TUGAS PRAKTIKUM PRAKTIKUM PAW MODUL 1 "PHP"



Disusun Oleh:

Nama: Ari Andi Mustofa

NIM : 200411100133

Kelas : Pengembangan Aplikasi Web-4B

Dosen Pengampu:

Nama: Ach. Khozaimi, S.Kom, M.Kom.

NIP : 198609262014041001

Asisten Praktikum:

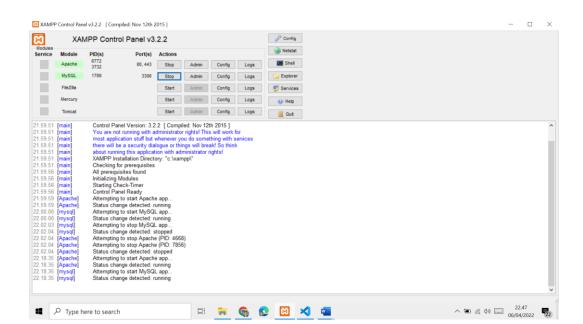
Nama: Alief Fadhilah Athallariq

NIM : 180411100028

PRODI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
2022

Soal:

 Install web server pada laptop atau komputer sehingga dapat digunakan untuk menjalankan file PHP.
 Jawab :



2. Buatlah file PHP untuk menampilkan hasil penjumlahan,perkalian dan pembagian dari dua buah bilangan yang telah di set kan ke dalam dua variabel seperti tampilan di bawah ini.



Jawab:

Source Code:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,</pre>
initial-scale=1.0">
    <title>Modul I </title>
</head>
<body>
    <h1>Modul I PHP</h1>
    Nama : Ari Andi Mustofa
    NIM : 200411100133<br>
    $X=7;
    echo "Nilai X :",$X,"<br>";
    $Y=5;
    echo "Nilai X :",$Y,"<br>";
    $jumlah=$X+$Y;
    echo "Hasil X + Y :",$jumlah,"<br>";
    $kali=$X*$Y;
    echo "Hasil X * Y :",$kali,"<br>";
    $kurang=$X-$Y;
    echo "Hasil X - Y :",$kurang,"<br>";
    $bagi=$X/$Y;
    echo "Hasil X / Y :",$bagi,"<br>";
</body>
</html>
```

Screenshoot:



3. Buatlah sebuah file PHP yng didalamnya terdapat variabel local dan global. Jawab:

Source Code:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,</pre>
initial-scale=1.0">
    <title>Variabel Local dan Global</title>
</head>
    <h1>Modul I PHP</h1>
    Nama : Ari Andi Mustofa
    NIM : 200411100133<br>
    function Coba(){
        $x=6;
        echo "variabel x mempunyai nilai ",$x," dan
merupakan variabel local <br>><;</pre>
    Coba();
    $a=20;
    $b=10;
    function kali(){
         global $a,$b;
         $hasil=$a*$b;
         echo $a,"*",$b,"=",$hasil,"<br>";
        echo "variabel a mempunyai nilai ",$a,"dan variabel
b mempunyai nilai ",$b," kedua variabel tersebut merupakan
variabel global <br>";
     kali();
```

Screenshoot:



Modul I PHP

Nama : Ari Andi Mustofa

NIM: 200411100133

variabel x mempunyai nilai 6 dan merupakan variabel local

20*10=200

variabel a mempunyai nilai 20dan variabel b mempunyai nilai 10 kedua variabel tersebut merupakan variabel global

4. Buatlah file PHP yang digunakan untuk mencetak data seperti tampilan berikut.

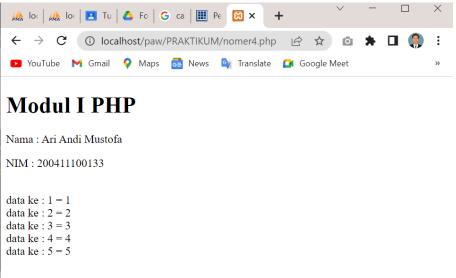


Jawab:

Source Code:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,</pre>
initial-scale=1.0">
    <title>Nomor 4</title>
</head>
<body>
    <h1>Modul I PHP</h1>
    Nama : Ari Andi Mustofa
    NIM : 200411100133<br>
    for($i=1;$i<=5;$i++){
       echo "data ke : ",$i," = ",$i,"<br>";
    }
</body>
</html>
```

Screenshoot:



5. Buatlah file PHP untuk menmapilkan hari,tanggal,bulan dan tahun dalam bahasa indonesia sesuai dengan tanggal server. [lihat tampilan berikut]



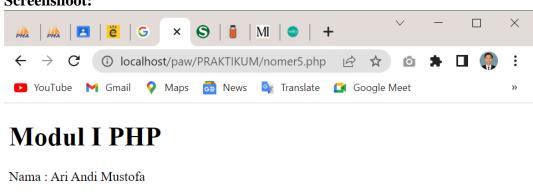
Jawab:

Source Code:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,</pre>
initial-scale=1.0">
    <title>Nomor 5</title>
</head>
<body>
    <h1>Modul I PHP</h1>
    Nama : Ari Andi Mustofa
    NIM : 200411100133<br>
    $hari = date("1");
    $bulan=date('m');
    $tanggal=date('d');
    $tahun=date('Y');
    if ($hari == "Sunday"){
       $hari="Minggu";
    elseif ($hari == "Monday"){
       $hari="Senin";
    elseif ($hari == "Tuesday"){
       $hari="Selasa";
    elseif ($hari == "Wednesday"){
        $hari = "Rabu";
    elseif ($hari == "Thursday"){
       $hari="Kamis";
    elseif ($hari == "Friday"){
       $hari="Jum'at";
    }
    else{
       $hari="sabtu";
    //Bulan
    if ($bulan == "01"){
       $bulan="Januari";
```

```
elseif ($bulan == "02"){
        $bulan="Februari";
    elseif ($bulan == "03"){
        $bulan="Maret";
    elseif ($bulan == "04"){
        $bulan="April";
    elseif ($bulan == "05"){
        $bulan="Mei";
    elseif ($bulan == "06"){
        $bulan="Juni";
    elseif ($bulan == "07"){
        $bulan="Juli";
    elseif ($bulan == "08"){
        $bulan="Agustus";
    elseif ($bulan == "09"){
        $bulan="September";
    elseif ($bulan == "10"){
        $bulan="Oktober";
    elseif ($bulan == "11"){
        $bulan="November";
    else{
        $bulan="Desember";
    echo "<b>Sekarang Hari ",$hari," : ","Tanggal
",$tanggal," ",$bulan," ",$tahun,"<b>";
</body>
</html>
```

Screenshoot:



NIM: 200411100133

Sekarang Hari Rabu : Tanggal 06 April 2022