

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Hasil pengujian sistem menunjukkan bahwa:

1. Pembacaan nilai inputan dari 4 parameter/sensor alat yang digunakan untuk memonitoring tempat pakan, minum, tabung pakan dan tabung minum berjalan dengan baik secara realtime pada halaman *website*.
2. sistem monitoring berbasis *website* sangat membantu peternak burung kenari dikarenakan tidak perlu untuk melihat secara visual ke sangkar melainkan bisa dipantau secara langsung maupun jarak jauh melalui *website*.
3. Data yang terinput bisa didownload berupa file excel dan bisa berdasarkan kurun tanggal yang dibutuhkan. Sehingga peternak bisa merekap jUMlah kebutuhan pakan dan minum agar pemberian pakan dan minum tidak berlebih.

6.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas bisa dijabarkan saran untuk sistem yang telah dibuat untuk bisa memaksimalkan jaringan internet agar data yang terinput secara *realtime* dikarenakan membutuhkan jaringan internet yang stabil.