

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah dilakukannya analisis dan perancangan sistem pada UKM Dimsum Batam, maka penulis dapat menyimpulkan beberapa hal yang sesuai dengan sistem yang dibuat antara lain sebagai berikut:

1. Untuk membangun sistem informasi penjualan berbasis *web* pada UKM Dimsum Batam dilakukan dengan metode *waterfall* dapat membantu mempermudah melakukan pengolahan data yang berhubungan dengan proses penjualan sehingga dihasilkan laporan yang akurat.
2. Untuk mengimplementasi sistem informasi penjualan pada UKM Dimsum Batam diperlukan perangkat keras seperti satu paket komputer dan menggunakan perangkat lunak seperti *PHPMyAdmin*, *Notepad ++*, *XAMPP V3.2.1* dan *MySql* sebagai databasenya dapat membantu mempermudah proses pemesanan, sehingga tidak memakan waktu yang lama dalam proses pemesanan.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan analisis dan perancangan sistem yang sudah dilakukan, saran yang bisa penulis ambil dalam penelitian ini yaitu :

1. Keamanan sistem dapat lebih ditingkatkan agar data-data penting yang ada dalam sistem terjaga. Perkembangan teknologi informasi memungkinkan suatu sistem dapat diretas oleh orang yang tidak bertanggung jawab.
2. *Website* ini masih sangat sederhana dan masih banyak saran yang dibutuhkan dari peneliti selanjutnya sebagai acuan untuk memperbaiki kekurangan yang ada saat ini guna pengembangan sistem selanjutnya agar menjadi lebih baik lagi.