

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan maka dapat diperoleh kesimpulan dan saran sebagai berikut :

5.1 Kesimpulan

1. Akar masalah yang paling dominan penyebab *defect unpaint* produk baja lembaran galvanis lapis warna, adalah *defect unpaint* :
 - a. Faktor *method* : tidak melaksanakan SOP pemasangan *aplicator roll* pada strip di mesin *roll coater* 1.
 - b. Faktor *machine* : kurangnya pengecekan rutin pada *pickup roll*.
2. Usulan perbaikan *defect unpaint* produk baja lembaran galvanis lapis warna adalah :
 - a. Melakukan pengecekan rutin pada *pickup roll* mesin *roll coater* 1.
 - b. Melakukan pengawasan terhadap prosedur kerja pemasangan *aplicator roll* pada strip.

5.2 Saran

Saran dalam penelitian yaitu :

1. Disarankan sebaiknya perusahaan fokus pada akar permasalahan dominan penyebab *defect* untuk mengurangi *defect*.
2. Untuk penelitian selanjutnya dapat dilengkapi dengan metode FMEA atau PDCA.