

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan dari hasil penelitian maka dapat disimpulkan sebagai berikut

1. Hubungan panjang berat rajungan di Desa Paciran, Lamongan, Jawa Timur pada bulan Agustus-Oktober adalah bersifat alometrik negatif. Hal tersebut mengindikasikan bahwa rajungan di Desa Paciran memiliki pertumbuhan berat tubuh yang relatif lebih lambat dibanding panjang karapasnya.
2. Tingkat kematangan gonad rajungan betina pada fase akhir tertinggi adalah pada bulan Oktober. Hal tersebut mengindikasikan bahwa pada bulan Oktober merupakan waktu potensial untuk rajungan di Desa Paciran memijah.

### 5.2. Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya yaitu dapat melakukan penelitian lanjutan mengenai potensi reproduksi rajungan selama satu tahun penuh untuk mendapatkan data yang lebih lengkap sebagai informasi untuk pengelolaan rajungan di Desa Paciran, Lamongan, Jawa Timur yang lebih baik.