

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil perhitungan OMAX indeks produktivitas produksi tertinggi pada bulan febuari dengan indeks produktivitas 1,138%. Sedangkan produktivitas terendah terjadi pada bulan Mei dengan indeks produktivitas -0,741%.
2. Hasil perhitungan OMAX menunjukkan bahwa rasio terendah terdapat pada rasio 4, yang merupakan rasio produk cacat dengan skor 20. Maka untuk menentukan faktor yang menyebabkan penurunan tingkat produktivitas dan agar bisa dilakukan upaya perbaikan digunakan metode *root cause analysis* (RCA) dengan *tools* yang digunakan yaitu *diagram fishbone*.
3. Adapun usulan perbaikan yang diberikan adalah *Leader* melakukan pengawasan dan pemantauan secara berkala. Dengan memberikan SOP atau panduan disetiap mesin jahit. Dengan menambahkan lampu tambahan atau alat bantu pencahayaan. Dan Melakukan *briefing* dan penecekan alat bantu sebelum produksi dimulai.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan peneliti berdasarkan hasil penelitian yaitu:

1. Melakukan pengukuran produktivitas secara berkala pada *line* tersebut.
2. Melakukan penelitian, melaksanakan rekomendasi, dan kemudian mengevaluasi efektivitas dari rekomendasi tersebut.
3. Memberikan pelatihan yang terstruktur dan berkelanjutan kepada karyawan untuk memperkuat keterampilan mereka.