

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil penelitian yang sudah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- a. Penelitian telah mampu membuat sebuah metode dalam menentukan harga udang pada tambak di Desa Linau Kabupaten Kaur secara sistematis berdasarkan nilai-nilai yang diinputkan.
- b. Penelitian telah mampu membuat sebuah sistem informasi penentuan harga udang di desa Linau Kabupaten Kaur dengan menggunakan algoritma *Fuzzy Tsukamoto* sebagai metode perhitungannya.

5.2. Saran

Adapun saran yang dapat penulis berikan adalah sebagai berikut :

- a. Sistem yang dibangun berbasis website dan belum responsive. Untuk peneliti selanjutnya dapat membuat sistem menjadi responsive agar dapat nyaman digunakan pada berbagai perangkat.
- b. Proses perhitungan yang dipakai pada sistem yang dibangun hanya menggunakan algoritma *Fuzzy Tsukamoto*. Untuk penelitian selanjutnya mungkin dapat mengkolaborasikan dengan algoritma yang lain dengan tujuan mendapatkan hasil yang lebih maksimal.