Bab 6
Kesimpulan dan Saran

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai "Perencanaan Pengendalian Produksi Pada Sweater Rajut CV Nur Alina" dapat disimpulkan sebagai berikut:

a. Setelah melakukan analisis, dapat diketahui bagaimana perencanaan pengendalian produksi pada sweater rajut dengan metode transportasi skenario 1 yang menggunakan 10 mesin dengan 10 operator. Serta biaya yang dihasilkan untuk skenario 1 yaitu sebesar **Rp. 2.674.981.146**.
b. Setelah melakukan analisis, dapat diketahui bagaimana perencanaan pengendalian produksi pada sweater rajut dengan metode transportasi skenario 2 yang menggunakan 15 mesin dengan 15 operator. Serta biaya yang dihasilkan untuk skenario 2 yaitu sebesar **Rp 2.667.661.766**.
c. Setelah mendapatkan biaya yang paling minimum yaitu menggunakan 15 mesin dan 15 operator, maka dengan itu jika perusahaan harus melakukan penambahan jumlah mesin rajut sebanyak 5 buah dan 5 operator untuk melakukan proses produksi selanjutnya. Jadi total biaya yang dihasilkan menjadi **Rp 2.667.661.766 + Rp. 5.000.000 = 2.672.661.766**.

6.2 Saran

Saran yang diberikan untuk CV Nur Alina yaitu dalam proses memenuhi permintaan konsumen yang pada saat ini kapasitas produksinya belum optimal, maka dengan perhitungan perbandingan yang telah dilakukan peneliti bahwa dapat menjadi saran untuk menambahkan 5 buah mesin dan 5 operator untuk dapat meningkatkan kapasitas produksi perusahaan dan tentunya menghilangkan subkontrak karena berdasarkan perhitungan menggunakan 10 mesin dengan 10 operator lebih mahal dibandingkan dengan menggunakan 15 mesin dengan 15 operator, tentunya dengan penambahan ini menjadikan perusahaan lebih optimal, efisien dan efektif dalam proses produksi untuk memenuhi permintaan konsumen.