BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisikan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan serta saran untuk perbaikan dan pengembangan penelitian lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penelitiaan dan penyusunan skripsi ini serta disesuaikan dengan tujuan, maka diperoleh kesimpulan bahwa algoritma *neural network backpropagation* menggunakan metode string matching ,memiliki ketepatan dan kecocokan pendeteksian yang baik dari 7 sample dengan kecocokan yang hampir sama dengan target dalam kasus pendeteksian makanan dan obat ini, dan memudahkan pengguna untuk menggunakan aplikasi ini.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari keseluruhan aplikasi, maka dapat diberikan saran-saran yaitu penambahan fitur button yang mungkin bisa dikembangkan. Bahkan pengembangan algoritma *neural network backpropagation* itu sendiri agar bisa lebih rinci lagi mendeteksi objek atau target yang memiliki sudut kemiringan pada kemasan.