

BAB VI

KESIMPULAN dan SARAN

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari perancangan alat bantu meja kerja dorong yang dapat disimpulkan :

1. Berdasarkan perhitungan metode rula reba yang didapat keluhan sakit di beberapa bagian tubuh pekerja dapat berkurang, sehingga pekerja dapat bekerja dengan nyaman.
2. Pekerja dapat melakukan proses *finishing* secara individu tanpa harus meminta tolong rekannya yang sedang bekerja untuk membantu mengangkat pintu karena sudah bisa dilakukan sendiri dengan alat bantu meja kerja dorong.
3. Alat bantu dilengkapi oleh penjepit yang bisa naik turun agar pekerja dapat bekerja sesuai dengan yang mereka inginkan dan alat bantu meja kerja dorong dilengkapi dengan roda sehingga alat bantu ini dapat mudah dipindahkan.

6.2 Saran

Berikut adalah beberapa saran dari perancangan alat bantu meja kerja dorong:

1. Roda dapat diganti dengan ukuran yang lebih besar agar meja kerja dorong dapat di dorong walaupun permukaan jalan tidak rata.
2. Besi bagian atas dapat dipanjang pendekkan untuk menyesuaikan ukuran pintu.

3. Putaran dapat diganti dengan ukuran yang lebih besar sehingga pekerja jika memutar akan terasa lebih ringan.

DAFTAR PUSTAKA

Nurmianto, Eko. 1998. *Ergonomi, Konsep Dasar dan Aplikasinya*, Edisi Pertama. Jakarta: PT. Guna Widya.

Ulrich, K.T., dan Eppinger, S.D. 2001. *Perancangan dan Pengembangan Produk*. Mc-Graw Hill.

Wignjosoebroto, Sritomo. 1995. *Ergonomi, Studi Gerak dan Waktu*, Edisi Pertama. Jakarta: PT. Guna Widya.