# TECHNICAL REPORT

**PRAKTIKUM DASAR PEMROGRAMAN WEB**

**MODUL 1**

**“PENGENALAN HTML”**



### Disusun Oleh :

TGL PRAKTIKUM : 1 April 2021

NAMA : Dewi Imani Al Qur’ Ani

NRP : 200411100014

KELAS : DPW 2D

DOSEN PENGAMPU : Moh. Kautsar Sophan, , S.Kom., M.MT

ASISTEN : Putri Lailatul Maghfiroh

Disetujui : ....../……./2021/Bangkalan

**(Putri Lailatul Maghfiroh)**

19041110001

# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

# JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA**

## BAB I

**PENDAHULUAN**

**BAB I**

**PENDAHULUAN**

* 1. **Latar Belakang**

Web merupakan media untuk menanpilkan halaman. Web terbagi menjadi dua yaitu web statis dan web dinamis. Web statis adalah media untuk menampilkan halaman statis atau tetap, tetapi yang mengatur nya adalah web browser. Contoh teknologi yang berkaitan dengan web statis adalah Client Side seperti HTML, Java script.

Untuk menyelesaikan tugas praktikum dasar pemrograman web program studi teknik informatika Universitas Trunojoyo Madura, maka didalam technical report ini akan dijelaskan tentang HTML dan penjelasan code HTML.

* 1. **Tujuan Penulisan**

## Mengetahui pengertian HTML

## Mengetahui tag dan elemen HTML.

**BAB II**

**DASAR TEORI**

## PENGERTIAN HTML

HTML (HyperText Markup Languange) merupakan building block web paling dasar. Ini memberikan arti dan struktur konten web. HTML ini merupakan bahasa mar’ab yaitu tanda yang nantinya tanda tersebut disebut dengan tag. Sebuah website berisi element element HTML tanpa element element HTML maka tidak akan terjadi suatu website

## . Tag dan Element HTML

Penanda perintah di dalam HTML biasanya disebut TAG. TAK digunakan untuk menentukan tampilan dari dokumen HTML.

Tag ada yang berpasangan dengan format berikut :

<BEGIN TAG> *isi dokumen* </END TAG>

Tag ada juga yang tidak berpasangan dengan format berikut ini :

<TAG> *isi dokumen*

Namun perlu diperhatikan bahwa tag <p> lebih baik diakhiri dengan tag </p> karena untuk kedepannya, HTML mengharuskan penggunaan *end tag.*

Contoh : setiap dokumen HTML diawali dan diakhiri dengan tag HTML.

<!DOCTYPE *html*>

<html>

    <head>

        .....

    </head>

    <body>

        .....

    </body>

</html>

## 2.2.1 Head

Elemen HEAD kepala dari dokumen HTML. Tag <head> dan tag </head> terletak diantara tag <html> dan tag </html>.

    <head>

        .....

    </head>

## 2.2.2 Title

Elemen TITLE merupakan judul dari dokumen HTML yang ditampilkan pada judul jendela browser. Tag <title> dan tag </title> terletak diantara tag <head> dan tag </head>.

<head>

        <title>Document</title>

    </head>

## 2.2.3 Body

Elemen ini untuk menampilkan isi dokumen HTML. Tag <body> dan tag </body> terletak di bawah Tag <head> dan tag </head>. Elemen body mempunyai atribut-atribut yang spesifikasikan khususnya warna dan latar belakang dokumen yang akan ditampilkan pada browser.

<body *text*="v" bgcolor="w" *background*="uri" *link*="x" *alink*="y" *vlink*="z">

     ........

</body>

Keterangan :

* Bentuk dari tag HTML adalah <ELEMENT ATTRIBUTE = value>
  + elemen - nama tag
  + attribute - atribut dari tag
  + value - nilai dari atribut.
* Teks memberikan warna pada teks
* Bgcolor : memberikan warna pada latar belakang dokumen HTML.
* Background : memberikan latar belakang dokumen html dalam bentuk gambar.
* Link : memberikan warna untuk link.
* Alink : memberikan warna untuk link yang sedang aktif.
* Vlink : memberikan warna untuk link yang telah dikunjungi.

<head>

        <title>Document</title>

    </head>

## 2.2.4 Paragraf dan Pemformatan Teks

Penulisan paragraf bisa menggunakan Tag <p>. adapun untuk memformat tulisan atau teks bisa menggunakan berbagai macam teks sesuai dengan keperluannya sesuai dengan tabel berikut ini :

### Soal

**(tulis ulang soal)**

1. **Penjelasan**

**BAB II**

**PEMBAHASAN**

(Silahkan jelaskan jawaban dari soal)

### BAB III PENUTUP

1. **Kesimpulan**

**(isikan kesimpulan dari materi atau penjelasan yang sudah di jabarkan)**

1. ....

2. ....

3. ......

### Saran

(berikan saran/masukkan baik dari segi materi atau asisten)