

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis perhitungan yang telah dilakukan dengan menggunakan aplikasi POM-QM for Windows, didapatkan peningkatan terhadap keuntungan dimana tanpa memperhatikan komposisi yang baik didapat keuntungan sebesar Rp 2.125.000.00. setelah dilakukan pencarian komposisi terbaik dengan menggunakan *software* didapatlah keuntungan sebesar Rp 6.458.686. dengan komposisi sebagai berikut mie kuning (X1) sebanyak 1.250 kg, mie ayam telur (X2) sebanyak 1.416 kg, mie ayam biasa (X3) sebanyak 761 kg dan kulit pangsit 600 kg. maka setelah melakukan pencarian komposisi terbaik dengan *software* didapatlah peningkatan keuntungan sebesar Rp 4.333.686. dimana keuntungan awal Rp 2.125.000.00. dan keuntungan akhir Rp 6.458.686.

5.2. Saran

Untuk mendapatkan keuntungan maksimal pada Usaha Kecil Menengah Sari Rasa Lestari disarankan untuk melakukan pencarian kombinasi terbaik dengan analisis linear programming metode simpleks dalam mendapatkan hasil yang optimal. Sehingga Usaha Kecil Menengah Sari Rasa Lestari mengetahui kombinasi komposisi terbaik untuk meningkatkan keuntungan