**LAPORAN PRAKTIKUM**

**W3SCHOOL TABEL DAN FORM**

Disusun untuk Memenuhi Tugas Mata Kuliah Pemrograman Web

Disusun Oleh :

Adit Achmad Fauzi 2008680

A picture containing text, clipart, vector graphics

Description automatically generated

**KELAS B**

**SISTEM INFORMASI KELAUTAN**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA DI KAMPUS SERANG**

**KATA PENGANTAR**

1. Form

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Gambar 1.1 Berikut adalah form sederhana

Dapat kita lihat bahwa ada beberapa elemen yang membentuk form ini, selain dari struktur dasar html itu sendiri. Berikut adalah beberapa penjelasan terkait form yang akan dijelaskan secara satu persatu.

1. Input Element

![Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated]()

Gambar 1.2 Element dari <input>

Secara sederhana, element pada input terdapat 4 jenis. Yaitu text, radio, checkbox, button.

1. Text FieldsGraphical user interface, application, Word

   Description automatically generated

Gambar 1.3 contoh text fields

Pada gambar dapat terlihat bahwa input menggunakan element text fields, yaitu elemen yang memungkin kan kita menulis karakter dengan gambar dan angka dengasn jumlah yang tidak terlalu panjang.

1. Radio Buttons

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Gambar 1.4 Contoh Radio Buttons

Pada gambar ini, terlihat bahwa input menggunakan element radio. Yaitu element yang bersifat memilih satu buah pilihan dari berbagai opsi yang diberikan. Dengan catatan ‘*name*’ pada element input harus sama dengan tombol radio lainnya. Misal jika tombol pertama memiliki name=”Kucing”, maka tombol lainnya harus juga memiliki name=”Kucing”

1. CheckBox

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Gambar 1.4 Contoh Check Box

Pada gambar ini, input menggunakan element Check Box. Element ini memungkinkan kita memilih banyak opsi dari opsi-opsi yang diberikan. Dengan catatan, ‘*name*’ harus berbeda antara input satu dengan input lainnya.

1. Button

Graphical user interface, application, Word

Description automatically generated

Gambar 1.5 Contoh Submit Button

Pada gambar ini, terlihat bahwa input menggunakan element submit, yaitu element yang menampilkan tombol. Banyak fungsi yang bisa dilakukan tombol ini seperti submit dan reset.

1. Tabel



Gambar 2.1 Contoh table menggunakan HTML

1. Dasar Table

![A picture containing background pattern

Description automatically generated]()

Gambar 2.2 Contoh dasar Table

Sederhananya, tabel bisa di desain diawal dulu, sebelum membuat tabel. Artinya kita dapat mendesain tabel sesuai keinginan kita diawal, setelah itu baru kita membuat tabel. Kita dapat menggunakan <style></style> untuk mendesai table. Seperti pada gambar dapat dilihat bahwa pembuat script ingin tablenya menggunakan huruf bertipe arial, dengan border 1px dan berwarna hitam.

1. Struktur Table

![Text

Description automatically generated with low confidence]()

Pada strukrur HTML disamping, dapat kita lihat ada beberapa element yang membentuk tabel, mulai dari <tr>, <td>, <th>, dll.

Pada struktur, settiap membuat <td></td> artinya anda membuat baris, sedangkan setiap anda membuat <td></td>, maka anda sedang membuat colom yang baru

Perlu diketahui, bahwa setiap membuat table perlu dibuka dengan <table> dan ditutup dengan </table> sehingga table dapat dapat menampilkan table.

1. Tanpa deklarasi
2. Graphical user interface, application, Word

   Description automatically generated

Gambar 2.3 Contoh tanpa <Style>

Pada gambar dapat diliha bahwa table tidak akan nampak jika tidak didesain diawal dulu, namun posisi dari data data yang ada akan sesuai dengan posisi table pada struktur yang telah kita desain.