

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari analisis dan implementasi dalam pembuatan Aplikasi Sistem Pakar Diagnosa Hama Dan Penyakit Tanaman Kopi Serta Cara Pengendaliannya Menggunakan Metode *Forward Chaining* Berbasis *Android*, maka dapat di simpulkan bahwa :

1. Aplikasi sistem pakar yang dibangun telah berhasil melakukan diagnosis hama dan penyakit tanaman kopi.
2. Aplikasi yang telah dibuat dapat memberikan solusi tindakan pengendalian sesuai dengan hasil diagnosa hama dan penyakitnya.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat penulis berikan untuk pengembangan aplikasi ini kedepannya adalah sebagai berikut :

1. Program ini untuk kedepannya bisa dikembangkan lagi dan dapat ditambahkan lagi hama dan penyakit yang belum ada diaplikasi ini.
2. Menambahkan obyek penelitian yang lain.
3. Penambahan fitur chatting agar mempermudah admin dalam mengontrol setiap laporan yang diadakan.