

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari Penelitian, implementasi, dan pengujian maka penulis menarik kesimpulan bahwa dalam penelitian dan pengembangan sistem mengukur tingkat kekeruhan air dan pemberian pakan secara otomatis, yaitu Sistem yang dibangun dapat menyediakan informasi mengenai kekeruhan air pada aquarium dan sistem yang dibangun secara otomatis dapat mengatur waktu pemberian pakan ikan arwana sehingga lebih teratur dan tepat waktu.

5.2. Saran

Untuk mengembangkan sistem IoT pada rancang bangun alat ukur tingkat kekeruhan air dan pakan ikan arwana berbasis Arduino memberikan saran yang diharapkan dapat terwujud dan menjadi dasar penelitian selanjutnya. Adapun saran dari penulis yaitu penambahan sensor suhu sehingga perkembangan ikan arwana dapat di pantau dan mengembangkan fitur untuk pengurusan air di aquarium secara otomatis.

