

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Adapun kesimpulan dari penelitian sebagai berikut:

1. Hasil perencanaan produksi bulan Januari 2024 – Desember 2024 dengan metode *Goal Programming* diperoleh perencanaan produksi yang lebih optimal, dengan produk Dress 1650 pcs, One Set 1100 pcs, Legging Set 1100 pcs. Dengan total produksi 3.850 Pcs. Dengan demikian, metode *Goal Programming* mampu memberikan solusi optimal dalam memenuhi seluruh permintaan yang ada.
2. Laba yang diperoleh perusahaan untuk periode Januari 2024 – Desember 2024 setelah menggunakan *goal programming* lebih maksimal. Untuk laba produk Dress Rp. 115.500.000, One set Rp. 110.000.000, dan Legging Set Rp. 55.000.000. Untuk total laba yang di peroleh Rp 280.500.000, Dengan demikian, metode *Goal Programming* mampu menghasilkan laba yang didapat lebih besar daripada laba perusahaan secara riil.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran yang dapat diberikan berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. CV. Kamilindo untuk perencanaan produksi, diharapkan menggunakan metode *goal programming* untuk memaksimalkan jumlah produksi dan laba.

2. Pada penelitian selanjutnya dapat mempertimbangkan variabel tambahan seperti faktor-faktor eksternal yang dapat mempengaruhi produksi, seperti biaya tenaga kerja atau biaya listrik yang belum diakomodasi dalam penelitian ini.