

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan pada sub-bab sebelumnya, dapat diambil suatu simpulan sebagai berikut :

1. Dengan metode ROP, *safety stocks* PT. Lumina Packaging adalah sebesar 182 kaleng untuk tinta univure putih dan 52 kaleng untuk tinta univure hitam. Perusahaan dapat melakukan pemesanan ulang bahan baku tinta univure pada saat stok tinta univure putih tersisa 30 kaleng dan stok tinta univure hitam tersisa 8 kaleng di dalam gudang persediaan bahan baku.
2. Dengan metode ROP, PT. Lumina Packaging dapat menghemat biaya pengiriman bahan baku tinta univure karena frekuensi pemesanan menjadi lebih sedikit yang semula tinta univure putih dilakukan sebanyak 68 kali dan hitam sebanyak 42 kali, dengan metode ROP frekuensi pemesanan dilakukan menjadi 23 kali untuk masing-masing tinta univure putih dan hitam.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka saran diberikan kepada perusahaan yang dapat digunakan sebagai pertimbangan adalah perusahaan sebaiknya meninjau kembali kebijakan bahan baku yang selama ini diterapkan oleh perusahaan, yaitu :

Perusahaan sebaiknya menerapkan *safety stock* untuk mengantisipasi kekurangan bahan baku tinta univure putih dan hitam agar proses produksi tidak terganggu, dan menerapkan titik pemesanan kembali atau *Re-Order Point* untuk menghindari keterlambatan pemesanan bahan baku.

## DAFTAR PUSTAKA

- Assauri, Sofjan. 2008. *Manajemen Produksi dan Operasi*. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia: Jakarta
- Firdian, R. dan Rafsandjani. 2017. *Pengantar Bisnis bagi Pemula*. CV Kautsar Abadi: Malang
- Heizer, Jay & Barry Render. 2011. *Manajemen Operasi. Edisi Sembilan. Buku Dua. Diterjemahkan oleh Chriswan Sungkono*. Salemba Empat: Jakarta
- Ristono, Agus. 2009. *Manajemen Persediaan*. Graha Ilmu: Yogyakarta
- Yamit, Zulian. 2003. *Manajemen Persediaan*. Ekonisia: Jakarta
- <http://www.ptlumipack.com/facility.php?lang=en> (diakses tanggal 26 oktober 2019)