



giving and caring the world

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat ini **PT. Banten Tirta Kharisma** sudah bergerak ± 2 tahun memproduksi Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) berkualitas dengan merk **D'BANTEN** yang diambil 100% dari mata air pegunungan diproses secara higienies serta di bawah pengawasan yang ketat dan tersertifikasi. Perusahaan ini cukup berkembang dan mendapat apresiasi yang tinggi oleh warga setempat karena perusahaan air mineral yang pertama didirikan oleh salah satu warga yang berasal dari daerah segmentasi pasar **PT. Banten Tirta Kharisma** sendiri.

Namun, di balik sedikit kesuksesan yang diraih oleh **PT. Banten Tirta Kharisma** yang menjalankan bisnis air mineral tersebut belum benar-benar memiliki pencatatan keuangan yang terkomputerisasi dengan baik. Perusahaan ini belum memiliki sistem dimana pencatatan pemasukan dan pengeluaran kas secara terkomputerisasi. Pencatatan keuangan baru dilakukan hanya sebatas buku saja dan dilakukan secara manual. Untuk sebuah perusahaan yang baik, arus kas masuk dan keluar harus diproses dengan baik pada bagian keuangan perusahaan.

Berdasarkan latar belakang masalah inilah maka saya membuat sebuah Aplikasi Cash Flow. Aplikasi ini dibuat untuk mengotomatisasi pencatatan pemasukan dan pengeluaran kas dan dapat mengeluarkan laporan arus kas yang ada di bagian keuangan **PT. Banten Tirta Kharisma** yang dilaksanakan dari bulan April – Mei 2010, dengan menggunakan bahasa pemograman Visual Basic. Hal ini dituangkan dalam judul "**APLIKASI CASH FLOW Pada PT. BANTEN TIRTA KHARISMA, Ds.Kedaung Lor, Serang, Banten**".



giving and caring the world

1.2 Rumusan Masalah

Adapun hal-hal yang menjadi rumusan masalah dalam pembuatan simulasi sistem ini yaitu :

- 1) Komponen apa saja yang digunakan di bagian keuangan **PT. Banten Tirta Kharisma** ?
- 2) Bagaimana sistem pencatatan keuangan di **PT. Banten Tirta Kharisma**

1.3 Tujuan

Berikut hal-hal yang menjadi tujuan dalam pembuatan aplikasi ini yaitu :

- 1) Menggunakan komponen yang terkait di bagian keuangan **PT. Banten Tirta Kharisma** pada aplikasi ini.
- 2) Membuat sebuah aplikasi yang dapat mengolah dan menghasilkan print-out laporan arus kas di **PT. Banten Tirta Kharisma**.

1.4 Batasan Masalah

Pada proyek ini yang menjadi batasan masalah yaitu :

- 1) Sistem ini khusus menangani kas di bagian keuangan pada **PT. Banten Tirta Kharisma**.
- 2) Komponen yang ada berdasarkan ketentuan yang berlaku di bagian keuangan **PT. Banten Tirta Kharisma**.
- 3) Aplikasi ini hanya dapat diakses oleh bagian keuangan dengan pembatasan user.



giving and caring the world

- 4) Aplikasi ini hanya menangani transaksi pemasukan dan pengeluaran kas.
- 5) Aplikasi ini hanya mengeluarkan laporan arus kas sesuai kebutuhan.
- 6) Aplikasi ini tidak mencakup transaksi penjualan dan pembelian.
- 7) Laporan ini digunakan untuk menampilkan arus kas perusahaan dan tidak dipergunakan untuk laporan audit.
- 8) Aplikasi ini hanya terbatas pada sistem internal sesuai kebutuhan di bagian keuangan **PT. Banten Tirta Kharisma**.

1.5 Metodologi Penelitian

1.5.1 Metodologi Pengumpulan Data

1) Metodologi Melalui Pengamatan Sendiri Secara Langsung

Dalam hal ini pengamat sendiri yang mengumpulkan data, yaitu mempelajari catatan-catatan yang telah ada. Dari catatan tersebut dapat diketahui data-data apa saja yang harus dikumpulkan dan dari mana data-data tersebut harus dikumpulkan.

2) Melalui Wawancara

Metode wawancara yang dilakukan yaitu mengumpulkan 3variable yang dibutuhkan dengan cara menanyakan langsung pada informan dari bagian keuangan yang dapat dipertanggungjawabkan informasinya.

3) Melalui Daftar Pertanyaan

Dalam hal ini daftar pertanyaan disampaikan kepada bagian keuangan yang memiliki fakta-fakta dan atau angka- angka yang dijadikan sumber penyelidikan.



giving and caring the world

Ketiga metode pengumpulan data diatas dilakukan secara bersamaan untuk meningkatkan kualitas data dan informasi yang diperoleh dari bagian keuangan untuk dianalisis dan diolah dalam pembuatan aplikasi.

1.5.2 Metodologi Pengolahan Data

Adapun metode pengolah data yang dilakukan dalam pengerjaan proyek ini yaitu :

1) *Electomechanical*

Data yang didapat sekarang merupakan gabungan dari orang dan mesin, yaitu bagian keuangan bekerja dengan menggunakan mesin catat kolom (posting machine).

2) *Electronic Computer*

Metode yang akan dilakukan dalam proyek inilah yang dimaksud *Electronic Computer* yaitu, tersusun dari alat masukan berupa data keuangan kemudian diolah oleh aplikasi yang dibuat sedemiakian rupa berdasarkan operasi aritmatika dan logika yang kemudian mengeluarkan alat keluaran yaitu laporan arus kas.



giving and caring the world

1.6 Jadwal Pengerjaan

Adapun jadwal pelaksanaan pengerjaan Proyek Akhir ini sebagai berikut :

Tabel 1.1 Jadwal Proyek Akhir

Kegiatan	Juni 2010	Juli 2010	Agustus 2010	September 2010
Pengumpulan Data				
Pengerjaan Proposal				
Perancangan				
Pembangunan				
Implementasi				
Analisa Hasil				
Pembuatan Laporan				