

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini membahas kesimpulan berdasarkan tujuan dan hasil penelitian serta saran pengembangan untuk penelitian selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh berdasarkan hasil penelitian adalah sebagai berikut.

1. Pola kurva rata-rata operator pelintingan rokok yang dihasilkan dari analisis hasil pengamatan langsung memiliki bentuk dengan pola pada awal pelintingan kecepatan lintingan masih berjalan lambat hal ini berlangsung mulai dari titik pengamatan menit ke 0 hingga menit ke 40. Setelah menit ke 40 maka kecepatan lintingan perlahan bergerak naik, kecepatan lintingan bergerak terus naik hingga berhenti pada menit ke 160. Kemudian kecepatan lintingan tetap bertahan pada kecepatan yang sama mulai menit ke 16 hingga menit ke 190. Dan akhirnya kecepatan lintingan akan mulai turun mulai pada menit ke 200 hingga menit ke 310 dan mulai stabil kembali pada menit ke 320 hingga menit ke 360.
2. Hasil nilai waktu istirahat yang dibutuhkan oleh operator pelintingan rokok PR. Adi Bungsu adalah sebesar 25 menit pada titik menit ke 200.
3. Perbaikan yang diperlukan untuk operator pelintingan PR. Adi Bungsu adalah dengan menerapkan hasil waktu istirahat yang telah di analisis pada operator pelintingan rokok. Hasil dari penerapan waktu istirahat adalah pada operator yang telah memiliki tetapan waktu istirahat terdapat perbedaan bentuk kurva dan hasil lintingan akhir yang dicapai oleh operator. Bentuk kurva operator yang telah memiliki waktu istirahat cenderung memiliki pola grafik yang lebih stabil. Sedangkan pada pola grafik operator yang tidak memiliki tetapan waktu istirahat cenderung membentuk pola di awal naik, ketika mencapai titik puncak akan mulai turun dan akhirnya stabil. Hasil lintingan akhir pada operator yang telah memiliki tetapan waktu istirahat adalah sebesar 2000,2040 dan 20600 batang, hasil lintingan ini lebih tinggi daripada operator yang tidak memiliki waktu istirahat yaitu sebesar 1980 batang.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan berdasarkan hasil penelitian adalah sebagai berikut :

1. Dilakukan penentuan waktu istirahat pada perusahaan PR. Adi Bungsu untuk menghilangkan waktu istirahat lain yang memiliki potensi untuk menjadi *waste*
2. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan peneliti melakukan penelitian lebih lanjut mengenai penetapan waktu istirahat apakah bisa dilakukan secara bertahap ataukah tidak.
3. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan peneliti dapat melakukan penelitian lebih lanjut dengan memperhitungkan faktor lingkungan kerja fisik sebagai salah satu faktor dalam penentuan waktu istirahat.

