

BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan berupa pemilik usaha tidak melakukan pemesanan produk terlebih dahulu. Pembelian dapat dilakukan kembali ketika produk yang tersimpan di dalam gudang sejumlah tingkat *reorder point*. Berdasarkan hasil perhitungan maka metode yang dapat diterapkan adalah metode *continuous review*. Tingkat *Reorder point* pada bantal canon sebesar 9 Unit, bantal melina sebesar 10 Unit, bantal oarland sebesar 7 Unit, guling canon sebesar 8 Unit, guling melina sebesar 9 Unit, guing oarland sebesar 6 Unit, selimut salju sebesar 6 Unit, dan selimut Jordan sebesar 5 Unit. Jumlah kuantitas pemesanan bantal canon sebesar 23 Unit, bantal melina sebesar 22 Unit, bantal oarland sebesar 22 Unit, guling canon sebesar 18 Unit, guling melina sebesar 22 Unit, guing oarland sebesar 22 Unit, selimut salju sebesar 22 Unit, dan selimut Jordan sebesar 22 Unit.

6.2. Saran

Saran yang dapat disampaikan dalam proses penelitian ini adalah:

- a. Penelitian berikutnya dapat mengambil data dengan rentang waktu yang lebih lama dengan tujuan untuk meminimasi terjadinya *bias* pada perhitungan.
- b. Penelitian berikutnya dapat menggunakan metode lain dalam melakukan perhitungan.
- c. Penelitian berikutnya dapat melakukan simulasi menggunakan *tools* lain seperti ARENA atau sejenisnya untuk melakukan analisis.
- d. Pemesanan kepada *supplier* yang sama dapat dilakukan bersamaan dengan tujuan untuk menekan biaya pemesanan.

DAFTAR PUSTAKA

- Ayunda. (2020). Pengertian Manajemen Persediaan, Fungsi dan Metode yang Digunakan. Diakses pada tanggal 15 Juni 2021 dari <https://accurate.id/marketing-manajemen/pengertian-manajemen-persediaan/>
- Dinata, A.E., & Wigati, S.S. (2016). *Analisis Sistem Persediaan Sparepart Motor di Bengkel Aneka Sakti*. Seminar Nasional IENACO. Yogyakarta. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Fasa, C.A.H., & Gumilar, I., & Junianto. (2012). Manajemen Persediaan Produk Ikan Segar di Ritel Modern. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 3(3), 117-126.
- Gie. (2020). Mengetahui Pengertian dan Rumus Inventory Turnover Ratio. Diakses pada 16 Maret 2021 dari <https://accurate.id/akuntansi/pengertian-dan-rumus-inventory-turnover-ratio/>
- Hardiyanto, L. (2018). Implementasi Pengendalian Sediaan Pada Produk Printer di Galaxy Computer Menggunakan Metode EOQ. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 7(1), 1264-1275.
- Haryono, E. (2021). BI 7-Day Reverse Repo Rate Tetap 3.75%: Bersinergi Membangun Optimisme Pemulihan Ekonomi. Diakses pada 14 Maret 2021 dari https://www.bi.go.id/id/publikasi/ruang-media/news-release/Pages/sp_232021.aspx
- Jayanti, N.K.D.A., & Prapitasari, L.P.A. (2015). Penerapan Metode EOQ (Economic Order Quantity) Pada Peramalan Persediaan Barang. *Jurnal Konferensi Nasional Sistem & Informasi. STMIK STIKOM Bali. Vol 1*. 648-653
- Kho, B. (2020). Pengertian Lead Time dan Pengaruh Leadtime Terhadap Keputusan Pemesanan. Diakses tanggal 25 November 2020 dari <https://ilmumanajemenindustri.com/pengertian-lead-time-pengaruh-lead-time-terhadap-keputusan-pemesanan/>
- Lukmana, T., & Trivena, D. (2015). Penerapan Metode EOQ dan ROP (Studi Kasus: PD. Baru). *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 1(3), 271-279.
- Martina. (2018). Masalah Pengendalian Persediaan Yang Buruk (Poor Inventory Management) Yang Biasa Dihadapi Perusahaan Manufaktur. Diakses tanggal 28 September 2020 dari <https://www.ukirama.com/en/blogs/masalah-pengendalian-persediaan-yang-buruk-poor-inventory-management-yang-biasa-dihadapi-perusahaan-manufaktur>

- Prayudha, H., Kusmaningrum, Amila, K., (2015). Ukuran Jumlah Pemesanan Optimum Komponen *Wedge* dan *Taper* Para Mesin Bubut Dengan Menggunakan Model Q (*Continuous Review Method*). *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional*, 4(3), 330-341.
- Priharto, S. (2020). Apa Itu Retail? Berikut Pengertian, Jenis, dan Contohnya. Diakses pada 10 Oktober 2020 dari <https://aksaragama.com/bisnis/apa-itu-retail/>
- Priharto, S. (2020). Pengertian Sistem Inventory, Manfaat, Serta Tip Pengelolaannya. Diakses tanggal 5 Oktober 2020 dari <https://accurate.id/marketing-manajemen/pengertian-sistem-inventory-manfaat-serta-tips-pengelolaannya/#:~:text=Sistem%20inventory%20secara%20umum%20berarti,perusahaan%20dan%20kebijakan%20dari%20manajemen.>
- Ramadhani, N. (2020). Pengertian, Fungsi, dan jenisnya. Diakses pada 10 Oktober 2020 dari <https://www.akseleran.co.id/blog/ritel-adalah/>
- Riadi, M. (2018). Pengertian, Fungsi, dan Jenis-Jenis Persediaan (Inventory). Diakses pada 5 Oktober 2020 dari <https://www.kajianpustaka.com/2018/02/pengertian-fungsi-dan-jenis-persediaan-inventory.html>
- Rusli, E. O., Prasetyo, H., Fitria, L. (2014). Rancangan Sistem pengendalian Persediaan Bahan Baku Sandal Dengan Menggunakan Metode *Single Item Single Supplier* dan *Multi Item Single supplier*. *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional*, 4(2), 96-107.
- Sutoni, A. (2018). Analisis Persediaan Menggunakan Metode Periodic Order Quantity (POQ). *Jurnal Teknik Industri Universitas Suryakencana*, 1(1), 56-61.
- Syamil, R.A. (2017). Penentuan Kebijakan Persediaan Produk Kategori Food dan Non-Food Dengan Menggunakan Metode Continuous Review System dan (s,Q) System di PT.XYZ Untuk Optimasi Biaya Persediaan. *Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 5(1), 48-55
- Widianingsih, A.W. (2015). Pentingkah Persediaan Dalam Suatu Perusahaan. Diakses pada 26 November 2020 dari [https://www.kompasiana.com/winawidia/565c6fbaac92736d0a4ecd29/pentingkah-persediaan-dalam-suatu-perusahaan?page=all#:~:text=Persediaan%20merupakan%20aktivaya%20penting,manufaktur%20dan%20pengecer%20\(retail\).&text=Sistem%20persediaan%20yang%20lebih%20baik,dan%20menjadi%20bisnis%20kurang%20kompetitif.](https://www.kompasiana.com/winawidia/565c6fbaac92736d0a4ecd29/pentingkah-persediaan-dalam-suatu-perusahaan?page=all#:~:text=Persediaan%20merupakan%20aktivaya%20penting,manufaktur%20dan%20pengecer%20(retail).&text=Sistem%20persediaan%20yang%20lebih%20baik,dan%20menjadi%20bisnis%20kurang%20kompetitif.)
- Wirdianto, E., & Syaflinda, M., & Milana (2019). Evaluasi Model Perencanaan Persediaan Obat Dengan Pendekatan Simulasi. *Jurnal Inovasi Vokasional dan Teknologi*. 19(1), 53-66.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Diagram IRD

