

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Total ongkos perpindahan per bulan seluruh stasiun kerja adalah sebesar Rp. 2.745. Dengan jarak total 46,2 meter, maka OMH per meternya adalah sebesar Rp. 59,42 meter. Total ongkos material *handling* per bulan pada layout awal yakni sebesar Rp. 92.754,62.
2. Terdapat beberapa stasiun kerja yang harus di disposisi. Hal ini demi mengurangi jarak perpindahan antar stasiun dan juga mengurangi OMH. Sehingga mempercepat waktu produksi dan menambah unit produksi per bulannya.
3. Total luas lantai keseluruhan stasiun kerja yang dibutuhkan adalah sebesar 93.73 m² dengan *allowance* 28%, jadi luas lantai perkantoran sebesar 120 m².
4. Perlu dilakukan penerapan 5S agar meningkatnya kinerja para pekerja UD. Bakti Kaca. Pemilik juga harus selalu mengawasi setiap hari pekerjaan yang dilakukan anggotanya dengan kartu evaluasi 5S agar tercipta budaya kerja yang lebih baik.

6.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis adalah sebagai berikut :

1. Bagi penulis
Diharapkan dari hasil penelitian ini dapat bermanfaat sebagai pengembangan dan pengetahuan, khususnya dalam analisis tata letak fasilitas lantai produksi.
2. Bagi perusahaan
Dengan adanya penelitian ini diharapkan UD. Bakti Kaca dapat mengaplikasikan hasil penelitian yang diperoleh untuk minimasi ongkos material *handling* serta meningkatkan produktivitas, kualitas, dan kinerja pekerja.

3. Bagi penelitian selanjutnya

Dengan adanya penelitian ini diharapkan dapat menjadi sumber ide bagi peneliti-peneliti yang ingin mendalami permasalahan ini selanjutnya, seperti bagaimana menyeimbangkan alur proses antar stasiun kerja agar optimal atau pada kasus-kasus lainnya.