

## BAB VI PENUTUP

### VI.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dalam melakukan analisis dan perancangan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- Aplikasi Desktop Operational Store dirancang untuk membantu user dalam pengontrolan jumlah stok yang tersedia dan perputarannya secara *real time*, sehingga dapat meningkatkan kinerja kerja PT Akur Pratama.
- Data – data yang sebelumnya disimpan dalam file terpisah dan butuh waktu lama untuk menyatukannya, sekarang sudah dapat tersinkronisasi dengan baik secara langsung.
- Aplikasi ini memungkinkan user melihat histori perputaran stok barang secara detail.
- Fitur stok opname memudahkan user dalam melakukan stok opname yang sebelumnya dilakukan secara manual (ditulis di kertas dan dicocokkan dengan data – data yang ada).
- Dengan adanya fitur lihat *price card* memungkinkan user untuk melihat *price card* mana saja yang hilang dan perlu di *print* ulang.
- Fitur average sales typical seasonal index dapat digunakan untuk mengetahui permintaan akan barang tersebut di musim – musim tertentu.
- Adanya *error handling* secara detail jika terjadi kesalahan di dalam penginputan data.

### VI.2 Saran-saran

- Aplikasi Desktop Operational Store yang berbasis web ini, harus di periksa dan dikontrol secara terus menerus dengan cara melakukan update data – data yang ditambahkan, memeriksa kembali data – data yang dimasukan oleh user apa sudah sesuai

data yang dimasukkan atau belum dan melakukan *repair* jika terdapat bug – bug / error .

- Untuk menjamin keamanan dalam aplikasi ini sebaiknya dilakukan maintenance security secara teratur dan berkala, agar sistem keamanannya tetap terjamin. Hal tersebut tentunya akan mencegah para hacker atau pihak – pihak yang tidak bertanggung jawab yang mencoba mengambil atau menghapus data pada aplikasi ini.