

## **BAB V**

### **Penutup**

#### **5.1. Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat ditarik dari pembahasan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Implementasi dari Pemanfaatan Algoritma queue dalam Pengaturan penjualan untuk produk minuman JC- Jelly Corner berjalan dengan baik sesuai yang diinginkan penulis.
2. Algoritma queue yang digunakan pada proses data pesanan sesuai dengan problem yang ada untuk mengatur antrian pesanan dapat terselesaikan dari pemesanan pertama sampai selesai, sedangkan pembeli dua dan ketiga tidak bisa diproses.
3. Stock barang yang tampil pada saat pembeli melakukan pesanan berkurang sesuai dengan pesanan pembeli.

#### **5.2. Saran**

Dalam penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu diperlukan saran untuk memperbaikinya. Berikut beberapa saran untuk penelitian berikutnya yang dapat dikemukakan:

- a. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan bisa menambahkan form stock minuman untuk sekarang stock minuman admin menambahkan langsung ke database.

Diharapkan pada penelitian untuk kedepannya bisa menambahkan daftar menu baru menu baru dikarenakan sekarang masih belum tersedia