Buatlah gimmick seperti animasi saat penekanan tombol, animasi display hasilnya (boleh diperjelas dengan membuat note file .txt yang sedikit menunjukkan gimmicnya) (Point : 10)

Catatan

- Nilai maksimal tetap 100 Point
- Fungsi-fungsi calculator kurang lebih seperti calculator windows (mode standart)
- Buat **script hanya dalam 1 file** *.html saja dengan script JQuery “internal” (atau boleh 2 file, *.html dengan file script JQuery *.js secara external) dan **dibuat sendiri** (*dikerjakan individu tanpa download extended library lain kecuali CDN Bootstrap!*)
- CDN Bootstrap & JQuery silahkan gunakan source berikut ini :

```
<!-- LINK BOOTSTRAP -->
<meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
```

```
<link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.2/css/bootstrap.min.css">
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"
></script>
<script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/popper.js/1.16.0/umd/popper.min.js"></script>
<script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.2/js/bootstrap.min.js"></script>
<!-- LINK BOOTSTRAP -->
```