

V. SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Keanekaragaman spesies lalat buah yang ditemukan di Kecamatan Merawang tergolong rendah, dan ditemukan 9 spesies lalat buah yaitu *B. dorsalis* (Hendel), *B. umbrosa* (Fabricius), *B. carambolae* Drew & Hancock, *B. occipitalis* (Brezzi), *Z. cucurbitae* (coquillett), *B. albistrigata* (de meijera), *Z. caudata* (Fabricius), *B. limbifera* (Brezzi), dan *D. nanggalae* Drew & Hancock. Lalat buah yang paling dominan ditemukan di lokasi penelitian adalah *B. dorsalis* (Hendel), dan *B. carambolae* Drew & Hancock dan Desa Air Anyir merupakan desa yang paling banyak ditemukannya spesies lalat buah.

5.2 Saran

Perlu penelitian lanjutan untuk menspesifikasikan jenis tanaman hortikultura yang berasosiasi dengan spesies lalat buah di Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka.