## **DAFTAR PUSTAKA**

- ninggar, g. d. (2018). pengukuran cardioscular load dalam menentukan keseimbangan dalam beban kerja fisik (study kasus di PT.yamaha indonesia). *Teknik industri* .
- Nurvitarini, D., Rahman, A., & Yuniarti, R. (2015). penentuan jumlah operator berdasarkan analisa beban kerja fisik dengan pertimbangan cardiovascular load. *teknik industri*.
- Purnomo, H. (2003). Pengantar Teknik Industri . Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sutalaksana, I. Z., Anggawisastra, R., & Tjakraatmadja, J. H. (1979). *Teknik Tata Cara Kerja*. Bandung: Jurusan Teknik Industri Institut Teknologi Bandung.
- Tjakraatmadja, Z.Sutalaksana, & Anggawisastra. (1979).

## LAMPIRAN I

## (Tabel Elemen Kerja Pada PT.Tjiwi Kimia)

No	Elemen Kerja pemasangan rol kertas
1	Mengambil rol kertas lalu rol kertas tersebut di dorong menuju ke mesin.
2	Mengatur tombol mesin masuk keluarnya piston lengan anwin kanan- kiri
3	Lalu lengan anwin di tombol keatas kira-kira 5 cm dari lantai
4	Menyambungkan rol tersebut
5	Lalu menjalankan mesin tersebut

No	Elemen kerja menata buku jadi
1	Buku yang sudah jadi dari mesin tersebut diambil dan ditata 5 pack.
2	Lalu buku tersebut ditata 10 pack dan ditaruh dipapan yang sudah
	disediakan.
3	Setelah itu buku tersebut di plastic.
4	Buku tersebut di stafel atau sebagian dionline.

No	Elemen kerja packing
1	Buku yang sudah di tata 10 pack lalu di masukan ke dalam box.
2	Box tersebut lalu di stafing dan dipalet.