BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan uraian-uraian pada bab-bab sebelumnya yaitu Pendahuluan, Tinjauan Pustaka, Metodologi Penelitian, Hasil Penelitian dan Pembahasan dari penelitian ini, selanjutnya dapat diambil beberapa simpulan dan saran.

5.1 Simpulan

Sub bab ini akan menerangkan temuan-temuan berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dalam penelitian ini. Adapun temuan-temuan tersebut antara lain:

1. Perubahan *material supply connector pin* terhadap *output* sangat signifikan, pada hasil pengujian *output* produksi yang dilakukan dengan Uji T *Paired* maka didapatkan hasil nilai sig. $.000 < 0.05$ sehingga terdapat pengaruh yang sangat kuat terhadap *output* produksi dari perubahan *material supply connector* yang sebelumnya *forging* menjadi connector semi finish. Dengan hasil pengujian *output* produksi yang sangat signifikan otomatis akan berpengaruh juga terhadap *cycle time* didapatkan hasil nilai sig. $.000 < 0.05$ jadi dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima sehingga terdapat pengaruh yang kuat terhadap *output* produksi dan *cycle time* dari perubahan *material supply connector pin* yang sebelumnya *forging* menjadi connector *pin* semi *finish*.
2. Perubahan *material supply connector box* terhadap *output* sangat signifikan, pada hasil pengujian *output* produksi yang dilakukan dengan Uji T *Paired*

maka didapatkan hasil nilai sig. $.000 <$ dari 0.05 sehingga terdapat pengaruh yang sangat kuat terhadap *output* produksi dari perubahan *material supply connector* yang sebelumnya *forging* menjadi connector semi finish. Dengan hasil pengujian *output* produksi yang sangat signifikan otomatis akan berpengaruh juga terhadap *cycle time* didapatkan hasil nilai sig. $.000 <$ dari 0.05 jadi dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima sehingga terdapat pengaruh yang kuat terhadap *output* produksi dan *cycle time* dari perubahan *material supply connector box* yang sebelumnya *forging* menjadi connector *box* semi *finish*

5.2 Saran

Sub bab ini menyatakan saran yang ingin disampaikan oleh peneliti untuk melengkapi kekurangan-kekurangan yang terdapat di dalam penelitian ini. Saran yang dapat disampaikan adalah sebagai berikut.

1. Bagi Perusahaan sebaiknya menggunakan *material connector semi finish* karena meningkatkan jumlah produksi dengan *cycle time* yang rendah.
2. Bagi penelitian selanjutnya, sebaiknya melakukan analisa ekonomi sehingga mendapatkan nilai keuntungan yang berorientasi pada keuangan.