

Membuat File Exe Dan File Setup

Membuat File Exe

Program yang telah dibuat biasanya harus dijalankan dengan cara membuka sistem Visual Basic terlebih dahulu, hal ini memerlukan banyak waktu dan tenaga. Untuk melakukan efisiensi maka sebaiknya dibuat sebuah file EXE dari program yang telah lengkap tersebut.

Untuk membuat kompilasi program lakukan langkah-langkah di bawah ini :

1. Buka program yang akan dikompilasi (misalnya Aplikasi Penjualan)
2. Klik menu File, pilih Make Aplikasi Penjualan.exe ...



3. Tulis nama file EXE (misalnya Program Penjualan)
4. Tentukan posisi penyimpanan file tersebut (misalnya pada direktori C:\Belajar VB)
5. Kemudian pilih **OK**

Membuat Shortcut

Setelah terbentuk file EXE dengan langkah-langkah di atas, maka sebaiknya Anda pun membuat *shortcut*-nya di desktop dengan tujuan agar pada saat program tersebut dijalankan Anda cukup dengan melakukan *double-Click* pada shortcut tersebut tanpa harus membuka sistem Visual Basic.

Untuk membuat shortcut di desktop lakukan langkah-langkah di bawah ini:

1. Tampilkan **D**esktop
2. Klik kanan mouse
3. Pilih **N**ew
4. Pilih **S**hortcut
5. Klik **B**rowse...
6. Pilih direktori C:\Belajar VB
7. Klik **O**pen
8. Pilih file **P**rogram **P**enjualan
9. Klik **O**pen, maka akan muncul menu seperti gambar berikut :
10. Klik **N**ext
11. Jika perlu, ubahlah dengan nama shortcut yang baru
12. Klik **F**inish



Dengan cara ini maka akan terbentuk sebuah shortcut baru di desktop, jika Anda melakukan *Double-Click* pada shortcut tersebut maka akan tampil program aplikasi penjualan yang telah dikompilasi dengan nama Program Penjualan.

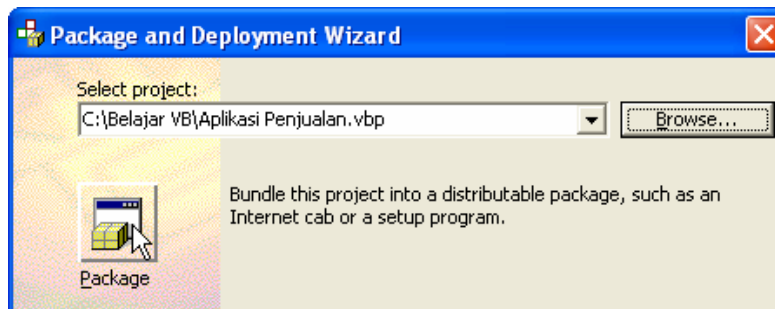
Membuat File Setup

Jika sebuah program ingin ditransfer ke komputer lain, maka akan lebih baik jika cara memindahkannya dengan membuat file *setup*-nya terlebih dahulu. Walaupun cara penyalinan juga dapat digunakan untuk mentransper program, tetapi cara tersebut dirasakan kurang aman.

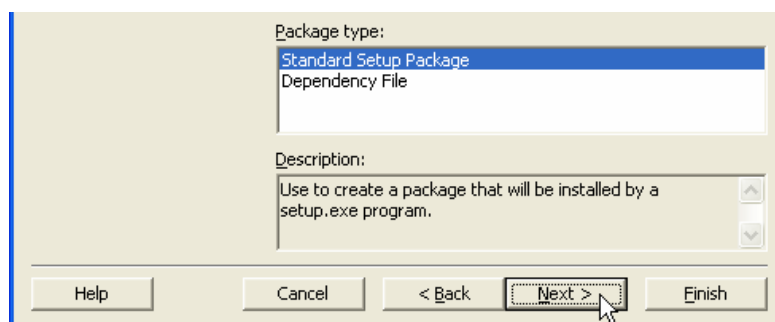
Untuk membuat file setup lakukan langkah-langkah berikut ini :

- A. Tahap persiapan.
 1. Buatlah sebuah direktori baru (misalnya Setup Penjualan) tempat menyimpan file setup dan file-file pendukung lainnya seperti file hasil desain Crystal Report, beberapa form yang dirancang oleh Visual Basic dan lain-lain.

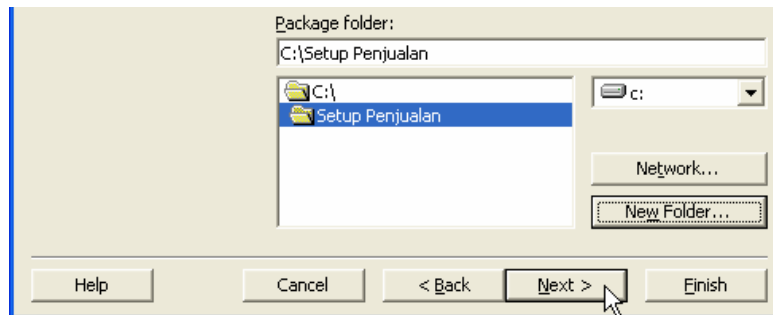
2. Salinlah (*copy*) file-file yang dibutuhkan seperti yang disebutkan pada point 1.
- B. Membuat file setup
1. Klik ikon **Start**
 2. Pilih **Programs**
 3. Pilih **Microsoft Visual Studio 6.0**
 4. Pilih **Microsoft Visual Studio Tools**
 5. Pilih **Package & Development Wizard**
 6. Klik **Browse ...**
 7. Aktifkan direktori C:\Belajar VB
 8. Pilih project dengan nama **Aplikasi Penjualan**
 9. Klik **Open**, sehingga muncul tampilan berikut ini :



10. Kemudian pilih **Package**

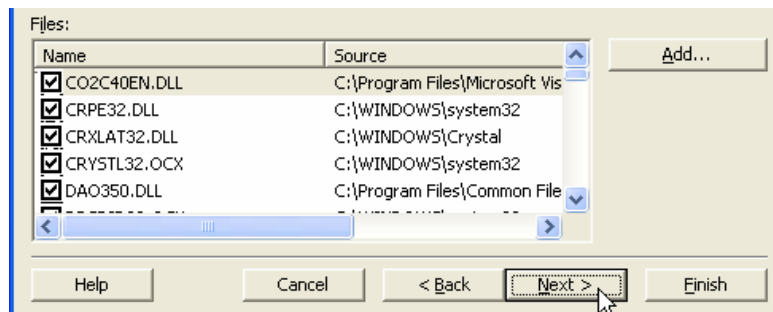


11. Pilih **Standard Setup Package**
12. Klik **Next >**



13. Pilih direktori Setup Penjualan (nama direktori ini tidak akan muncul jika sebelumnya Anda tidak membuatnya seperti yang dijelaskan pada tahap persiapan point A)
14. Klik **Next >**

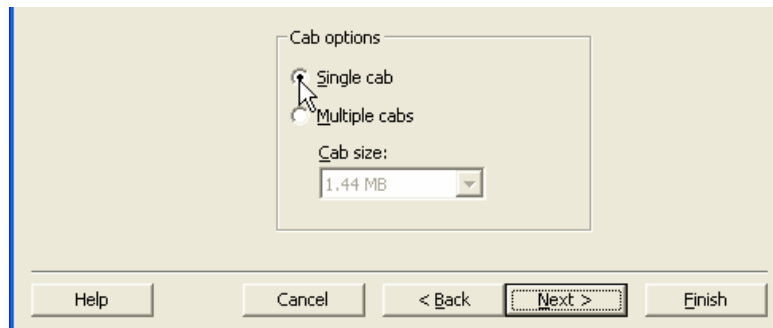
Karena dalam aplikasi penjualan ini semua laporan menggunakan Crystal Report, maka aktifkan file pendukungnya.



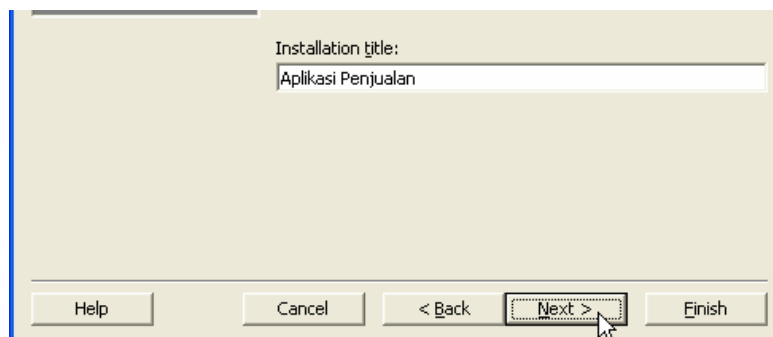
Catatan :

Pada tahapan ini sebaiknya file database dan file-file pendukung lainnya seperti file laporan yang dibuat dengan Crystal Report ditambahkan, caranya klik add, cari file yang akan ditambahkan, klik open

15. Kemudian aktifkan (pilih) juga file-file pendukung lainnya
16. Klik **Next >**
17. Untuk menyimpan file Setup ke disket, pilihlah **Single Cab (1,44 MB)**

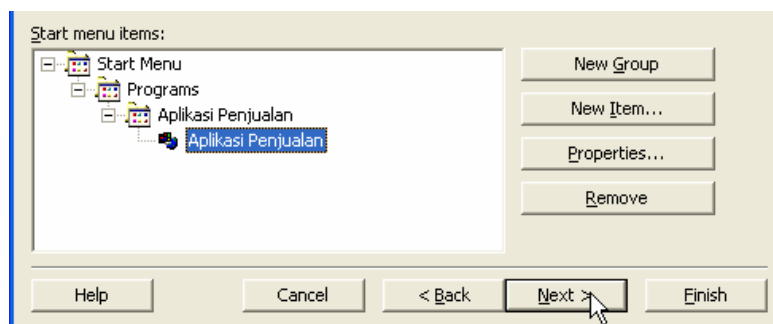


18. Klik **N**ext >

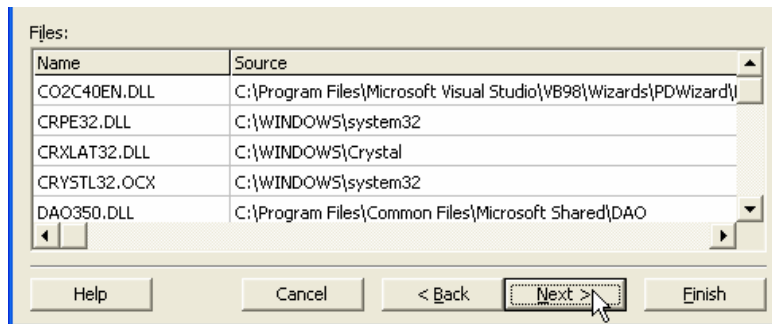


19. Tulis nama Setup (misalnya Aplikasi Penjualan)

20. Kemudian klik **N**ext >

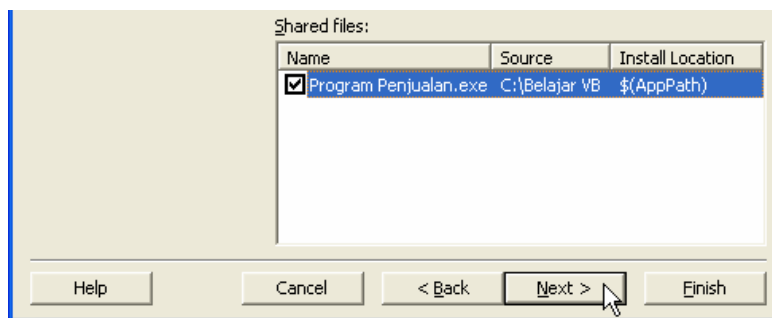


21. Klik **N**ext >



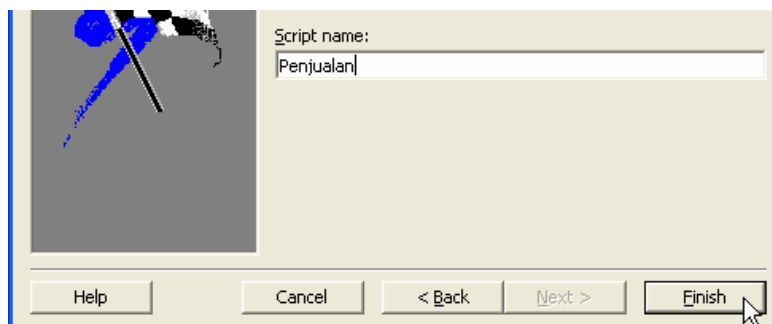
22. Sistem akan mencari file-file pendukung dari file setup tersebut di beberapa lokasi dalam harddisk yang nantinya disimpan dalam direktori Support.

23. Kemudian klik **N**ext >



24. File Setup tersebut akan melakukan sharing dengan file exe yang telah dibuat sebelumnya, klik pada CheckBox Program Penjualan.Exe

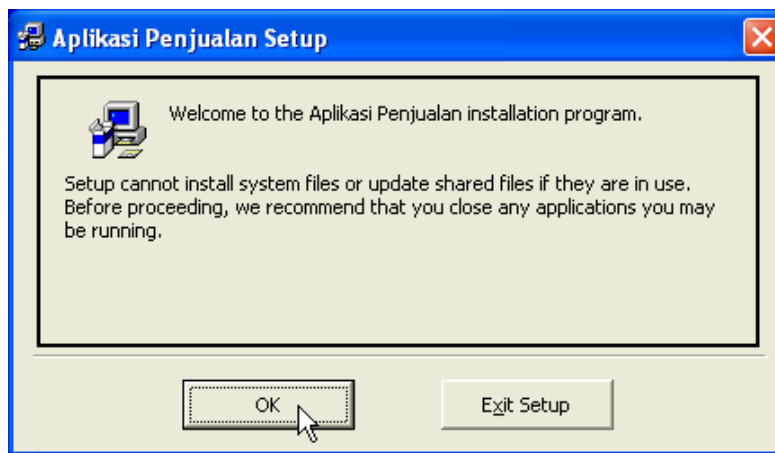
25. Kemudian klik **N**ext >



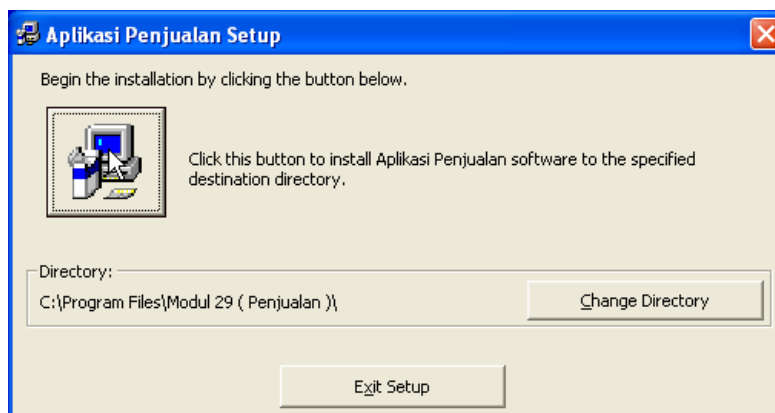
26. Klik **F**inish

Dengan cara di atas Anda telah membuat sebuah file setup aplikasi penjualan. Untuk melihat hasilnya, lakukan proses setup (instalasi) program dengan langkah-langkah berikut ini :

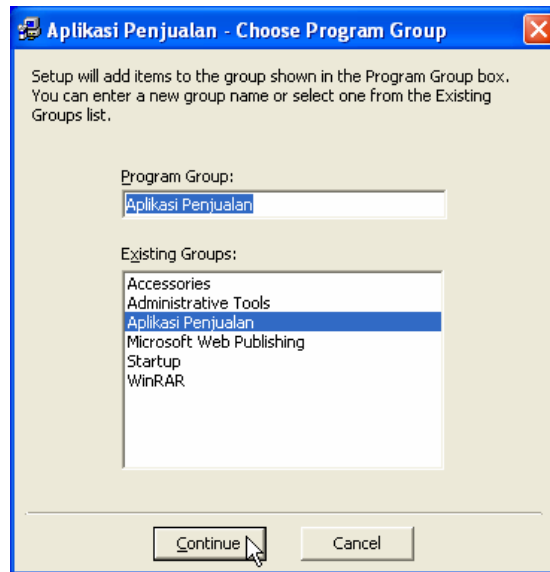
1. Buka Windows Explorer
2. Pilih direktori Setup Penjualan
3. *Double-Click* ikon Setup (gambar komputer warna biru), akan muncul tampilan seperti di bawah ini :



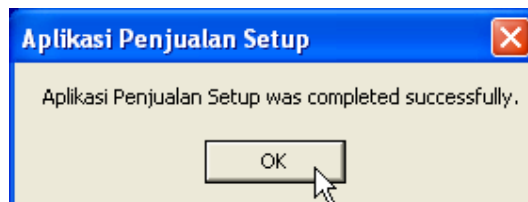
4. Klik **OK**, akan tampil gambar di bawah ini :



5. Jika akan meneruskan Setup, klik ikon bergambar komputer, untuk mengubah tempat file program dijalankan, klik ikon **Change Directory** kemudian tentukan posisinya dalam harddisk, untuk membatalkan (keluar) dari Setup, klik **Exit Setup**.



6. Tentukan Group programnya, lalu klik **Continue**
7. Tunggu proses setup hingga 100%



8. Dengan langkah-langkah di atas, Anda telah melakukan setup (instalasi) Aplikasi Penjualan pada komputer, dengan cara inilah Anda dapat memperbanyak program tersebut pada komputer-komputer lain yang diinginkan.

CONTOH-CONTOH PROGRAM

- Program Dasar - gratis
- Program Pembelian - demo
- Program Penjualan - demo
- Program Seleksi Karyawan - demo
- Program Penggajian(1) - demo
- Program Perpustakaan - demo
- Program Rental VCD - demo
- Program Pemesanan Barang - demo
- Program Rekam Medis - demo

- Program Nasabah Bank - demo
- Program Penggajian(2) - demo
- Program Bengkel Bubut - demo
- Program Pinjaman Bank - demo
- Program Laundry - demo
- Program Koperasi - demo
- Program Pembayaran SPP - demo
- Program Pengolahan Nilai - demo
- Program Persediaan Barang - demo
- Program Kredit Motor - demo
- Program Ujian Digital - demo
- Program SPP (2) - demo
- Program Retail Toko - demo setup

TUTORIAL DATABASE

- Koneksi Database Access berpassword
- VB dan database access
- VB dan database sql server
- VB dan database mysql
- Konversi tabel access ke excel
- Konversi file txt ke database
- Konversi file database ke txt
- Konversi file excel ke access
- Membuka tabel access dalam bentuk excel
- Membuka tabel access dalam bentuk word
- Normalisasi file
- Query dalam visual basic
- Membuat database dengan coding VB
- Database access untuk multi user
- Konversi access ke sql server
- Konversi sql server ke excel
- Mengolah sql server dgn Access
- Komponen Dasar Visual Basic 6.0
- Fungsi pencabangan dan perulangan
- Membuat kunci tamu dalam database access
- Manajemen database MySQL
- Membuat Backup Dumping database MySQL
- Konversi database access ke MySQL
- Membuat database sql server dengan script vb 6.0
- Membuat database MySQL dengan script vb 6.0

TUTORIAL CRYSTAL REPORT

- Fungsi terbilang dalam Crystal Report
- Mengatur banyaknya record per halaman
- Membuat laporan dengan Crystal Report
- Membuat Laporan Harian
- Membuat Laporan mingguan
- Membuat laporan bulanan
- Membuat laporan dalam format PDF
- Membuat laporan berbentuk KHS / Absensi
- Membuat laporan berkolom
- Mengubah posisi database dlm Crystal report
- Mengatasi Error "Enabled To Open Database"
- Membuat laporan dengan Data Report
- Membuat laporan data awal s/d data akhir

- Membuat laporan dari database sql server
- Penanganan error jika data tidak tampil
- Mengambil sebagian karakter
- Mengambil data bulan dan tahun
- Menampilkan faktur paling akhir
- Mengambil nilai langsung dari form (text1)
- Membuat laporan database berpassword
- Membuat laporan stok barang <= atau >=
- Menampilkan Gambar foto dlm crystal report
- Membuat laporan berbentuk grafik
- Membuat Laporan dengan parameter
- Cara koneksi Model ADO
- Mengubah lokasi OLE Object
- Menambahkan designer control
- Demo profil pegawai
- Mapping field
- Demo Inventori
- Demo Memanggil gambar / foto
- Seting printer
- Object report dengan API
- Laporan dengan Variabel
- Laporan dengan wizard
- Mencari dan memilih data
- Demo sederhana
- Field yang terlepas
- Tentang viewer1
- Tentang viewer2
- File-file penting Crystal Report untuk SETUP

TUTORIAL UTILITY

- Membuat program Trial dengan jumlah pakai
- Membuat program Trial dengan tanggal
- Cara me-register komponen
- Program Ganti password User
- Membuat Toolbar dalam Visual Basic
- Membuat Menu Bantu dalam Visual Basic
- Membuat Form Login
- Membuat background menu utama
- Menampilkan struktur tabel database
- Membuat Backup database
- Menampilkan sejumlah data
- Membuat File EXE dan Setup Dgn VB
- Pola input data dengan maskedit
- Program animasi form
- Program password
- Program angka terbilang
- Ado Wizard Generator
- Membuat Grafik dengan Visual Basic
- Satu aplikasi banyak project
- Program Barcode
- Nomor otomatis dengan pola tanggal
- Form ditutup mengecil
- Mengubah ukuran semua object dalam form
- Membuka file PDF dengan Visual Basic

- Mengganti "Gambar Command" ketika di klik
- Membuka file musik, film dengan Visual Basic
- Membekukan Form
- Mengatasi masalah edit dan input data yang mengandung tanda petik (')
- Membuat hak akses
- Aplikasi untuk webcam dengan Visual Basic
- Menggabungkan beberapa buah aplikasi
- Mengatasi Out of stack space Error number 28
- Membuat manual book dengan Helpndoc
- Menyimpan foto ke dalam database
- Program Finger Print
- Membuat menu dengan treeview
- Kumpulan OCX
- Driver ODBC
- Setup Maker Setup2Go
- VB dan control, VB dan konversi
- VB dan file DAT, VB dan encripsi
- VB dan ekstraksi, VB dan File
- VB dan Form, VB dan Grafik
- VB dan Icon, VB dan Image
- VB dan informasi, VB dan Keyboard
- VB dan membuat EXE, VB dan matematika
- VB dan Menu, VB dan MP3
- VB dan Register, VB dan Security
- VB dan Shell, VB dan SQL
- VB dan Time, VB dan Windows
- SMS Gateway dengan VB
- Komponen untuk membuat sms gateway
- Tutup Facebook permanen untuk selamanya
- Halaman Berikutnya....

TUTORIAL VB.NET

- Pendahuluan
- Pengenalan Komponen Dasar
- Cara Koneksi dgn ms access
- Mengolah Database ms access
- Database sql server
- Mengolah database sql server
- Database mysql
- Mengolah database mysql
- Crystal Report
- Aplikasi Penjualan
- Query menggunakan sql
- aplikasi penerimaan karyawan
- Deployment aplikasi