

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Penelitian ini berhasil membuat sistem untuk mengklasifikasikan jenis pisang dan level kematangannya dari segi warna pisang, bentuk dan warna yang berdasarkan questioner dapat membantu memudahkan petani pisang dan karyawannya di Kebun Pisang Kabupaten Cililin.
2. Metode CNN untuk mendeteksi jenis Pisang dan level kematangannya pada penelitian ini menghasilkan akurasi baik sebesar 86% tingkat keakurasiannya.

5.2. Saran

Saran dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Menerapkan metode lain untuk meningkatkan akurasi serta menambah dataset jumlah pisang.