|  |  |
| --- | --- |
| Materi | Nilai |
| JS MINGGU KE 3 | 80 |

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

1. Supaya bisa mengload jQuery, kita bisa menggunakan code,

$( document ).ready(function() {

    console.log( "ready!" );

});

1. Saya sudah mengerti bahwa kita bisa menyingkat penulisan code diatas menjadi,

$(function() {

    console.log( "ready!" );

});

1. Saya sudah bisa membuat DOM dengan menggunakan Jquery, contohnya

$(function() {

    $("#isi").html("<h1>Belajar JQuery</h1>");

});

1. Supaya lebih mudah dan lebih cepat dalam menulis program jquery, kita bisa menginstal atau mendownload extension bernama Jquery code snippets.
2. Saya sudah bisa membuat event dengan menggunakan jQuery, contohnya,

$("#isi").mouseleave(function (e) {

        alert("percobaan mouse leave");

        console.log("mouse")

    }) ;

1. AJAX merupakan sebuah teknologi yang memungkinkan seorang programmer untuk membuat asynchronous HTTP request tanpa membutuhkan full page refresh
2. Saya sudah bisa menggunakan bootstrap secraa online, yaitu dengan menghubungkan file yang kita buat dengan link bootstrap yang sudah ditentukan, sehingga kita tak perlu mendownload bootstrap
3. Saya sudah bisa membuat layout dengan bantuan bootstrap, yaitu dengan menggunakan grid system, yang mana dapat membagi halaman web menjadi beberapa bagian.
4. Saya bisa memanggil sebagian atau seluruh isi dari suatu file ke dalam file lain dengan menggunakan method require\_once, contohnya

require\_once "koneksi.php";

1. Kita bisa mengecek kemudian menampilkan seluruh isi dari suatu variable dengan menggunakan method bernama print\_r, contoh penggunaanya yaitu

print\_r($result);

1. Saya sudah bisa mengambil dan menampilkan data (select) dari database dengan menggunakan perintah,

$sql = "SELECT \* FROM tblpelanggan";

    $result = mysqli\_query($con, $sql);

Cara kerjanya yaitu, kita memasukkan perintah select data ke dalam variable, kemudian variable tersebut dijalankan dengan menggunakan method bernama mysqli\_query.

1. Dengan menggunakan json\_encode saya bisa mengubah variable PHP yang berisi array menjadi JSON, contoh penggunaanya yaitu,

echo json\_encode($data);

1. Saya sudah mengerti caranya mengambil sebaris data dari dalam database, yaitu dengan menggunakan method mysqli\_fetch\_assoc, contoh penggunaanya yaitu,

$row = mysqli\_fetch\_assoc($result);

1. Saya sudah mengerti bahwa untuk emngupdate data kita bisa menggunakan perintah UPDATE namatabel SET$kolom = namakolom WHERE id=id, contoh penggunaanya yaitu,

$sql = "UPDATE tblpelanggan SET pelanggan = '$pelanggan', alamat = '$alamat', telp = $telp WHERE idpelanggan=$idpelanggan";

1. Saya sudah bisa menghilangkan keberadaan dari form dengan menggunakan perintah hidden di dalam tag input, contohnya yaitu,

<input type="text" class="form-control" id="id" hidden>

**Saya kurang paham**

.