

## I. PENDAHULUAN

### A. LATAR BELAKANG

*Rafflesia hasseltii* Suringar merupakan salah satu jenis tumbuhan langka dari familia Rafflesiaceae. *R. hasseltii* pertama kali ditemukan di Muara Labuh dan Alahan Panjang, Sumatera Barat pada tahun 1918. Selain itu *R. hasseltii* juga terdapat di Jambi dan di Riau (Taman Nasional Bukit Tigapuluh).

Jenis - jenis *Rafflesia* spp dikategorikan langka dan telah dilindungi berdasarkan surat keputusan Menteri Pertanian No.6 /PMP/1961 (Widyastuti, 1993). Menurut Wiriadinata (1994), *R. hasseltii* merupakan jenis tumbuhan yang diduga mempunyai status kelangkaan yang rawan, tanpa adanya perlindungan habitatnya dikhawatirkan jenis tumbuhan ini akan punah.

Taman Nasional Bukit Tigapuluh sebagai salah satu habitat *R.hasseltii* merupakan penggabungan Hutan Produksi Terbatas (Propinsi Riau) dan Hutan Lindung Bukit Besar (Propinsi Jambi). Adanya kegiatan HPH di kawasan penyangga Taman Nasional Bukit Tigapuluh yang melanggar batas tebangan dan adanya para penebang kayu liar serta adanya pembukaan ladang baru oleh penduduk setempat akan menyebabkan kondisidan habitat *R. hasseltii* menjadi semakin terancam.

Ancaman kelestarian yang terjadi pada populasi *R. hasseltii* di salah satu areal HPH yang berada di Jambi dikelompokkan menjadi dua, yaitu:

1. Ancaman dari alam yaitu rayap tanah (*Macrotermes* sp), tupai (*Tupaia* sp) dan semut merah (*Polygerus* sp).
2. Pengaruh kegiatan manusia yaitu pengetahuan tenaga surveyor tentang bentuk kuncup *R. hasseltii* dan spesies *Tetrastigma lanceolarium*, kerusakan dan punahnya habitat yang mendukung kehidupannya jika terjadi pelanggaran batas tebangan yang telah ditetapkan (Zuhud dkk ,1998).

Dilihat dari bentuk hidupnya yang bersifat parasit terhadap tumbuhan inangnya yaitu *Tetrastigma lanceolarium*, dan sifatnya yang rentan terhadap perubahan lingkungan baik yang disebabkan oleh manusia maupun alami, menyebabkan tumbuhan ini menarik untuk diteliti.

## B. PERMASALAHAN

Dari penjelasan tersebut diatas, maka muncul permasalahan yaitu bagaimana distribusi dan habitat *R. hasseltii* (Suringar) di kawasan tengah dan selatan Taman Nasional Bukit Tigapuluh, Riau - Jambi.

### C. TUJUAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui distribusi dan habitat *R. hasseltii* Suringar di kawasan tengah dan selatan Taman Nasional Bukit Tigapuluh, Riau-Jambi .

### D. MANFAAT

Dengan mengetahui distribusi dan habitat *R. hasseltii* Suringar di kawasan tengah dan selatan Taman Nasional Bukit Tigapuluh Riau - Jambi diharapkan bisa dijadikan sebagai dasar pertimbangan dalam pengelolaan dan pelestarian *R. hasseltii* Suringar.

