

JOBSHEET DESAIN WEB COOKIES



ANGELINA BALQIS KHANSA 2131710069 MI-1F

POLITEKNIK NEGERI MALANG 2022



PRAKTIKUM 1

1. Buka folder praktik_php dan buat file baru dengan nama buatCookies.php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
?php
 2
         $name = "mahasiswa";
 3
         $value = "Zia Zidani";
         setcookie($name, $value, time()+600);
 4
 5
         setcookie("kelas", "MI-1H", time()+3600);
 6
    12>
 7
8
    ⊟<html>
9
   d<body>
10
    □<?php
11
         echo "Cookies telah dibuat";
12
13
     </body>
     </html>
```

2. Buat file baru dengan nama panggilCookies.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
1 P<?php
2 echo $_COOKIE["mahasiswa"];
3 echo "<br/>echo $_COOKIE["kelas"];
5 ?>
```

- 3. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-2 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilCookies.php
- 4. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 1)

 Jawaban : tidak dapat langsung membuka file panggilCookies

```
← → C (i) localhost/dasarWeb9/panggilCookies.php
```

Notice: Undefined index: mahasiswa in D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\panggilCookies.php on line 2

Notice: Undefined index: kelas in D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\panggilCookies.php on line 4

- 5. Buka browser dan jalankan kode program langkah ke-1 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/buatCookies.php
- 6. Ulangi langkah ke-3

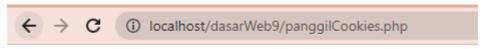


7. Berikan tangkapan layar hasil pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 2)

Jawaban:



Cookies telah dibuat



Zia Zidani MI-1H

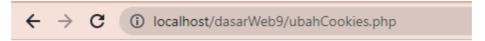
PRAKTIKUM 2

1. Buka folder praktik_php dan buat file baru dengan nama ubahCookies.php, kemudian ketikkan kode berikut (isi nama dan kelas kalian sendiri):

```
⊟<?php
 2
          $name = "mahasiswa";
          $value = "Angelina Balqis Khansa";
 3
 4
          setcookie($name, $value, time()+600);
 5
 6
         setcookie("kelas", "MI1F", time()+3600);
    -?>
 7
8
    □<html>
9
    ⊟<body>
10
    □<?php
11
          echo "Cookies telah diubah";
12
13
     -</body>
    L</html>
14
```

- 2. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-1 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/ubahCookies.php
- 3. Selanjutnya jalankan kode pada Bagian 1 yaitu panggilCookies.php dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilCookies.php
- 4. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 3) Jawaban :





Cookies telah diubah

```
← → C (i) localhost/dasarWeb9/panggilCookies.php
```

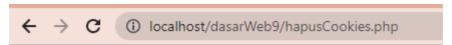
Angelina Balqis Khansa MI1F

PRAKTIKUM 3

1. Buka folder praktik_php dan buat file baru dengan nama hapusCookies.php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\hapusCookies.php - Notepad++
                                                                  ×
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window
] 🔒 🗎 🖺 🖺 🥫 🤚 🕹 🖟 🐚 🐚 🕽 C 🕍 🦖 🔍 🤜 🖫 🖫
E Cookies.php ☑ E panggilCookies.php ☑ E ubahCookies.php ☑ HapusCookies.php ☑
           setcookie("mahasiswa", "", time()-600);
  2
  3
           setcookie("kelas", "", time()-3600);
  4
  5
     ⊟<html>
  7
     d<body>
     ⊟<?php
  9
           echo "Cookies mahasiswa telah dihapus <br>";
 10
           echo "Cookies kelas telah dihapus";
 11
       -</body>
 12
      </html>
```

- 2. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-1 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik php/hapusCookies.php
- 3. Selanjutnya jalankan kode pada Bagian 1 yaitu panggilCookies.php dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilCookies.php
- 4. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 4) Jawaban :



Cookies mahasiswa telah dihapus Cookies kelas telah dihapus



```
← → C ① localhost/dasarWeb9/panggilCookies.php
```

Notice: Undefined index: mahasiswa in D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\panggilCookies.php on line 2

Notice: Undefined index: kelas in D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\panggilCookies.php on line 4

PRAKTIKUM 4

1. Buat file baru dengan nama formBeli.html di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
□<html>
    =<head>
 3
          <title>Form pembelian</title>
 4
     -</head>
 5
    ⊟<body>
         <form action ="prosesbeli.php" method="POST">
 6
         <label>Jumlah gula yang dibeli: </label>
 8
         <input type="number" name"minyak">
 9
         <br>
10
         <label>Jumlah minyak yang dibeli: </label>
11
         <input type="number" name="minyak">
12
          <br>
         <input type="submit" value="Tambahkan ke keranjang">
13
14
          </form>
15
     -</body>
    L</html>
16
```

2. Buat file baru dengan nama prosesBeli.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

3. Selanjutnya buat file baru dengan nama keranjangBelanja.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

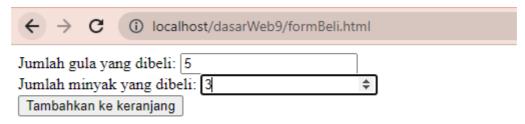


```
1
    □<html>
 2
    ḋ<head>
 3
         <title>Keranjang Pembelian</title>
 4
     </head>
   d<body>
 5
 6
         <h2>Jumlah yang dibeli</h2>
 7
    自
              $jmlGula= $ COOKIE["jumlahgula"];
 8
9
              $jmlMinyak = $ COOKIE["jumlahminyak"];
10
              echo "Jumlah gula yang dibeli $jmlGula <br>";
11
12
              echo "Jumlah minyak yang dibeli $jmlMinyak";
13
14
     -</body>
     L</html>
15
```

4. Buka browser dan jalankan kode program formBeli.html dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilCookies.php
Isilah form dengan memasukkan angka sesuai jumlah yang ingin dibeli. Berikan tangkapan layar pada browser (soal no 5)

←	\rightarrow	C	① localhost/dasarWeb9/formBeli.html
Jumlah gula yang dibeli: Jumlah minyak yang dibeli:			
Tambahkan ke keranjang			

5. Klik tombol tambahkan ke keranjang. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 6)



PRAKTIKUM 5

1. Buat file baru dengan nama buatSession.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:



```
?php
         session start();
4
    □<html>
    5
6
         <?php
7
             $ SESSION["makananfav"] = "rujak";
             $ SESSION["minumanfav"] = "es teler";
8
9
             echo "Session telah diset";
10
11
     -</body>
12
    </html>
```

2. Buat file baru dengan nama panggilSession.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\panggilSession.php - Notepad++
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window
📔 Cookies php 🔀 📔 panggilCookies.php 🔀 🔛 ubahCookies.php 🔀 🔛 hapusCookies.php 🔀 🔛 prosesBeli.php 🔀 🔛 keranjangBelanja.php 🔀
      ⊟<?php
            session start()
  3
      d<body>
     =<?php
            echo "Makanan favorit saya adalah " . $_SESSION["makananfav"] . "<br>;
echo "Minuman favorit saya adalah " . $_SESSION["minumanfav"] . "<br>;;
  8
  9
           print r($_SESSION);
 11
 12
        -</body>
      </html>
```

- 3. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-2 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilSession.php
- 4. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 7) Jawaban :

```
← → C (i) localhost/dasarWeb9/panggilSession.php
```

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Notice:} Undefined index:} makananfav in \textbf{D:} \armphtdocs\dasarWeb9 \panggilSession.php on line 7 Makanan favorit saya adalah \end{tabular}$

Notice: Undefined index: minumanfav in D:\xxamp\htdocs\dasarWeb9\panggilSession.php on line 8 Minuman favorit saya adalah Array ()

- 5. Buka browser dan jalankan kode program langkah ke-1 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/buatSession.php
- 6. Ulangi langkah ke-3
- 7. Berikan tangkapan layar hasil pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 8)

Jawaban:





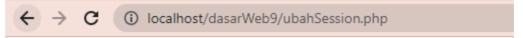
Session telah diset



Makanan favorit saya adalah rujak Minuman favorit saya adalah es teler Array ([makananfav] => rujak [minumanfav] => es teler)

PRAKTIKUM 6

- 1. Buat file baru dengan nama ubahSession.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut (ubah sesuai makanan favorit, tidak harus seperti contoh):
- 2. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-2 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/ubahSession.php
- 3. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-2 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilSession.php
- 4. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 9) Jawaban :



Session makananfay telah diubah



Makanan favorit saya adalah sate padang Minuman favorit saya adalah es teler Array ([makananfav] => sate padang [minumanfav] => es teler)

PRAKTIKUM 7

1. Buka folder praktik_php dan buat file baru dengan nama hapusSession.php, kemudian ketikkan kode berikut:



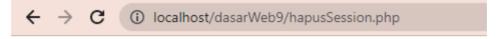
```
1
    ?php
 2
          session start();
 3
     L?>
 4

□<html>

 5
    ⊟<body>
 6
          <?php
 7
          // menghapus semua variabel session
 8
          session unset();
 9
10
          // menghapus session
11
          session destroy();
12
13
          echo "Session telah dihapus";
14
15
     </body>
16
     L</html>
```

- 2. Buka browser dan jalankan kode program pada langkah ke-1 dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/hapusSession.php
- 3. Selanjutnya jalankan kode pada Bagian 1 yaitu panggilCookies.php dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/panggilSession.php
- 4. Berikan tangkapan layar pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 10)

Jawaban : dikarenakan makan dan minuman favorit tidak memliki isi lagi maka hasilnya akan error



Session telah dihapus



 $\label{lem:notice: notice: Undefined index: makanan favor in $D:\x \ar D:\x \ar Web9 \ar Bersion. Php on line 7 Makanan favor is saya adalah$

Notice: Undefined index: minumanfav in $D:\xomp\htdocs\dasarWeb9\panggilSession.php$ on line 8 Minuman favorit saya adalah Array ()

PRAKTIKUM 8

1. Buat file baru dengan nama loginForm.html di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:



```
<!DOCTYPE HTML>
   □<html>
   ⊤
⊟<head>
       <title>Login Page</title>
   -
form action="loginProses.php" method="POST">
           Username: 
                 <input type="text" name="username" size="20">
              14
15
                 Password: 
                 input type="password" name="password" size="20">
17
18
                $td>$nbsp;
\tipe="submit" b=value="Login">
19
20
              </form>
    </html>
```

2. Selanjutnya buat file untuk memroses login dengan nama loginProses.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
⊟<?php
          $user = $_POST["username"];
 3
          $pass = $_POST["password"];
 4
         if($user=="admin" $$ $pass=="1234") {
 5
 6
             session start();
              $ SESSION["username"] = $user;
              $_SESSION["role"] = "Administrator";
 8
9
             header ("Location: hoeSession.php");
10
11
             echo"Username atau password tidak sesuai<br>";
              echo '<a href="loginForm.html"> Kembali ke halaman Login</a>';
13
14
15
```

3. Jika berhasil login, maka akan masuk ke halaman homeSession.php. Buat file dengan nama homeSession.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

```
2
         session start();
   □<html>
 4
5
   6
         <title>Home Page</title>
     -</head>
8
   d<body>
9
10
             if(isset($ SESSION["username"])){
                 echo "Selamat datang ". $_SESSION["username"] . "<br>";
11
                 echo "Anda sebagai ". $_SESSION["role"] . "<br>";
12
                 echo '<a href="sessionLogout.php">Logout</a>';
13
14
             else{
15
16
                 echo "Anda belum Login <br>";
                 echo '<a href="loginForm.html">Login</a>';
17
18
19
20
     -</body>
```

4. Jika sudah login, maka pengguna bisa logout. Buat file untuk logout dengan nama sessionLogout.php di dalam folder praktik_php, kemudian ketikkan kode berikut:

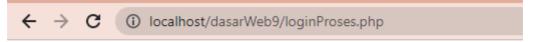


5. Buka browser dan jalankan kode program dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/loginForm.html



- 6. Login menggunakan username = nama Anda dan password = NIM anda Berikan tangkapan layar hasil dari browser dan jelaskan pengamatan Anda (soal no 11)
- 7. Kembalilah ke halaman login form, kemudian lakukan login menggunakan username = admin dan password = 1234
- 8. Berikan tangkapan layar hasil pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 12)

Jawaban:



Username atau password tidak sesuai Kembali ke halaman Login

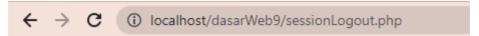
 Selanjutnya lakukan logout. Kemudian buka homeSession dengan mengetikkan localhost/dasarWeb/praktik_php/homeSession.php
 Berikan tangkapan layar hasil pada browser dan jelaskan hasil pengamatan Anda (soal no 13)

Jawaban:



Selamat datang admin Anda sebagai Administrator Logout





You have successfully logged out

10. Jelaskan urutan proses dari login hingga logout (sebutkan juga urutan file yang diproses) (soal no 14)

Jawaban : memasukkan username serta pasword terlebih dulu, apabila username/password salah malah akan mengarah pada loginProses.php dan bila benar akan menuju pada homeSession.php kemuan saat menekan tombol loggot akan menuju pada halaman sessionLogout