

MATERI III

PEMFORMATAN TEXT HTML

Tujuan :

1. Memahami tentang format page break
2. Memahami tentang pengaturan berbagai macam teks.

A. Pemformatan Page Break

Tag
 di gunakan untuk memulai baris baru pada document HTML, tag ini fungsinya mirip dengan carriage return.

Font

Dengan tag anda bisa menentukan format tampilan font dalam document HTML seperti color, size, style dan lainnya.

Contoh:

Attribute	Description
color	Untuk menentukan warna font, anda bisa menggunakan nama font atau hexadecimal (#000000 - #ffffff)
size	Untuk menentukan ukuran dari font 1 - 7
face	Untuk menentukan jenis font biasanya dalam satu list ada beberapa font dan akan di baca mulai dari yang paling kiri.

Color

Color merupakan attribute yang bisa anda tambahkan pada beberapa element seperti body, font, link dan lainnya. Color di bagi dalam tiga ketegori warna primer yaitu red, green dan blue. Masing-masing color didefinisikan dalam dua digit hexadecimal number.

#RRGGBB

Hexadecimal	Color
#FF0000	Red
#00FF00	Green
#0000FF	Blue
#000000	Black
#FFFFFF	White

Alignment

Align attribute digunakan untuk menentukan perataan object dalam document HTML baik berupa text, object, image, paragraph, division dan lain-lain.

Value	Description
Left	Rata kiri
Right	Rata kanan
Center	Rata tengah
Justify	Rata kanan kiri

B. Format text

Physical Formatting

Tag	Description
<code> ... </code>	Bold text
<code><I> ... </I></code>	Italic text
<code><U> ... </U></code>	Underline Text
<code><BIG> ... </BIG></code>	Untuk ukuran yang lebih besar dari normal
<code><SMALL> ... </SMALL></code>	Untuk ukuran yang lebih kecil dari normal
<code><STRIKE> ... </STRIKE></code>	Untuk memberi garis di tengah text
<code><SUP> ... </SUP></code>	Superscript text
<code><SUB> ... </SUB></code>	Subscript text
<code><CENTER> ... </CENTER></code>	Center document

Logical Formatting

Tag	Description
<code> ... </code>	Text miring / <code><I></code>
<code> ... </code>	Text tebal / <code></code>
<code> ... </code>	Mencoret text / <code><STRIKE></code>
<code><INS> ... </INS></code>	Underline text / <code><U></code>

Preformatted text

Tag PRE di gunakan untuk menampilkan text sesuai dengan format aslinya.

LATIHAN - LATIHAN

A. PENGATURAN TEKS

1. Pengaturan teks

```
<html>
<head>
<title>Format Teks</title>
</head>
<body>
<p><b>Tulisan ini ditebalkan (bold)</b></p>
<p><strong>Tulisan ini ditebalkan
(strong)</strong> </p>
<p><em>Tulisan ini miring (emphasize)
</em></p>
<p><big>Tulisan ini besar (big)</big></p>
<p><i>Tulisan ini miring (italic) </i></p>
<p>Tulisan ini <sub>subscript</sub> </p>
<p>Tulisan ini <sup>superscript</sup></p>
</body>
</html>
```

2. Tag `<pre>` dan `</pre>` dapat kita gunakan untuk menampilkan sesuai dengan dokumen web tersebut dalam editor teks.
- a. Latihan `<pre>` yang pertama

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Preformat </TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<H2>Daftar Harga Keladi:</H2>
<PRE>
                Red Flash.....35.000
                Red Fire.....60.000
                Fannie Munson.....60.000
</PRE>
Harga sewaktu-waktu bisa berubah.
</BODY>
</HTML>
```

Coba hilangkan tag `<PRE>` dan lihat apa perbedaannya.

- b. Latihan `<pre>` yang kedua

```
<html>
<head>
<title>Tag Preformatted</title>
</head>
<body>
<pre>
This section provides a brief overview of the menus in
Dreamweaver.
    The File menu and Edit menu contain the standard menu
    items for File and Edit.
menus, such as New, Open, Save, Save All, Cut, Copy, Paste,
Undo, and Redo
</pre>
<pre>
Ini adalah
preformatted text.
Menampilkan      spasi
Dan line break apa adanya.
</pre>
<p>Tag PRE cocok digunakan untuk menampilkan kode bahasa
pemrograman komputer :</p>
<pre>
for i = 1 to 10
    print i
next i
</pre>
</body>
</html>
```

2. Tag <blockquote> digunakan untuk membuat sebagian teks yang dikutip sebagai suatu blok sendiri. Kebanyakan browser umumnya menggunakan margin untuk kutipan teks tadi untuk memisahkan dari teks yang mengelilinginya.

```
<html>
<head>
<title>quotation</title>
</head>
<body>
tulisan ini BUKAN quotation
<blockquote>
tulisan ini adalah quotation <br>
tulisan ini adalah quotation <br>
tulisan ini adalah quotation <br>
</blockquote>
</body>
</html>
```

3. Pengaturan Font : Face (untuk jenis Font), Size (untuk ukuran Font), Color (untuk warna)

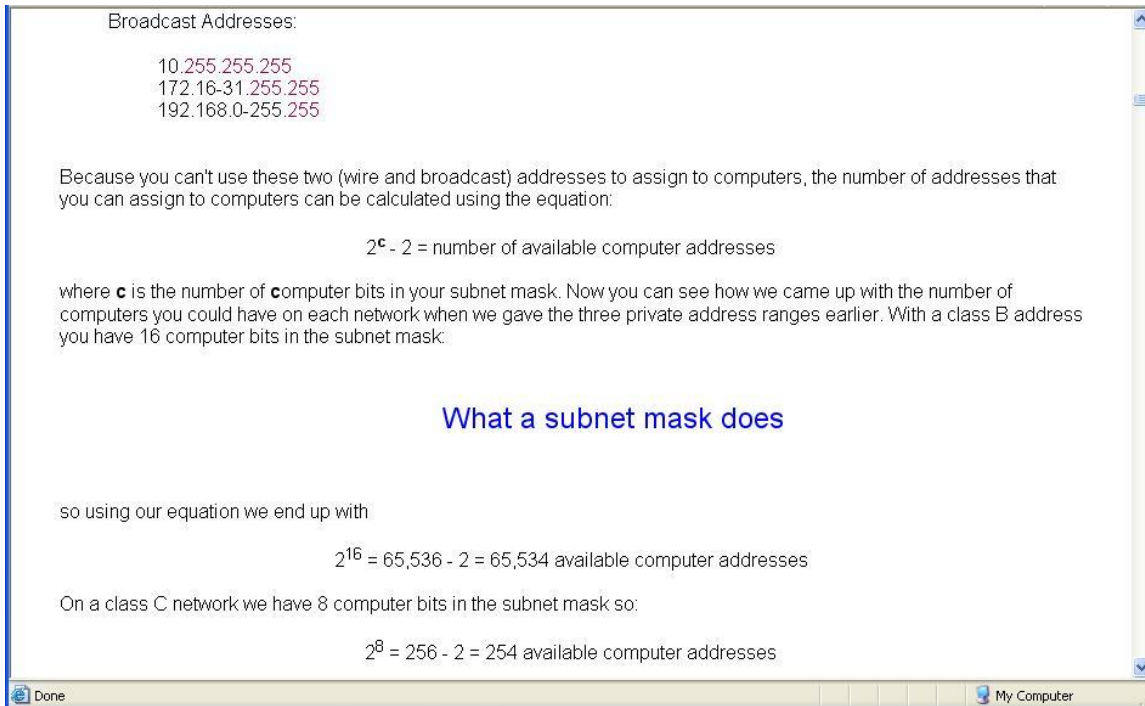
```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Jenis Font</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
Normal: 012345ABCD<BR>
<FONT COLOR="blue" FACE = "Arial">Arial:
012345ABCD</FONT>
<BR>
<FONT COLOR="green" FACE = "Courier" SIZE="5">
Courier: 012345ABCD</FONT>
<BR>
</BODY>
</HTML>
```

4. Pengaturan warna background : BGCOLOR

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Warna - Bagian 2</TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR = "black" TEXT = "gray">
Normal<BR>
<FONT COLOR = "blue">Warna Biru</FONT><BR>
<FONT COLOR = "green">Warna Hijau</FONT><BR>
<FONT COLOR = "red">Warna Merah</FONT><BR>
<FONT COLOR = "yellow">Warna kuning</FONT><BR>
</BODY>
</HTML>
```

TUGAS :

1. Buatlah tag-tag html agar menghasilkan tampilan seperti dibawah ini.



Broadcast Addresses:

- 10.255.255.255
- 172.16.31.255.255
- 192.168.0-255.255

Because you can't use these two (wire and broadcast) addresses to assign to computers, the number of addresses that you can assign to computers can be calculated using the equation:

$$2^c - 2 = \text{number of available computer addresses}$$

where **c** is the number of computer bits in your subnet mask. Now you can see how we came up with the number of computers you could have on each network when we gave the three private address ranges earlier. With a class B address you have 16 computer bits in the subnet mask.

What a subnet mask does

so using our equation we end up with

$$2^{16} = 65,536 - 2 = 65,534 \text{ available computer addresses}$$

On a class C network we have 8 computer bits in the subnet mask so:

$$2^8 = 256 - 2 = 254 \text{ available computer addresses}$$

The screenshot shows a web browser window with a title bar that says "Done" and "My Computer". The content area contains the text and equations described above.

2. Modifikasilah tugas pertama anda (Web pribadi) dengan penambahan pengaturan teks.