

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil inventarisasi tumbuhan pandan (Pandanaceae) pada lima tipe habitat yang berhasil ditemukan di Pulau Bangka dari 20 titik lokasi pengamatan terdapat 12 jenis termasuk kedalam tiga genus yaitu *Benstonea*, *Freycinetia* dan *Pandanus*. Genus *Pandanus* merupakan genus dari pandan yang memiliki jenis yang paling tinggi yaitu sebesar 58% dari total yang ditemukan. Persentase besar kedua yaitu genus *Benstonea* 25% dan genus *Freycinetia* 17%. Jenis-jenis tersebut diantaranya adalah *B. epiphytica*, *B. atrocarpa*, *B. affinis*, *F. angustifolia*, *F. sumatrana*, *P. amaryllifolius*, *P. dubius*, *P. furcatus*, *P. helicopus*, *P. lais*, *P. tectorius*, dan *P. yvannii*. Jenis-jenis Pandanaceae yang merupakan rekaman baru dari Pulau Bangka diantaranya adalah *B. affinis*, *B. epiphytica* dan *F. sumatrana*.

5.2 Saran

Perlu dilakukan studi lanjut mengenai kajian bioekologi Pandanaceae di Pulau Bangka sebagai dasar penentuan kebijakan konservasi.