

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan perencanaan, analisis sistem, desain sistem, implementasi dan pengujian sistem dalam pembuatan Sistem Informasi Terintegrasi Berbasis Web Pada PT Kelola Mina Laut, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem dapat menangani penerimaan bahan baku (*receiving*), penimbangan bahan baku, pemrosesan bahan baku menjadi produk jadi, *packing* produk jadi sampai penyimpanan produk jadi di *cold storage*.
2. Fasilitas dari sistem, dapat melakukan pemeriksaan stok data bahan baku timbun, data bahan baku *flake*, data produk jadi *defros* yang tersimpan digudang. Kelebihan dari sistem dapat melakukan monitoring penerimaan bahan baku, bahan baku yang ditimbang, data *processing*, produk jadi yang *dipacking*, persediaan gudang, dan persediaan *cold storage* setiap tiga bulan terakhir dalam bentuk grafik.
3. Jadi sistem informasi terintegrasi berbasis web pada PT Kelola Mina Laut dapat menangani permasalahan yang ada pada perusahaan dari penerimaan bahan baku sampai penyimpanan produk jadi di *cold storage*. Sistem ini juga dapat melakukan pemeriksaan stok yang terdapat di dalam gudang dan memonitoring dari semua proses yang berjalan.

## 5.2 Saran

Adapun saran dalam pengembangan sistem ini, yaitu:

1. Dapat mengembangkan menjadi *mobile version* Sistem Informasi Terintegrasi Berbasis Web Pada PT Kelola Mina Laut
2. Dapat menambahkan fitur *safety stock* untuk persediaan bahan baku

