STEP BY STEP MENJADI PROGRAMMER HANDAL DENGAN VB.NET

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**.

Junindar

Blog: http://junindar.blog.com

E-Mail: xx_lead@yahoo.com

junindar@gmail.com

STEP X

Library Not Registered

I. Pengantar

Artikel kali ini yang penulis buat tidak mengenai pemograman dengan Vb.net, yang seperti biasa nya penulis buat. Tapi kali bagaimana cara kita memperbaiki Visual Studio kita ketika mengalami error. Penulis Pernah ga mengalami error message seperti ini "Library Not Registered", ketika mau membuat Project baru ,form, class dan sebagainya...

Kenapa hal itu bisa terjadi ? Seperti yang penulis baca di http://support.microsoft.com/kb/823244 karena pada saat kita membuat setup project, kita memasukkan file **Extensibility** dan **VSLangProj**, kemudian kita install ke PC kita. Dan ketika kita remove program tersebut dari PC, lalu kita mau membuat project baru maka error "Library Not Registered" muncul.

Lalu apakah yang akan kita lakukan???? Sebenarnya ini merupakan pengalaman penulis ketika menghadapi error seperti ini, dengan segala macam cara penulis lakukan untuk memperbaiki Visual Studio penulis.

Disini penulis akan menceritakan bagaimana tahap yang penulis lakukan untuk memperbaikinya..

Setelah melakukan pencarian dengan google, penulis menumukan solusi dari Microsoft dengan link diatas. Tapi penulis sangat kaget karena harus Repair atau ReInstal VS.Net. Tapi Itu bukan solusi yang menarik dan baik bagi penulis..

Setelah sedikit kecewa dengan solusi yang diberikan oleh microsoft, maka penulis berusaha mencari lagi solusi lain, yaitu dengan cara Register ulang file vcproj.dll (regsvr32.exe "C:\Program Files\Microsoft Visual Studio .NET 2003\Vc7\vcpackages\csproj.dll"). wah penulis sangat bahagia karena ada cara yang sangat gampang untuk memperbaiki.

Tetapi setelah melakukan hal diatas penulis mendapatkan pesan seperti dibawah, lalu penulis mencoba melakukan pencarian file tersebut (**csproj.dll**) didalam folder, ternyata file tersebut tidak ada.



Menurut penulis mungkin hilang sewaktu penulis UnInstall program, lalu penulis mencari file tersebut di internet, syukur alhamdulillah penulis mendapatkan nya. Lalu file tersebut di copy kedalam folder dan ulangi register file, dan......

Pesan yang sama muncul seperti diatas, penulis sangat kecewa dan kecewa...

Akhir nya udah mentok ya seperti emang harus di Repair VS.Net nya. Lalu penulis melakukan Repair VS.Net yang ada di PC, setelah memakan waktu 5-10 menit, Restart PC lalu buka VS.Net dan buat project apa yang terjadi "LIBRARY NOT REGISTERED" yang muncul. Semakin putus asa, penulis melakukan searching dimana-mana tapi solusi nya selalu sama saja Register csproj.dll.

Dengan prasaan yang putus asa penulis akhirnya memutuskan langkah terakhir yaitu dengan ReInstall.. Penulis UnInstall VS.Net lalu Reboot, Install lalu ReBoot. Lumayan memakan waktu yang lumayan. Akhirnya selesai juga, dengan prasan PEDE penulis buka aplikasi dan buat project baru TETAPI hal paling penulis takutkan muncul lagi yaitu muncul kalimat yang paling penulis takutkan di waktu-waktu ini "LIBRARY NOT REGISTERED". Betapa kagetnya ketika melihat hal tersebut, sepertinya ini akan menjadi pekerjaan yang paling di takutkan yaitu dengan cara Intall OS.... Wahh TIDAKKKKKKKKKKKKKKKK.....

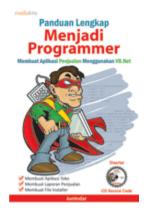
project tersebut berhasil dibuat.. itu berarti tidak ada error lagi pada VS.Net penulis..

PENUTUP

II. Referensi

1. www.google.com

Masih banyak lagi referensi yang ada di Intenet. Anda tinggal cari di www.Google.com. Dengan kata kunci "tutorial VB.Net"



Sinopsis buku "Panduan Lengkap Menjadi Programmer"

Setelah mengetahui apa itu Microsoft.NET Framework, Microsoft Visual Basic.NET, ADO.NET, Database dan Microsoft Access, dan fungsi-fungsi serta dasar penggunaannya, ternyata menjadi programmer VB.NET itu mudah! Sebab, dari dasar pengetahuan

tesebut, kita sudah bisa membuat suatu program yang kita inginkan. Misalnya, membuat aplikasi toko, seperti form penjualan dan pembelian. Visual Basic.NET (VB.NET) merupakan program generasi selanjutnya dari Visual Basic. VB.NET memungkinkan kita untuk membangun aplikasi database client atau server dengan performa tinggi.

Umumnya, para programmer banyak menggunakan VB.NET untuk membuat aplikasi atau program yang mereka butuhkan. Pasalnya, program ini memiliki kelebihan dan kemudahan tertentu dibandingkan dengan program-program lainnya yang sejenis.

Selanjutnya, langkah apa saja yang mesti diketahui dan dilakukan agar kita bisa menjadi programmer VB.NET? Mediakita menerbitkan buku *Panduan Lengkap Menjadi Programmer* yang ditulis oleh **Junindar**. Buku ini berisi tutorial pembuatan program, pembuatan laporan, sampai dengan melakukan *deployment* program. Melalui buku ini, Anda bisa menjadi seorang programmer VB.NET yang handal. Sebab, buku ini merupakan buku yang komplit untuk mengantar seseorang dari tidak tahu apa-apa tentang VB.NET menjadi seorang programmer.

Kuliah Berseri IlmuKomputer.Com Copyright © 2003 IlmuKomputer.Com

Memang, saat ini, banyak sekali buku-buku tentang pemrograman VB.NET, tetapi sangat jarang yang menjelaskan secara detail tentang fungsi-fungsi dan pemrograman di dalam VB.NET. Di buku ini, secara terperinci Anda akan dibimbing bagaimana membuat database, membuat program (*create program*), tampilan login, menu, form, laporan, sampai dengan membuat file setup (*installer*).

Selain itu, buku ini juga dilengkapi CD berisikan *source code* pembuatan program sehingga lebih memudahkan Anda dalam berlatih.

Biografi Penulis.



Junindar Lahir di Tanjung Pinang, 21 Juni 1982. Menyelesaikan Program S1 pada jurusan Teknik Informatika di Sekolah Tinggi Sains dan Teknologi Indonesia (ST-INTEN)-Bandung. Senang mengutak-atik computer yang berkaitan dengan bahasa pemrograman. Keahlian, sedikit mengerti beberapa bahasa pemrograman seperti : VB.Net, ASP.NET, VBA. Reporting : Crystal Report (Under Program). Database: Access, paradox dan SQL Server 2000. Simulation / Modeling Packages: Visio Enterprise, Rational Rose dan Power Designer. Dan senang bermain gitar, karena untuk bisa menjadi pemain gitar dan seorang programmer sama-sama membutuhkan seni. Pada saat ini bekerja di salah satu Perusahaan Swasta di BATAM sebagai Software Development. Mempunyai moto hidup : "Jauh lebih baik menjadi Orang Bodoh yang giat belajar, dari pada orang Pintar yang tidak pernah mengimplementasikan ilmunya".

Kritik dan saran kirim ke : xx lead@yahoo.com junindar@gmail.com