

Membuat Kalender dengan PHP

Stieven R. Kalengkian

stieven@kawanuanetworks.com

<http://www.php.wox.org>

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

```
<?php
//bulan sekarang
$month=date("m");
//Tahun sekarang
$year=date("Y");
//hari ini
$day=date("d");
//cek jumlah hari tahun sekarang
$endDate=date("t",mktime(0,0,0,$month,$day,$year));

//style untuk table
echo '
<style>
td {
    font-size:11;
    font-family:verdana;
}
</style>
';
//table untuk menulis tanggal sekarang
echo '<table align="center" border="0" width="100%" cellpadding=2
cellspacing=1 style=""><tr><td align=center>';
echo date("D, d M Y ",mktime(0,0,0,$month,$day,$year));
echo '</td></tr></table>';

//table untuk menulis hari
echo '
<table align="center" border="0" width="100%" cellpadding=2 cellspacing=1
style="border:1px solid #CCCCCC">
<tr bgcolor="#EFEFEF">
<td align=center><font color=red>Su</font></td>
<td align=center>Mo</td>
<td align=center>Tu</td>
<td align=center>We</td>
<td align=center>Th</td>
<td align=center>Fr</td>
<td align=center><font color=blue>Sa</font></td>
```

```
</tr>
';
/*
mengecek tanggal 1 bulan sekarang ada pada hari ke berapa
kemudian tambahkan cell td sebanyak var $s
*/
$s=date ("w", mktime (0,0,0,$month,1,$year));
for ($ds=1;$ds<=$s;$ds++) {
echo "<td style=\"font-family:arial;color:#B3D9FF\" width=\"15%\"
align=center valign=middle bgcolor=\"#FFFFFF\">
</td>";
}

//memulai penulisan tanggal
for ($d=1;$d<=$endDate;$d++) {

//jika nilai $d (tanggal) adalah hari minggu (0) dibuat baris baru <tr>
if (date("w",mktime (0,0,0,$month,$d,$year)) == 0) { echo "<tr>"; }
//default warna huruf
$fontColor="#000000";
//jika tanggal adalah hari minggu warna huruf merah
if (date("D",mktime (0,0,0,$month,$d,$year)) == "Sun")
{ $fontColor="red"; }
//jika tanggal adalah hari sabtu warna huruf biru
if (date("D",mktime (0,0,0,$month,$d,$year)) == "Sat")
{ $fontColor="blue"; }
//menulis tanggal
echo "<td style=\"font-family:arial;color:#333333\" width=\"15%\"
align=center valign=middle> <span
style=\"color:$fontColor\">$d</span></td>";
//jika tanggal adalah hari sabtu (6) akhiri baris </tr>
if (date("w",mktime (0,0,0,$month,$d,$year)) == 6) { echo "</tr>"; }

}

//akhir table
echo '</table>';

?>
```

Selamat Mencoba

Stieven Kalengkian
YM:ipen22 ICQ:178550337 (ipen)

Kawanua Web Design & Development
Original Script > <http://www.kawanua.web.id>
