

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Setelah melaksanakan penelitian di Kantor Umum Daerah Pasar Kota Medan Cabang II Pasar Kampung Lalang penulis mengulas sistem peramalan jumlah pedagang yang menerapkan metode *trend projection*. Maka dari itu penulis dapat menarik beberapa kesimpulan mengenai sistem yang dirancang. Adapun kesimpulan yang dapat diambil oleh penulis adalah sebagai berikut :

1. Dengan adanya metode *Trend Projection* pada sistem yang dirancang ini memberikan kemudahan kepada instansi dalam menentukan jumlah pedagang dimasa yang akan datang.
2. Merumuskan permasalahan yang dihadapi oleh perusahaan dalam menerapkan sistem peramalan jumlah pedagang.
3. Pada sistem yang dirancang dapat memberikan hasil keluaran atau *output*-an yang lebih bermanfaat bagi instansi dan lebih terstruktur.

V.2. Saran

Dari kesimpulan diatas, penulis ingin memberikan beberapa saran yang kiranya dapat membantu Kantor Umum Daerah Pasar Kota Medan Cabang II Pasar Kampung Lalang dalam menjalankan tugasnya untuk melakukan penentuan jumlah pedagang. Adapun saran yang ingin penulis sampaikan adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang belum bersifat *online* dan sistem tidak memiliki sistem *backup* data secara otomatis karena sistem yang dirancang menggunakan *database Mysql* untuk penyimpanan data.
2. Pada sistem yang dirancang ini menggunakan metode *Trend Projection* yang dimana metode tersebut memiliki kelebihan dan kekurangan. Kelebihan dari metode ini adalah hasilnya yang akurat dan profesional, sedangkan kelemahannya adalah membutuhkan waktu yang cukup banyak karena harus merangkum hasilnya.
3. Pada penelitian semoga menjadi bahan informasi dan bahan rujukan penelitian berikutnya yang berkaitan dengan penerapan metode *Trend Projection*.