

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Hal yang mempengaruhi *Rate of Production* tidak mencapai target adalah kriteria-kriteria produktivitas masih berada dalam rentang skor 0 – 2, kriteria produktivitas tersebut adalah *rubber* dengan skor 2 pada bulan April, dan Mei. kriteria gas dengan skor 2 pada bulan April dan Agustus. kriteria tenaga kerja dengan skor 0 pada bulan Mei, serta skor 2 pada bulan April. kriteria jam kerja dengan skor 2 pada bulan April dan Juni.
2. Penyebab tidak efisiennya proses produksi *Part Rubber For Set Cable Gland 3 Hole* adalah bahan baku *rubber* terlambat, pemborosan pemakaian bahan baku *rubber*, pemborosan pemakaian energi gas, ruang kerja tidak efektif, dan operator tidak efektif dalam melakukan pekerjaannya
3. Dari hasil pengukuran produktivitas terdapat indeks produktivitas bulan april sebesar 0%, indeks produktivitas pada bulan Mei sebesar 25%, indeks produktivitas pada bulan Juni sebesar 52%, indeks produktivitas pada bulan Juli sebesar -6,578%, indeks produktivitas pada bulan Agustus sebesar 21,127%, dan indeks produktivitas pada bulan September sebesar -4,651%. Adapun jumlah pencapaian skor kriteria *rubber* sebesar 21, skor pencapaian kriteria gas sebesar 20, skor pencapaian kriteria tenaga kerja sebesar 22, dan skor pencapaian kriteria jam kerja sebesar 22. Adapun usulan perbaikan produktivitas proses produksi sebagai berikut:
 - a. Bahan baku *rubber* terlambat : Usulan perbaikan yang dapat diberikan ialah pemilik harus membuat tanda atau list kontrol bahan baku *rubber* supaya pemilik dapat memesan ulang bahan baku jika persediaan sudah mencapai ukuran tertentu.
 - b. Pemborosan pemakaian bahan baku *rubber*: Usulan perbaikan yang dapat diberikan ialah dengan membuat SOP dalam penggunaan bahan baku *rubber*.

- c. Pemborosan pemakaian energi gas : Usulan perbaikan yang dapat diberikan ialah dengan membuat SOP dalam penggunaan energi gas, supaya penggunaan gas dapat terkontrol dengan baik.
- d. Operator tidak efektif dalam melakukan pekerjaannya : Usulan perbaikan yang dapat diberikan ialah dengan membuat SOP proses produksi, dan melakukan perencanaan tata letak produksi supaya proses produksi menjadi lebih efisien.
- e. Ruang kerja tidak efektif : Usulan perbaikan yang dapat diberikan ialah dengan dan melakukan perencanaan tata letak produksi supaya proses produksi menjadi lebih efisien.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan kepada perusahaan maupun pada penelitian selanjutnya, yaitu:

1. Dalam meningkatkan produktivitas perusahaan harus fokus pada kriteria Gas dikarenakan skor pencapaian produktivitas kriteria gas terendah dibandingkan 3 kriteria produktivitas yang lain.
2. Usulan perbaikan yang tertulis dalam skripsi ini seperti membuat *list* kontrol stok bahan baku *rubber*, membuat standar operasional prosedur untuk pemakaian bahan baku *rubber*, energi gas, dan proses kerja, serta melakukan perencanaan tata letak produksi supaya lebih rapih dapat dijadikan pertimbangan bagi perusahaan untuk memperbaiki produktivitas produksinya dikemudian hari.
3. Untuk penelitian selanjutnya dapat ditambahkan kriteria jam kerja mesin dan aspek finansial.