

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang telah dicapai dalam penelitian ini, terdapat beberapa kesimpulan, diantaranya :

1. Penelitian ini telah berhasil untuk mengefisiensikan proses produksi, sebelum dilakukan modifikasi ini, produk NG paling besar mencapai 10% dari lima ribu buah. Setelah dilakukanya modifikasi ini presentasi NG produk menurun jadi 0%.
2. Karena tidak ada *cap* tabung darah yang terbalik sehingga tidak diperlukan *man power* untuk *monitoring* proses produksi dan unit mesin kompresor tambahan.

5.2 Saran

Saran dari penulis setelah melakukan penelitian ini adalah :

1. Menambah sensor pendeteksi *Cap* terbalik untuk mengantisipasi apabila terjadi kelolosan sistem modifikasi yang di buat.
2. Penelitian berikutnya lebih baik memperhitungkan efisiensi-efisiensi lainnya, seperti pemakaian daya listrik saat *roller bowl* berhenti,