

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka peneliti telah mendapatkan hasil kesimpulan yang didapatkan sebagai berikut:

1. Setelah di lakukan perbaikan *layuot* gudang terdapat penambahan area penyimpanan barang yang baru yaitu area *liquid* yang dimana area ini dikhususkan untuk menyimpan barang yang mengandung zat kimia seperti sabun, ringso dan *laundry soap*, untuk area *rice* dikhususkan penyimpanan beras dan sebagainya sedangkan untuk area *dry* dikhususkan untuk tempat penyimpanan makanan.
2. Setelah dilakukan perhitungan perbaikan tata letak didapatkan hasil biaya keseluruhan Rp.5.435,01 yang dimana sebelum dilakukan perbaikan tata letak biaya yang diperoleh sebesar Rp. 8.207,43 sehingga mendapatkan hasil penurunan biaya efisien sebesar 66.21%.
3. Hasil perbaikan tata letak gudang dengan metode slp sangat efisien untuk memanfaatkan area yang ada dan menurunkan biaya yang dikeluarkan untuk operasional.

5.2 Saran

Sebaiknya perusahaan PT. Bharany Tri Mitra mempertimbangkan penerapan layout usulan yang sudah berdasarkan perhitungan yang dibuat dan didapatkan jarak dan biaya *material headling* terendah dan dapat mengurangi ongkos *material headling*.