

V. KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Inventarisasi jenis anggrek di pulau-pulau kecil sekitar Pulau Bangka dengan metode eksplorasi ditemukan 9 jenis anggrek yang termasuk kedalam 6 marga yaitu *Bulbophyllum vaginatum*, *Coelogyne rochussenii*, *Cymbidium aloifloium*, *Cymbidium finlaysonianum*, *Dendrobium crumenatum*, *Dendrobium secundum*, *Dendrobium uniflorum*, *Trichoglottis retusa* dan *Thrixspermum* sp.. Marga yang paling banyak jenisnya yaitu *Dendrobium*(34%) dengan jenis terbanyak *Dendrobium crumenatum* 50,8%. Indeks keanekaragaman anggrek di Pulau Nangka tergolong sedang ($H' > 3$) yaitu 1,08, sedangkan di pulau lain tergolong rendah ($H' < 1$). *Trichoglottis retusa* merupakan rekaman baru untuk Provinsi Kepulauan Bangka Belitung yang ditemukan di Pulau Nangka.

5.2 Saran

Saran atas penelitian ini yaitu perlunya dilakukan penelitian lebih lanjut yang lebih spesifik mengenai anggrek yang tidak diketahui jenisnya seperti *Thrixspermum* sp. serta diadakan pelestarian terhadap anggrek yang penyebarannya terbatas seperti halnya anggrek *Trichoglottis retusa* di Pulau Nangka.