

# PHP : COOKIES AND SESSION

## PHP : DATE AND TIME

---

KL PEMROGRAMAN WEB LANJUT 2017

Dewi Anisa Istiqomah  
dewianisaist.ugm@gmail.com



# FUNGSI COOKIES DAN SESSION

---

- Untuk menyimpan data sementara
- Data ini disimpan dalam sebuah variabel dan disimpan dalam jangka waktu sementara selama seorang user mengunjungi website dan selama belum menutup jendela browser

# SESSION

---

- Penyimpanan isi variabel session berada di server, sehingga tidak bisa diakses secara langsung oleh client.
- Banyak digunakan untuk autentifikasi login
- Beberapa proses yang perlu diperhatikan :
  - Proses pembuatan session
  - Proses pemeriksaan session
  - Proses penghapusan session

# COOKIES

---

- Penyimpanan isi variabel cookies berada di client sehingga sebaiknya jangan digunakan untuk menyimpan informasi login user.
- Biasanya digunakan untuk aplikasi shooping cart
- Dapat mengatur berapa lama waktu untuk menyimpan variabel data tersebut pada browser user hingga data cookies tersebut terhapus secara otomatis.

# COOKIES

---

- Beberapa proses yang perlu diperhatikan :
  - Proses pembuatan cookies
  - Proses pemeriksaan cookies
  - Proses penghapusan cookies

# DATE AND TIME

---

- Fungsi **date()** digunakan untuk memperoleh tanggal dan waktu pada sistem sesuai format string yang digunakan.
- Parameter fungsi date() menentukan tampilan tanggal dan/atau waktu yang dihasilkan

parameter	Keterangan	Contoh nilai
<b><i>Hari</i></b>		
d	Tanggal, 2 digit dengan nol	01 s/d 31
D	Tiga digit nama hari dalam seminggu	Mon s/d Sun
j	Tanggal tanpa nol	1 s/d 31
l ( <i>lowercase 'L'</i> )	Nama hari lengkap dalam seminggu	Sunday through Saturday
N	Urutan hari dalam seminggu	1 (untuk Monday) s/d 7 (untuk Sunday)
S	Akhiran angka English untuk tanggal, 2 karakter	st, nd, rd atau th.
w	Urutan hari dalam seminggu	0 (untuk Sunday) s/d 6 (untuk Saturday)
z	Urutan hari dalam setahun	0 s/d 365
<b><i>Minggu</i></b>		
W	Urutan minggu dalam setahun	Contoh: 42 (minggu ke-42 dalam tahun ini)
<b><i>Bulan</i></b>		
F	Nama bulan lengkap	January s/d December
m	Urutan bulan dalam setahun dengan nol	01 s/d 12
M	Tiga digit nama bulan dalam setahun	Jan s/d Dec
n	Urutan bulan dalam setahun,	1 s/d 12



parameter	Keterangan	Contoh nilai
	tanpa nol	
t	Jumlah hari dalam tiap bulan	28 s/d 31
<b>Tahun</b>		
Y	4 (empat) digit tahun	Contoh: 1999 atau 2006
y	2 (dua) digit tahun	Contoh: 99 or 06
<b>Waktu</b>		
a	Lowercase Ante meridiem dan Post meridiem	am atau pm
A	Uppercase Ante meridiem dan Post meridiem	AM atau PM
g	Jam format 12 tanpa nol	1 s/d 12
G	Jam format 24 tanpa nol	0 s/d 23
h	Jam format 12 dengan nol	01 s/d 12
H	Jam format 24 dengan nol	00 s/d 23
i	Menit dengan nol	00 s/d 59
s	Detik dengan nol	00 s/d 59



# TERIMAKASIH

---