



## Tutorial PHP

# Membuat Halaman Login yang aman

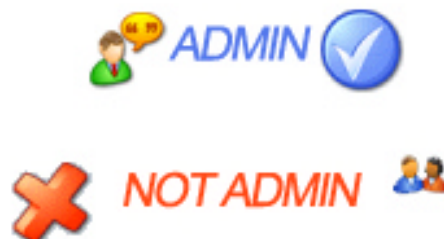
---

### ***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.*

---



Setiap web pasti memiliki halaman admin. Halaman admin disini maksudnya adalah halaman web yang digunakan oleh webmaster untuk mengatur isi dan tampilan web. Tentunya kita pasti tidak mau jika halaman admin ini diketahui oleh pihak lain. Menggunakan username dan password sah-sah saja. Tetapi tidak menutup kemungkinan user lain akan mencoba-coba keamanan login yang telah anda buat.

Selain menggunakan username dan password, ada cara lain untuk mengamankan halaman admin. Yakni dengan membatasi IP Address. Jadi hanya IP Address tertentu yang dapat membuka halaman admin ini. Ah, setelah cerita panjang, pastinya anda sudah tidak sabar ingin mengetahui bagaimana cara membuat halaman admin yang aman.

Pertama-tama, anda harus mengetahui IP Address anda. Untuk mengetahuinya, anda dapat menggunakan perintah berikut :

```
<?php  
print "IP anda : ".$HTTP_SERVER_VARS['REMOTE_ADDR'];  
?>
```

Jalankan perintah diatas dan catat IP Address anda.



IP anda :127.0.0.1

Bila sudah, maka pada bagian admin, Misalnya anda letakkan pada folder "Administrator/index.php", anda ketikkan perintah berikut pada bagian awal script :

```
<?php  
$ip = "127.0.0.1" // ip yang telah dicatat sebelumnya  
if($HTTP_SERVER_VARS['REMOTE_ADDR'] != $ip) {  
    header("location: ../index.php");  
} else {  
    Setcookie("ip",$ip);    }  
?>
```

Lalu untuk setiap halaman web lainnya, (yang juga terdapat pada folder administrator) anda tambahkan perintah berikut :

```
<?php
```

```
$ip = "$_COOKIE['ip']; " // pemanggilan cookie ip

if($HTTP_SERVER_VARS['REMOTE_ADDR'] != $ip) {

    print "Anda tidak mempunyai hak akses untuk halaman ini.....!!!!";

} else {

    // tampilan menu anda

}
```

```
?>
```

Jangan lupa lakukan pemanggilan cookies atau session untuk username dan password admin yang telah anda buat. Contoh diatas hanya untuk pemanggilan cookies untuk IP Address. Anda juga dapat membuat lebih dari 1 IP Address yang dapat mengakses admin anda. Tentunya dengan menggunakan database.

```
CREATE TABLE `web_saya`.`tb_admin` (
`id` BIGINT( 20 ) NOT NULL AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY ,
`ip` VARCHAR( 30 ) NOT NULL
) ENGINE = MYISAM
```

```
INSERT INTO `web_saya`.`tb_admin` (
`id` ,
`ip`
)
VALUES (
NULL , '127.0.0.1'
);
```

### Config.php

```
<?php
```

```
$host = "localhost";
$user = "root";
$pass = "";
$koneksi = mysql_connect($host,$user,$pass) or die ("Periksa nama host,user,atau pass..");
$pilih_db = mysql_select_db("web_saya");
```

```
?>
```

Lalu pada bagian index.php yang terdapat pada folder administrator, anda ketikkan script berikut:

#### Index.php

```
<?php
    Include("config.php");
    $ip = $_HTTP_SERVER_VARS['REMOTE_ADDR'];
    $valid_ip = mysql_query("SELECT * FROM tb_admin WHERE ip='$ip'");
    if (!= $valid_ip) {
        print "Anda tidak mempunyai hak akses untuk halaman ini !";
    } else {
        // Tampilan menu admin anda
    }
?>
```

Dengan script diatas, anda dapat memasukkan lebih dari 1 IP Address yang dapat mengakses halaman admin anda..

Selamat mencoba.... 😊

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 tohost 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 ini, 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

Penulis dapat dihubungi melalui

email 1 : [ivan@ilmuwebsite.com](mailto:ivan@ilmuwebsite.com)

email 2 : [ivan\\_wen\\_piao@yahoo.co.id](mailto: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/](http://www.ilmuwebsite.com/detil_photoshop/1/Tutorial_PhotoShop/)

**Sumber artikel :**

Penulis : Ivan Yudianto

Terbit : 03-05-2008

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

**Staff :**

b\_scorpio  
Sidoarjo



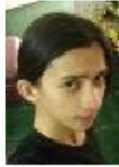
Al-K  
Bogor



Ryuzaki  
Sidoarjo



Safril  
Malang



Phii  
Jogja



Fadli  
Aceh



Ivan  
Makassar



Minangmedia  
Medan



**Contact :**

Sms : 085648173225

Email : [ilmuwebsite@gmail.com](mailto:ilmuwebsite@gmail.com)