Manajemen File

Open/Login [Buka Data Perusahaan]

Permasalahan ini selalu Anda temukan setiap hari pada saat pertama kali akan menggunakan dan membuka data accurate untuk mencatat transaksi keuangan perusahaan pada hari itu. Accurate menyarankan agar database accurate diletakkan di dalam Server, sedangkan yang lainnya hanya sebagai operator/ workstation/client saja. Untuk membuka database accurate diserver ada 2 hal yang harus Anda tahu sebelumnya yaitu nama server atau nomor PING IP Server dan letak Directory serta nama file database tersebut.

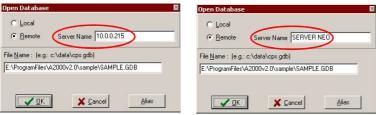
Berikut ini cara membuka database pertama kali dari workstation (client):

- Buka program accurate dari menu Start Programs CPSSoft Accurate 3 Accurate atau double click shortcut icon Accurate yang telah dibuatkan sebelumnya.
- Muncul kotak dialog Welcome to Accurate [Selamat Datang di Accurate], pilih Open Existing Company [Buka Data Perusahaan]



Gambar 14.1 Welcome to Accurate-Open Existing Company

- Pilih Remote [Komputer Lain] lalu ketik kotak isian Server Name [Nama Server] dengan nomor ping atau nama server tersebut.
- 🔷 Lalu ketikkan Directory:\Folder\DATA.GDB (Penulisan alamat nama file ini tidak boleh salah ketik satu karakter pun).
- Lalu click OK.



Gambar 14.2 Open Database - No.IP atau Nama Server



Gambar 14.3 Pesan Error salah isi nama file dan salah isi nama server

Kesalahan menuliskan nama server/IP mengakibatkan error. Error yang ditampilkan oleh Accurate berupa pesan: Server Not Ready (salah mengisikan nama server, atau server belum mengaktifkan Firebird). I/O error for (salah mengisikan nama directory, folder dan nama file / alamat file yang dituju tidak ditemukan).

Buka Data Perusahaan Terakhir

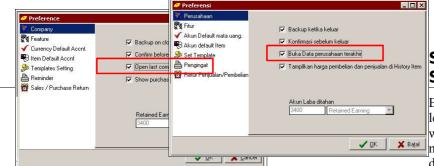
Cara membuka data perusahaan seperti dijelaskan di atas jika dilakukan setiap hari mungkin akan merepotkan dan bisa saja salah mengetikkan nama file-nya, terutama jika letak file tersebut berada di dalam sub folder yang panjang.

Umumnya satu perusahaan hanya memiliki satu database untuk accounting-nya, walaupun tidak jarang satu perusahaan yang memiliki lebih dari satu database untuk keperluan anak perusahaan lainnya atau untuk keperluan ekstern seperti pajak dan perbankan.

Jika satu perusahaan hanya mempunyai satu database, dan setiap hari user selalu membuat data tersebut, maka sebaiknya Supervisor menetapkan untuk setiap workstation agar saat membuka program accurate secara otomatis membuka data accurate (GDB) yang terakhir dibuka di komputer tersebut.

Caranya:

- Buka program Accurate, lalu ikuti cara membuka seperti dijelaskan pada sub bab di atas, yaitu dengan memilih Remote, server name dan file name.
- Masukkan user ID sebagai Supervisor dan password sesuai dengan password Supervisor tersebut.
- Setelah Accurate tersebut, buka dari menu : Setup Preference [Persiapan Preferensi].
- Aktifkan (centang) field pilihan 🗹 Open Last Company [Buka Data Perusahaan Terakhir].



Gambar 14.4 Open Last Company [Buka Data Perusahaan Terakhir]

Save as Alias [Simpan Sebagai Alias]

Bagi perusahaan yang mempunyai data lebih dari satu, sedangkan satu workstation bisa berpindah-pindah membuka data, suatu saat ia membuka data pertama dan saat lain ia membuka

data kedua dan bolak-balik, maka Open Last Company kurang tepat digunakan. Dalam keadaan seperti itu sebaiknya menggunakan fasilitas Save as Alias [Simpan Sebagai Alias], yaitu suatu fungsi yang dapat memilih data yang diinginkan sesuai dengan nama lain yang telah dibuat sebelumnya.

Membuat Data Alias:

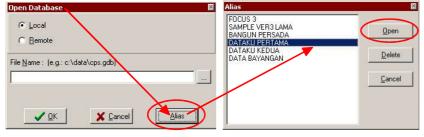
- ♦ Buka program Accurate, lalu buka database (file) accurate melalui Local/Remote & server name, lalu mengisikan File Name.
- Masukkan user ID dan Password yang telah ditentukan
- 🔷 Setelah terbuka data accurate, click menu File Save as Alias [Berkas Simpan Sebagai Alias]
- 🔷 Lalu isikan nama alias yang diinginkan, lalu click **OK**.



Gambar 14.5 Save As Alias

Membuka Data Alias:

- Buka program Accurate, pilih Open Existing Company [Buka Data Perusahaan].
- Setelah muncul kotak dialog Open Database, click tombol Alias.
- Lalu sorot nama alias yang diinginkan lalu click tombol **Open**, atau langsung double click pada baris nama alias yang ditunjuk.
- Akan masuk ke isian User ID dan Password.



Gambar 14.6 Open Database with Alias

Backup [Cadangan Data]

Cadangan data sangat diperlukan untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan seperti rusaknya hardisk komputer server. Proses pembuatan cadangan data ini adalah menyalin semua data dari data aslinya tetapi masih dalam bentuk GBK, yaitu suatu fasilitas dari Firebird untuk memperkecil ukuran data dari yang sebenarnya ke ukuran terkecil (Pres/ZIP).

Sebagai gambaran: Data asli (GDB) adalah sebuah balon yang yang sudah ditiup. Ukurannya tentu besar. Proses cara kerja Backup adalah: menyalin balon dan semua isinya tadi dengan ukuran sebenarnya (sama besar dengan aslinya), lalu dikempesin. Balon yang pertama yang masih tertiup (besar) ukurannya tentu lebih besar dibandingkan dengan salinan balon yang sudah dikempesin. Balon yang dikempesin tersebut yang disebut dengan Backup.

Data backup tersebut dapat dipindahkan (di-copy) kemana-mana. Suatu saat data asli mengalami masalah (misalnya balon pertama pecah), maka balon cadangan (GBK) tersebut masih dapat di-Restore lagi 'ditiup' sehingga menjadi ukuran balon yang sama besar dan isinya sama persis dengan balon pertama.

Saat menutup database, Accurate memberikan default untuk langsung melakukan Backup Data secara otomatis. Setting default seperti ini dapat ditentukan dari menu : Setup - Preference [Persiapan - Preferensi], aktifkan option box pilihan 🗹 Backup on Close [Backup ketika keluar]

Berikut tampilan konfirmasi pembuatan cadangan data secara otomatis setelah menutup database accurate:



Gambar 14.7 Confirm Backup Data

Setiap melakukan Backup Accurate memberikan default nama hasil backup dengan susunan sebagai berikut : NAMA MMMYY.GBK

Nama : sesuai dan sama persis dengan nama file yang sedang dibuka dan akan di-backup tersebut

MMM : adalah tiga huruf singkatan dari bulan melakukan Backup YY : adalah dua huruf terakhir dari tahun melakukan Backup.

Jadi dimungkinkan dalam setahun terdapat minimal 12 data backup sesuai dengan nama bulan masing-masing.

Backup Data secara Manual.

Backup data bisa dilakukan secara manual dengan memilih directory sendiri, dan mengetikkan nama filenya sendiri selain dari nama default yang telah disediakan oleh Accurate. *Caranya*:

- Buka dari menu File Backup [Berkas Cadangan]
- lalu ketikkan nama directory:\folder\data.GBK
- lalu click OK.



Gambar 14.8 Confirm Backup Data



Jika directory Anda isikan <u>C:\</u> artinya data backup tersebut akan diletakkan di dalam Directory <u>C:\</u> di Server. Walaupun Anda melakukan backup dari workstation/client tetapi data backup diletakkan di server. Jika ingin meletakkan di komputer lain, Anda harus melakukan copy file dari Windows Explorer.

Restore [Pengembalian Data Cadangan]

Restore [Pengembalian Data] adalah berfungsi mengembalikan data dengan tipe GBK menjadi GDB. Diibaratkan contoh balon sebelumnya, Restore adalah proses peniupan kembali balon cadangan supaya menjadi balon sebenarnya yang sudah tertiup.

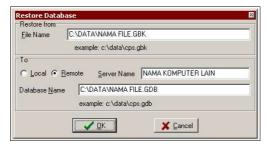
Kapan kita perlu melakukan Restore?

- 1. Saat data asli Rusak. Usahakan untuk melakukan Restore dari Data Backup terakhir (terbaru).
- 2. Saat database ingin kita pindahkan ke komputer lain yang tidak terhubung dengan jaringan, seperti data backup dibawa pulang/kantor lain lalu ingin dilanjutkan di rumah atau untuk diperiksa (oleh akuntan).

Proses Restore:

- 1. Pastikan tidak ada database yang terbuka. Jika Anda telah membuka salah satu database lakukan Close/Log off. Jika baru membuka program Accurate setelah muncul kotak dialog Welcome to Accurate click Close.
- 2. Buka menu File Restore [Berkas Pengembalian Data Cadangan]

Gambar 14.9 Restore Data



- 3. File Name: isikan tempat directory\folder\nama file.GBK komputer server
- 4. To: pilih Local: jika ingin diletakkan di komputer masing-masing, atau Remote jika ingin meletakkan hasil restore ke komputer yang lain, tetapi dilanjutkan dengan mengisikan nama komputer lain/IP address-nya
- 5. Database Name: ketikkan nama directory:\folder\nama file.GDB
- 6. Click OK. Tunggu sampai komputer menampilkan Restore Succeded.

Repair [Perbaikan]

Repair [Perbaikan] Data adalah fasilitas dari Accurate yang berfungsi untuk memperbaiki data yang corrupt. Penyebab corrupt tersebut bisa macam-macam, salah satunya adalah harddisk yang bad sector dan komputer tidak menggunakan UPS.

Kapan user perlu melakukan Repair ini?

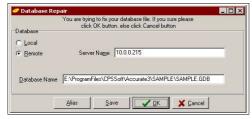
Saat Anda membuka beberapa form entry atau membuka report, ada pesan error '...Internal gds error...'

Prosedur dan langkah yang dilakukan Accurate saat Anda melakukan Repair:

- 1. Cek apakah ada yang salah.
- 2. Jika ditemukan ada yang salah, akan diperbaiki oleh Firebird.
- 3. Selesai diperbaiki, cek lagi apakah masih ada yg rusak.
- 4. Kalau masih rusak: Accurate melakukan backup dan restore.
- 5. Kalau gagal restore --> data akan dipindahkan (move data). Kalau sudah masuk ke step 5, database harus berada di local, tidak boleh di remote.
- 6. Saat move: buat database baru di accurate\temp\repairddmmyyhhnnss.gdb
- 7. Copy semua isi data lama ke data baru. Untuk data ya corrupt dan tidak bisa diambil lagi akan diabaikan.
- 8. Rename data lama menjadi xxxold.gdb
- 9. Rename data baru menjadi xxx.gdb, di mana xxx adalah nama database aslinya.

Proses Repair:

- 1. Pastikan tidak ada database yang terbuka. Jika Anda telah membuka salah satu database lakukan Close/Logg off. Jika baru membuka program Accurate setelah muncul kotak dialog Welcome to Accurate click Exit.
- 2. Buka menu File Repair [Berkas Perbaikan Data]
- 3. Pilih database yang akan direpair diletakkan di komputer Local atau Remote (dengan mengetikkan nama/IP komputer Remote
- 4. Database Name: ketikkan directory:\folder\nama file.GDB
- 5. Jika database yang akan di-repair telah disimpan sebagai data **alias**, maka bisa memilih tombol alias, lalu double click nama alias dari database yang akan di-repair tersebut
- 6. Click OK.



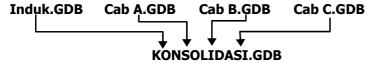
Gambar 14.10 Repair Data

Import Company [Impor Data Perusahaan]

Fasilitas impor ini digunakan untuk perusahaan anak/cabang yang akan digabungkan transaksinya (General Ledger-nya saja) ke data Accurate yang lain. Hasil import tersebut dapat disajikan laporan keuangan konsolidasinya. Data dapat

diimport ke data lainnya dengan satu syarat : menggunakan Tahun Pajak [Fiscal Year] yang sama antara data yang diimport dengan data yang meng-import.

Berikut ilustrasi proses import data perusahaan:



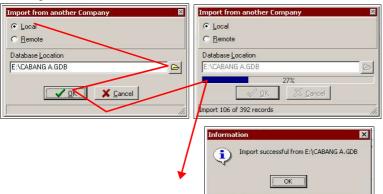
Dari ilustrasi di atas, artinya terdapat 4 Database yang akan di-import di mana di dalam 4 database (di atas) tersebut terdapat transaksi sebenarnya seperti invoice, Fixed Assets, Cash/Bank, Inventory dan lainnya. Masing-masing data tersebut dapat dilihat laporannya sendiri sendiri.

Terdapat data KONSOLIDASI.GDB (sebaiknya membuat data baru yang benar-benar kosong), lalu mengisikan tahun pajak yang sama dengan keempat data yang akan di-import dan meng-import Chart of Accountnya supaya sama. Saat di-import yang diambil datanya hanyalah Account History-nya saja. Jika account Nomor antara yang meng-import dan yang di-import terdapat kesamaan nomor, maka akan digabungkan, tetapi jika yang di-import ada nomor lain selain nomor yang sudah ada didatabase importir-nya, maka akan dibuatkan account sendiri.

Selain dapat menggabungkan keempat databse menjadi satu database, Anda juga dapat menggabungkan beberapa database saja ke database baru. Misal Cab A dan Cab B merupakan satu jenis penjualan yang sama, sedangkan Cab C mempunyai jenis penjualan yang berbeda. Anda dapat membuat data baru lagi hanya untuk menggabungkan transaksi Cabang A dengan Cabang B.

Proses Import Company:

- Buat data baru [misal KONSOLIDASI.GDB] sebagai tempat data penampung terhadap database yang diimport, sekaligus isikan currency, tahun pajak, dan copy COA database induk/cabang dari menu Quick Setup
- Buka Database KONSOLIDASI.GDB dari program Accurate
- click menu File Import Company [Berkas Impor Data Perusahaan]
- Pilih Local atau Remote (serta mengisikan nama/IP server/komputer lain)
- Lalu ketikkan nama Directory:\Folder\Data.GDB yang akan diimport. Jika anda memilih Local dapat mencari datanya melalui Open File



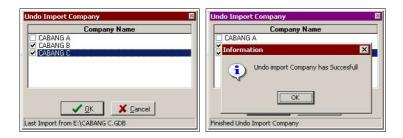
Gambar 14.11 Proses Import s.d Selesai

Undo Import Company [Batalkan Impor Data Perusahaan]

Fasilitas ini berguna untuk membatalkan transaksi yang telah di-import sebelumnya. Semua informasi nama perusahaan yang telah di-import akan ditampilkan semuanya, sehingga Anda bisa memilih nama perusahaan mana saja yang akan dibatalkan import-nya.

Proses Undo Import Company:

- Buka Database KONSOLIDASI.GDB dari program Accurate
- Click menu File Undo Import Company [Berkas Batalkan Impor Data Perusahaan]
- ♦ Beberapa data yang pernah di-import akan ditampilkan, pilih dengan click (centang) nama perusahaan yang akan dibatalkan import-nya.
- Lalu click OK.



Upgrade Versi

Database Accurate versi 1.0 maupun 2.0 dapat langsung di-Upgrade ke versi 3.0 Karena adanya perbedaan struktur database dari versi 1.0 ke 3.0 maka untuk import dari versi 1.0 ke 3.0 diberikan satu menu khusus di dalam menu File [Berkas]. Sedangkan untuk versi 2.0 ke 3.0 hampir tidak ada perubahan berarti dalam struktur database-nya, sehingga tidak perlu melakukan hal khusus dalam import data tersebut.

Upgrade From Versi 1.0

- Buka menu File Upgrade from Ver 1 [Berkas Upgrade dari Versi 1.0].
- Selanjutnya akan dimunculkan pesan tentang taksiran waktu penyelesaian yang tergantung dari kecepatan PC anda, lalu click OK.
- Selanjutnya pilih folder tempat data versi 1 diletakkan, lalu click OK.
- Proses Upgrade akan dijalankan.



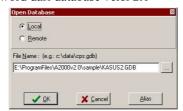
Gambar 14.13 Upgrade versi 1.0 ke versi 3.0

X Batal

e::

Upgrade From Versi 2.0

- Buka program Accurate Versi 3.0
- Saat muncul Welcome to Accurate, pilih Open Company click OK.
- Lalu pilih database versi 2.0 yang akan di-upgrade ke versi 3.0
- Click OK, lalu isikan User ID dan Password dari database versi 2.0



Gambar 14.13 Upgrade versi 1.0 ke versi 3.0

- Sebelum proses upgrade dijalankan ada konfirmasi bahwa Accurate akan membuatkan data backup secara otomatis, click Yes.
- Akan muncul konfirmasi lagi tentang proses Backup data akan dilakukan, OK.
- Selanjutnya Proses Upgrade dijalankan dengan menampilkan Progress Bar bergambar roda gigi berputar. Tunggu sampai proses selesai yaitu dengan menampilkan menu Accurate versi 3.0.



Gambar 14.14 Konfirmasi Backup Otomatis & Progress Bar



Progress Bar tersebut akan selalu ditampilkan hanya sekali setiap anda selesai melakukan upgrade minor di versi 3.0. dan data tersebut anda buka di versi minor tersebut.