



Tutorial PHP

Membuat smilies

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2006-2008 Ilmuwebsite.Com

Dokumen di Ilmuwebsite.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 Ilmuwebsite.Com.



Sering kita temukan website yang menyediakan smilies seperti gambar diatas (biasanya pada website forum dan guest book). Smilies berfungsi untuk menampilkan ekspresi muka dari setiap perkataan yang diberikan. Sebenarnya cara untuk membuat Smilies sangatlah mudah.

Pertama-tama buat databasenya terlebih dahulu untuk menyimpan nama dan komentar.

```
CREATE DATABASE `komentar` ;
```

```
CREATE TABLE `komentar`.`comment` (  
  `nama` VARCHAR( 30 ) NOT NULL ,  
  `comment` TEXT NOT NULL  
) ENGINE = MYISAM
```

Setelah selesai membuat databasenya, sekarang kita buat file script kodenya. Perlu diingat, gambar smilies harus disiapkan terlebih dahulu. Buat 5 gambar smilies seperti diatas dan berikan nama **sad.png**, **smile.png**, **tongue.png**, **wink.png**, dan yang terakhir **yikes.png**.

config.php

```
<?php
class config {
    public $host = "localhost";
    public $user = "root";
    public $pass = "";
    public $db = "komentar";
    function config () {
        $this->connect = mysql_connect($this->host,$this->user,$this-
>pass);
        $this->db = mysql_select_db($this->db);
        if(!$this->connect)
        {
            print "Koneksi ke database gagal...!!!<br><br>";
        }
        if(!$this->db)
        {
            print "Database belum ada...!!!<br><br>";
        }
    } // end function
} // end class
$config = new config();
?>
```

Index.php

```
<?php
include("config.php");
class simpan extends config {
    function simpan () {
        if($_GET['comment'] == "do")
        {
            $nama = $_POST['nama'];
            $comment = $_POST['comment'];
            // mengganti text menjadi smilies
            $comment = str_replace(";","<img src=wink.png>",$comment);
            $comment = str_replace(":)","<img
src=smile.png>",$comment);
            $comment = str_replace(":(","<img src=sad.png>",$comment);
            $comment = str_replace(":p","<img
src=tongue.png>",$comment);
            $comment = str_replace(":o","<img
src=yikes.png>",$comment);
            header("Location: index.php");
        }
    }
}
```

```

        $this->query = mysql_query("INSERT INTO comment
(nama,comment) values ('$nama','$comment')");
    }
}
class tampil extends config {
    function query () {
        $this->query = mysql_query("SELECT * FROM comment");
    }
    function tampil_data () {
        while($this->run_query = mysql_fetch_array($this->query))
        {
            print "Nama : ".$this->run_query['nama']." <br>";
            print "Komentar : ".$this->run_query['comment']."
<br><br><br>";
        }
    }
}
$simpan = new simpan();
$tampil = new tampil();
$tampil->query();
$tampil->tampil_data();
?>
<script>
    function gantiText(text, textarea)
    {
        textarea.value += text;
        textarea.focus(textarea.value.length - 1);
    }
</script>
<form action="?comment=do" method="post" name="smilies" id="smilies">
    <p>
        <strong>Nama :<br>
        <input name="nama" type="text" id="nama" size="30" maxlength="30">
        <br>
        <br>
        Komentar anda :</strong><br>
        <br>
        <a href="javascript:void(0);" onclick="gantiText(';'),'
document.smilies.comment);"></a> <a href="javascript:void(0);" onclick="gantiText(':',',
document.smilies.comment);"></a> <a href="javascript:void(0);" onclick="gantiText(':'),'
document.smilies.comment);"></a> <a href="javascript:void(0);" onclick="gantiText(':p',
document.smilies.comment);"></a> <a href="javascript:void(0);" onclick="gantiText(':o',
document.smilies.comment);"></a><br>
        <br>
        <textarea name="comment" cols="50" rows="6" id="comment"></textarea>
    </p>
    <p>
        <input type="submit" name="Submit" value="Simpan">
    </p>
</form>

```

Sedikit Penjelasan kode diatas :

Pada config.php, digunakan class config. Fungsinya untuk mengkoneksikan database. Lalu Perhatikan pada bagian class simpan. Terdapat perintah str_replace yang berfungsi agar mengganti kata semisal :) menjadi . Kata tersebut harus diganti agar pada saat komentar tersimpan, yang ditampilkan adalah gambar smilies. Bukan :).

Yah, sekian dulu lah penjelasan dari saya. Jika ada yang ingin ditanyakan, silahkan menghubungi saya di ivan@ilmuwebsite.com atau <http://ivan.ilmuwebsite.com>

Untuk mencoba script diatas dan belajar membuat website html / php, gunakan hosting GRATIS yang sudah terbukti bagus dan di rekomendasikan oleh ilmuwebsite (free hosting ini adalah 000webhost dan berada di amerika):

<http://ilmuwebsite-hosting.co.nr>

Caranya:

- 1.Masuk: <http://ilmuwebsite-hosting.co.nr>
- 2.Pilih menu ORDER NOW
- 3.Isi formulir yang disediakan, untuk "I want to host my own domain" saya anjurkan menggunakan domain gratis co.cc atau uni.cc (kalau belum punya register dulu di <http://co.cc> atau <http://uni.cc>). Contoh <http://photo-shop.co.cc>, mereka berdua mempunyai DNS yang nantinya bisa anda arahkan dan gabungkan pada hosting i ni, lalu klik continue.
- 4.Jika anda menggunakan domain berbayar anda sendiri atau domain gratis co.cc / uni.cc, anda harus merubah DNS domain tersebut ke hosting ini.
- 5.Tunggu 24 jam dan bingo...!!! anda dapat hosting dan domain GRATIS 100% (terkadang hosting gratis lebih baik dari hosting berbayar).
- 6.Nanti kalau mau mengupload file melalui cpanel, contoh: <http://photo-shop.co.cc/cpanel>

Terimakasih,

Ivan

Ivan Yudianto

<http://www.ilmuwebsite.com>

Penulis dapat dihubungi melalui :

email 1 : ivan@ilmuwebsite.com

email 2 : ivan_wen_piao@yahoo.co.id

URL : <http://ivan.ilmuwebsite.com>

Ingin belajar dan menguasai photoshop dengan mudah dan cepat ?

Metode pengajaran melalui video audio visual, anda tinggal melihat saja, coba ini:

http://www.ilmuwebsite.com/detil_photoshop/1/Tutorial_PhotoShop/

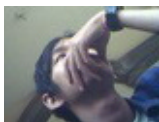
Sumber artikel :

Penulis : Ivan Yudianto

Terbit : 04-07-2008

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

Staff Ilmuwebsite.com



Anggi Jatrasmara



Al-K



Dr. emi



Fadly



Ivan



Phii



Minangmedia



Safril