

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

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

1. Hal yang mempengaruhi produksi tidak mencapai target adalah pemborosan pemakaian bahan baku tinta *rubber* dan pemakaian energi gas, operator tidak efektif dalam melakukan pekerjaannya, dan ruang kerja tidak efektif.
2. Dari hasil pengukuran produktivitas dengan menggunakan metode *Objective Matrix* (OMAX), terdapat IP bulan Maret sebesar 0%, bulan April sebesar -35,955%, bulan Mei sebesar 24,561%, bulan Juni sebesar -56,338%, bulan Juli sebesar 187,097%, dan bulan Agustus sebesar 3,371%.
3. Adapun usulan perbaikan produktivitas proses produksi sebagai berikut:
 - a. Pemborosan pemakaian bahan baku tinta *rubber*: Evaluasi dan revisi proses produksi untuk mengoptimalkan penggunaan bahan baku *rubber*.
 - b. Pemborosan energi gas: Pasang perangkat pemantauan konsumsi energi untuk memantau penggunaan energi gas secara *real-time*.
 - c. Operator tidak efektif: Tinjau sistem pengawasan yang ada dan pastikan itu mendukung operator tanpa menimbulkan tekanan berlebihan.

5.2 Saran

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

1. Perusahaan harus fokus pada kriteria tinta *rubber* dan tenaga kerja dikarenakan skor pencapaian produktivitas pada kriteria tinta *rubber* dan tenaga kerja terendah dibandingkan 2 kriteria produktivitas yang lain.
2. Usulan perbaikan ini dilakukan evaluasi pada proses pemakaian bahan baku tinta *rubber*, energi gas, dan proses produksi.
3. Untuk penelitian selanjutnya dapat ditambahkan kriteria aspek finansial.