

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut, yaitu:

1. Sistem monitoring dan kendali air dan pakan tambak ikan berbasis internet of things (IoT) berkerja dengan baik, sehingga dapat membantu pembudi daya ikan untuk melakukan pemantauan tambak, khususnya kondisi air. Pembudi daya ikan akan mengetahui kondisi air dimanapun berada melalui aplikasi yang ada pada smartphone
2. Sistem monitoring dan kendali air dan pakan tambak ikan berbasis internet of things (IoT) menggunakan dua buah pompa air, yang di gunakan untuk pengaturan air masuk dan air keluar yang bekerja secara otomatis berdasakan hasil deteksi sensor.

5.2 Saran

Kepada pihak yang ingin melakukan penelitian dengan menggunakan alat atau komponen seperti sensor, dan program Arduino IDE, sebaiknya memperperhatikan spesifikasi dan kemampuan alat tersebut.