

Membuat Shell Context Menu Untuk Me-Register/UnRegister ActiveX Object

Sony Arianto Kurniawan
sonyarianto@yahoo.com

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**.

Jika Anda sudah selesai membuat suatu ActiveX object baik itu berupa DLL atau OCX, maka pastilah Anda harus me-register-kannya ke Windows agar object Anda bisa dikenali. Ini bisa dicapai dengan mengetikkan:

```
regsvr32.exe <namafile_activex_object_anda>
```

Begitu juga ketika Anda sudah tidak menginginkan object tersebut di system maka Anda dapat me-unregister-kannya dengan cara mengetikkan:

```
regsvr32.exe /u <namafile_activex_object_anda>
```

OK, seringkali prosedur ini agak merepotkan bagi sebagian orang karena Anda harus mengetikkannya melalui DOS command prompt. Nah, karena dianggap merepotkan ini maka muncul ide supaya bagaimana orang bisa melakukan operasi register ataupun unregister ActiveX object melalui Windows Explorer dengan memanfaatkan shell context menu. Dimana jika kita mengklik kanan pada file yang ber-ekstensi .dll atau .ocx maka menu register dan unregister akan muncul pada context menu.

Setelah berburu sana-sini di internet akhirnya ketemu juga solusinya. Ternyata mudah saja kok membuatnya, tidak perlu menggunakan programming atau yang semacamnya. Hanya cukup bermain-main dengan Windows registry saja. OK, kita mulai saja. Coba Anda copy code di bawah ini ke notepad Anda dan simpan dengan nama regunregobj.reg.

```
REGEDIT4
```

```
[HKEY_CLASSES_ROOT¥.dll]  
"Content Type"="application/x-msdownload"  
@"= "dllfile"
```

```
[HKEY_CLASSES_ROOT\*.dllfile]
@="Application Extension"

[HKEY_CLASSES_ROOT\*.dllfile\Shell\Register DLL\command]
@="regsvr32.exe %*%1%"

[HKEY_CLASSES_ROOT\*.dllfile\Shell\UnRegister DLL\command]
@="regsvr32.exe /u %*%1%"

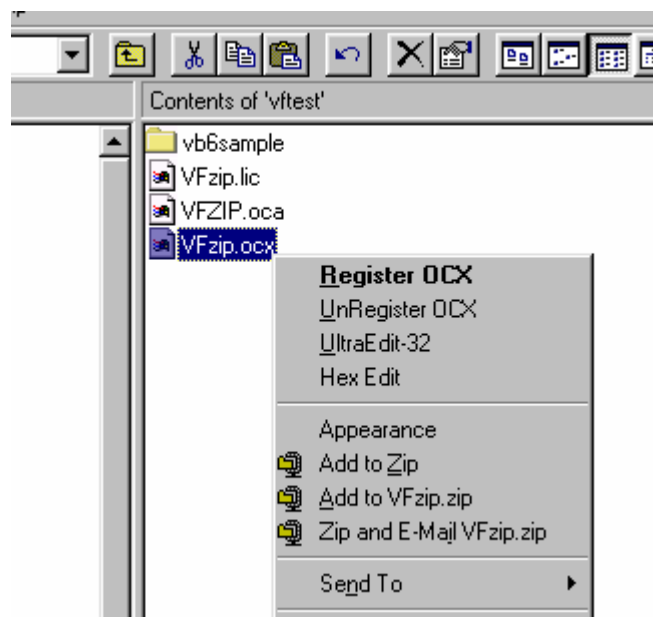
[HKEY_CLASSES_ROOT\*.ocx]
@="ocxfile"

[HKEY_CLASSES_ROOT\*.ocxfile]
@="OCX"

[HKEY_CLASSES_ROOT\*.ocxfile\Shell\Register OCX\command]
@="regsvr32.exe %*%1%"

[HKEY_CLASSES_ROOT\*.ocxfile\Shell\UnRegister OCX\command]
@="regsvr32.exe /u %*%1%"
```

Kemudian coba Anda jalankan file regunregobj.reg diatas (dengan cara double klik) di Windows Explorer. OK, segala informasi registry di atas akan ditulis ke registry. Nah, sekarang coba Anda menuju ke Windows Explorer dan arahkan ke suatu file ActiveX object, misalnya .dll atau .ocx. Kemudian klik kanan di atas file tersebut dan muncullah shell context menu Anda dan Anda bisa melakukan register atau unregister ActiveX object hanya dengan klik mouse saja. Lihat gambar di bawah:



Jika Ada komentar atau kritik bisa dikirimkan melalui sonyariato@yahoo.com.