

**LAPORAN PARKTIKUM 1**  
**SRUKTUR DASAR KODE HTML, ELEMENT-ELEMENT, DAN ATTRIBUT PADA HTML**  
**PEMROGRAMAN WEB**



**Oleh:**

**ABD. SALAM AT-TAQWA**

**1629041033**

**PTIK 03/2016**

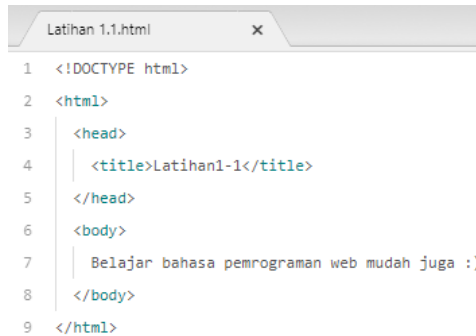
**PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER**  
**PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR**  
**2018**

Universitas Negeri Makassar	<b>Sruktur Dasar Kode HTML</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

## A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami struktur kode HTML
2. Mahasiswa dapat mengetahui fungsi tag html, head, title dan body
3. Mahasiwa mampu membuat halaman sederhana dengan kode HTML

## B. Sintaks

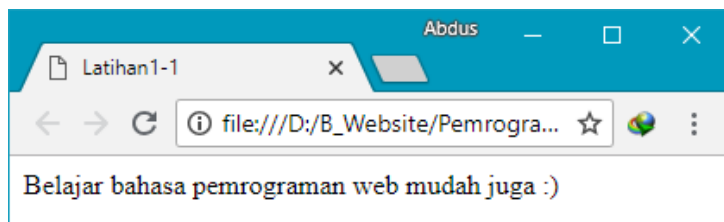


```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan1-1</title>
5   </head>
6   <body>
7     Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8   </body>
9 </html>

```

## C. Hasil



## D. Kesimpulan

1. HTML  
Tag HTML “<html>” berfungsi untuk memberitahukan kepada browser bahwa document ini berisi kode HTML
2. Head  
Tag Head “<head>” berfungsi sebagai kepala dari dokumen HTML.
3. Title  
Tag Title “<title>” berfungsi sebagai judul html yang akan ditampilkan pada browser
4. Body  
Tag body “<body>” berfungsi sebagai menampilkan isi dari document HTML yang berada di dalamnya

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Atribut text</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

#### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari atribut “text”.
2. Mahasiswa dapat mengetahui penempatan atribut di dalam tag HTML.
3. Mahasiswa dapat mengetahui nilai-nilai dari atribut “text”.

#### B. Sintaks

##### 1. text = “maroon”

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Latihan1-2</title>
5      </head>
6      <body text="maroon">
7          Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8      </body>
9  </html>

```

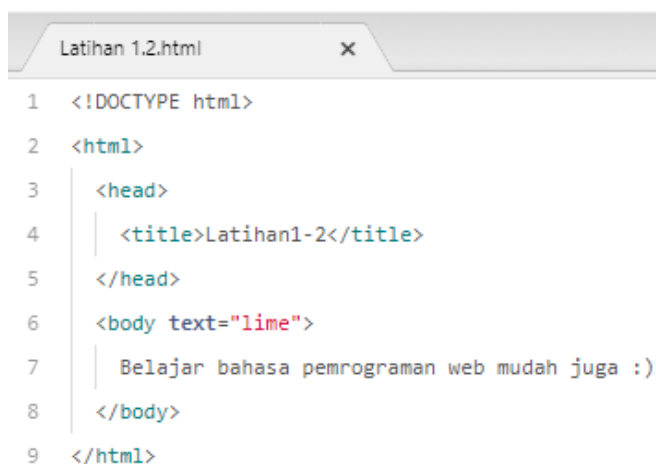
##### 2. text = “blue”

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Latihan1-2</title>
5      </head>
6      <body text="blue">
7          Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8      </body>
9  </html>

```

##### 3. text = “lime”



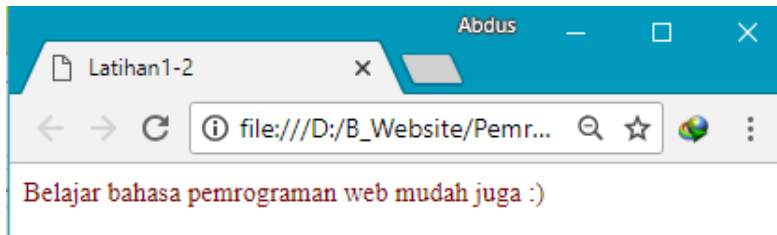
```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Latihan1-2</title>
5      </head>
6      <body text="lime">
7          Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8      </body>
9  </html>

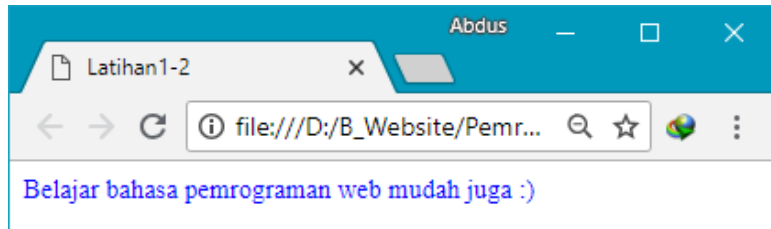
```

### C. Hasil

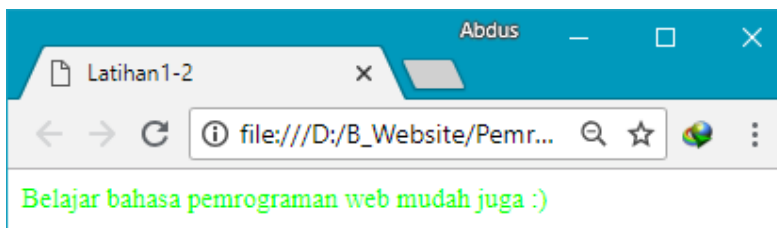
1. text = “maroon”



2. text = “blue”



3. text = “lime”



### D. Kesimpulan

Atribut text berfungsi untuk memberikan warna pada text pada element yang berisi atribut tersebut. Warna pada text ada beragam, tergantung pada nilai yang diisikan pada atribut text tersebut.

Makassar, 4 September 2018

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

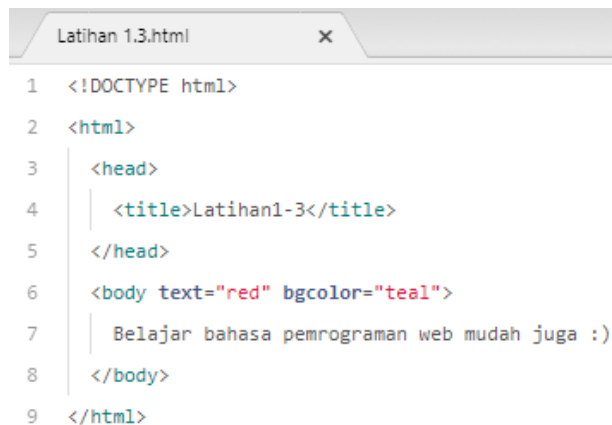
Universitas Negeri Makassar	<b>Atribut bgcolor</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

#### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari atribut “bgcolor”.
2. Mahasiswa dapat mengetahui nilai-nilai dari atribut “bgcolor”.
3. Mahasiswa mampu mengubah warna background pada document html.

#### B. Sintaks

1. bgcolor = “teal”

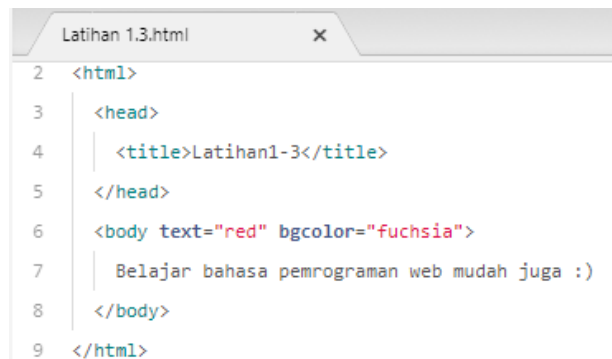


```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  |
4  |   <head>
5  |   |   <title>Latihan1-3</title>
6  |   |   </head>
7  |   |   <body text="red" bgcolor="teal">
8  |   |   |   Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
9  |   |   </body>
10 |   </html>

```

2. bgcolor = “fuchsia”

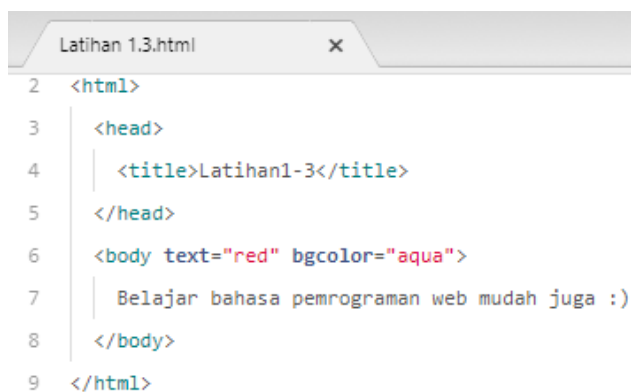


```

2  <html>
3  |   <head>
4  |   |   <title>Latihan1-3</title>
5  |   |   </head>
6  |   |   <body text="red" bgcolor="fuchsia">
7  |   |   |   Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8  |   |   </body>
9  |   </html>

```

3. bgcolor = “aqua”



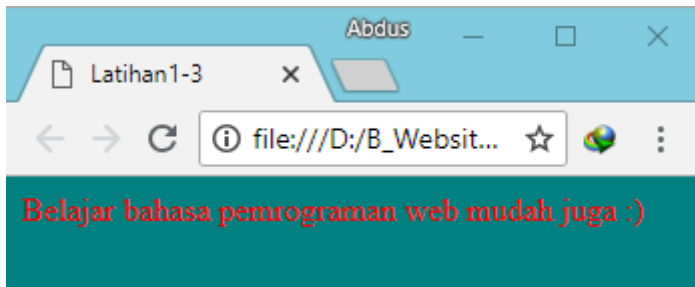
```

2  <html>
3  |   <head>
4  |   |   <title>Latihan1-3</title>
5  |   |   </head>
6  |   |   <body text="red" bgcolor="aqua">
7  |   |   |   Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8  |   |   </body>
9  |   </html>

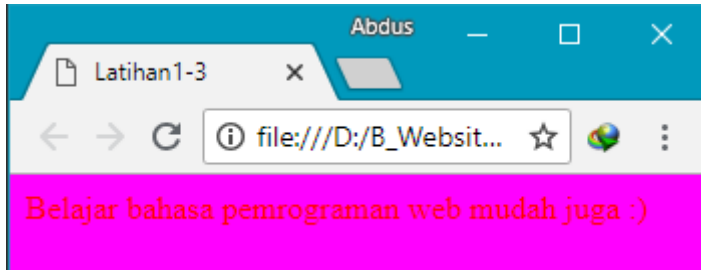
```

### C. Hasil

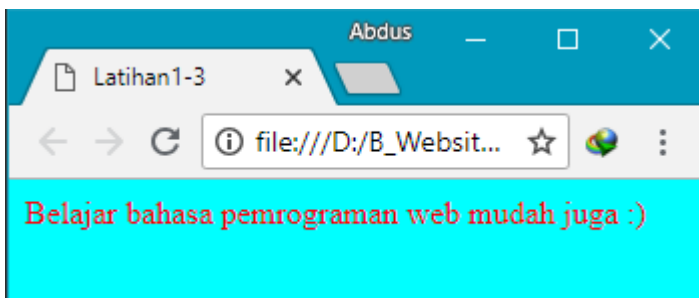
1. bgcolor = "teal"



2. bgcolor = "fuchsia"



3. bgcolor = "aqua"



### D. Kesimpulan

Atribut bgcolor berfungsi untuk mengubah atau mensetting warna background pada element HTML sesuai dengan nilai yang diberi dari attribute tersebut.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Atribut background</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

#### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari atribut “background”.
2. Mahasiswa dapat mengetahui nilai-nilai dari atribut “background”.
3. Mahasiswa mampu mengubah background gambar pada document html.

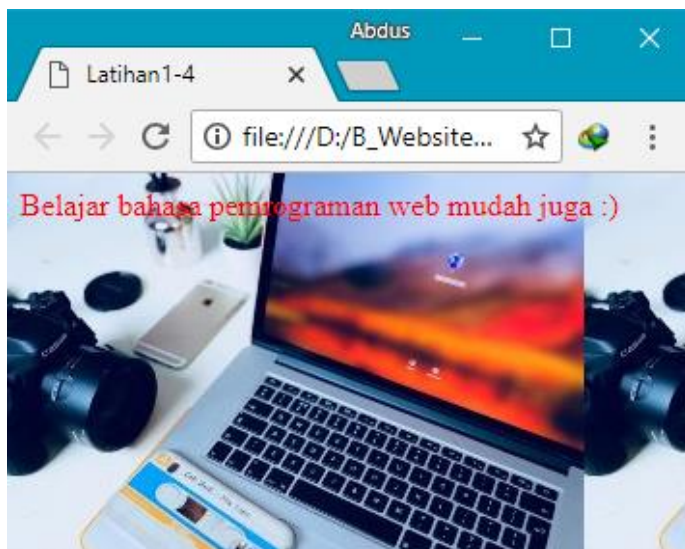
#### B. Sintaks

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title>Latihan1-4</title>
5    </head>
6    <body text="red" bgcolor="aqua" background="image1.jpg">
7      Belajar bahasa pemrograman web mudah juga :)
8    </body>
9  </html>

```

#### C. Hasil



#### D. Kesimpulan

Atribut background berfungsi untuk mengubah atau mensetting background pada element HTML berupa gambar sesuai dengan gambar yang dipilih pada attribute tersebut.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

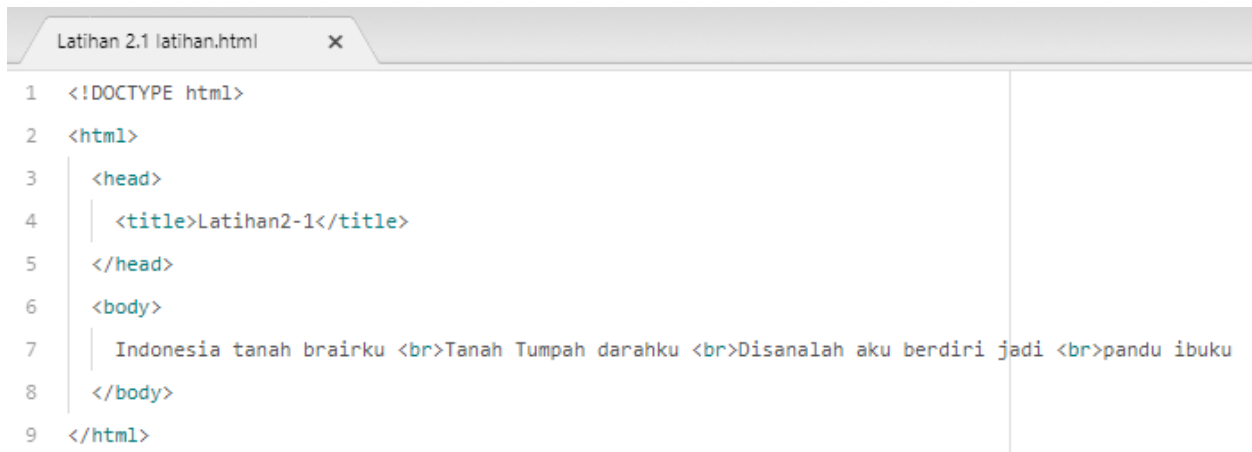
1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Element br</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

#### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element br.
2. Mahasiswa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element br.

#### B. Sintaks

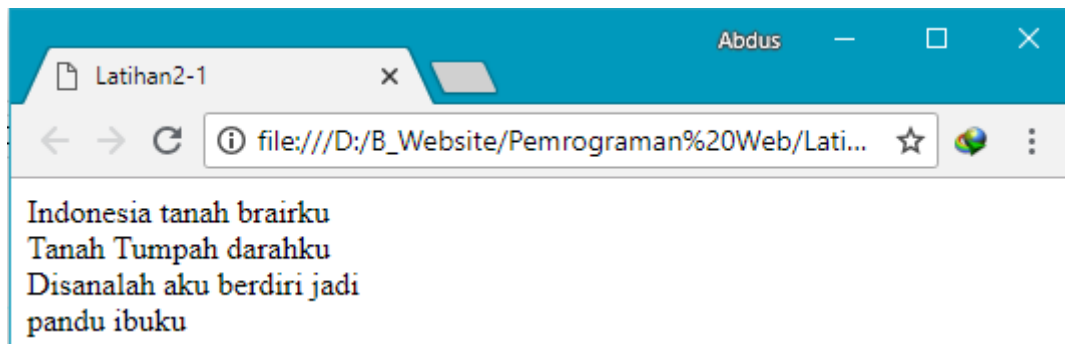


```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title>Latihan2-1</title>
5    </head>
6    <body>
7      Indonesia tanah brairku <br>Tanah Tumpah darahku <br>Disanalah aku berdiri jadi <br>pandu ibuku
8    </body>
9  </html>

```

#### C. Hasil



#### D. Kesimpulan

Element br berfungsi untuk membuat baris baru dalam document HTML. Element br diawali dengan tag <br> dan di akhiri dengan tag </br>.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033



Universitas Negeri Makassar	<b>Element P</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

## A. Tujuan

3. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element p.
4. Mahasiwa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element p.

## B. Sintaks

### 1. Contoh penggunaan p.

```

Latihan 1.5 Elemen p.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Elemen P</title>
5   </head>
6   <body>
7     <p align="center">
8       Abdussalam Attaqwa
9     </p>
10  </body>
11 </html>

```

### 2. Latihan.

```

Latihan 2.2 Paragraf.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan2-2</title>
5   </head>
6   <body>
7     Tampilan teks sebelum paragraf.
8     <p>Tampilan peks paragraf pertama</p>
9     <p>Tampilan teks paragraf kedua</p>
10    Tampilan teks setelah paragraf
11  </body>
12 </html>

```

### 3. Tugas Tambahan.

```

Latihan 2.2 Paragraf.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan2-2</title>
5   </head>
6   <body>
7     Tampilan teks sebelum paragraf.
8     <p>Tampilan peks paragraf pertama <br>
9     <p>Tampilan teks paragraf kedua <br>
10    Tampilan teks setelah paragraf
11  </body>
12 </html>
13 <!--
14 Tugas Tambahan : Gantilah setiap <p> dengan element BR,
15 * dan Lihat hasilnya. -->

```

### 4. Latihan dengan atribut align

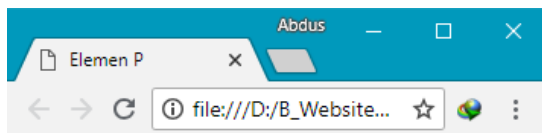
```

Latihan 2.3 Paragraf.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan2-3</title>
5   </head>
6   <body>
7     <p>Paragraf ini pada posisi rata kiri (default)</p>
8     <p align="center">Paragraf ini pada posisi rata tengah</p>
9     <p align="right">Paragraf ini pada posisi rata kanan</p>
10    <p align="left">Paragraf ini pada posisi rata kiri</p>
11  </body>
12 </html>

```

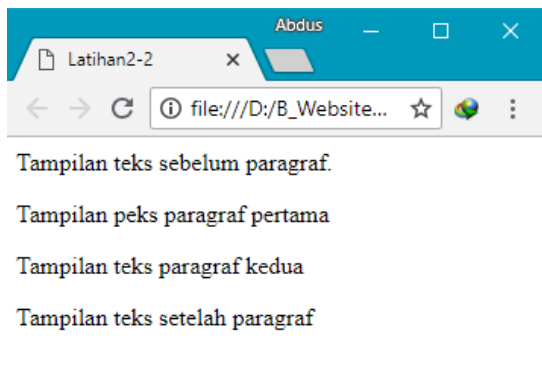
## C. Hasil

### 1. Contoh penggunaan p.

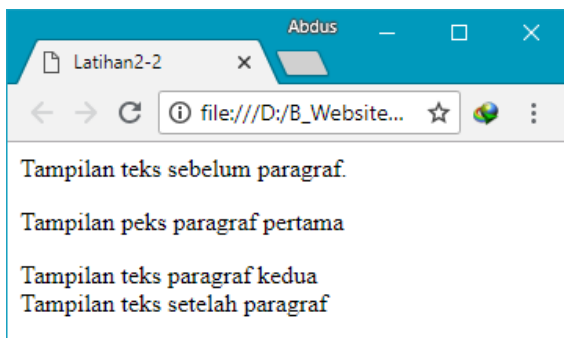


Abdussalam Attaqwa

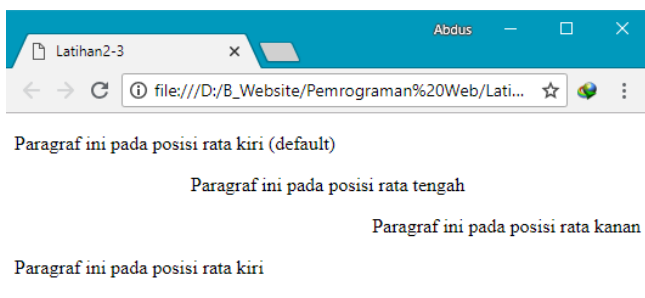
### 2. Latihan.



### 3. Tugas Tambahan.



### 4. Latihan dengan atribut align



## D. Kesimpulan

Element p berfungsi untuk membuat suatu paragraf dalam document HTML. Element p diawali dengan tag <p> dan di akhiri dengan tag </p>. Atribut align berfungsi untuk mengatur letak atau posisi dari suatu paragraf.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Element H</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

## A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element h.
2. Mahasiwa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element h.

## B. Sintaks

1. Contoh penggunaan element h.



```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4  <title>Elemen H</title>
5  </head>
6  <body>
7  <h1 align="center">
8  Abdussalam At-taqwa
9  </h1>
10 </body>
11 </html>

```

2. Latihan.

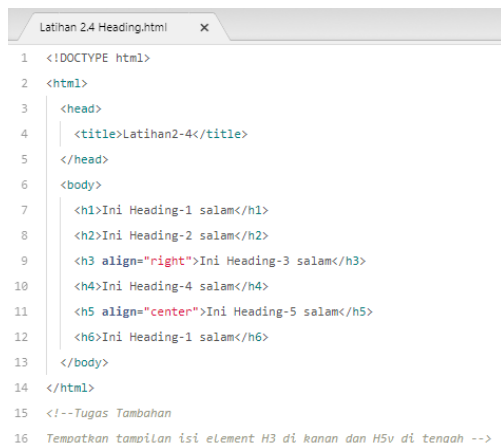


```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4  <title>Latihan2-4</title>
5  </head>
6  <body>
7  <h1>Ini Heading-1 salam</h1>
8  <h2>Ini Heading-2 salam</h2>
9  <h3>Ini Heading-3 salam</h3>
10 <h4>Ini Heading-4 salam</h4>
11 <h5>Ini Heading-5 salam</h5>
12 <h6>Ini Heading-1 salam</h6>
13 </body>
14 </html>

```

3. Tugas Tambahan.



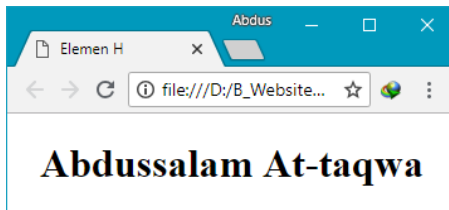
```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4  <title>Latihan2-4</title>
5  </head>
6  <body>
7  <h1>Ini Heading-1 salam</h1>
8  <h2>Ini Heading-2 salam</h2>
9  <h3 align="right">Ini Heading-3 salam</h3>
10 <h4>Ini Heading-4 salam</h4>
11 <h5 align="center">Ini Heading-5 salam</h5>
12 <h6>Ini Heading-1 salam</h6>
13 </body>
14 </html>
15 <!--Tugas Tambahan
16 Tempatkan tampilan isi element H3 di kanan dan H5v di tengah -->

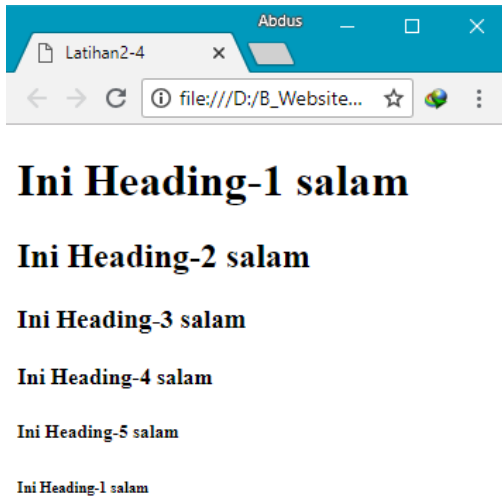
```

## C. Hasil

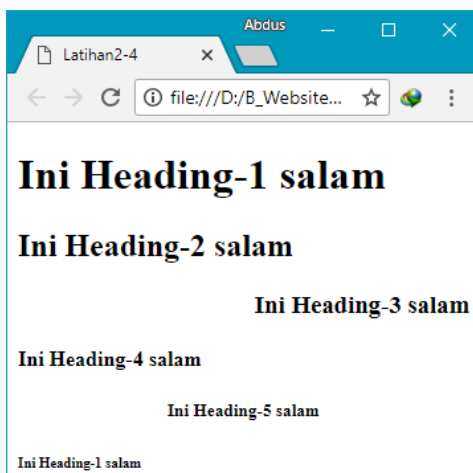
1. Contoh penggunaan element h.



2. Latihan.



3. Tugas Tambahan.



## D. Kesimpulan

Element h berfungsi untuk membuat judul atau sub judul pada sebuah website. Element h diawali dengan tag <h> dan di akhiri dengan tag </h>.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Element B, I, U, dan Pre</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element b, i, u, dan pre.
2. Mahasiswa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element b, i, u, dan pre.

### B. Sintaks

1. Contoh penggunaan element b, i, u, dan pre.

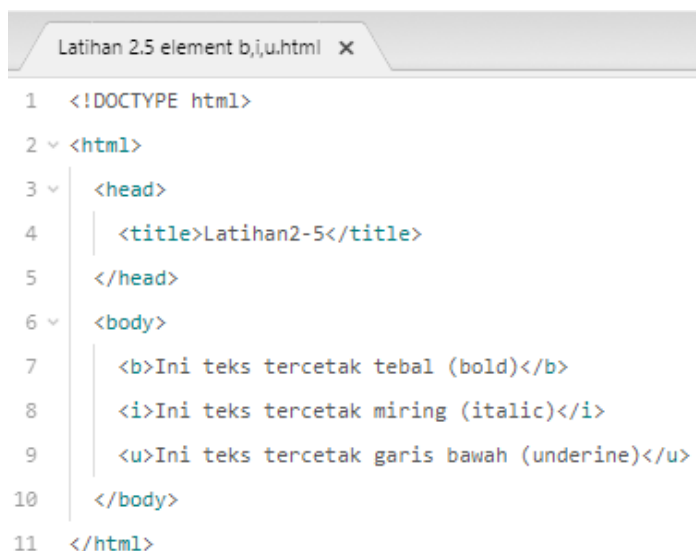


```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Elemen B, i, u, & pre</title>
5   </head>
6   <body>
7     <b>
8       Abdussalam Attaqwa
9     </b>
10    <i>
11      Abdussalam Attaqwa
12    </i>
13    <u>
14      Abdussalam Attaqwa
15    </u>
16    <pre>
17      Abdussalam Attaqwa
18    </pre>
19  </body>
20 </html>

```

2. Latihan element b, i, u.



```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan2-5</title>
5   </head>
6   <body>
7     <b>Ini teks tercetak tebal (bold)</b>
8     <i>Ini teks tercetak miring (italic)</i>
9     <u>Ini teks tercetak garis bawah (underine)</u>
10  </body>
11 </html>

```

### 3. Tugas tambahan element b, i, u.

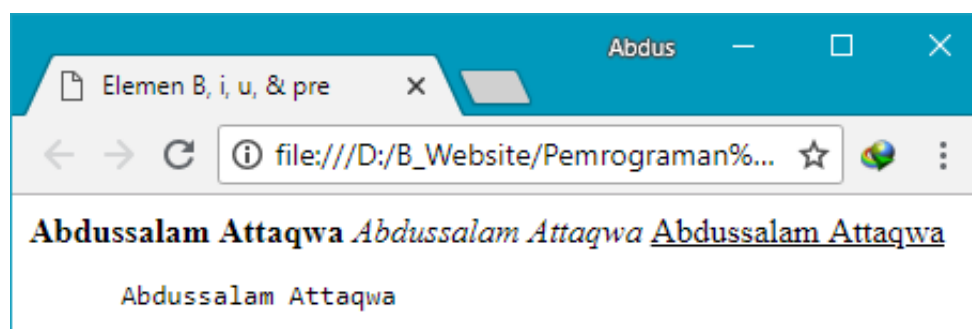
```
Latihan 2.5 element b,i,u.html X
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan2-5</title>
5   </head>
6   <body>
7     <b><i>Abdussalam Attaqwa</i></b>
8   </body>
9 </html>
10 <!-- Tugas tambahan :
11  Buat teks tercetak miring dan tebal -->
```

### 4. Latihan element pre

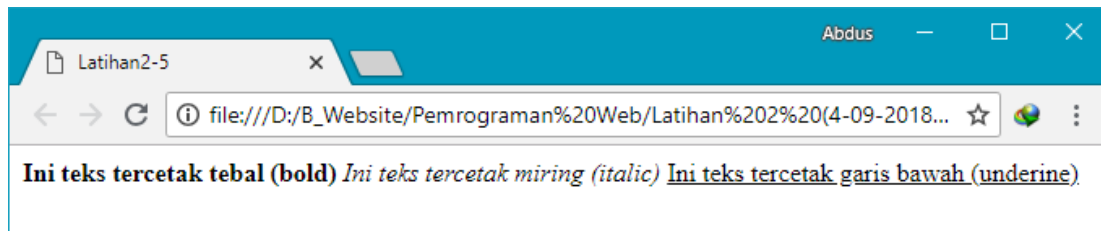
```
Latihan 2.6 element pre.html X
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <title>Latihan2-6</title>
5   </head>
6   <body>
7     <pre>
8  ini bentuk penulisan performated text
9  apapun bentuk tulisan ini akan ditampilkan
10 pada web browser
11     Seperti apa adanya, alias yang ditulis
12   </pre>
13 </body>
14 </html>
```

## C. Hasil

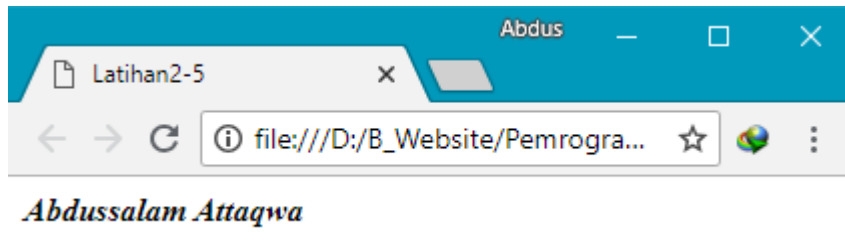
### 1. Contoh penggunaan element b, i, u, dan pre.



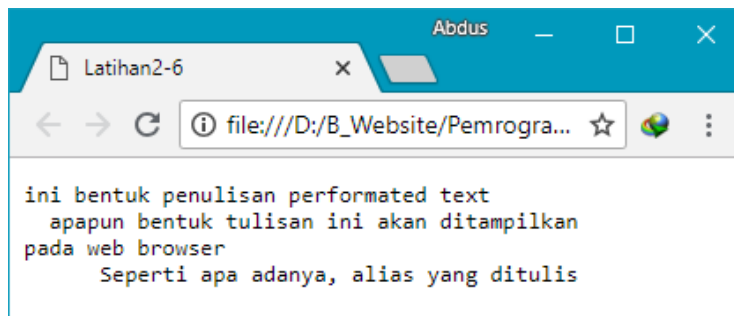
2. Latihan element b, i, u.



3. Tugas tambahan element b, i, u.



4. Latihan element pre



#### D. Kesimpulan

1. Element b.

Element b berfungsi untuk mempertebal teks. Element b diawali dengan tag <b> dan di akhiri dengan tag </b>.

2. Element i.

Element i berfungsi untuk membuat teks miring. Element i diawali dengan tag <i> dan di akhiri dengan tag </i>.

3. Element u.

Element i berfungsi untuk membuat teks bergaris bawah. Element u diawali dengan tag <u> dan di akhiri dengan tag </u>.

4. Element pre.

Element pre atau performed text berfungsi untuk menampilkan teks apa adanya sesuai teks editor. Element pre diawali dengan tag <pre> dan di akhiri dengan tag </pre>.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Element Center</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

#### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element center.
2. Mahasiswa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element center.

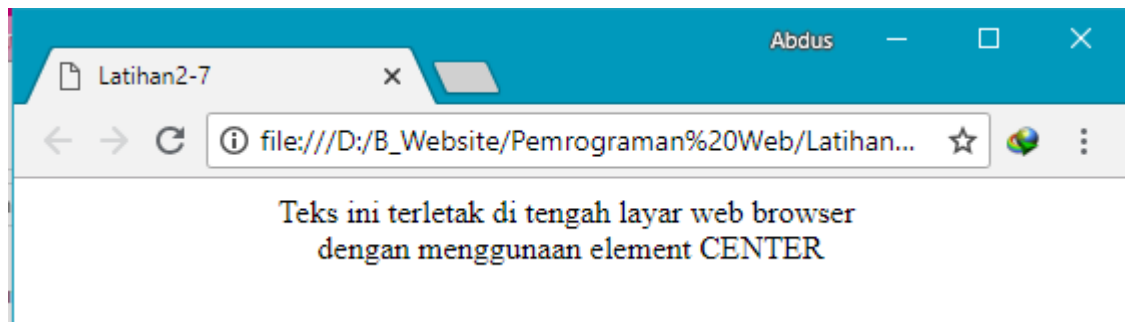
#### B. Sintaks

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Latihan2-7</title>
5      </head>
6      <body>
7          <center>
8              Teks ini terletak di tengah layar web browser <br>
9              dengan menggunakan element CENTER
10         </center>
11     </body>
12 </html>

```

#### C. Hasil



#### D. Kesimpulan

Element center berfungsi untuk membuat teks berada di tengah halaman web browser. Element center diawali dengan tag <center> dan di akhiri dengan tag </center>.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033



Universitas Negeri Makassar	<b>Element font</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

#### A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element font.
2. Mahasiwa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element font.
3. Mahasiswa mampu mengetahui atribut-atribut pada element font.
4. Mahasiswa mampu menerapkan element font beserta dengan atributnya.

#### B. Sintaks

1. Contoh penggunaan element font dengan atribut color, face, dan size.

```

latihan 1.10 Element Font.html X
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title>Element Font</title>
5    </head>
6    <body>
7      <font color="blue" face="arial" size="30px">
8        Abdussalam At-taqwa
9      </font>
10   </body>
11 </html>

```

2. Latihan.

```

Latihan 2.9.html X
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title>Latihan2-9</title>
5    </head>
6    <body>
7      <font color="fuchsia" size="+2" face="verdana">
8        Teks dengan format color=fuchsia;size=+2;face=verdana<br>
9      </font>
10
11     <font color="gray" size="6" face="algerian">
12       Teks dengan format color=gray;size=6;face=algerian<br>
13     </font>
14
15     <font color="red" size="-1" face="impact">
16       Teks dengan format color="red";size=-1;face=impact
17     </font>
18   </body>
19 </html>

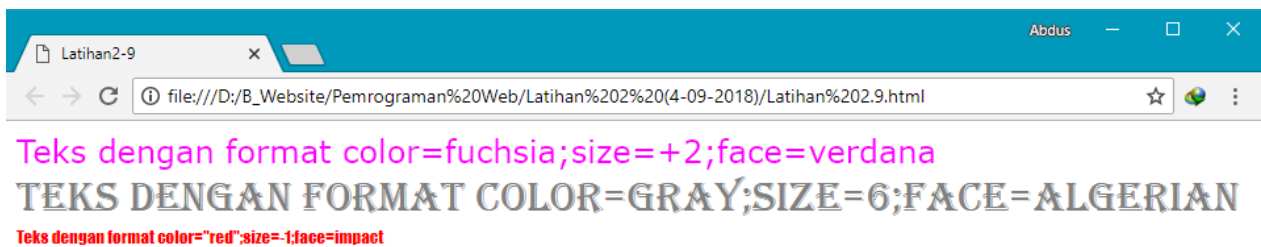
```

### C. Hasil

1. Contoh penggunaan element font dengan atribut color, face, dan size.



2. Latihan.



### D. Kesimpulan

Element font berfungsi untuk mendefinisikan font, warna, dan ukuran dari sebuah teks. Element font diawali dengan tag <font> dan di akhiri dengan tag </font>.

1. Atribut color pada tag font berfungsi untuk mensetting warna pada teks
2. Atribut face pada tag font berfungsi untuk mengatur jenis font yang akan ditampilkan
3. Atribut size pada tag font berfungsi untuk mengatur ukuran teks ketika ditampilkan.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

Universitas Negeri Makassar	<b>Element HR</b>	Nama : Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM : 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas : PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl : 4 September 2018

## A. Tujuan

1. Mahasiswa dapat memahami fungsi dari element hr.
2. Mahasiwa mampu membuat halaman sederhana dengan menggunakan element hr.

## B. Sintaks

1. Contoh penggunaan element hr.

```

Latihan 1.11 Element HR.html X
3  <head>
4  |  <title>Element HR</title>
5  </head>
6  <body>
7  |  <hr align="center" size="30px" width="50%" noshade>
8  </body>
9  </html>

```

2. Latihan.

```

Latihan 2.10 align dan size.ht... X
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  |  <head>
4  |  |  <title>Latihan2-10</title>
5  |  </head>
6  |  <body>
7  |  |  <hr align="left" size="6" width="30%">
8  |  |  <hr align="left" size="6" width="30%" nonshade>
9  |  </body>
10 </html>

```

3. Tugas Tambahan.

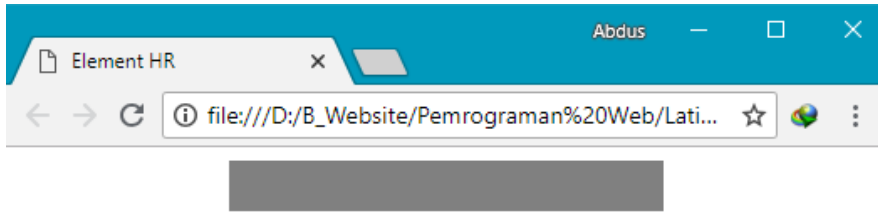
```

Latihan 2.10 align dan size.ht... X
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  |  <head>
4  |  |  <title>Latihan2-10</title>
5  |  </head>
6  |  <body>
7  |  |  <hr size="5" align="center" width="40%">
8  |  |  <hr size="5" align="center" width="20%">
9  |  |  <hr size="5" align="center" width="10%">
10 |  </body>
11 </html>
12 <!-- Tugas tambahan :
13 Buatlah garis horizontal di bawah ini dengan size=5, align=center
   * urutan width 40%, 20%, 10% -->

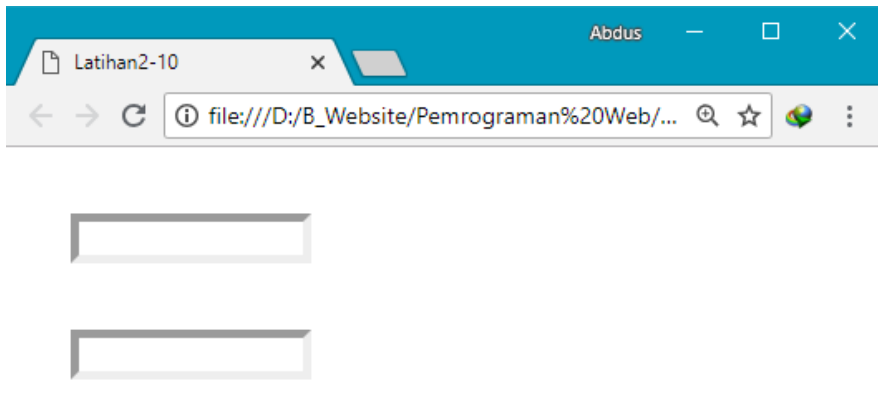
```

### C. Hasil

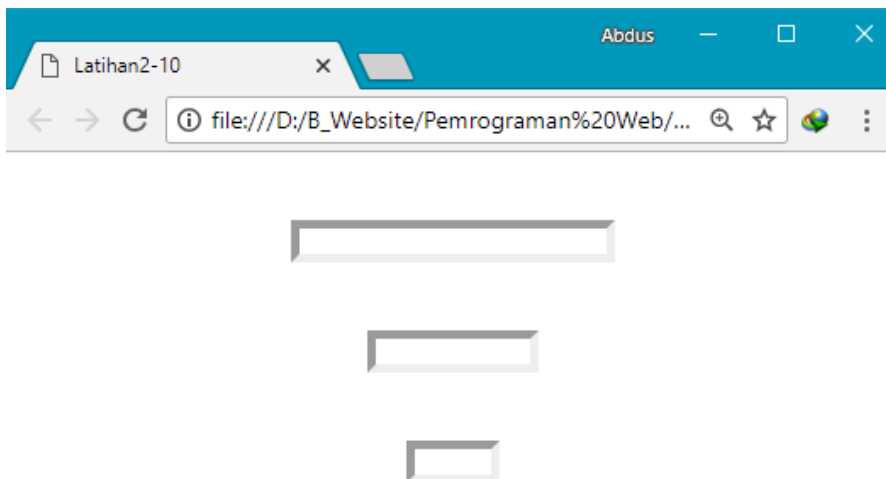
1. Contoh penggunaan element hr.



2. Latihan.



3. Tugas Tambahan.



### D. Kesimpulan

Element hr berfungsi untuk menampilkan garis horizontal pada sebuah website. Element hr diawali dengan tag `<hr>` dan di akhiri dengan tag `</hr>`.

Praktikan,

**Abd. Salam At-taqwa**

1629041033

