

V. KESIMPULAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Cempedak Mentawai mempunyai variasi karakter pada bentuk umum daun (*oblong*, *ovatus*, dan *oblanceolatus*) ujung daun (*abruptly acutus* dan *cuspidatus*), pangkal daun (*cuneatus* dan *obtusus*), tipe rambut daun (*setose*, *strigose*, dan *paleaceous*). Sedangkan variasi karakter pada buah yaitu bentuk buah (*oblong* dan tidak beraturan), bentuk duri (rata, sedang dan runcing), warna kulit buah (kuning, hijau kekuningan,hijau, kuning muda) warna daging buah (kuning tua dan kuning pucat).
2. Variasi karakter morfologi spesifik yang membedakan antara pulau Siberut dan HPPB terlihat pada karakter warna daging buah, pada Siberut memiliki warna kuning tua dan di HPPB dengan warna kuning muda. Tipe rambut daun di Siberut yaitu *setose*, *strigose*, dan *paleaceous*, sedangkan di HPPB hanya memiliki variasi rambut daun *setose* dan *paleaceous*.

5.2. SARAN

Berdasarkan hasil penelitian disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan mengenai morfologi bunga dan polen pada cempedak Mentawai. Karena morfologi bunga dan polen berpengaruh dalam pengelompokkan cempedak Mentawai.