LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB I MODUL 1



Dasar-Dasar HTML

Oleh:

Muhammad Alfi Gunawan NIM. 2410817110009

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT APRIL 2025

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB I MODUL 1

Laporan Praktikum Pemrograman Web I Modul 1: Dasar-Dasar HTML ini disusun sebagai syarat lulus mata kuliah Praktikum Pemrograman Web I. Laporan Praktikum ini dikerjakan oleh:

Nama Praktikan : Muhammad Alfi Gunawan

NIM : 2410817110009

Menyetujui, Mengetahui,

Asisten Praktikum Dosen Penanggung Jawab Praktikum

Muhammad Rizky Nurul Fathanah Mustamin S.Pd., M.T.

NIM. 2310817310011 NIP. 199110252019032018

DAFTAR ISI

LEMB	BAR PENGESAHAN	ii
DAFT	AR ISI	iii
DAFT	AR GAMBAR	v
DAFT	AR TABEL	vi
SOAL	. 1 Paragraf dan Pada baris break	7
A.	Source Code	7
B.	Output Program	7
C.	Pembahasan	8
SOAL	2 Background color dan heading	9
A.	Source Code	9
B.	Output Program	9
C.	Pembahasan	10
SOAL	3 Garis horisontal dan komentar tersembunyi	11
A.	Source Code	11
B.	Output Program	11
C.	Pembahasan	12
SOAL	. 4 Pemformatan teks	13
A.	Source Code	13
B.	Output Program	13
C.	Pembahasan	14
SOAL	5 Teks di pre-format	15
A.	Source Code	15
B.	Output Program	15
C.	Pembahasan	16
SOAL	. 6 Arah teks dan Quotation	17
A.	Source Code	17
B.	Output Program	18
C.	Pembahasan	18
SOAL	. 7 List unordered dan ordered	20
Α	Source Code	20

В.	Output Program	. 20
C.	Pembahasan	. 20
SOAL	8 Jenis-Jenis list ordered	. 22
A.	Source Code	. 22
B.	Output Program	. 23
C.	Pembahasan	. 23
SOAL	9 Jenis-Jenis list unordered	. 24
A.	Source Code	. 24
B.	Output Program	. 25
C.	Pembahasan	. 25
SOAL	10 List bersarang dan list berdefinisi	. 26
A.	Source Code	. 26
B.	Output Program	. 26
C.	Pembahasan	. 27
TAUT	AN GIT	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Screenshoot Output Soal 1	7
Gambar 2. Screenshoot Output Soal 2	9
Gambar 3. Screenshoot Output Soal 3	11
Gambar 4. Screenshoot Output Soal 4	13
Gambar 5. Screenshoot Output Soal 5	15
Gambar 6. Screenshoot Output Soal 6	18
Gambar 7. Screenshoot Output Soal 7	20
Gambar 8. Screenshoot Output Soal 8	23
Gambar 9. Screenshoot Output Soal 9	25
Gambar 10. Screenshoot Output Soal 10	26

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Source Code Soal 1	7
Tabel 2. Source Code Soal 2	
Tabel 3. Source Code Soal 3	11
Tabel 4. Source Code Soal 4	13
Tabel 5. Source Code Soal 5	15
Tabel 6. Source Code Soal 6	17
Tabel 7. Source Code Soal 7	20
Tabel 8. Source Code Soal 8	22
Tabel 9. Source Code Soal 9	24
Tabel 10. Source Code Soal 10	26

SOAL 1 Paragraf dan Pada baris break

A. Source Code

Tabel 1. Source Code Soal 1

```
<html>
1
2
     <head>
3
       <title>Belajar Web</title>
4
     </head>
5
     <body>
6
       >
7
        Paragraf ini Mengandung Banyak spasi dan baris dalam
8
   kode sumbernya,
9
         tetapi browser akan mengabaikannya.
10
       11
12
       Sedangkan yang ini memiliki spasi panjang.
       13
14
         Jumlah baris dalam setiap paragraf tergantung pada
15
   ukuran window browser
16
         Anda. Bila Anda mengubah ukuran window browser,
17
   jumlah baris dalam
18
        paragraf akan berubah.
19
       2.0
       Untuk memotong <br />baris<br />dalam sebuah<br
21
22
   />paragraf, <br />gunakan
23
         tag br.
24
       25
     </body>
26
   </html>
```

B. Output Program

← → C O http://127.00.1:5500/CODING/Asthan1.html

Paragraf ini Mengandung Banyak spasi dan baris dalam kode sumbernya, tetapi browser akan mengabaikannya.

Sedangkan yang ini memiliki spasi panjang.

Jumlah baris dalam setiap paragraf tergantung pada ukuran window browser Anda. Bila Anda mengubah ukuran window browser, jumlah baris dalam paragraf akan berubah.

Untuk memotong baris dalam sebuah paragraf, gunakan tag br.

Pada baris 1 dan 26: <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 25 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 6 dan 10: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 7 -9 : Isi paragraph

Pada baris: 12 : berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 12: Isi paragraph

Pada baris 13: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir dan align adalah element atribut.

Pada baris 14 - 18: Isi paragraph.

Pada baris 20 dan 24: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir dan align adalah element atribut.

Pada baris 21-23 : Isi paragraph dan
 berfungsi untuk ganti baris

SOAL 2 Background color dan heading

A. Source Code

Tabel 2. Source Code Soal 2

```
<html>
1
2
     <head>
3
       <title>Belajar PW</title>
4
     </head>
5
     <body bgcolor="yellow">
6
        Perhatikan bahwa halaman ini seharusnya berwarna
7
   kuning
       <h1>Ini adalah heading 1</h1>
8
9
       <h2>Ini adalah heading 2</h2>
10
       <h3>Ini adalah heading 3</h3>
11
       <h4>Ini adalah heading 4</h4>
       <h5>Ini adalah heading 5</h5>
12
13
       <h6>Ini adalah heading 6</h6>
14
       >
15
          Gunakan tag heading hanya untuk membuat heading
16
   saja. Jangan menggunakan
17
          tag tersebut hanya untuk membuat tampilan huruf
18
   tebal. Gunakan tag lain
19
         untuk keperluan itu.
2.0
       21
       <h1 align="center">Ini adalah heading 1</h1>
22
       Heading di atas telah diposisikan untuk berada di
   tengah halaman ini.
23
24
     </body>
25
   </html>
```

B. Output Program



Gambar 2. Screenshoot Output Soal 2

Pada baris 1 dan 25 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 6 dan 24 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML, bgcolor adalah element atribut

Pada baris 7 dan 8: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 8 : <h1></h1> berfungsi sebagai heading tipe 1

Pada baris 9 : <h2></h2> berfungsi sebagai heading tipe 2

Pada baris 10: <h3></h3> berfungsi sebagai heading tipe 3

Pada baris 11: <h4></h4> berfungsi sebagai heading tipe 4

Pada baris 12: <h5></h5> berfungsi sebagai heading tipe 5

Pada baris 13: <h6></h6> berfungsi sebagai heading tipe 6

Pada baris: 14 dan 20: <math> berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 15-19 : Isi paragraph

Pada baris 21 : <h1 align ="center"> berfungsi sebagai heading tipe 1 dan align adalah element atribut.

Pada baris 21-23 : Isi paragraph

SOAL 3

Garis horisontal dan komentar tersembunyi

A. Source Code

Tabel 1. Source Code Soal 3

```
<html>
1
2
     <head>
3
       <title>Belajar PW</title>
4
5
     <body>
6
       >
7
          Tag hr mendefinisikan sebuah garis horisontal,
8
   default-nya adalah rata
9
        tengah:
10
       11
       <hr color="green" />
12
       Terdapat paragraf disini
       <hr widht="80%" size="10" align="left" />
13
14
       Terdapat paragraf disini
15
      <hr width="400" size="6" align="right" color="red" />
16
       <center>
17
         Terdapat paragraf disini
18
       </center>
19
       <!- Ini adalah komentar yang tidak akan ditampilkan
20
   di layar browser -->
21
     </body>
22
   </html>
```

B. Output Program

Tag hr mendefinisikan sebuah garis horisontal, default-nya adalah rata tengah:

Terdapat paragraf disini

Terdapat paragraf disini

Terdapat paragraf disini

Pada baris 1 dan 22 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3:<title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 21 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 6 -10 : berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 11: <hr> mendefinisikan garis horizontal, dan color adalah element atribut.

Pada baris: 12: <p align ="center"> berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir dan align adalah element atribut.

Pada baris 13: <hr> mendefinisikan garis horizontal, dan color adalah element atribut

Pada baris 17: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir dan align adalah element atribut.

Pada baris 15: <hr> mendefinisikan garis horizontal, dan color adalah element atribut

Pada baris 16 dan 18: <center></center> berfungsi untuk menampilkan teks dengan posisi horizontal

Pada baris 17: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 19 : <! -> komentar yang tidak di tampilkan di browser

SOAL 4 Pemformatan teks

A. Source Code

Tabel 2. Source Code Soal 4

```
<html>
1
2
      <head>
3
        <title>Belajar PW</title>
4
      </head>
5
      <body>
6
        <br/>b>Teks ini tebal </b>
7
        <br />
8
        <strong> Teks ini juga tebal </strong>
9
        <br />
10
        <br/>
<br/>
dig> Teks ini hurufnya besar </big>
11
        <br />
12
        <em> Teks ini miring </em>
13
        <br />
14
        <i> Teks ini juga miring </i>
15
        <br />
16
        <small> Teks ini hurufnya kecil </small>
17
        <br />
        Teks ini berisi <sub> subscript </sub>
18
19
        <br />
20
        Teks ini berisi <sup> superscript </sup>
21
      </body>
22
   </html>
23
```

B. Output Program

Teks ini tebal
Teks ini juga tebal
Teks ini hurufnya besar
Teks ini hurufnya Teks ini juga miring
Teks ini juga miring
Teks mi hurufnya keul
Teks mi herisi subscript
Teks ini berisi subernya

Pada baris 1 dan 22 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 21 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 6: berfungsi untuk teks menjadi tebal

Pada baris 7,10,12,14,16,18,dan 20 :
 berfungsi untuk ganti baris

Pada baris 8: berfungsi untuk teks menjadi tebal

Pada baris 10: <biq> </biq> berfungsi untuk teks menjadi besar

Pada baris 12: berfungsi untuk teks menjadi miring

Pada baris 14: <i> </i> berfungsi untuk teks menjadi miring

Pada baris 16: <small> </small> berfungsi untuk teks menjadi kecil

Pada baris 18: membuat tampilan teks menjadi pangkat bawah

Pada baris 20: membuat tampilan teks menjadi pangkat atas

SOAL 5 Teks di pre-format

A. Source Code

Tabel 5. Source Code Soal 5

```
1
   <html>
2
     <head>
3
       <title>Belajar PW</title>
4
     </head>
5
     <body>
6
       7
8
             Ini adalah
9
       Teks
             yang di-preformat.
10
      Preformat akan menampilkan
                                     spasi dan
11
      Pada baris break apa adanya.
12
13
       Tag pre cocok untuk menampilkan kode komputer di
14
   bawah ini:
15
       16
    for i = 1 to 10
17
    print i
18
    next i
19
    20
     </body>
21
   </html>
```

B. Output Program



Pada baris 1 dan 20 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> <head> <head> <mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 20 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 6 dan 12: berfungsi untuk menampilkan spasi dan Pada baris break apa adanya.

Pada baris 8 -11 : Isi preformat

Pada baris 13-14 : berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 15 dan 19 : berfungsi untuk menampilkan spasi dan Pada baris break apa adanya.

Pada baris 16-18: Isi preformat

SOAL 6 Arah teks dan Quotation

A. Source Code

Tabel 3. Source Code Soal 6

```
<html>
2
       <head>
3
           <title>Belajar PW</title>
4
       </head>
5
       <body>
6
7
           >
               Bila browser Anda mendukung kemampuan bi-
8
9
               directional override (bdo), baris berikut ini
10
   akan dituliskan dari kanan ke kiri (rtl):
11
           12
           <bdo dir="rtl">
13
               Anggap saja ini tulisan bahasa Arab
14
           </bdo>
15
           <br>
16
           Ini adalah contoh quotation panjang:
17
           <blooksquote>
18
                  Ini adalah quotation panjang. Ini adalah
19
   quotation panjang. Ini adalah quotation panjang. Ini
20
   adalah quotation panjang. Ini adalah quotation panjang.
21
           </blockquote>
22
           Ini adalah contoh quotation pendek:
23
           \langle q \rangle
24
               Ini adalah quotation pendek
25
           26
           >
27
                    Menggunakan elemen blockquote, browser
28
   menyisipkan Pada baris break dan margin, tetap
29
   i elemen q tidak akan menampilkan apapun yang khusus.
30
           31
       </body>
32
   </html>
```

B. Output Program

Company of the Company of Company of the Company of Company of

Gambar 6. Screenshoot Output Soal 6

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 31 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 31 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 7 dan 11: berfungsi untuk ganti paragraf yang diikuti dengan baris kosong di awal dan di akhir.

Pada baris 12 dan 14: < bdo dir="rtl"> </bdo> berfungsi sebagai pengganti arah.

Pada baris: 13: Isi bdo

Pada baris 15:
 berfungsi untuk ganti baris

Pada baris 15: Teks

Pada baris 17 dan 22: <blockquote> </blockquote> berfungsi menyisipkan Pada baris dan margin tetap

Pada baris 18-21: isi blockqoute

Pada baris 22: Teks

Pada baris 23 dan 25: <q> </q> quotation pendek

Pada baris 24: isi quiotation pendek

SOAL 7 List unordered dan ordered

A. Source Code

Tabel 4. Source Code Soal 7

```
<html>
1
2
     <head>
3
      <title>Belajar PW</title>
4
     </head>
5
     <body>
6
      <h4>Sebentuk List unordered:</h4>
7
      <01>
8
        Kopi
9
        Teh
10
        Susu
11
      12
     </body>
   </html>
13
14
```

B. Output Program

Gambar 7. Screenshoot Output Soal 7

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 13 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> <head> <head> <mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 12: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 6: <h4></h4> berfungsi sebagai heading tipe 4

Pada baris 7 dan 11 : berfungsi untuk memberikan nilai awal dari daftar turunan

SOAL 8 Jenis-Jenis list ordered

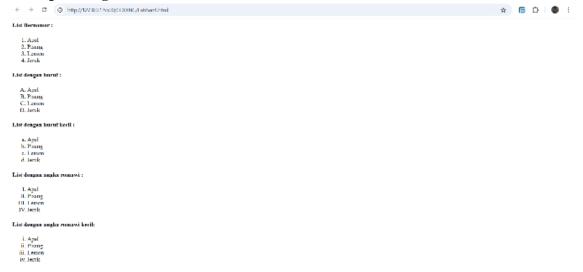
A. Source Code

Tabel 5. Source Code Soal 8

```
1
  <html>
2
   <head>
3
     <title>Belajar PW</title>
4
   </head>
5
6
   <body>
7
     <h4>List Bernomor :</h4>
8
     9
      Apel
10
      Pisang
11
      Lemon
12
      Jeruk
13
     14
     <h4>List dengan huruf :</h4>
15
     type="A">
16
      Apel
17
      Pisang
18
      Lemon
19
      Jeruk
20
     21
     <h4>List dengan huruf kecil :</h4>
22
     type="a">
23
      Apel
24
      Pisang
25
      Lemon
26
      Jeruk
27
     28
     <h4>List dengan angka romawi :</h4>
29
     30
      Apel
31
      Pisang
32
      Lemon
33
      Jeruk
34
     35
     <h4>List dengan angka romawi kecil:</h4>
36
     37
      Apel
38
      Pisang
39
      Lemon
40
      Jeruk
41
     42
    </body>
```

43 </html>

B. Output Program



Gambar 8. Screenshoot Output Soal 8

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 43 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3 : <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 6 dan 42 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 7,14,21,28, dan 35 : <h4></h4> berfungsi sebagai heading tipe 4

Pada baris 8,13,15,20,22,27,29,34,36 dan 41.: berfungsi untuk memberikan nilai awal dari daftar turunan

Pada baris 9-12,16-19,23-26,30-33,dan37-40 : > berfungsi untuk memiloh bentuk element

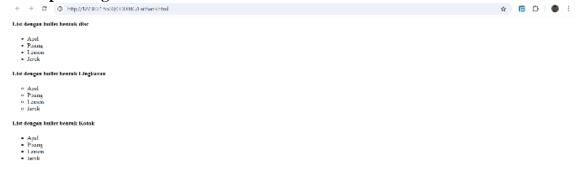
SOAL 9 Jenis-Jenis list unordered

A. Source Code

Tabel 6. Source Code Soal 9

```
1
  <html>
2
   <head>
3
     <title>Belajar PW</title>
4
   </head>
5
6
   <body>
7
     <h4>List dengan bullet bentuk disc</h4>
8
     9
      Apel
10
      Pisang
11
      Lemon
12
      Jeruk
13
     <h4>List dengan bullet bentuk Lingkaran</h4>
14
15
     16
      Apel
17
      Pisang
18
      Lemon
19
      Jeruk
20
     <h4>List dengan bullet bentuk Kotak</h4>
21
22
     23
      Apel
24
      Pisang
25
      Lemon
26
      Jeruk
27
     28
   </body>
29
  </html>
```

B. Output Program



Gambar 9. Screenshoot Output Soal 9

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 29 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3: <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 6 dan 42 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 7,14, dan 21: <h4></h4> berfungsi sebagai heading tipe 4

Pada baris 8,13,15,20,dan 22,27,...

 type="">
 berfungsi untuk memberikan daftar turunan yang terlepas dari suatu urutan tertentu

Pada baris 9-12,16-19,dan 23-26: berfungsi untuk memiloh bentuk element

SOAL 10 List bersarang dan list berdefinisi

A. Source Code

Tabel 17. Source Code Soal 10

```
1
   <html>
2
     <head>
3
       <title>Belajar PW</title>
4
     </head>
5
     <body>
6
       <h4>Sebuah List bersarang:</h4>
7
8
        Kopi
9
        <1i>>
10
          Teh
11
          <l
12
            Teh Hitam
            Teh Hijau
13
14
          15
        16
        Susu
17
       18
       <br>
19
       <h4>Contoh list definisi:</h4>
20
       <d1>
21
        <dt>Kopi</dt>
22
        <dd>Minuman panas hitam</dd>
23
        <dt>Susu</dt>
24
        <dd>Minuman dingin putih</dd>
25
       </dl>
26
     </body>
27
   </html>
```

B. Output Program



Pada baris 1 dan 27 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML

Pada baris 3 : <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 6 dan 26 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Pada baris 7 dan 19: <h4></h4> berfungsi sebagai heading tipe 4

Pada baris 8,11,14,dan 17: berfungsi untuk memberikan daftar turunan yang terlepas dari suatu urutan tertentu

Pada baris 18:
 berfungsi untuk ganti baris

Pada baris 20 dan 25 : <dl></dl> merupakan jenis daftar yang umumnya digunakan untuk mendefinisikan sesuatu.

Pada baris 21 dan 23 : <dt></dt> digunakan kata yang akan didefinisikan

Pada baris 22 dan 24 : <dd>></dd> merupakan penjelasan dari suatu istilah.

TAUTAN GIT

https://github.com/Gitarpetir/PemroWeb1.git