

NAMA : WILDAN GILANG FIRDAUS

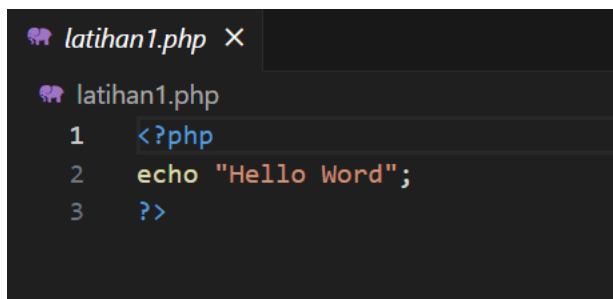
NIM : 2105101029

KELAS : TIF 5B

MODUL 9

Modul 9

Latihan 1



```
latihan1.php ×  
latihan1.php  
1 <?php  
2 echo "Hello Word";  
3 ?>
```

Hello Word

Latihan 2

```
latihan2.php ×
latihan2.php > ...
1  <?php
2      for($i = 1; $i <= 10; $i++) {
3          echo "kata ini dicetak sebanyak 10 kali<br/>";
4      }
5  ?>
```

[illegible]

Latihan 3

```
latihan3.php ×
latihan3.php > ...
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4  |   <title>LATIHAN 3 PEMROGRAMAN WEB</title>
5  </head>
6  <body>
7  |   <font color="red">
8  |   |   <?php echo "Tulisan ini berwarna merah"; ?>
9  |   </font>
10
11  |   <?php
12  |   |   echo "
13  |   |   <br/>
14  |   |   <b>Tulisan dalam bold atau tulisan tebal</b>
15  |   |   ";
16  |   ?>
17 </body>
18 </html>
```

Tulisan ini berwarna merah

Tulisan dalam bold atau tulisan tebal

Latihan 4

```
latihan4.php ×
latihan4.php > ...
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4  |   <title>LATIHAN 4 PEMROGRAMAN WEB</title>
5  </head>
6  <body>
7  |   <?php
8  |       $bilanganbulat = 17; // nilai variabel yang berisi angka (integer)
9  |       $teks = "aku"; // nilai variabel yang berisi kata (string)
10 |       $bilangandesimal = 17.42; // nilai variabel yang berisi angka desimal (float)
11 |
12 |       echo "Nilai Variabel bilanganbulat : ". $bilanganbulat . "<br/>";
13 |       echo "Nilai Variabel teks : ". $teks . "<br/>";
14 |       echo "Nilai Variabel bilangandesimal : ". $bilangandesimal . "<br/>";
15 |   ?>
16 </body>
17 </html>
```

Nilai Variabel bilanganbulat : 17

Nilai Variabel teks : aku

Nilai Variabel bilangandesimal : 17.42

Latihan 5

```
latihan5.php x
latihan5.php > ...
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <title>LATIHAN 5 PEMROGRAMAN WEB</title>
5 </head>
6 <body>
7   <?php
8     $nim = "15211001"; //sesuaikan dengan nim anda
9     $nama = "aldi setiadi"; //sesuaikan dengan nama anda
10    $angka1 = 10;
11    $angka2 = 15;
12
13    $hasilpenjumlahan = $angka1 + $angka2;
14
15    echo "NIM : " . $nim . "<br/>";
16    echo "NAMA : " . $nama . "<br/>";
17    echo "Hasil Penjumlahan dari " . $angka1 . " dan " . $angka2 . " = " . $hasilpenjumlahan . "<br/>";
18  ?>
19 </body>
20 </html>
```

NIM : 15211001

NAMA : aldi setiadi

Hasil Penjumlahan dari 10 dan 15 = 25

Latihan 6

```
latihan6.php ×
latihan6.php > ...
33         </tr>
34     </tr>
35         <td>Email</td>
36     </td></td>
37     <td><input type="email" name="email"/></td>
38 </tr>
39 <tr align="center">
40     <td colspan="3"><input type="submit" name="submit" value="simpan"/>&nbsp;
41     <input type="reset" name="Reset" value="Reset"/></td>
42 </tr>
43 </table>
44 </form>
45
46 <?php
47     if(isset($_POST['submit'])){ //pengecekan jika diproses tombol submit, maka bernilai true
48         $nama = $_POST['nama']; //variabel untuk mengambil nilai dari textfield nama
49         $mk = $_POST['mk']; //variabel untuk mengambil nilai dari combobox mata kuliah
50         $jk = $_POST['jk']; //variabel untuk mengambil nilai dari radio button jenis kelamin
51         $email = $_POST['email']; //variabel untuk mengambil nilai dari text email
52
53         echo "INI OUTPUT SESUAI INPUTAN DARI FORM DIATAS <br/>";
54         echo "Nama : " . $nama;
55         echo "<br/>Mata Kuliah : " . $mk;
56         echo "<br/>Jenis Kelamin : " . $jk;
57         echo "<br/>Email: " . $email;
58     }
59 }
60 </body>
61 </html>
```

praktikum_php_modul_9

Ln 1, Col 1 Spaces: 4 UTF-8 CRLF PHP

Nama :

Mata Kuliah : ----- Pilih Mata Kuliah ----- ▾

Jenis Kelamin : ☐ Laki-Laki
☐ Perempuan

Email :

Latihan 7

```
latihan6.php X
latihan6.php > ...
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <title>LATIHAN 6 PEMROGRAMAN WEB</title>
5 </head>
6 <body>
7   <form method="post">
8     <table>
9       <tr>
10        <td>Nama</td>
11        <td>:</td>
12        <td><input type="text" name="nama"/></td>
13      </tr>
14      <td>Mata Kuliah</td>
15      <td>:</td>
16      <td>
17        <select name="mk">
18          <option value="">----- Pilih Mata Kuliah -----</option>
19          <option value="Pemrograman Terstruktur">Pemrograman Terstruktur</option>
20          <option value="Pemrograman Web">Pemrograman Web</option>
21          <option value="Pemrograman Berorientasi Objek">Pemrograman Berorientasi Objek</option>
22          <option value="Algoritma & Struktur Data">Algoritma & Struktur Data</option>
23        </select>
24      </td>
25      </tr>
26      <tr>
27        <td>Jenis Kelamin</td>
28        <td>:</td>
29        <td>
```

Nama :

NIM :

simpan

Reset

Latihan 8

```

5 </head>
6 <body>
7 <form method="get">
8 <table>
9 <tr>
10 <td>Nama</td>
11 <td><input type="text" name="nama"/></td>
12 </tr>
13 <tr>
14 <td>NIM</td>
15 <td><input type="text" name="nim"/></td>
16 </tr>
17 <tr align="center">
18 <td colspan="3"><input type="submit" name="submit" value="simpan"/>&nbsp;  <input type="Reset" name="Reset" value="Reset"/></td>
19 </tr>
20 </table>
21 </form>
22 <?php
23 if(isset($_GET['submit'])){ //pengecekan jika diproses tombol submit, maka bernilai true
24     $nama = $_GET['nama']; //variabel untuk mengambil nilai dari textfield nama
25     $nim = $_GET['nim']; //variabel untuk mengambil nilai dari URL nim
26
27     echo "<br/><br/> INI OUTPUT SESUAI INPUTAN DARI FORM DIATAS <br/>";
28     echo "Nama : ".$nama;
29     echo "<br/>Nim : ".$nim;
30 }
31 >>

```

CARA PERTAMA MENDEKLARASIKAN ARRAY 1 DIMENSI:
kota pilihanmu: Malang

CARA KEDUA MENDEKLARASIKAN ARRAY 2 DIMENSI:
kota pilihanmu: Jember

CARA KETIGA MENDEKLARASIKAN ARRAY 1 DIMENSI:
inisial JBR adalah kota: Jember

Latihan 9

```
latihan8.php ×
latihan8.php > ...
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <title>LATIHAN 8 PEMROGRAMAN WEB</title>
5 </head>
6 <body>
7     <?php
8         #cara pertama mendeklarasikan array 1 dimensi
9         print ("CARA PERTAMA MENDEKLARASIKAN ARRAY 1 DIMENSI: <br/>");
10        $kota[0] = "Yogyakarta";
11        $kota[1] = "Jakarta";
12        $kota[2] = "Malang";
13        print ("kota pilihanmu: $kota[2]"); // print adalah cara lain mencetak selain echo
14
15        echo "<br/><br/><br/>";
16
17        #cara kedua mendeklarasikan array 2 dimensi
18        print ("CARA KEDUA MENDEKLARASIKAN ARRAY 2 DIMENSI: <br/>");
19        $kota2 = array(0 => "Jember", 1 => "Bondowoso", 2 => "Surabaya");
20        print "kota pilihanmu: $kota2[0]";
21
22        echo "<br/><br/><br/>";
23
24        #cara ketiga mendeklarasikan array dengan nilai index berupa teks, bukan angka
25        print ("CARA KETIGA MENDEKLARASIKAN ARRAY 1 DIMENSI: <br/>");
26        $inisialkota = array("JBR" => "Jember", "BDA" => "Sidoarjo", "SBY" => "Surabaya");
27        echo "inisial JBR adalah kota: " . $inisialkota["JBR"];
28    ?>
29
30 </body>
```

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

```
latihan9.php X
latihan9.php > ...
5 </head>
6 <body>
7 <?php
8     #cara pertama mendeklarasikan array multidimensi
9     print ("CARA PERTAMA MENDEKLARASIKANARRAY MULTIDIMENSI: <br/>");
10    $buah = array (
11        "apel"=> array("warna"=>"merah", "rasa"=>"manis"),
12        "pisang"=> array("warna"=>"kuning", "rasa"=>"manis"));
13
14    print "warna buah apel adalah ";
15    print $buah["apel"]["warna"]."<br/>";
16    print "warna buah pisang adalah ";
17    print $buah["pisang"]["warna"];
18
19    echo "<br/><br/><br/>";
20
21    #cara mendeklarasikan array ,multidimensi
22    print ("CARA KEDUA MENDEKLARASIKAN ARRAY MULTIDIMENSI: <br/>");
23    $buah = array (
24        array("apel","merah","manis"),
25        array("pisang","kuning","manis")
26    );
27
28
29    echo $buah[0][0]." warna: ".$buah[0][1]." rasa: ".$buah[0][2]."<br/>";
30    echo $buah[1][0]." warna: ".$buah[1][1]." rasa: ".$buah[1][2]."<br/>";
31
32    ?>
33 </body>
34 </html>
```

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

CARA PERTAMA MENDEKLARASIKANARRAY MULTIDIMENSI:

warna buah apel adalah merah
warna buah pisang adalah kuning

CARA KEDUA MENDEKLARASIKAN ARRAY MULTIDIMENSI:

apel warna: merah rasa: manis
pisang warna: kuning rasa: manis