

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa penggunaan jaring insang dasar (*Bottom Gillnet*) dengan umpan ikan pari menghasilkan tangkapan udang mantis yang lebih banyak, baik dari segi jumlah maupun berat, dibandingkan dengan penggunaan umpan ikan malong. Jumlah total hasil tangkapan yang didapatkan dari penggunaan umpan ikan pari berjumlah 1.957 ekor dengan berat 175,5 kg dan hasil tangkapan yang menggunakan umpan ikan malong berjumlah 1.040 ekor dengan berat 88,4 kg. Hasil rata-rata yang di dapatkan didalam sekali perlakuan menggunakan umpan ikan pari berjumlah 122,31 ekor dengan berat rata-rata 10,96 kg perhari, dan hasil rata-rata tangkapan menggunakan umpan ikan malong berjumlah 65 ekor dengan berat rata-rata 5,52 kg perhari.

5.2 Saran

Masyarakat disarankan untuk menangkap udang mantis di perairan Kampung Nelayan Kuala Tungkal Tanjung Jabung Barat, dengan menggunakan umpan ikan pari, karena umpan ini terbukti lebih efektif dalam meningkatkan hasil tangkapan dibandingkan dengan umpan ikan malong.