

# Memproteksi Image 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.*

Anda ingin mempublish photo-photo anda lewat web site, namun khawatir photo koleksi anda di copy orang tanpa izin. Ok disini saya akan mencoba membantu dengan memberikan beberapa tips

Langkah pertama adalah dengan cara memproteksi “right click menu” dan fungsi “drag” dan “select” serta pada browser caranya pada tag BODY tambahkan attribute onselectstart="return false" oncontextmenu="return false" ondragstart="return false"

```
<body onselectstart="return false" oncontextmenu="return false" ondragstart="return false">
```

Nah.. itu baru permulaan sekarang kita lanjut pada langkah berikutnya. Buat file php kita sepakati saja nama filenya **photo.php**

Perhatikan script sourcenya :

```
<?php
#/*
#       Image Protection by ipen
#               Last modified 9 September 2003
#
#   Kawanua Web Design
#
#
/* Nama domain kamu dimana photo hanya dapat di tampilkan lewat domain
asalnya. Untuk mencegah adanya image link dari domain lain */
$authreferrer="www.yourdomainname.com";// edit ganti dengan domain
kamu

/* Get HTTP_REFERER */
$referrer = getenv( "HTTP_REFERER" );

/* Global variable */
$file = $_GET['file'];
```

```
if (eregi( "^https?://$authreferrer/", $referrer )) {  
  
/* direkori tempat image kamu berada */  
    $imagedir="/home/httpd/mydir/photo/";  
    $imagepath = $imagedir . $file ;  
  
    /* make info file, checking type*/  
    $imageinfo = getimagesize( $imagepath );  
    if ($imageinfo[2] == 1) {  
        $imagetype = "gif" ;  
    }  
    elseif ($imageinfo[2] == 2) {  
        $imagetype = "jpeg" ;  
    }  
    elseif ($imageinfo[2] == 3) {  
        $imagetype = "png" ;  
    }  
    else {  
        header( "HTTP/1.0 404 Not Found" );  
        exit ;  
    }  
  
/* read file and make image file */  
    readfile( $imagepath );  
}  
else {  
    header( "HTTP/1.0 404 Not Found" );  
    exit ;  
}  
?>
```

Ok... bagaimana ?? mudah bukan... tapi tunggu dulu bukan hanya sampai disini  
Sekarang mari kita lanjut untuk langkah terakhir. Buat satu file php lagi, dan lagi-lagi kita sepakat  
saja nama filenya **myphoto.php**

```
<body onselectstart="return false" oncontextmenu="return false"  
ondragstart="return false">  
Proteksi Image dengan PHP<br>  
<!-- namaphoto.jpg masukan nama file photo ingat hanya yg bertipe jpg,  
gif atau png -->  

```

Selesai sudah kita memproteksi photo.

Sekarang bagaimana untuk photo yang lebih dari satu ? jawabannya mudah saja

```
  
  
  
  
  
  
  
  
  

```

Gampang kan ??? Selamat mencoba.  
Jika ada kesulitan boleh kontak lewat [stieven@kawanuanetworks.com](mailto:stieven@kawanuanetworks.com)

*Script source bisa di download di <http://www.php.wox.org>*  
Script ini hasil modifikasi dari script <http://www.spanspan.com/photo.php>  
Special thanks to vendhy, ceyen, ifk and Kawanua.net.id Crew