

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan pada penelitian ini. dapat diambil beberapa kesimpulan, diantaranya:

1. Setelah melakukan pengujian Alat berdasarkan hasil uji menunjukkan bahwa alat ini bekerja sesuai dengan rancangannya, dimana jika pada jam yang sudah ditentukan maka pakan kucing akan otomatis keluar dan juga jika kita ingin memberi pakan secara manual pakan juga akan keluar secara otomatis melalui *website*.
2. Setelah dirancang sistem otomatisasi, pakan ikan yang keluar pada alat yang telah dibuat dengan rata-rata *delay* waktu kurang lebih sekitar 1 detik.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan adalah untuk mahasiswa yang tertarik mengembangkan alat pakan kucing otomatis berbasis IOT. Diharapkan hasil laporan ini dapat digunakan sebagai bahan rujukan dalam pengembangan alat pakan kucing otomatis berbasis IOT. Tentunya dengan memperhatikan kekurangan keterbatasan laporan ini. Karena dalam laporan ini penulis masih merasa banyak kekurangan yang harus diperbaiki. Selain itu diharapkan pengembangan alat selanjutnya dapat di tambahkan fitur-fitur baru agar alat tersebut jauh lebih baik.