

## Compile dan distribusi program

Compile : mengubah dari bahasa manusia ke bahasa mesin menggunakan compiler

Setelah di-compile Program dapat dijalankan tanpa menggunakan bahasa pemrograman pembuatnya.

Syarat : program sudah jalan tanpa error (baik penulisan/syntax maupun logic).

Langkah :

File project – make nama\_project.exe

Untuk menjalankan program cukup double click nama\_project.exe

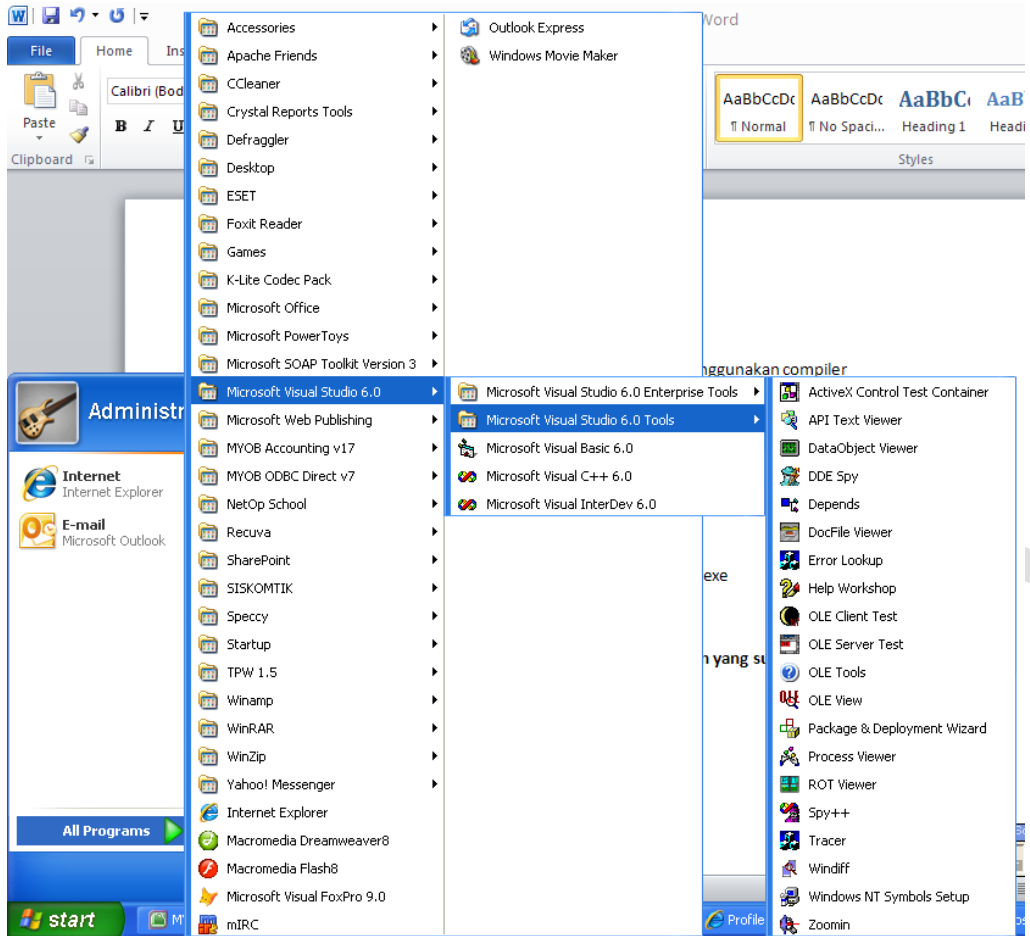
Distribusi program : digunakan untuk mendistribusikan **program yang sudah jadi**

Syarat :

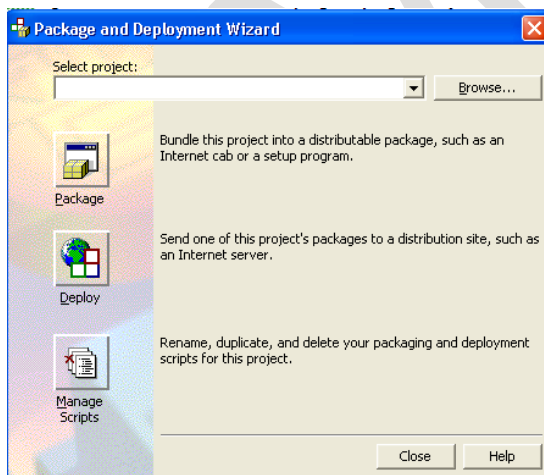
Program sudah bisa dcompile tanpa error

Langkah :

Start – all programs – microsoft visual studio 6.0 – microsoft visual studio 6.0 tools – package & deployment wizard

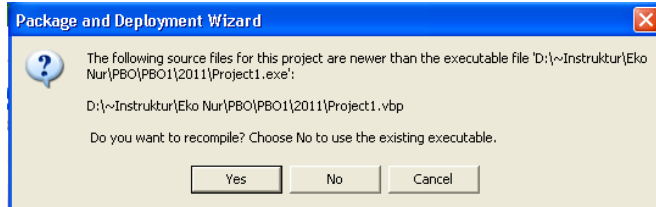


Klik package & deployment wizard, muncul :



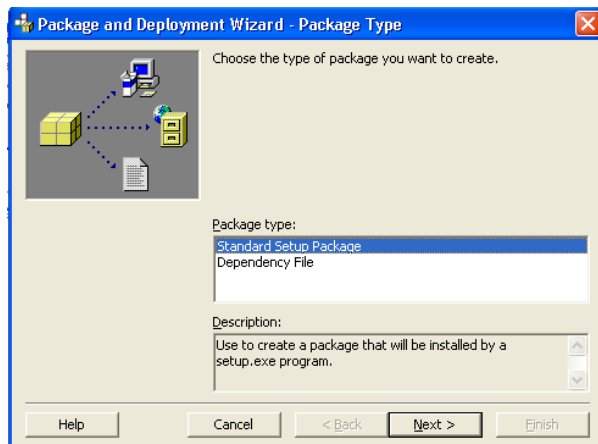
Klik browse, pilih nama project yang akan didistribusikan, kemudian klik tombol package

Jika muncul pertanyaan/ jendela berikut :

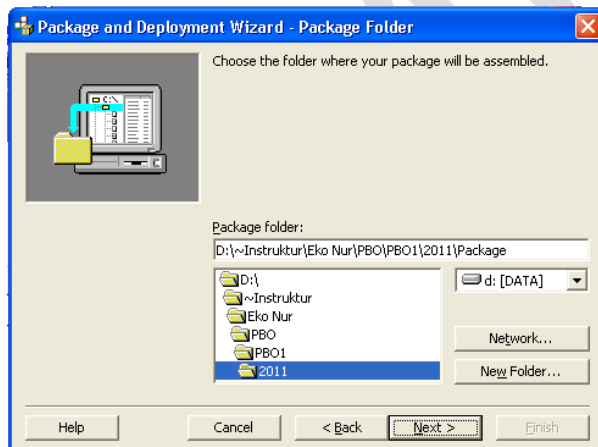


Menandakan bahwa program ada perubahan setelah di-compile terakhir kalinya. Jika perubahan tersebut memang dilakukan dan perlu, maka klik yes untuk dicompile ulang, jika tidak maka klik no.

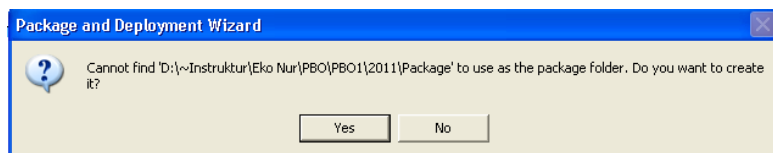
Selanjutnya akan muncul jendela :



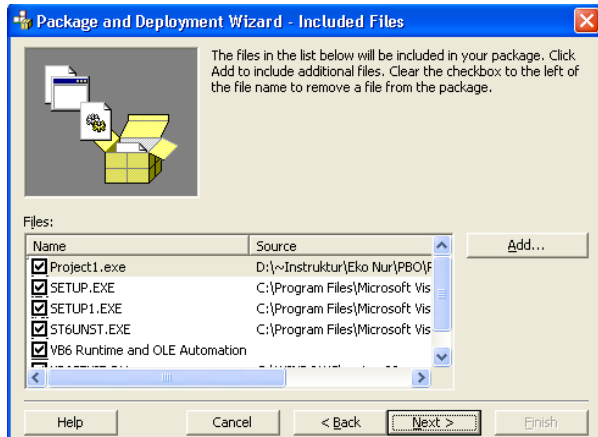
Pilih standard setup package, klik next



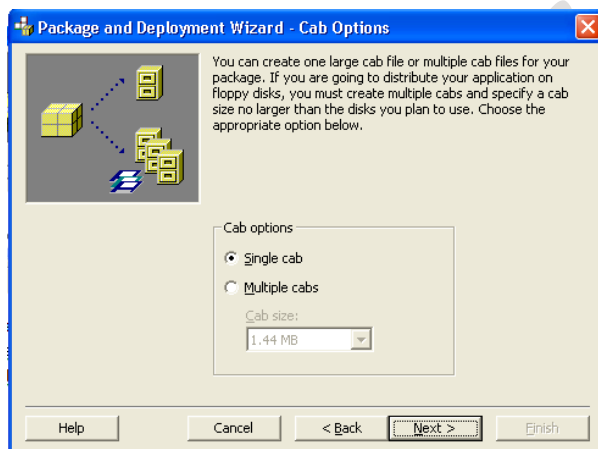
Tentukan lokasi penyimpanan, klik next. Akan muncul jendela



Klik Yes untuk membuat folder penyimpanan. Kemudian akan muncul jendela :



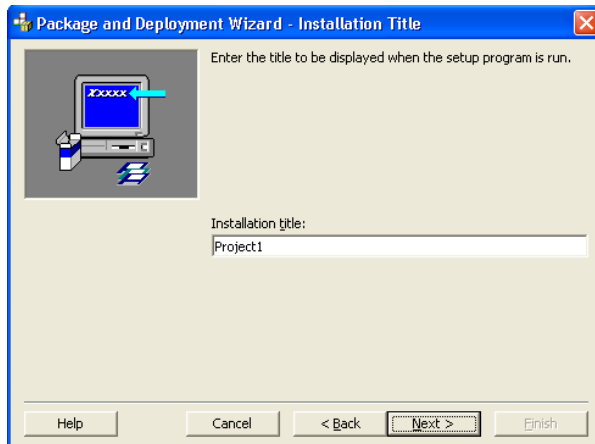
Tentukan file-file yang akan disertakan dalam distribusinya (package). Biasanya jika menggunakan database atau font yang tidak standar, maka database-nya maupun font-nya belum masuk sehingga harus ditambahkan dari sini. Klik next sehingga akan muncul jendela



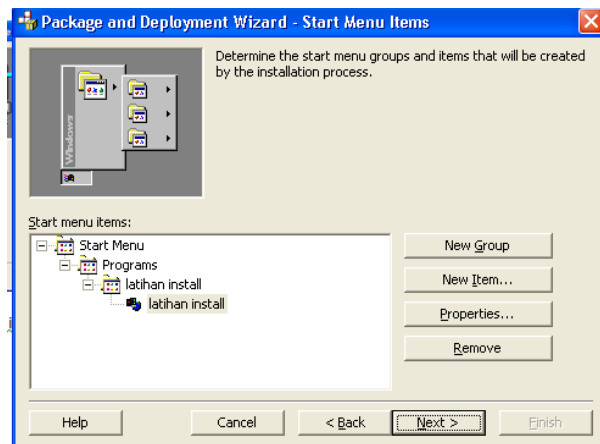
Ada 2 pilihan :

1. Single cab : pilih jika kita ingin buat distribusi program dengan 1 file tanpa memperhatikan besarnya ukuran file
2. Multiple cab : untuk membuat distribusi program dengan media penyimpanan terbatas, seperti diskette, dll.

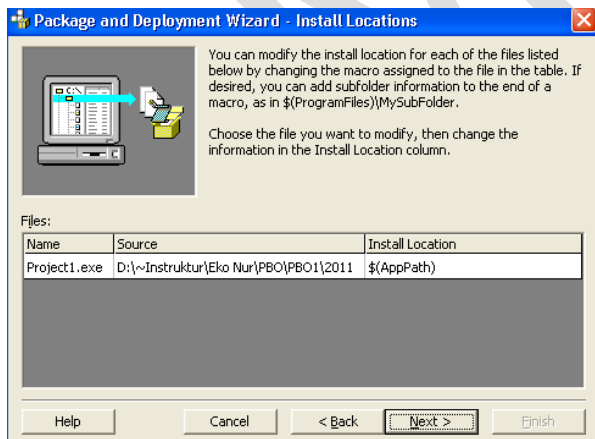
Pilih single cab, klik next. Akan muncul jendela



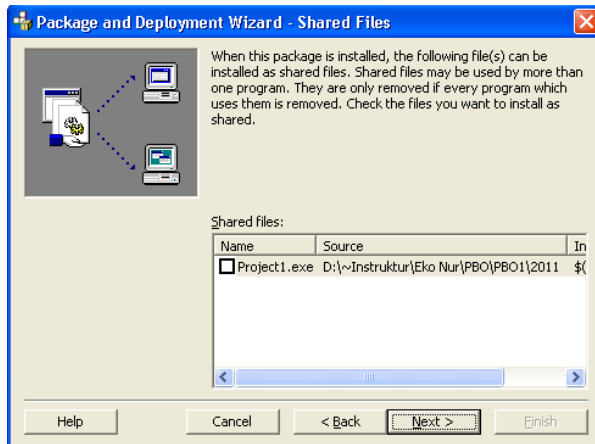
Isikan judul instalasi, klik next. Akan muncul jendela



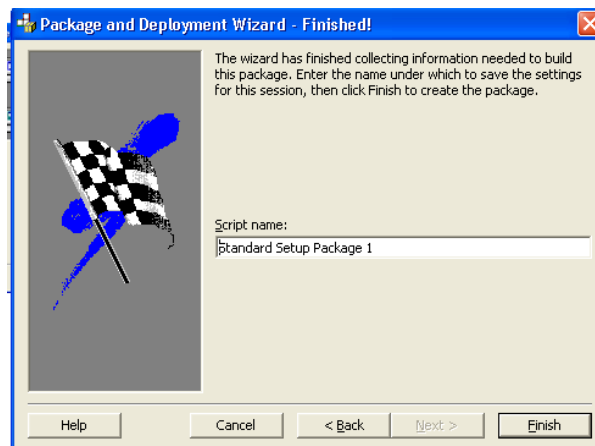
Tentukan grup program di start menu, klik next. Akan muncul :



Tentukan lokasi install, klik next akan muncul :



Klik next

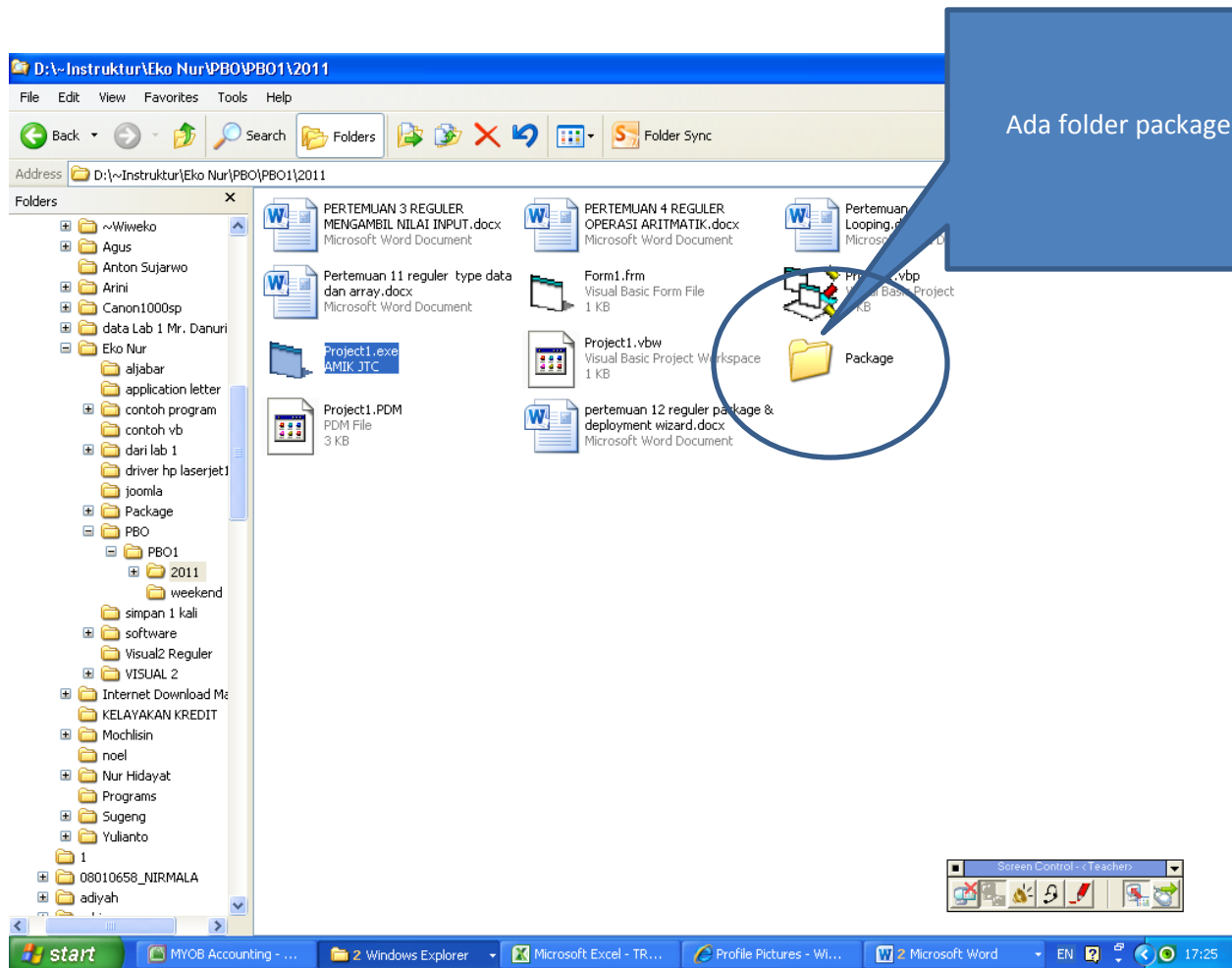


Tentukan script name, klik finish

Akan muncul proses kemudian jendela report. Klik close.

Dari jendela package & deployment wizard klik close.

Gunakan windows explorer, lihat di direktori tempat package disimpan



Di dalam folder package isinya file-file untuk distribusi program. Untuk mendistribusikan program cukup folder package ini yang dicopy.

