



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Perusahaan dagang retail merupakan perusahaan yang berorientasi pada keuntungan. tingginya tingkat persaingan dalam dunia usaha tersebut, menjadikan setiap perusahaan harus meningkatkan kinerja dan terus menilai diri secara tepat agar dapat bertahan bahkan memenangkan persaingan pasar. Proses evaluasi yang dilakukan seharusnya dilakukan secara objektif. Salah satu cara objektif yang dapat menggambarkan kondisi perusahaan dan kemudian dilakukan evaluasi tersebut yaitu melalui hasutan target profit yang berasal dari laporan laba. Hasil pelaporan target laba pada setiap periode akuntansi harus dianalisa berdasarkan variabel yang menyusunnya. Satu periode biasanya dihitung pada akhir setiap bulan pada tahun masehi. Terdapat beberapa variabel dalam perhitungan yaitu target, penjualan, stok barang, dan pengunjung. Banyaknya variabel yang mempengaruhi hasil perhitungan laba setiap periodenya, maka diperlukan analisis yang mendalam agar mendapatkan informasi yang benar dan utuh yang akan menjadi acuan dalam pengambilan keputusan.

Penelitian ini dilakukan penulis pada sebuah perusahaan dagang retail yaitu Charles And Keith Palembang Icon Mall, Jl. Angkatan 45, Lorok Pakjo, Kec. Ilir Bar. I, Kota Palembang, Sumatera Selatan 30137 merupakan perusahaan dagang retail tingkat menengah keatas yang bergerak pada penjualan fashion khususnya tas, sepatu, dompet kepada konsumen. Pada perusahaan ini, penulis menemukan masalah dalam menganalisa laporan laba yaitu pencatatan laba masih dilakukan secara manual dan juga variabel yang dijadikan bahan evaluasi analisa tidak utuh karena hanya fokus kepada omset penjualan. Perusahaan tersebut menganggap keuntungan perusahaan akan besar hanya jika omset penjualan besar. Hal ini menyebabkan evaluasi terhadap variabel lain terabaikan dan kurangnya efisiensi manajemen perusahaan. Akibat dari hal tersebut menjadi salah satu penyebab tidak tercapainya target profit pada perusahaan dan juga menjadi tidak maksimal bahkan dapat menyebabkan kerugian bagi perusahaan.



Berdasarkan uraian di atas, maka penulis bermaksud menyusun laporan Tugas Akhir ini dengan judul **“Implementasi Metode Rought Set Dalam Memprediksi Achievement Charles And Keith Palembang Icon”**

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas maka dapat merumuskan beberapa masalah, sebagai berikut

1. Belum adanya suatu aplikasi yang dibangun untuk menyusun laporan sehingga pencatatan dan perhitungan masih dilakukan manual.
2. Manajemen perusahaan kurang efektif dalam menilai pelaporan, maka diperlukan sebuah aplikasi yang dapat menangkap atau tidak tercapainya target Charles And Keith Palembang Icon sebelum terjadi tidak tercapainya target perusahaan. Dari beberapa rumusan masalah diatas, penulis mengambil kesimpulan yaitu Bagaimana Membangun Aplikasi Prediksi Achievement Menggunakan Metode Rough Set?.

## **1.3 Batasan Masalah**

Batasan Masalah Dalam penelitian diperlukan suatu batasan ruang lingkup agar permasalahan yang akan diteliti lebih terarah dan tidak menyimpang dari tujuan pembahasan. Adapun batasan masalah tersebut dalam tugas akhir ini adalah

1. Data yang digunakan merupakan variabel yang menyusun laporan profit yang berasal dari data keuangan perusahaan 4 bulan terakhir yang merupakan data stok barang, harga barang, dan data penjualan.
2. Hasil prediksi penawaran keuntungan berupa aturan atau kondisi yang mempengaruhi tercapai atau tidak tercapainya achievement Charles and Keith Icon Palembang.
3. Aplikasi Prediksi Pencapaian Target Profit Charles and Keith Palembang Icon ini dikembangkan menggunakan bahasa pemograman PHP dan database MYSQL.



## **1.4 Tujuan dan Manfaat**

### **1.4.1 Tujuan**

Adapun tujuan dari pembuatan Tugas Akhir ini adalah, sebagai berikut :

1. Membangun aplikasi prediksi propaganda target profit yang dapat digunakan sebagai evaluasi dini ( prediksi ) sebelum atau tidak tercapainya achievement pada Charles And Keith Palembang Icon.
2. Menerapkan metode rough set dalam melakukan analisa prediksi achievement.

### **1.4.2 Manfaat**

Adapun manfaat yang ingin didapat dalam penulisan Tugas Akhir ini, sebagai berikut

1. Menerapkan aplikasi prediksi yang dapat digunakan sebagai evaluasi dini ( prediksi ) sebelum tidak tercapainya achievement pada Charles And Keith Palembang Icon.
2. Membantu pimpinan dalam merencanakan target achievement dimasa yang akan datang.

## **1.5 Metodologi Penelitian**

### **1.5.1 Lokasi Penelitian dan Pengumpulan Data**

Lokasi penelitian dilakukan pada Charles And Keith Palembang Icon Mall, Jl. Angkatan 45, Lorok Pakjo, Kec. Ilir Barat I, Kota Palembang, Sumatera Selatan 30137.

### **1.5.2 Teknik Pengumpulan Data**

#### **1.5.2.1 Observasi**

Observasi merupakan metode yang dilakukan dengan cara pengamatan atau terjun langsung ke lapangan untuk melihat bagaimana kondisi cara kerja dalam bagaimana penulisan laporan profit tersebut.

#### **1.5.2.2 Wawancara**



Wawancara merupakan metode tanya jawab dan tatap muka antara penulis dan narasumber. Dalam metode ini penulis mengajukan beberapa pertanyaan mengenai kendala dalam penulisan laporan profit kepada pimpinannya.

### **1.5.2.3 Dokumentasi**

Dokumentasi, dari asal kata dokumen, yang artinya barang-barang tertulis. Di dalam melaksanakan metode dokumentasi, penulis mengambil data - data resmi dari perusahaan guna membantu tujuan dari penelitian tersebut.

## **1.6 Sistematika Penulisan**

Sistematika Penulisan Agar pembahasan Tugas Akhir ini dapat memberikan gambaran sesuai dengan tujuan, maka penulisan Tugas Akhir ini Disusun dengan sistematika penulisan sebagai berikut :

### **Bab I           Pendahuluan**

Penjelasan latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat laporan, dan sistematika penulisan yang digunakan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

### **Bab II           Tinjauan Pustaka**

Berisi penjelasan mengenai berbagai teori dan metode yang akan digunakan dalam penyusunan Tugas Akhir ini, yaitu landasan teori, teori judul, dan analisa sistem.

### **Bab III         Metodologi Penelitian**

Berisi penjelasan mengenai objek penelitian, tempat dan waktu penelitian, alat dan bahan penelitian, tahap penelitian dan sampel data penelitian.

### **Bab IV         Hasil dan Pembahasan**

Berisi pembahasan mengenai perancangan sistem yang dibangun



secara detail, pengembangan sistem, rancangan sistem yang baru, perancangan sistem, pengujian sistem, serta hasil pengujian program aplikasi.

## **Bab V            Kesimpulan dan Saran**

Bab ini merupakan bagian penutup berisi kesimpulan dan saran yang relevan dengan ketercapaian tujuan Tugas Akhir dengan permasalahan yang diselesaikan dalam Tugas Akhir serta saran yang berisi kajian hal - hal yang masih dapat dikembangkan lebih lanjut.