

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan pengujian sistem yang telah dilakukan maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Alat yang dibangun untuk menjemur ikan asin sudah dapat membantu pengerajin namun masih belum maksimal karena masih ada faktor yang kurang yaitu alat yang dibangun masih dengan sistem 1 axis sehingga kurangnya akurasi dalam mendeteksi cahaya.
2. Dari hasil pengujian masih membutuhkan akses internet yang baik sehingga delay tidak terjadi.

5.2 Saran

Pembangunan sistem penjemur ikan asin yang telah dibangun perlu diperbaiki serta dilakukan pengembangan untuk menyempurnakan fitur dari alat tersebut. Beberapa saran yang dapat digunakan untuk melakukan Pembangunan sistem penjemur ikan asin berbasis internet of things adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya mengganti ke jaringan lokal untuk menghindari terjadinya koneksi yang buruk.
2. Diperlukan sensor tambahan untuk mendapatkan pencahayaan yang lebih baik untuk bisa mendeteksi intensitas cahaya lebih akurat.