**Pertemuan 2**

**Internet**

1. **Pertemuan 2**
   1. **Internet**

Internet merupkan jaringan global yang menghubungkan suatu network dengan network lainya di seluruh dunia, TCP/IP menjadi protocol penghubung antara jaringan-jaringan yang beragam di seluruh dunia untuk dapat berkomunikasi.

**WWW** sering dianggap sama dengan [Internet](http://id.wikipedia.org/wiki/Internet) secara keseluruhan, walaupun sebenarnya ia hanyalah bagian daripada Internet.

WWW merupakan kumpulan [penyedia web](http://id.wikipedia.org/wiki/Server_web) dari seluruh [dunia](http://id.wikipedia.org/wiki/Dunia) yang mempunyai kegunaan untuk menyediakan [data](http://id.wikipedia.org/wiki/Data) dan [informasi](http://id.wikipedia.org/wiki/Informasi) untuk dapat digunakan bersama.

**WWW** bekerja merdasarkan pada tiga mekanisme berikut:

* **Protocol** standard aturan yang di gunakan untuk berkomunikasi pada computer networking, Hypertext Transfer Protocol (HTTP) adalah protocol untuk WWW.
* **Address** WWW memiliki aturan penamaan alamat web yaitu URL(Uniform Resource Locator) yang di gunakan sebagai standard alamat internet.
* **HTML** digunakan untuk membuat document yang bisa di akses melalui web.
  1. **HTML**

1. Pengenalan HTML

**Hypertext Markup Language** merupkan standard bahasa yang di gunakan untuk menampilkan dokumen web. secara umum, fungsi HTML adalah untuk mengelola serangkaian data dan informasi sehingga suatu dokumen dapat diakses dan ditampilkan di Internet melalui layanan web.

**Fungsi HTML Lebih Spesifik :**

* Mengontrol tampilan dari web page dan contentnya.
* Menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah browser Internet.
* Menambahkan object-object seperti image, audi, video dan juga java applet dalam document HTML.

1. Struktur HTML Document

Command HTML biasanya disebut TAG, TAG digunakan untuk menentukan tampilan dari dokumen HTML.

**<BEGIN TAG> ... </END TAG>**

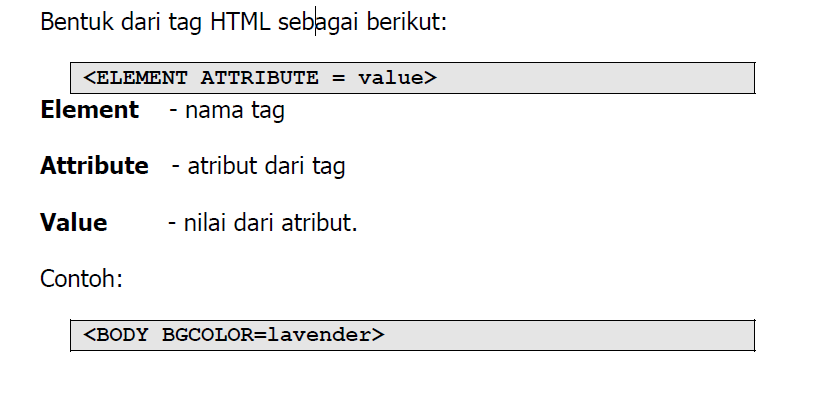
**HTML** : Setiap dokumen harus diawali dan diakhiri tag HTML. **<HTML> </HTML>**

**HEAD :** Bagian header dari document HTML di apit oleh tag **<HEAD></HEAD>** di dalam bagian ini biasanya dimuat tag TITLE dan META.

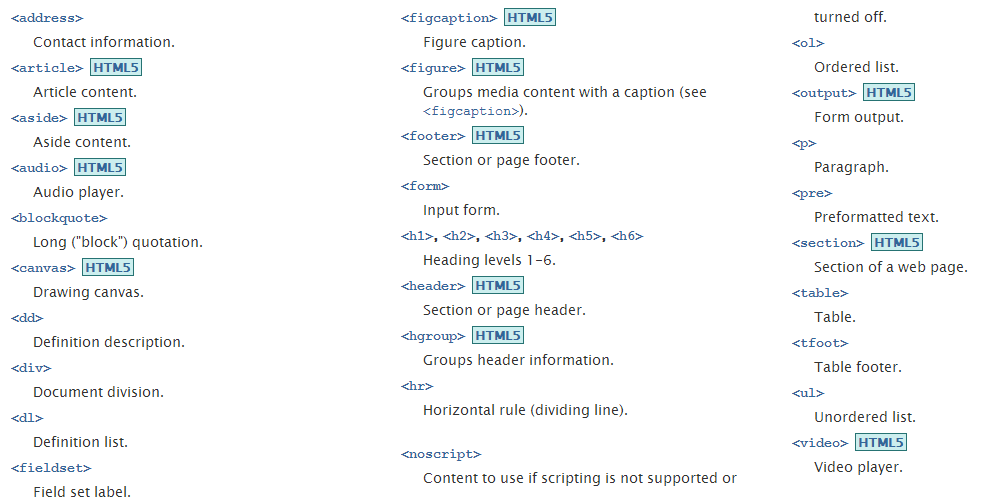
**BODY** : Document body di gunakan untuk menampilkan text, image link dan

semua yang akan di tampilkan pada web page. **<BODY></BODY>**

1. Basic HTML Element (Block Level Element & Paragraf)



**Basic HTML Element (Block Level Element)**

Contoh Block level element yang sering di gunakan : Heading (H1 sampai H6)

<html>

<head>

<title>Heading dan Paragraf</title>

</head>

<body>

<!-- Latihan Heading -->

<h1>Heading 1</h1>

<h2>Heading 2</h2>

<h3>Heading 3</h3>

<h4>Heading 4</h4>

<h5>Heading 5</h5>

<h6>Heading 6</h6>

<hr>

</body>

</html>

**KETERANGAN**

NAMA FILE : lat-1.html

DIR : D:/NIMANDA

<!-- Latihan Heading --> : komentar

“Tulisan yang tidak akan dieksekusi

oleh browser”

Contoh Block level element yang sering di gunakan :

Tulis script html di dalam file yang sama(lat-1.html), dibawah **<hr>**

