

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil observasi lapangan yang penulis lakukan, kelemahan dari tata letak gudang kain *grey* yang diterapkan perusahaan PT.GISTEX TEXTILE DIVISION adalah penempatan atau penataan kain *grey* yang belum baik, yaitu jarak gang antar pallet yang sempit dan kain *grey* di tempatkan di lokasi yang kosong di dalam gudang, sehingga mengakibatkan posisi tiap jenis kain *grey* yang terpecah atau terpisah-pisah. Dari penataan yang kurang tertata dengan baik ini membuat para pekerja kesulitan dalam pencarian kain dan pengambilan kain sehingga bisa memungkinkan terganggunya proses *dyeing*.
2. Metode yang penulis terapkan untuk melakukan perancangan atau penataan gudang kain *grey* di PT.GISTEX TEXTILE DIVISION adalah dengan menggunakan penggabungan metode *dedicated storage* dan *random storage*. *Layout* usulan akan ditata sedemikian rupa sehingga bisa menyimpan produk dengan optimal. Metode ini menyusun kain-kain *grey* yang ada didalam gudang berdasarkan jenisnya dan ditempatkan dalam wilayah yang tetap (untuk item-item kain yang disusun dengan *dedicated storage*), dan tentu diatur dengan tingkat *fleksibilitas* yang tinggi untuk item kain yang disusun dengan *random storage*.
3. Kelebihan dari tata letak gudang yang baru adalah gudang lebih tertata rapih (tiap jenis kain akan diletakkan di lokasi yang sama dan tetap untuk item kain yang disusun dengan *dedicated storage* dan untuk item-item yang disusun dengan *random storage* akan disusun dengan fleksibilitas yang tinggi) dan juga disertai metode-metode usulan dalam proses penanganan kain, sehingga mempermudah pekerja

dalam peletakkan, pencarian dan pengambilan kain *grey* yang akan dikirim ke lantai produksi *dyeing*. Sehingga kemungkinan terganggunya proses *dyeing* akibat keterlambatan pengiriman kain *grey* dari gudang ke lantai produksi (*dyeing*) bisa dikurangi.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dilakukan maka saran yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

6.2.1 Saran Untuk Perusahaan

1. Perusahaan diharapkan bisa memakai *layout* yang diusulkan penulis. Karena *layout* gudang usulan ini memiliki banyak kelebihan yang tentunya bisa menguntungkan perusahaan apabila bisa diterapkan dengan baik.
2. Apabila perusahaan ingin menerapkan *layout* yang penulis usulkan, maka perusahaan harus terlebih dahulu melakukan penyuluhan terlebih dahulu kepada para pekerja gudang dan pihak-pihak terkait, hal ini mempunyai tujuan agar para pekerja bisa memahami dan bisa menjalankan sistem pergudangan sesuai dengan *layout* usulan.
3. Kalau perusahaan tidak mau menerapkan *layout* usulan dari penulis, maka sebaiknya perusahaan tetap memperbaiki sistem gudang yang sekarang ada menjadi lebih baik lagi.

6.2.2 Saran Untuk Penelitian Lebih Lanjut

Penelitian lanjutan bisa ditambahkan dengan perhitungan estimasi biaya dan perhitungan jarak, sehingga kelebihan rancangan *layout* baru ini bisa lebih dibuktikan dengan lebih jelas dan konkrit.