

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan analisa yang telah dilakukan terhadap aktivitas PT. Grafindo Media Pratama, khususnya mengenai pengendalian kualitas terhadap produk yang dihasilkan dalam rangka mengurangi jumlah produk rusak, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Kegiatan Pengendalian Kualitas yang dilakukan oleh perusahaan selama ini adalah dengan menerapkan *Standar Operasional Editorial* (SOE) yang merupakan sintesis dari proses penerbitan buku yang berkembang selama ini. Untuk menekan jumlah kerusakan maka perusahaan mencetak lebih banyak eksemplar per *vel*-nya. Dengan tujuan untuk mengurangi jumlah kerusakan eksemplar.
2. Berdasarkan perhitungan yang dilakukan dengan metode Peta Kendali p, dapat disimpulkan bahwa hasil produksi masih belum terkendali, ditandai adanya beberapa penyimpangan, yaitu:
 - ☛ terdapat 2 titik yang terlalu dekat dengan UCL yaitu titik 2 dan 3
 - ☛ terdapat 5 titik berturut-turut jatuh di bawah CL yaitu titik 4 sampai dengan 8
3. Dari hasil penelitian, beberapa faktor yang menyebabkan jumlah produk rusak terbesar adalah sebagai berikut:

- 1) Plate
 - ❖ penyetelan awal plate yang kurang tepat
 - ❖ permukaan plate yang kurang baik
- 2) Tinta
 - ❖ ketelitian dalam mencampur air dan tinta
 - ❖ komposisi air dan tinta tidak sesuai
 - ❖ cetakan kurang jelas karena kebanyakan air / tinta
- 3) Kertas yang terlipat
 - ❖ pemotongan oplah yang kurang pas
 - ❖ kerapatan kertas kurang
 - ❖ kertas terputus pada sambungan
 - ❖ ketelitian dalam memprogram pemotongan oplah

5.4 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan sebelumnya maka penulis mencoba memberikan saran yang sekiranya dapat bermanfaat bagi PT. Grafindo Media Pratama:

1. Perusahaan sebaiknya mengadakan pelatihan bagi operator yang bertugas pada mesin percetakan, mulai dari pemasangan *plate*, pengkomposisian warna tinta, dan khususnya pengoperasian mesin.
2. Pemeriksaan bahan baku kertas, *plate* dan tinta yang lebih baik.
3. Perawatan mesin yang lebih baik