

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini, sebagai berikut:

1. Dihasilkan rancangan fasilitas kerja berupa kursi dan meja dengan menggunakan pendekatan antropometri diperoleh rancangan dengan dimensi yang dapat mengakomodasi kebutuhan pekerja.
2. Meja hasil rancangan dapat dilipat sisi kiri dan kanannya yang berguna agar saat meja mesin press sedang tidak digunakan dapat di lipat sehingga memberi ruang lebih untuk pekerjaan lainnya pada Konveksi Scoutshop, terdapat pijakan kaki di meja yang sesuai antropometri serta meja mesin press tersebut terbuat dari besi maka diberikan roda pada kaki meja untuk mempermudah pemindahan meja sedangkan kursi hasil rancangan dilengkapi sandaran untuk menyangga bagian punggung serta pada sisi kanan kursi diberi tempat untuk menyimpan alat-alat saat sedang mengepress, seperti ; gunting, *cutter*, dll. Dan disisi kiri kursi diberi tempat untuk meletakkan botol minum (*Cup Holder*) yang berguna saat operator sedang mengepress jaket operator dihadapi dengan mesin press yang suhunya diatas 100° celcius maka rentan sekali terkena dehidrasi sehingga tempat untuk meletakkan minuman sangat membantu operator agar tidak meninggalkan pekerjaannya terlalu lama untuk mengambil minum.
3. Dari hasil penilaian postur kerja dengan metode REBA, postur kerja pekerja mengalami perbaikan setelah menggunakan fasilitas kerja hasil rancangan.

V.2. SARAN

Saran yang diberikan pada penelitian selanjutnya yaitu perlu dilakukan pengembangan alat yang lebih multifungsi untuk Konveksi Scoutshop tersebut tidak hanya untuk mengepress namun bisa untuk membantu kegiatan proses produksi lainnya.