

Nama : Pawitro Purbangkoro

NIM : L200170045

Kelas : B

MODUL 03

• Percobaan 1 (Variable)

1. Ketikkan script berikut di dalam Notepad :

```
1 <html>
2   <head>
3       <title> variable </title>
4   </head>
5   <body>
6       <h1>Buku Tamu</h1>
7       <form method='POST' action='variable.php'>
8           <p>Nama : <input type='text'
9               name='nama' size='20'>
10          </p>
11          <p>Email : <input type='text'
12              name='email' size='30'></p>
13          <p>Komentar : <textarea
14              name='komentar' cols='30' rows='3'></textarea></p>
15          <p><input type='submit' value='Kirim'
16              name='submit'></p>
17      </form>
18  <?php
19      error_reporting (E_ALL^E_NOTICE);
20      $nama = $_POST['nama'];
21      $email = $_POST['email'];
22      $komentar = $_POST['komentar'];
23      $submit = $_POST['submit'];
24      if($submit){
25          echo "<br>Nama : $nama";
26          echo "<br>Email : $email";
27          echo "<br>Komentar : $komentar";
28      }
29      ?>
30  </body>
31 </html>
```

2. Simpan file dengan nama variable.php
3. Buka file yang di simpan dengan browser dengan mengetikkan alamat <http://localhost/NIMAnda/variable.php> pada kolom alamat
4. isi data yang di perlukan dan tekan tombol “Kirim”, kemudian amati yang terjadi.

5. Hasilnya :

Buku Tamu

Nama :

Email :

Komentar :

Nama : Yussynta Dewi Aprilya P
Email : dewiyussynta@gmail.com
Komentar : Hello World

- **Percobaan 2 (Struktur Kendali)**

1. Ketikkan script berikut pada Notepad :

```
1 <html>
2   <head>
3       <title>variabel</title>
4   </head>
5   <body>
6       <h1>Nilai</h1>
7       <form method = 'post' action = 'kendali.php'>
8           <p>Masukkan angka 0-100 : <input type = 'text' name = 'nilai' size = '3'></p>
9           <p><input type = 'submit' value = 'Proses' name = 'submit'></p>
10      </form>
11  <?php
12      error_reporting (E_ALL ^ E_NOTICE);
13      $nilai = $_POST['nilai'];
14      $submit = $_POST['submit'];
15      if($submit){
16          if($nilai==''){
17              $huruf="Nilai kosong/belum diisi";
18          }elseif($nilai<=20){
19              $huruf='E';
20          }elseif($nilai<=40){
21              $huruf='D';
22          }elseif($nilai<=50){
23              $huruf='C';
24          }elseif($nilai<=80){
25              $huruf='B';
26          }elseif($nilai<=100){
27              $huruf='A';
28          }else{
29              $huruf="Nilai yang dimasukkan salah";
30          }
31          echo"Nilai angka adalah $nilai <br>";
32          echo"Nilai huruf adalah $huruf";
33      }
34  <?>
35  </body>
36  </html>
```

2. Simpan file dengan nama kendali.php

3. Buka file yang di simpan dengan browser dengan mengetikkan alamat <http://localhost/NIMAnda/kendali.php> pada kolom alamat
4. isi data yang di perlukan dan tekan tombol “Proses”, kemudian amati yang terjadi.
5. Hasilnya :

Nilai

Masukkan angka 0-100 :

Nilai angka adalah 55

Nilai huruf adalah B

• Percobaan 3 (Upload File)

1. Ketikkan script berikut di dalam Notepad :

```

1 <html>
2 <head>
3     <title>Upload File</title>
4 </head>
5 <body>
6 <?php
7     error_reporting(E_ALL ^ E_NOTICE);
8     $direktori = 'images/';
9     $nama_foto = $_FILES['foto']['name'];
10    $size_foto = $_FILES['foto']['size'];
11    $tipe_foto = $_FILES['foto']['type'];
12    $upload = $direktori.$nama_foto;
13    $submit = $_POST['submit'];
14
15    if($submit){
16        move_uploaded_file($_FILES["foto"]["tmp_name"],$upload);
17        echo "<H3>File Berhasil di Upload</H3></br></br>";
18        <img border='0' src='$upload'></br></br>
19        <b>Informasi file :</b></br>
20        Nama File : $nama_foto</br>
21        Ukuran File : $size_foto</br>
22        Tipe File : $tipe_foto</br>";
23    }else{
24        ?>
25    <form method = 'POST' enctype = 'multipart/form-data' action = 'upload.php'>
26        Upload file : <input type = 'file' name='foto' size='20'></br>
27        <input type = 'submit' name = 'submit' value='UPLOAD'>
28    </form>
29    <?php
30    }
31    ?>
32 </body>
33 </html>

```

2. Simpan file dengan nama upload.php
3. Buatlah sebuah folder “images” di C:\xampp\htdocs\NIMAnda
4. Buka file yang di simpan dengan browser dengan mengetikkan alamat <http://localhost/NIMAnda/upload.php> pada kolom alamat
5. isi data yang di perlukan dan tekan tombol “Kirim”, kemudian amati yang terjadi.

6. Hasilnya :

File Berhasil di Upload



Informasi file :

Nama File : iot6.jpg

Ukuran File : 22728

Tipe File : image/jpeg

• Percobaan 4 (Fungsi Tanggal dan Waktu)

1. Ketikkan script berikut pada Notepad :

```
1 <html>
2 <head>
3 <title>Fungsi Tanggal dan Waktu</title>
4 </head>
5 <body>
6 <?php
7     date_default_timezone_set('Asia/Jakarta');
8     $jam=date("H:i:s A");
9     $waktu=date("d-m-Y");
10    $hari=date("l");
11    $tanggal=date("d");
12    $bulan=date("F");
13    $tahun=date("Y");
14    echo "Sekarang jam $jam <br>";
15    echo "Sekarang tanggal $waktu <br>";
16    echo "Lebih detailnya hari $hari Tanggal $tanggal Bulan $bulan tahun $tahun";
17 >
18 </body>
19 </html>
```

2. Simpan file dengan nama tanggal.php
3. Buka file yang di simpan dengan browser dengan mengetikkan alamat <http://localhost/NIMAnda/tanggal.php> pada kolom alamat
4. Hasilnya :

Sekarang jam 21:03:32 PM

Sekarang tanggal 08-10-2019

Lebih detailnya hari Tuesday Tanggal 08 Bulan October tahun 2019

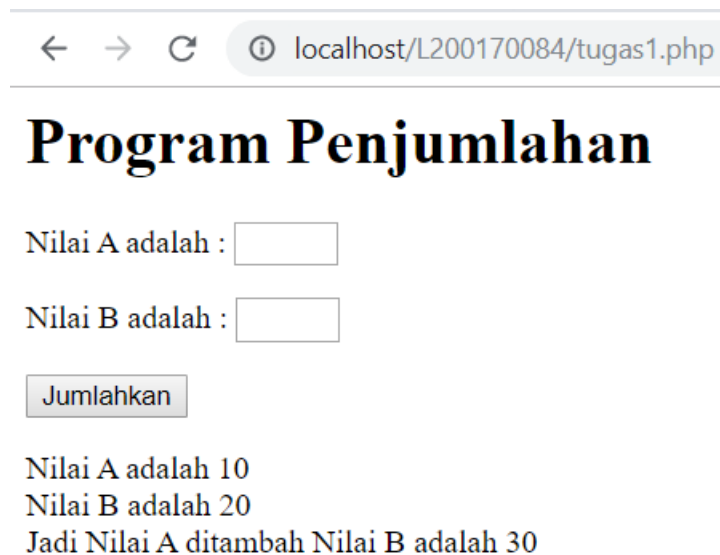
Tugas

1. Tuliskan script PHP untuk membuat program penjumlahan menggunakan fungsi variabel seperti pada gambar.

Script PHP :

```
1 <html>
2   <head>
3     <title>TUGAS 1</title>
4   </head>
5   <body>
6     <h1>Program Penjumlahan</h1>
7     <form method = 'post' action = 'tugas1.php'>
8       <p>Nilai A adalah : <input type = 'text' name = 'nilaiA' size = '3'></p>
9       <p>Nilai B adalah : <input type = 'text' name = 'nilaiB' size = '3'></p>
10      <p><input type = 'submit' value = 'Jumlahkan' name = 'submit'></p>
11    </form>
12    <?php
13      error_reporting (E_ALL ^ E_NOTICE);
14      $nilaiA = $_POST['nilaiA'];
15      $nilaiB = $_POST['nilaiB'];
16      $submit = $_POST['submit'];
17      $jumlah = $nilaiA + $nilaiB;
18      echo "Nilai A adalah $nilaiA <br>";
19      echo "Nilai B adalah $nilaiB <br>";
20      echo "Jadi Nilai A ditambah Nilai B adalah $jumlah";
21    ?>
22  </body>
23 </html>
```

Hasilnya :



← → ↻ ⓘ localhost/L200170084/tugas1.php

Program Penjumlahan

Nilai A adalah :

Nilai B adalah :

Nilai A adalah 10
Nilai B adalah 20
Jadi Nilai A ditambah Nilai B adalah 30

2. Buatlah program untuk menentukan sebuah bilangan apakah ganjil atau genap dengan script PHP

Script PHP :

```
1 <html>
2   <head>
3       <title>TUGAS 2</title>
4   </head>
5   <body>
6       <h1>Ganjil/Genap</h1>
7       <form method = 'post' action = 'tugas2.php'>
8           <p>Masukkan angka : <input type = 'text' name = 'nilai' size = '3'></p>
9           <p><input type = 'submit' value = 'Proses' name = 'submit'></p>
10      </form>
11  <?php
12      error_reporting (E_ALL ^ E_NOTICE);
13      $nilai = $_POST['nilai'];
14      $submit = $_POST['submit'];
15      if($submit){
16          if($nilai==''){
17              echo "Nilai kosong/belum diisi";
18          }elseif($nilai%2==0){
19              echo "Angka $nilai adalah Genap";
20          }else{
21              echo "Angka $nilai adalah Ganjil";
22          }
23      }
24      ?>
25  </body>
26 </html>
```

Hasilnya :

← → ↻ ⓘ localhost/L200170084/tugas2.php

Ganjil/Genap

Masukkan angka :

Proses

Angka 70 adalah Genap

← → ↻ ⓘ localhost/L200170084/tugas2.php

Ganjil/Genap

Masukkan angka :

Proses

Angka 75 adalah Ganjil