

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi yang telah digunakan guna penyusunan skripsi yang berjudul "*Aplikasi pengenalan jenis hama dan penyakit pada tanaman padi serta cara pengendaliannya berbasis android*" maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat memudahkan petani, pelajar maupun orang umum yang ingin mengetahui jenis hama dan penyakit pada tanaman padi serta cara pengendaliannya tanpa harus membaca majalah atau buku.
2. Aplikasi yang dibangun ini mempermudah para pengguna dengan adanya fitur video beserta audio agar dapat melihat dan mendengarkan tanpa harus membaca.

5.2 Saran

Mengingat kesempurnaan hanya dimiliki Tuhan yang maha kuasa, disadari sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Kiranya skripsi ini dengan kelebihan dan kekurangan dapat diterima serta memberi manfaat yang sebesar-besarnya bagi para pembaca. Aplikasi ini masih memerlukan pengembangan lebih lanjut.

Berikut ini adalah saran untuk pengembangan lebih lanjut untuk aplikasi ini:

1. Seiring dengan perubahan iklim dan cuaca dan bertambahnya hama dan penyakit padi yang teridentifikasi, maka penulis akan selalu mengupdate aplikasi secara berkala.
2. Menambahkan aplikasi dengan fitur cara merawat padi hingga panen agar aplikasi jauh lebih berfungsi untuk petani, pelajar dan orang umum.

