

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Tata letak pada laundry Tata masih belum baik, hal ini menyebabkan aliran kerja operator 2 menjadi tidak efektif dan lebar gang untuk jalan juga sempit, ini terjadi akibat letak stasiun-stasiun kerja pada tempat kerja masih sembarangan, tepatnya pada stasiun kerja yang ada di ruangan 1, sehingga perlu dilakukan perbaikan pada tata letak untuk ruangan 1, yang mana jumlah stasiun kerja aktual ada sebanyak 3 stasiun kerja, tempat *storage* ada 6 dan tempat *WIP IN* ada 2 tempat.
2. Lingkungan fisik menyangkut cahaya, kebisingan, suhu dan kelembaban belum memenuhi standar ideal, sehingga perlu dilakukan perbaikan pada tempat kerja untuk mengatasi masalah terhadap lingkungan fisik.
3. Semua fasilitas fisik pada Laundry Tata tidak sesuai fungsi dan ukurnya bila dilihat dari data antropometri, sehingga perlu dilakukan perancangan ulang terhadap fasilitas fisik.
4. Masih terdapat barang-barang yang tidak digunakan pada tempat kerja, seperti yang terdapat pada rak dan masih terdapat mesin cuci rusak yang sebenarnya tidak dapat dimanfaatkan pada tempat kerja sehingga perlu dilakukan perbaikan pada tempat kerja.
5. Perusahaan belum sepenuhnya melakukan upaya pencegahan dan penanggulangan terhadap kecelakaan yang berpotensi terjadi, sehingga perlu dilakukan perbaikan pada tempat kerja, agar dapat mencegah dan menanggulangi kecelakaan yang mungkin terjadi.
6. Perbaikan yang dilakukan pada tata letak yaitu dengan merubah letak stasiun dan menggabungkan beberapa tempat *storage* dan tempat *WIP IN* menjadi satu stasiun, perubahan dilakukan pada

ruang 1, yang mana jumlah stasiun kerja setelah dilakukan perubahan tetap sebanyak 3 stasiun, sedangkan untuk jumlah tempat *storage* menjadi 3 dan tempat *WIP IN* menjadi 1 tempat saja, yang mana sebelumnya jumlah tempat *storage* ada 6 tempat sedangkan tempat *WIP IN* ada 2 tempat. Sehingga dengan adanya penggabungan tempat-tempat *storage* dan *WIP IN* menyebabkan aliran kerja operator 2 lebih efektif dan lebar gang menjadi lebih besar.

7. Usulan yang dilakukan untuk memperbaiki cahaya, kebisingan suhu dan kelembaban adalah dengan menambahkan 4 titik lampu lagi pada tempat kerja, karena idealnya jumlah lampu yang seharusnya tersedia adalah sebanyak 6 buah dan pada perusahaan sudah terdapat 2 titik lampu, untuk kebisingan dikarenakan sumber kebisingan tidak dapat dikontrol dan tingkat kebisingan berada diatas standar yang diinginkan maka sebaiknya operator dalam melakukan kegiatannya menggunakan *earplug* dan untuk suhu dan kelembaban yang juga berada diatas standar yang diinginkan, maka pada tempat kerja perlu di tambahkan *air cooler* sebanyak 1 buah.
8. Semua fasilitas fisik pada Laundry Tata yaitu kursi operator dan meja setrika.tidak sesuai dengan data antropometri, sehingga dilakukan perancangan ulang terhadap fasilitas fisik yang perancangannya sesuai dengan data antropometri
9. Perancangan ulang rak yaitu rak penyimpanan pakaian kotor dan sebuah meja untuk pakaian rendaman, dilakukan untuk menggantikan rak dan mesin cuci yang telah rusak, hal ini dilakukan agar *space* pada ruangan dapat dimanfaatkan, dan agar peletakan pakaian kotor tidak diletakan sembarangan di lantai kerja.
10. Perusahaan belum sepenuhnya melakukan upaya pencegahan maupun upaya penanggulangan terhadap kecelakaan yang

mungkin terjadi pada perusahaan, untuk itu perusahaan perlu menyediakan kain pel, kotak P3K dan menyediakan APAR, sebagai wujud upaya dalam mencegah dan menanggulangi kecelakaan, yang mungkin terjadi, serta sebaiknya perusahaan memberi informasi sederhana mengenai APAR kepada operator, sehingga jika terjadi kebakaran operator mengetahui fungsi dari APAR dan bagaimana cara menggunakannya.

7.2 Saran

Penulis menyarankan agar usulan yang diberikan pada penelitian ini dapat diterapkan pada laundry Tata, sehingga tempat kerja dapat menjadi tempat kerja yang EASNE (Efektif, Aman, Sehat, Nyaman dan Efisien)