LAPORAN PRAKTIKUM MATA KULIAH WEB PROGRAMMING



Oleh:

Rozakul Barkhi 4611417057

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA JURUSAN ILMU KOMPUTER FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG 2019

PRAKTIKUM PERTEMUAN KE-1

I. Judul Praktikum

HTML

II. Kompetensi Dasar

Mampu memahami dan membuat layout halaman web menggunakan HTML.

III. Tujuan Praktikum

Tujuan dari praktikum ini adalah memahami tag-tag HTML.

IV. Dasar Teori

HTML adalah kependekan dari *Hyper Text Markup Language*, yaitu sebuah bahasa yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web. Di HTML inilah yang menyusun sebuah halaman web menjadi sebagaimana yang biasa dilihat melalui *browser*. Dalam menyusun sebuah halaman web, HTML bertugas untuk menyusun kerangka dari halaman web. HTML bukanlah sebuah bahasa pemrograman, melainkan bahasa markup yang berisi perintah-perintah dengan format tertentu yang terstruktur untuk menampilkan tampilan tertentu.

V. Peralatan yang Diperlukan

- 1. Komputer
- 2. Browser
- 3. Teks Editor (Sublime Text 3)
- 4. (Opsional) Komputer terinstall XAMPP/LAMPP/MAMP

VI. Langkah-langkah Praktikum

- 1. Buka XAMP, klik start Module Apache dan MySQL
- 2. Buka Teks Editor (Sublime Text 3, dll)
- 3. Untuk tugas pertama, ketikkan kode dibawah ini untuk membuat tabel yang sudah ditentukan:

```
Digunakan
untuk memenuhi tugas html mata kuliah Web Programming
   <br>>
   align="center" style="background-color: white">
   </body>
</html>
```

- 4. Lalu simpan file tersebut di folder C:\xampp\htdocs\(nama folder)
- 5. Setelah disimpan, buka file tersebut di browser
- 6. Lalu ketikkan lokasi folder file yang sebelumnya sudah disimpan
- 7. Dan hasilnya akan terlihat di browser

8. Untuk tugas kedua, ketikkan kode dibawah ini untuk membuat form registrasi pembelian tiket online:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
         <title>Form Ticket Registration</title>
    </head>
    <body bgcolor="lightskyblue">
         <h1 align="center">Website Registrasi Pembelian Tiket
Objek Wisata WBL</h1>
         Halaman web
ini digunakan untuk pembelian tiket bagi para pengunjung WBL
         <form>
              <fieldset>
                  <legend style="font-size: 20px"><b>Form
Pembelian Tiket</b></legend>
                       cellspacing="0">
                           Nama Lengkap
                                :
                                <label></label>
                                     <input type="text"</pre>
name="nama lengkap" placeholder="Nama Lengkap">
                                No HP
                                :
                                <label></label>
                                     <input type="text"</pre>
name="no hp" placeholder="No HP">
                                Email
                                :
                                <label></label>
                                     <input type="Email"</pre>
name="email" placeholder="Email Address">
```

```
Jenis Kelamin
                              :
                              <label></label>
                                  <input type="radio"</pre>
name="gender">Laki-laki
                                  <input type="radio"</pre>
name="gender">Perempuan
                              Kategori
                              :
                              <select
name="Kategori">
                                      <option
value="dewasa">Dewasa</option>
                                      <option
value="anak-anak">Anak-anak
                                  </select>
                              Paket
                              :
                              <select name="Paket">
                                      <option
value="normal">Normal</option>
                                      <option
value="VIP">VIP</option>
                                  </select>
                              Jumlah Tiket
                              :
                              <label></label>
                                  <input type="number"</pre>
min="1" name="jumlah tiket" placeholder="1">
```

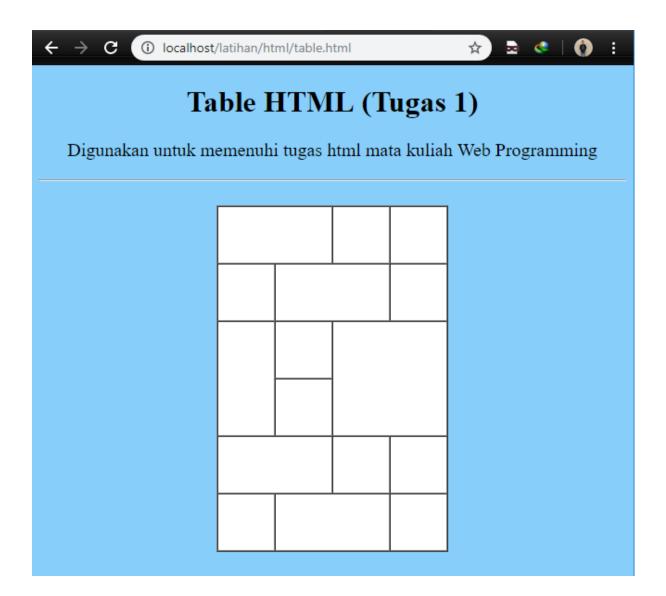
```
Tanggal Pembelian
                       :
                       <label></label>
                           <input type="date"</pre>
name="tanggal">
                       Keterangan
                       :
                       <table border="1"
cellspacing="0" cellpadding="5">
                              <th
rowspan="2">Kategori
                                  <th
colspan="2">Harga
                              Weekday
   Weekend
                              Dewasa
                                  Rp.
60.000
                                  Rp.
80.000
                              Anak-
anak
                                  Rp.
25.000
                                 Rp.
30.000
```

- 9. Lalu simpan file tersebut di folder C:\xampp\htdocs\(nama folder)
- 10. Setelah disimpan, buka file tersebut di browser
- 11. Lalu ketikkan lokasi folder file yang sebelumnya sudah disimpan
- 12. Dan hasilnya akan terlihat di browser

VII. Hasil Praktikum

Tampilkan hasilnya disini.

Untuk tugas yang pertama:



Untuk tugas yang kedua:

Website Registrasi Pembelian Tiket Objek Wisata WBL

Halaman web ini digunakan untuk pembelian tiket bagi para pengunjung WBL

–Form Pembelia	an	Tiket			
Nama Lengkap	:	Nama Lengkap			
No HP	:	No HP			
Email	:	Email Address			
Jenis Kelamin	:	O Laki-laki	O Perer	npu	an
Kategori	:	Dewasa ▼			
Paket	:	Normal ▼			
Jumlah Tiket	:	1			
Tanggal Pembeliar	1:	hh/bb/tttt			
		Kategori	Harga		
Katarangan			Weekd	lay	Weekend
Keterangan	٠	Dewasa	Rp. 60.	000	Rp. 80.000
		Anak-anak	Rp. 25.000		Rp. 30.000
Kirim					