

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penjelasan yang sudah dijabarkan pada bab-bab sebelumnya, penulis dapat menyimpulkan bahwa:

1. Sistem mampu mengelola dan mengolah seluruh data pemesanan.
2. Sistem mampu membuat laporan transaksi berdasarkan seluruh aktifitas transaksi yang ada.
3. Sistem mampu melakukan perhitungan rekomendasi kalori harian untuk membantu catering dalam melayani pemesanan catering diet.
4. Sistem mampu mencetak nota pembayaran berdasarkan inputan terbaru.
5. Sistem dapat membatalkan pemesanan.
7. Sistem dapat melakukan pembuatan laporan laba/rugi.
8. Sistem mampu melakukan perhitungan ramalan (*Forecasting*) pendapatan dengan metode moving average.
9. Sistem mampu mengelola produk catering mulai dari menambahkan menu baru sampai update harga.
10. Sistem mampu melakukan login dan logout pada aplikasi ini.
11. Sistem mampu mengolah dan menyimpan modal belanja pada setiap transaksi yang ada.
12. Sistem mampu mengelola akun administrator dan operator.
13. Sistem mampu menghapus seluruh record data dengan konfirmasi sedemikian rupa untuk menjaga keamanan data.

## 5.2 Saran

Adapun saran bagi peneliti selanjutnya yakni:

1. Dalam fitur delete all data sebaiknya ditambahkan fitur backup data terlebih dahulu melalui aplikasi.
2. Buatlah manajemen dan keamanan data sebaik mungkin.
3. Pada fitur peramalan pendapatan tambahkan fitur untuk mengetahui seberapa besar persentase kebenarannya.
4. Pada fitur peramalan pendapatan gunakan metode forecasting yang lebih baik lagi untuk meramalkan pendapatan selanjutnya, agar persentase kebenarannya lebih tinggi.

