

Tutorial Visual Basic 6.0

Membuat Program Logistik Barang (Inventory System)

Imam Budi Kustanto
sim_rusak@yahoo.com

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003 - 2006 IlmuKomputer.Com

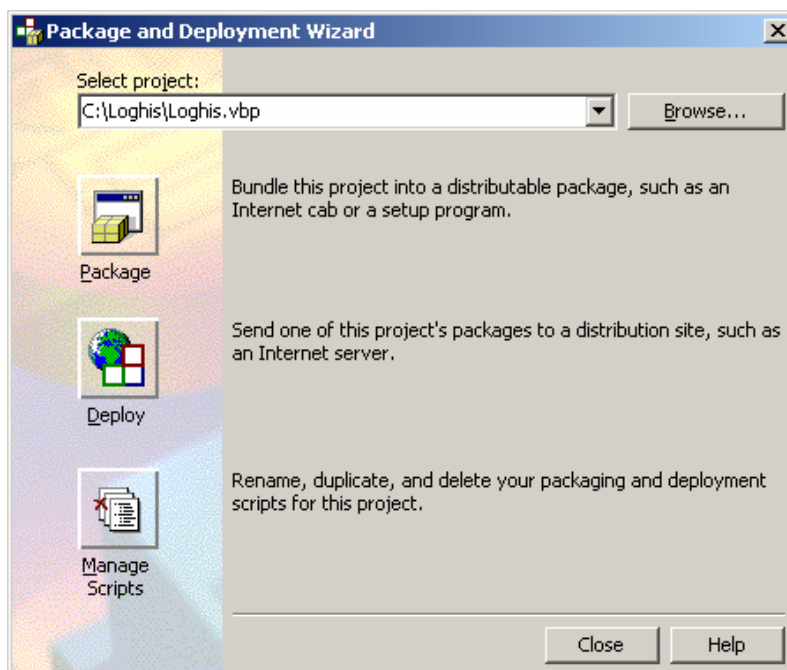
Seluruh dokumen di **IlmuKomputer.Com** dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

TUTORIAL 4

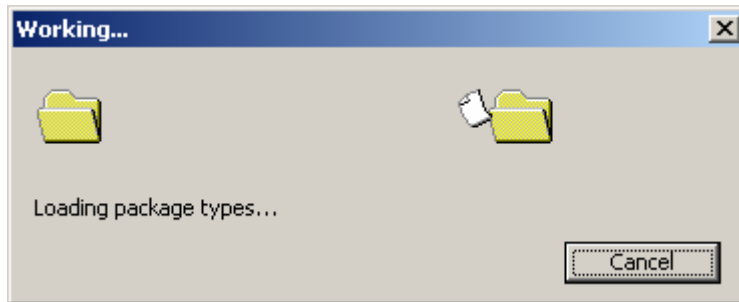
PACKAGING PROJECT

Untuk membuat file setup dari project ini sangatlah mudah. Anda tinggal mengikuti (Next dan OK saja) wizard yang anda panggil dari :

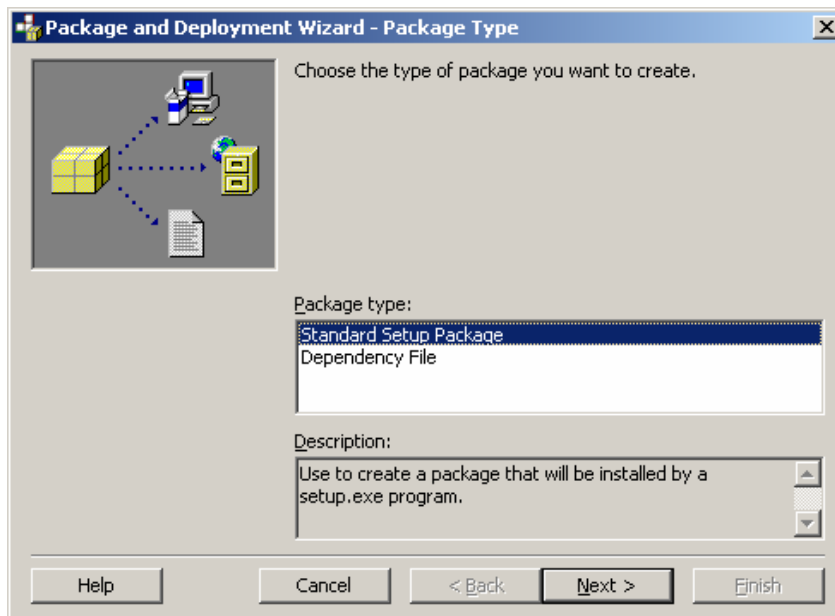
Start → Microsoft Visual Basic 6.0 → Microsoft Visual Basic 6.0 Tools → Package & Deployment Wizard.



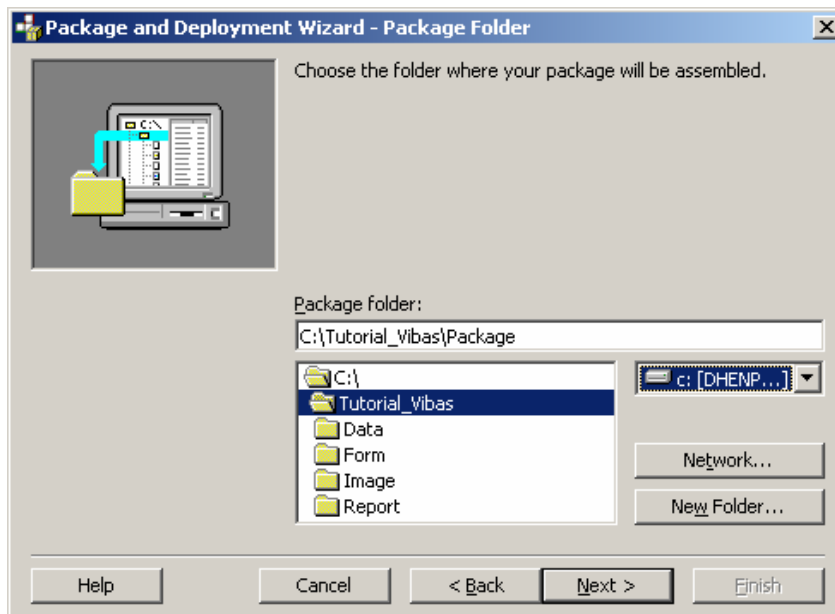
Pada bagian ini anda menentukan lokasi dan nama project yang telah dibuat tadi, yaitu (klik **Browse**) pada folder **C:/Loghis/Loghis.vbp**



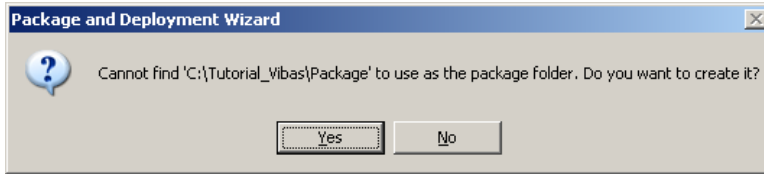
Lalu komputer akan memproses perintah tersebut.



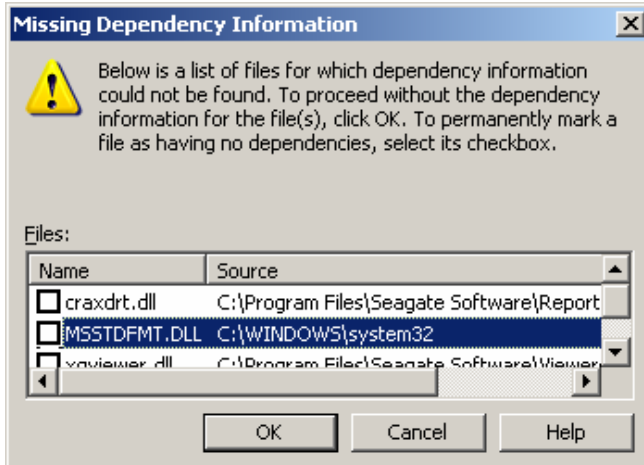
klik **Next** atau **Enter** saja.



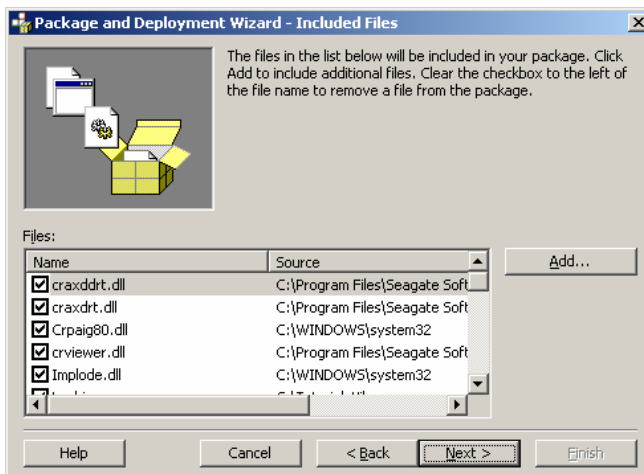
Defaultnya, komputer akan menempatkan file setup tersebut sub folder **Package** dalam folder yang sama dengan lokasi file project-nya. Klik **Next**



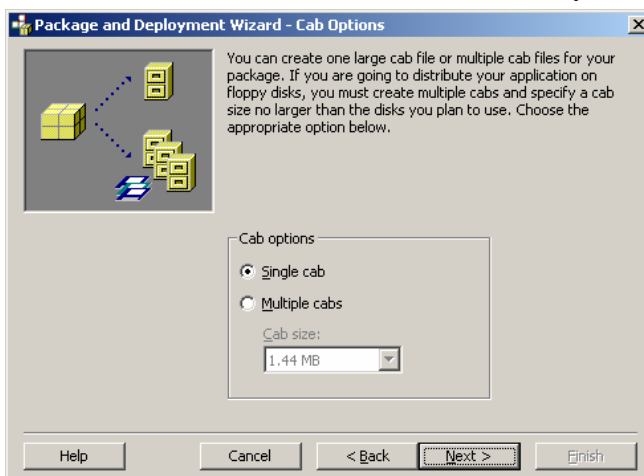
Hanya pernyataan bahwa sub folder **Package** belum ada. Klik Yes untuk membuatnya.



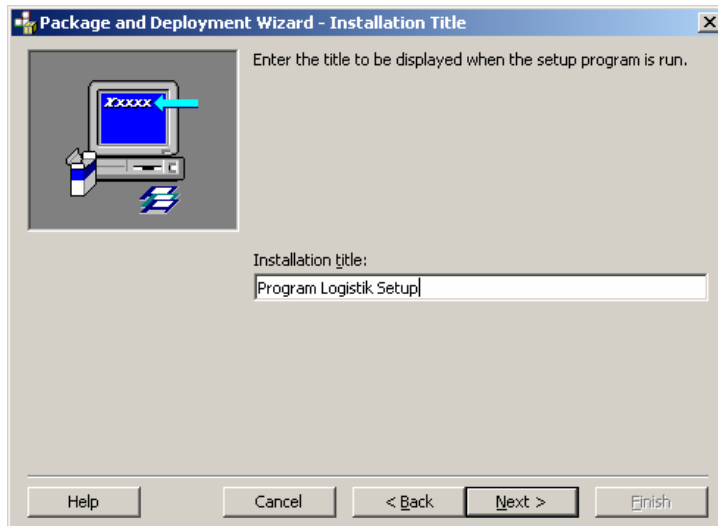
klik **OK** saja, komputer akan mencarinya pada step selanjutnya.



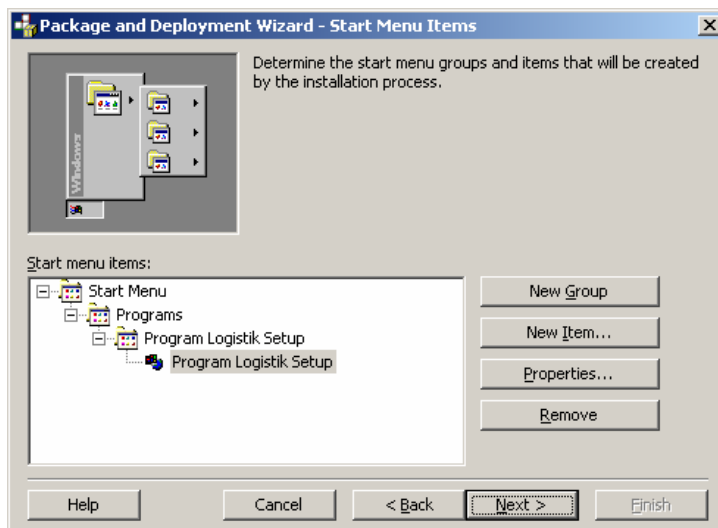
Bila kita tidak akan menambahkan file lainnya, klik **Next**



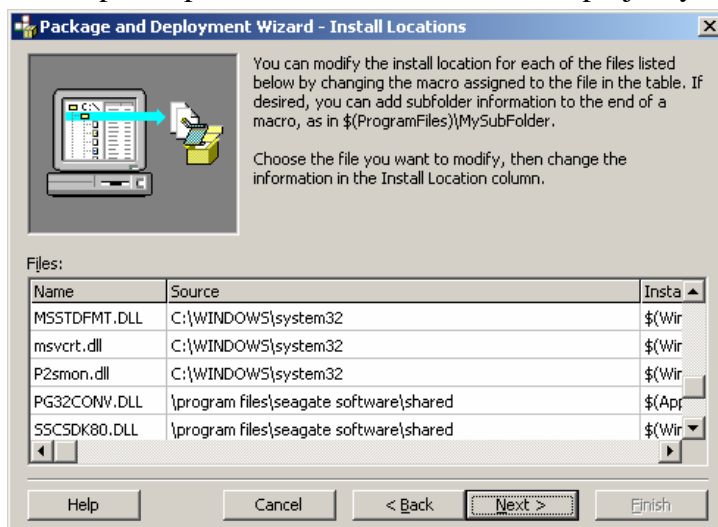
Pilih **Single cabs** bila ingin file setup (*.cab) menjadi satu, atau **Multiple cabs** bila ingin di-split dalam ukuran tertentu. Klik **Next**.



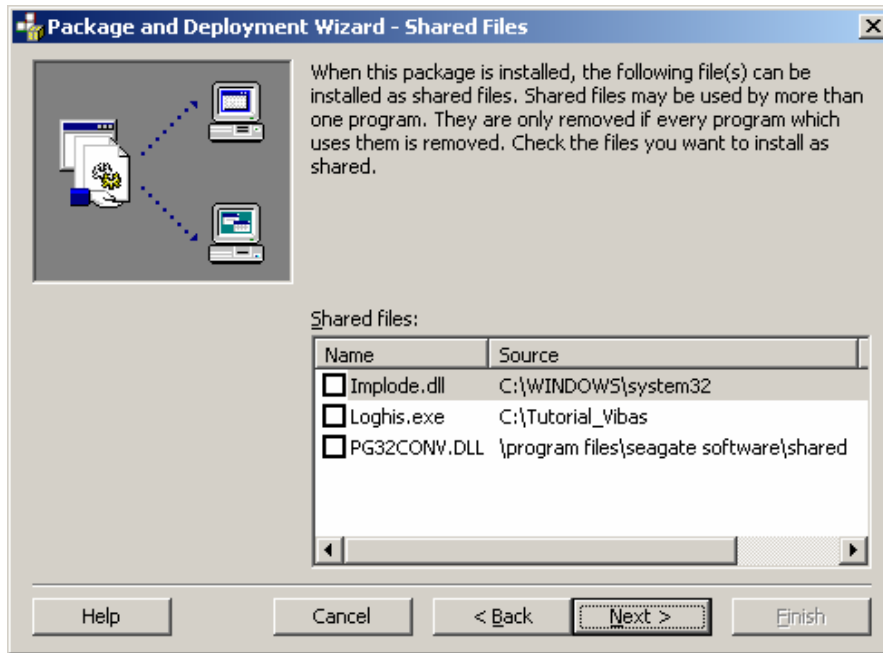
adalah isian judul / title dari proses instalasi program. **Next** aja lagi.



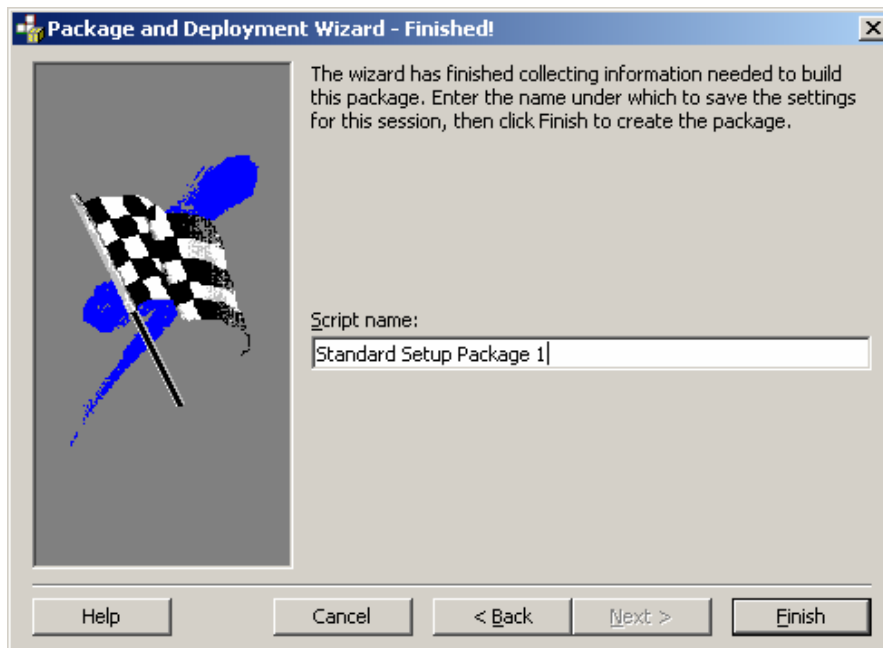
adalah penempatan lokasi / shortcut dari file project yang ter-compile



gue juga bingung apa maksudnya. **Next** aja lagi ahh!!!



nih juga iya. Gak usah dibaca. Next teruuus!!



*Nah kalo yang ini lah gue super tahu. Itu artinya proses telah selesai. Lalu.. **FINISH**, Man!*

Penutup

Ternyata untuk membuat sebuah program aplikasi berbasis Visual Basic tidaklah sesulit yang kita bayangkan semula. Meskipun sedikit yang bisa kita mengerti tentangnya bukan berarti bahwa itu tidak bisa digunakan untuk membuat program yang jadi.

Namun, hal tersebut juga bukan berarti bahwa proses pembelajaran Visual Basic hanya cukup sebatas ini saja. Karena tutorial (*yang lumayan panjang*) ini hanyalah membahas struktur **If..Then** saja. Masih banyak struktur dan perintah Visual Basic lain yang belum kita tahu. Sementara “sistem informasi” yang kita bangun tadi juga masih sangat jauh untuk dikatakan sebagai sebuah sistem informasi yang sebenarnya.

Ada 2 hal penting yang perlu kita pegang dalam membuat sebuah program :

1. Kegagalan umum yang sering terjadi pada sebuah sistem informasi berbasis computer, faktor utama penyebabnya bukanlah dari bahasa pemrograman apa digunakan untuk *scripting* programnya, juga bukan dari software apa yang digunakan untuk administrasi databasenya. Sehingga kita tidak bisa mengatakan bahwa ViBas lebih baik dari Fox Pro atau Delphi, Ms SQL lebih baik dari Ms. Access atau yang lainnya. Kegagalan itu justru disebabkan oleh karena kurang-pahaman seorang programmer terhadap sistem yang hendak dibangunnya itu. Karenanya, langkah pertama yang harus dilakukan dalam membangun sebuah program aplikasi adalah “ pahami sedetail mungkin tentang sistem yang akan kita transformasikan dalam bahasa pemrograman” tersebut.
2. Jangan pernah beranggapan bahwa program yang kita buat sudah fix segalanya. Selalu berpikirlah bahwa program yang kita buat adalah tidak pernah sempurna. Selalu berpikirlah bahwa orang yang mengoperasikan program kita adalah orang yang masih awam mengoperasikan komputer. Segala kemungkinan kesalahan pengoperasian program yang bisa saja terjadi harus kita pikirkan antisipasinya. Misalnya, dari awal program itu dijalankan, kita sudah harus berpikiran bahwa program tersebut *running* hanya karena salah pencet shortcut saja. Segala kemungkinan perkembangan sistem harus kita pikirkan penanganannya.

Terakhir, bila ada kesalahan dan kekurangan dalam tulisan ini yang menyebabkan error pada project ini, selamat ber- **try and error** . ☺ ☺



BIODATA :

Imam Budi Kustanto, lahir 09 Maret 1975. STM Elektronika Komunikasi & S1 FISIP keduanya di Purwokerto. Saat ini bekerja di RS Banjarnegara bagian Sistem Informasi RS.

Lebih tertarik pada Teknik Komputer, Jaringan, Administrasi Server dan Database. Klo software suka VB dan AV Editing. Web Programming nggak terlalu bisa.

Motto : *" Klo bisa dibikin mudah, kenapa mesti cari yang susah ??!! "*

Mail : sim_rusak@yahoo.com