

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian yang peneliti lakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Distribusi *R. hasseltii* adalah mengelompok. Adapun daerah distribusinya terbanyak ditemukan di tepi anak-anak sungai. Jumlah *R. hasseltii* terbanyak ditemukan di tepi anak Sungai Tikar-tikar di Semambu.
2. Lingkungan sekitar habitat *Rafflesia hasseltii* yang mempengaruhi distribusi *Rafflesia hasseltii* adalah adanya tanaman inang, besarnya penutupan vegetasi, adanya hewan penyerbuk dan penyebar biji serta habitat mikro yang cocok.
3. Habitat *Rafflesia hasseltii* umumnya terdapat pada akar tanaman inang *T. lanceolarium* yang terlindung, dengan pH tanah 5,1 - 7 temperatur tanah 22,7 - 32°C, dan kelembaban tanah 75 - 80%.

### B. SARAN

Untuk menjaga kelestarian hidup *Rafflesia hasseltii* Suringar di Taman Nasional Bukit Tigapuluh dan penyangganya maka diperlukan adanya penelitian lebih lanjut mengenai habitat *Rafflesia hasseltii* dan penelitian mengenai siklus hidup tanaman inangnya.