



Tutorial PHP

Membuat Dynamic Title

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2006-2008 ilmuwebsite.com

Dokumen di ilmuwebsite.com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarluaskan 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 ilmuwebsite.com



Salam.

SEO, lengkapnya Search Engine Optimization, yaitu sebuah cara yang mempermudah sebuah website dikenali dan direcord dalam database search engine. Bagi anda seorang web master banyak hal yang tentunya telah anda lakukan guna mempromosikan website anda dengan mengikuti syarat-syarat SEO tersebut. Seperti penggunaan CSS, submit web ke penyedia jasa search engine, membuat url yang friendly dengan mod_rewrite, membuat dynamic title, dan segudang syarat lainnya.

Sesuai dengan judul yang telah saya berikan, kali ini saya akan menjelaskan secara sederhana bagaimana membuat Dynamic Title.

Sederhananya untuk membuat Dynamic Title yaitu dengan memanfaatkan tag title pada html, kemudian variable global `$_REQUEST[]`, dan tentunya database MySQLnya.

Yup, langsung saja, yang akan kita lakukan adalah membuat databasenya terlebih dahulu.

`//database.sql`

```

create database cms_db;
use cms_db;
create table tablenyah(id int(5) auto_increment primary key,
    judul_artikel varchar(100), penulis_artikel varchar(50), isi_artikel text);
insert into tablenyah values("", "Membuat Dynamic Title dengan PHP", "Loka Dwiartara",
    "Pada suatu hari ada seorang penulis ...");
insert into tablenyah values("", "Ryuzaki nggak ganteng", "Al-k",
    "Ryuzaki pada dasarnya emang nggak ganteng huehuehuheuhe .... ");

```

Berikut ini adalah source code lengkap-nya :

File konfigurasi, koneksi antara mysql dan php.

// **config.php**

```
<?php
```

```

$host = "localhost";
$username = "root";
$password = "";
$databasename = "cms_db";

```

```

$connect = mysql_connect($host, $username, $password) or die("Gagal Koneksi !!!");
$dbname = mysql_select_db($databasename, $connect);

```

```
?>
```

Dan script inti index.php

```
// index.php
```

```

<html>
<head>
<title>

```

```
<?php
```

```

// Dynamic Title
// by : Loka Dwiartara a.k.a Al-k
// http://www.ilmuwebsite.com

```

```

include "config.php";
$id = $_REQUEST['id'];

```

```

$query1 = "select judul_artikel from tablenyah where id='$id' ";
$runquery1 = mysql_query($query1);
$judul = mysql_fetch_array($runquery1);

```

```

if($_REQUEST['mode'] == "tutorial_php")
{
    print "Tutorial PHP";
}

```

```

        if (!ISSET($_REQUEST['id']))
        {
            print " | ilmuwebsite.com ";
        }
    else
    {
        print " | ". $judul['judul_artikel'];
    }

}

else
{
    print "Ilmuwebsite.com";
}

?>

</title>

</head>

<body>

<?php

$query2 = "select id, judul_artikel, penulis_artikel, isi_artikel from tablenyah";
$runquery2 = mysql_query($query2);

$query3 = "select judul_artikel, penulis_artikel, isi_artikel from tablenyah where id='$id'";
$runquery3 = mysql_query($query3);

if (ISSET($_REQUEST['mode']))

{

    if (!ISSET($_REQUEST['id']))
    {
        while ($result = mysql_fetch_array($runquery2))
        {
            print "<a href=index.php?mode=tutorial_php&id=$result[id]>
            $result[judul_artikel]</a><br>";
        }

        print "<br><a href=index.php>Kembali</a>";
    }

    else
    {
        $content = mysql_fetch_array($runquery3);
        $judul = $content['judul_artikel'];
        $penulis = $content['penulis_artikel'];
        $isi = $content['isi_artikel'];
    }
}

```

```

        print "<b><u>$judul</u></b><br>";
        print "Penulis : $penulis<br><br>";
        print "$isi";
        print "<br><br><a href=index.php?mode=$_REQUEST[mode]>Kembali</a>";
    }

}

else
{
print "<a href=index.php?mode=tutorial_php>Tutorial PHP</a><br>";
}

?>

</body>
</html>

```

Ya, saya akan sedikit membahas source tersebut.

Pada file config.php diatas ...

```

$connect = mysql_connect($host, $username, $password) or die("Gagal Koneksi !!!");
$dbase = mysql_select_db($dbname, $connect);

```

variable variable \$connect berfungsi mengkoneksikan Server PHP dengan database MySQL, sedangkan variable \$dbase melakukan seleksi database apa yang akan digunakan nantinya.

Pada index.php, saya hanya menjelaskan bagian intinya saja, yakni :

```

<?php

include "config.php";
$id = $_REQUEST['id'];

$query1 = "select judul_artikel from tablenyah where id='$id' ";
$runquery1 = mysql_query($query1);
$judul = mysql_fetch_array($runquery1);

if($_REQUEST['mode'] == "tutorial_php")
{
print "Tutorial PHP";

    if (!isset($_REQUEST['id']))
    {
        print " | ilmuwebsite.com ";
    }
    else
    {
        print " | ". $judul['judul_artikel'];
    }
}

```

```

else
{
print "Ilmuwebsite.com";
}

```

```

?>

```

Logikanya kira-kira seperti ini, ketika user masuk pada halaman index.php kemudian melakukan klik pada link, dalam hal ini misalnya Tutorial PHP yang kemudian menghasilkan variable global \$_REQUEST['mode']-nya berisi "tutorial_php" maka yang terjadi adalah tag title akan berisi Tutorial PHP, diambil dari ekspresi :

...

```

if($_REQUEST['mode'] == "tutorial_php")
{
print "Tutorial PHP";
}

```

...

Dan tag title pun akan berubah pada kondisi ketika user melakukan klik pada salah satu sub link dengan memanfaatkan variable global \$_REQUEST['id'].

Sederhananya seperti itu. Cukup sekian untuk tutorial kali ini.

Script lengkapnya bisa anda download di sini :
<http://h1.ripway.com/ilmuwebsite/Al-k/dynamictitle.zip>

Terimakasih,

Loka

Loka Dwi Artara (Al-k)
<http://www.ilmuwebsite.com>

Sumber artikel :

http://www.ilmuwebsite.com/detil_php_tutorial/15/Membuat_Dynamic_Title/

Penulis : Loka Dwi Artara

Terbit : 23-11-2007

Penerbit : <http://www.ilmuwebsite.com>