

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini membahas tentang kesimpulan dan saran dari hasil implementasi model *goal programming* dengan Metode Simpleks yang Dimodifikasi.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan mengenai penyelesaian masalah analisis kinerja keuangan dengan pendekatan *goal programming* dan implementasinya, dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Masalah analisis kinerja keuangan dapat dimodelkan menjadi model multiobjektif dengan beberapa fungsi tujuan dan kendala yang menyangkut rasio keuangan. Selanjutnya, model tersebut diubah menjadi model *goal programming* dengan terlebih dahulu mendefinisikan variabel deviasi, lalu mengubah fungsi tujuan menjadi meminimumkan total setiap variabel deviasi, dan mengubah fungsi tujuan pada model multiobjektif menjadi kendala-kendala pada model *goal programming*.
2. Penyelesaian model *goal programming* dengan Metode Simpleks yang Dimodifikasi dilakukan dengan cara menyusun tabel awal simpleks, menentukan variabel masuk dan variabel keluar, membentuk tabel simpleks baru, dan memeriksa optimalitas.
3. Berdasarkan hasil implementasi model *goal programming* diperoleh bahwa PT. Unilever, Tbk. memiliki kinerja keuangan yang baik. Selain itu, kinerja keuangan selanjutnya dapat diturunkan pada rasio solvabilitas dan dapat ditingkatkan lagi pada rasio likuiditas, rasio aktivitas, dan rasio profitabilitas aset.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan kesimpulan yang didapatkan, penulis memberikan beberapa saran untuk penelitian selanjutnya, yaitu diharapkan model *goal programming* kinerja keuangan dapat dikembangkan menjadi lebih kompleks dengan menambahkan jenis rasio keuangan pada fungsi tujuan dan kendala model. Selain itu, disarankan dapat menggunakan metode lain untuk menyelesaikan

model *goal programming* dengan kasus yang memperhatikan prioritas dari rasio keuangan.