

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil perhitungan pada penelitian di atas dapat disimpulkan bahwa variabel yang berpengaruh signifikan dalam optimasi stok barang di *warehouse* adalah variabel X_2 (barang masuk *supplier*) dengan pengaruh sebesar 31,49 dan variabel X_3 (*lead time* pengiriman) dengan pengaruh sebesar 19,10.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat disarankan sebagai berikut :

1. PT. XYZ sebaiknya mampu mengevaluasi dan memodelkan hubungan antara beberapa variabel yang mempengaruhi stok barang guna mencapai keseimbangan optimal.
2. PT. XYZ sebaiknya mempertimbangkan variabel barang masuk dari *supplier* dan *lead time* pengiriman yang lebih signifikan dalam manajemen stok untuk memperoleh hasil yang lebih optimal.