

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **I.1. Latar Belakang**

Pembiayaan atau biaya merupakan salah satu kunci keberhasilan perusahaan dalam menjalankan usahanya. Hal ini disebabkan biaya sangat menentukan keuntungan yang akan diperoleh perusahaan. Biaya adalah semua pengeluaran yang dapat diukur dengan uang, baik yang telah, sedang maupun yang akan dikeluarkan untuk menghasilkan suatu produk. Ilmu yang mempelajari masalah-masalah biaya adalah Akuntansi Biaya. Akuntansi biaya pada perusahaan berhubungan dengan tugas-tugas: mencatat, mengklasifikasikan, mengintrespektasikan, menyajikan dan mengendalikan biaya dari proses produksi.

Perubahan peran dari sistem teknologi informasi saat ini sangat pesat. Perubahan itu sendiri menyebabkan perubahan dari teknologi sistem informasi itu sendiri, mulai dari perannya membantu operasi organisasi menjadi lebih efisien sampai kepada perannya memenangkan kompetisi.

PT. Harian Tribun Medan merupakan perusahaan yang bergerak dibidang media massa. Dalam aktivitasnya terhadap pembiayaan produk PT. Harian Tribun Medan masih menggunakan semi komputerisasi yang menggunakan aplikasi Microsoft Excel. Hal ini memiliki kelemahan antara lain dalam membuat laporan pembiayaan produk. Untuk itu PT. Harian Tribun Medan membutuhkan

sistem informasi baru yang dapat memperbaiki kelemahan sistem yang berjalan saat ini.

Berdasarkan uraian diatas penulis mengangkat judul “ **Sistem Informasi Pembiayaan Produk pada PT. Harian Tribun Medan**”.

## **I.2. Ruang Lingkup Permasalahan**

### **I.2.1. Identifikasi Masalah**

Berdasarkan uraian latar belakang masalah, maka penelitian ini mengidentifikasi beberapa permasalahan, diantaranya :

1. Tidak adanya laporan Pembiayaan produk yang akurat Pada PT. Harian Tribun Medan setiap bulannya sehingga sulit mengetahui jumlah pembiayaan produk perbulannya.
2. Pembiayaan Produk pada PT. Harian Tribun Medan ini masih diolah secara semi komputerisasi sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk mengetahui hasil laporannya.

### **I.2.2. Perumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah dan identifikasi masalah diatas, rumusan masalah dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana merancang Sistem Informasi Pembiayaan produk pada PT. Harian Tribun Medan?
2. Bagaimanakah sebaiknya sistem pembiayaan produk pada PT. Harian Tribun medan ini harus diolah?

### **I.2.3. Batasan Masalah**

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Data yang menjadi inputannya adalah biaya kertas, tinta, biaya tenaga kerja langsung, biaya overhead pabrik, biaya variabel, biaya administrasi dan umum, biaya pemasaran, dan pajak.
2. Data yang menjadi outputnya adalah laporan pembiayaan produksi.
3. Penulis hanya membahas Pembiayaan produk yang harus dikeluarkan di PT. Harian Tribun Medan.
4. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *Microsoft Visual Basic.Net*.
5. Database yang digunakan adalah *SQL Server 2008*.
6. Pemodelan perancangan yang digunakan adalah UML (*Unified Modeling Language*).

## **I.3. Tujuan dan Manfaat**

### **I.3.1. Tujuan**

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk menciptakan suatu sistem informasi pembiayaan produk pada PT. Harian Tribun Medan.
2. Untuk menciptakan suatu sistem informasi yang lebih mudah digunakan dan tidak membutuhkan waktu yang lama untuk memproses dan mendapatkan laporannya.

### **I.3.2. Manfaat**

Setiap hasil penelitian pada prinsipnya harus berguna, maka dari itu manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Terciptanya suatu Sistem Informasi Pembiayaan Produk yang dapat digunakan oleh PT. Harian Tribun Medan.
2. Terciptanya sistem pengolahan Pembiayaan Produk yang efektif dan efisien baik dalam penyimpanan data, pemrosesan maupun pencarian data yang di butuhkan. Sehingga memudahkan PT. Harian Tribun Medan untuk mengetahui jumlah Pembiayaan Produk yang harus dikeluarkan setiap periodenya.
3. Terciptanya sistem yang mudah digunakan dan dapat mempercepat proses pengolahan data termasuk pembuatan laporannya.

### **I.4. Metodologi Penelitian**

#### **I.4.1. Analisa tentang sistem yang ada**

Adapun metodologi penelitian yang digunakan penulis pada penelitian ini adalah :

1. Metode Penelitian Lapangan ( *Field Research* )

Penelitian ini merupakan penelitian langsung pada objek penelitian yang akan digunakan untuk mendapatkan data dengan cara :

- a. Pengamatan (*Observation*)Penulis melakukan pengamatan langsung ke PT. Harian Tribun Medan, terhadap mekanisme sistem Pembiayaan Produk yang diterapkan.

b. Wawancara (*interview*)

Dalam wawancara ini penulis langsung menemui sumber informasi dan mengajukan pertanyaan yang berhubungan dengan objek penelitian kepada Ibu Theresia Novama Sembiring selaku narasumber di perusahaan tersebut. Dimana isi beberapa wawancaranya adalah :

- 1) Bagaimana sistem pembiayaan produk yang berjalan saat ini?
- 2) Bagaimana memproses pembiayaan produk di perusahaan ini?

2. Metode Penelitian Kepustakaan ( *Library Research* )

Dalam penelitian kepustakaan ini penulis membaca buku yang berhubungan dengan judul yang diangkat penulis.

#### **I.4.2. Perbandingan sistem**

Sistem informasi pembiayaan produk pada PT. Harian Tribun Medan masih bersifat komputerisasi manual. Dimana proses pencatatan dan perhitungan pembiayaan produk masih bersifat manual sehingga dalam proses pembuatan laporan pembiayaan produk memerlukan banyak waktu dan informasi yang dihasilkan kurang efektif dan efisien.

Pada sistem yang akan dirancang ini, admin menginputkan data kategori, data pembiayaan produk pertahun. Kemudian sistem akan memproses dan menghitung pembiayaan produk sehingga menghasilkan laporan pembiayaan produk perperiodenya.

### **I.4.3. Pengujian / Uji coba sistem**

Pada tahap ini dilakukan pengujian sistem secara menyeluruh, meliputi pengujian fungsional dan ketahanan sistem menggunakan metode *Black-box*. Pengujian dengan metode *Black Box* lebih mudah dilakukan karena penguji hanya mencari kesalahan dari program yang telah dibuat seperti kesalahan fungsi, *interface*, struktur data, dan performa (kesalahan fisik/ kesalahan yang masih terlihat). Dari hasil pengujian sistem ini dapat diketahui kesesuaian hasil perancangan dengan analisis kebutuhan yang diharapkan.

### **I.5. Lokasi Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di PT. Harian Tribun Medan K.H. Wahid Hasyim No. 37 Kelurahan Babura Kec. Medan Baru Sumatera Utara

### **I.6. Sistematika Penulisan**

Adapun sistematika penulisan skripsi sebagai berikut :

#### **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab Pendahuluan ini menjelaskan tentang latar belakang, ruang lingkup permasalahan, tujuan dan manfaat, metodologi penelitian, lokasi penelitian dan sistematika penulisan.

#### **BAB II : TINJAUAN PUSTAKA**

Bab Pada bab ini menerangkan tentang teori dasar yang berhubungan dengan program yang dirancang, serta bahasa pemrograman yang digunakan. Seperti pembahasan tentang sistem

informasi, sistem informasi akuntansi, Pembiayaan Produk, *Visual Basic. Net 2010*, dan *SQL Server 2008*.

### **BAB III : ANALISIS DAN DESAIN SISTEM**

Pada bab ini akan dibahas perancangan sistem yang merupakan tindak lanjut dari sejumlah tahapan analisis, termasuk didalamnya sejumlah pemodelan data dan proses yang dibangun berdasarkan pendekatan terstruktur.

### **BAB IV : HASIL DAN UJI COBA**

Berisikan tentang tampilan hasil dari sistem yang dirancang baik *interface* maupun *database* yang dipakai, pembahasan hasil serta kelebihan dan kekurangan dari sistem yang dirancang.

### **BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini berisi kesimpulan penelitian dan saran dari peneliti sebagai perbaikan di masa yang akan datang.