

ABSTRAK

PT. PD. Sunan Rubber Palembang adalah salah satu perusahaan yang bergerak dibidang industri Crumb Rubber (karet olah setengah jadi) sebagai hasil produksi. Perusahaan tersebut memiliki waktu kerja 2 shift kerja di bagian Crumb Rubber yaitu :

1. Shift ke 1 atau jam kerja 08.00 WIB s/d 16.00 WIB.
2. Shift ke 2 atau jam kerja 22.00 WIB s/d 06.00 WIB.

Adanya perbedaan jam kerja pada bagian Crumb Rubber menyebabkan timbulnya masalah yaitu *perbedaan hasil produksi*. Dalam hal inilah penulis ingin menganalisa dan memecahkan masalah yang terjadi pada bagian Crumb Rumb dikedua shift kerja tersebut.

Didalam bagian crumb rubber terdiri dari proses produksi yang kontinyu, artinya satu sama lain stasiun/ bagian kerja saling ketergantungan. Alat-alat dan mesin, pekerja yang digunakan sama. Adapun bagian atau stasiun kerja yang terdapat pada bagian Crumb Rubber adalah :

1. Bagian Pembongkaran Crumb Rubber
2. Bagian Penimbangan Crumb Rubber
3. Bagian Pengepressan Crumb Rubber
4. Bagian Sortir/inspeksi Crumb Rubber
5. Bagian Packing/Pembungkusan Crumb Rubber

Didalam penelitian ini penulis melakukan pengukuran waktu siklus kerja terhadap beberapa bagian Crumb Rubber diatas untuk mengetahui performansi atau

produktivitas tenaga kerja, maka dilakukan penelitian perbandingan performansi dikedua shift kerja tentang pengaruh perbedaan waktu kerja (shift I dan shift II) terhadap waktu siklus penyelesaian disetiap bagian. Dimana setiap bagian terdapat perbedaan waktu penyelesaian waktu siklus yang berbeda, juga yang menjadi masalah bagi perusahaan di bagian Crumb Rubber adalah masalah *faktor lingkungan kerja* terutama faktor *kebisingan* yang dihasilkan oleh beberapa mesin-mesin dan peralatan didalam pabrik bagian Crumb Rubber yang menyebabkan produktivitas atau performansi kerja pekerja khususnya di shift kerja ke 1 lebih rendah atau jam kerja 08.00 WIB s/d 16.00 WIB.

Dalam mengatasi masalah tersebut, maka penulis menganalisa dan akan memberikan formulasi penyebab dan penyelesaian masalah serta usulan perbaikan sebagai bahan peningkatan perbaikan performansi atau produktivitas pekerja pada bagian Crumb Rubber dan juga bagi pihak manajemen perusahaan.