

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Pada bab terakhir ini penyusun menarik kesimpulan dari hasil pembahasan, mengenai Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Kas pada TopDiesel Medan telah diuraikan pada bab sebelumnya yaitu :

1. Berdasarkan analisis sistem berjalan yang dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa sistem berjalan tersebut masih memiliki sejumlah permasalahan, sehingga dapat mengakibatkan keterlambatan informasi kepada pimpinan
2. Perancangan Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel yang diusulkan telah dilakukan perbaikan-perbaikan terhadap kekurangan pada sistem berjalan dan memenuhi kebutuhan dari TopDiesel.
3. Berdasarkan hasil perancangan sistem usulan pada Bab III pada sub judul kamus data dihasilkan aliaran data yang menjadi dasar untuk merancang database yang sesuai dengan kebutuhan informasi tentang Akuntansi Pemasukan Kas pada TopDiesel.
4. Aplikasi yang dibangun menggunakan antar muka yang mudah dimengerti oleh penggunanya sesuai dengan karakteristik dari pengguna yang telah dianalisis. Dengan aplikasi yang dibangun ini data akan tersimpan dalam database sehingga data yang tersimpan lebih aman, dan akan memudahkan jika akan memerlukan data terdahulu. Proses pembuatan laporan lebih mudah dengan beberapa kriteria-

kriteria yang di sesuaikan dengan kebutuhan Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel dan beberapa proses telah dilakukan secara otomatis

## **5.2. Saran**

Agar aplikasi Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel yang telah dibangun dapat berjalan dengan baik maka penyusun memberikan saran-saran yang mungkin dapat membantu kelancaran dalam Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel Medan, yaitu :

- a. Untuk menjaga keamanan data verifikasi login, maka sebaiknya pada login aplikasi Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel ini sebaiknya dibuat proses enkripsi pada saat verifikasi login dengan algoritama enkripsi yang rumit untuk dipecahkan.
- b. Untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan, maka sebaiknya dilakukan pembuatan file backup sebagai cadangan jika terjadi kerusakan data maupun kerusakan pada aplikasi Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel Medan.
- c. Untuk pengembangan selanjutnya, Sistem Informasi Pemasukan Kas pada TopDiesel Medan dibuat dengan menggunakan Client Server agar terintegrasi dengan sistem informasi akuntansi keuangan atau modul keuangan.