

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi mengenai kesimpulan yang dapat ditarik dari penelitian yang telah dilakukan. Selain itu, pada bab ini juga diberikan beberapa saran untuk *Dealer* Luxor Bandung dan juga saran yang dapat dipertimbangkan untuk penelitian selanjutnya.

V.1 Kesimpulan

Berikut ini merupakan kesimpulan yang dapat ditarik setelah melakukan penelitian di *Dealer* Luxor Bandung:

1. Usulan yang diberikan untuk *Dealer* Luxor Bandung adalah metode *periodic review system* dengan *joint order*. Pemesanan dilakukan setiap interval pemesanan tiba (T). Jumlah pemesanan adalah selisih dari tingkat maksimum persediaan (R) dengan jumlah persediaan saat pemesanan dilakukan. Pemesanan dilakukan dengan 6 kelompok *joint order* dan 2 produk individual order.
2. Sistem usulan menghasilkan penghematan sebesar Rp4.972.623,68 atau penurunan total biaya sebesar 69,76%.

V.2 Saran

Berikut ini merupakan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan untuk *Dealer* Luxor Bandung:

1. Sebaiknya *Dealer* Luxor Bandung menerapkan sistem persediaan yang diusulkan yaitu *periodic review system* dengan *joint order* 6 kelompok produk dan 2 produk individual order.
2. Sebaiknya *Dealer* Luxor Bandung melakukan pengecekan sistem persediaan secara berkala untuk menilai apakah sistem persediaan tersebut masih cocok diterapkan.

Berikut ini merupakan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan untuk penelitian selanjutnya:

1. Peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian sistem persediaan lebih lanjut di *Dealer Luxor Bandung* seperti merancang sistem persediaan dengan metode lain.
2. Peneliti selanjutnya dapat menggunakan metode *periodic review system* dan *joint order* pada penelitian lain yang memiliki kasus serupa.

DAFTAR PUSTAKA

- Bank Negara Indonesia (BNI) Taplus. (2016). Suku Bunga BNI Taplus. Diunduh dari <http://www.bni.co.id/id-id/personal/simpanan/bnitaplus>. Diakses pada 25 Maret 2019.
- BT Business. (2016). What Does 1GB of Data Equate To? Diunduh dari https://btbusiness.custhelp.com/app/answers/detail/a_id/13213/~/what-does-1gb-of-data-equate-to%3F/c/5198/. Diakses pada 25 Maret 2019.
- Fogarty, D. W., Blackstone, J. H., & Hoffman, T. R. (1991). *Production & Inventory Management, 2nd Edition*. Cincinnati: South-Western Publishing Co.
- Hadley, G., dan Whitin, T. M. (1963). *Analysis of Inventory System*. New Jersey: Prentice Hall International Edition.
- Tersine, R. J. (1994). *Principles of Inventory and Materials Management Fourth Edition*. New Jersey: PTR Prentice Hall, Inc.