

# Web Redirect How To

Saturday, 19 July 2008

Last Updated Tuesday, 29 July 2008

NIMHOST - Web Redirect / Forwarding Tutorial

Web Redirect Tutorial by NIMHOST - Layanan Web Hosting, Indonesia, Murah, cPanel, PHP, Fantastico, Torrent Provider ("NIMHOST")

Web site redirection methods

Informasi ini di harapkan dapat memberikan pengetahuan bagi siapapun yang belum mengerti bagaimana melakukan web redirect.

-

Anda dapat melakukan forward sebuah url atau sebuah site (home page) dengan perintah "Refresh" directive.

```
<META HTTP-EQUIV="Refresh" Content="0; URL=http://www.company.com/dir1/">
```

-

Anda dapat dapat menggunakan CGI Script untuk melakukan forward url.

Rubah terlebih dahulu settingan di httpd.conf yang bertuliskan

```
ScriptAlias /var/www/cgi-bin/redirect-script/
```

Kemudian buat file cgi dan taruh di path (direktori) sesuai dengan yang anda taruh/tulis di file httpd.conf

```
#!/usr/bin/perl
```

```
print "Status: 301 Moved\r\n" .
```

```
"Location: http://www.new-domain.com/\r\n" .
```

```
"\r\n";
```

-  
Anda dapat menggunakan Apache module (mod\_rewrite) untuk melakukan redirect/forwarding.

```
RewriteEngine On  
RewriteRule .* http://www.new-domain.com/ [R]
```

Akan mem-forward / me-redirect dari site lama menuju site yang baru.

-  
Anda dapat menggunakan Apache module (mod\_alias) yang ada di file httpd.conf untuk melakukan redirect/forwarding.

Untuk melakukan redirect / forward domain

```
Redirect / http://www.new-domain.com/
```

Untuk melakukan redirect / forward page

```
Redirect /web-page.html http://www.new-domain.com/destination-web-page.html
```

-  
Anda dapat melakukan forward sebuah url atau sebuah site (home page) dengan menggunakan "Apache 301 redirect" di file .htaccess.

Apache 301 redirect digunakan bila anda ingin mem-forward atau me-redirect url lama anda ke url yang baru atau sebuah halaman web secara permanen. Dengan menggunakan fungsi redirect ini search engine akan meng-update database mereka sehingga anda tidak akan kehilangan pagerank, visitor data, dll yang sudah anda dapatkan melalui domain lama anda.

Anda harus menaruh file .htaccess ini di dalam root folder website anda sebagai contoh /home/domain/.htaccess

Untuk me-redirect / mem-forward keseluruhan domain lama anda menuju domain baru anda gunakan kode di bawah ini.

```
Redirect 301 / http://www.new-domain.com/
```

Note : Gunakan tanda "/" pada bagian akhir dari domain baru yang di redirect. Penggunaan tanda "/" akan membuat file-file yang ada di dalam domain yang lama di redirect semua ke domain yang baru  
Note: The use of the "/" at the end of the redirected domain. This is necessary so that `http://www.old-domain.com/page1.html` will be redirected to `http://www.new-domain.com/page1.html`.

Untuk me-redirect / mem-forward halaman web yang lebih spesifik gunakan kode di bawah ini.

Redirect 301 /old-page-1.html http://www.domainbaru.com/new-page-1.html

Redirect 301 /old-page-1.html http://www.domainbaru.com/new-page-2.html

Anda dapat menggunakan fungsi directive di bawah ini:

- 301: permanen / selamanya
- 302: temp / sementara
- 303: seeother / lihat yang lainnya
- 410: gone / tidak ada

Berikut daftar kode HTTP 1.1 Redirect

HTTP Code

Status

Description

301  
permanent  
Resource atau website sudah di pindahkan selamanya

302  
temp  
Resource atau website di pindahkan sementara

303  
seeother  
Resource atau website yang lama sudah digantikan dan di sarankan menggunakan resource atau website yang baru

305  
UseProxy  
Gunakan proxy untuk mengakses site

307  
Temp  
Resource atau website di pindahkan sementara

410

gone

Resource atau website sudah tidak ada lagi