

Rafflesia, Pentingkah atau Tidak?



Rafflesia arnoldii R. Brown

Rafflesia MONITORING TEAM (RMT) PADANG © 2009, Photographer: P. Ahriadi/RMT Padang

Rafflesia merupakan salah satu dari tumbuhan parasit yang hidup menumpang pada tumbuhan dari kelompok Anggur-angguran (family Vitaceae) yaitu jenis *Tetrastigma* spp., dimana sering ditemukan pada jenis *Tetrastigma lanceolarium* Planch. Tempat hidup *Rafflesia* biasanya ditemukan kawasan hutan yang basah dan lembab serta sering berada di kelerengan yang menghadap ke anak-anak sungai di dalam hutan.

JENIS-JENIS *Rafflesia* di Sumatera Barat:

1. *Rafflesia arnoldii* R. Br.
2. *Rafflesia gautensis* W. Meijer
3. *Rafflesia hasseltii* Suringar

PENTINGNYA *Rafflesia*:

- a. Secara Biodiversity: *Rafflesia* sebagai tumbuhan ikon bagi Republik Indonesia dalam berbagai bidang terutama dalam usaha-usaha penyelamatan kawasan hutan dari perusakan dan pengurangan
- b. Secara Ekologi: *Rafflesia* dapat dijadikan sebagai salah satu indikator keberadaan kawasan hutan yang bagus sehingga dapat mengurangi bencana
- c. Secara Sosial Ekonomi: *Rafflesia* sering dijadikan sebagai peningkatan potensi wisata suatu daerah yang dapat meningkatkan sumber pendapatan ekonomi masyarakat sekitar kawasan yang menjadi tempat hidup *Rafflesia*

Kerabat dekat *Rafflesia* dalam family

Rafflesiaceae yang juga ditemukan di Sumatera Barat:

1. *Rhizanthus deceptor* Bänziger et Hansen
2. *Rhizanthus infanticida* Bänziger et Hansen

ATURAN HUKUM terkait

PELESTARIAN *Rafflesia*:

1. Undang-Undang No. 5 Tahun 1990 tentang Keanekaragaman Hayati
2. Undang-Undang No. 41 Tahun 1999
3. Peraturan Pemerintah No. 7 Tahun 1999
4. Peraturan Pemerintah No. 8 Tahun 1999
5. Convention on Biological Diversity
6. International Union for Conservation Nation

Rafflesia MONITORING TEAM (RMT) Padang merupakan kumpulan peneliti dan mahasiswa yang peduli dengan pelestarian dan keberadaan bangsa *Rafflesia* dan habitat alaminya serta bergerak dalam penelitian, pengamatan dan sosialisasi pentingnya bunga *Rafflesia* dalam fungsi ekologis, sosial dan ekonomis.

Untuk diskusi, berbagi informasi, dukungan dan donasi, silahkan hubungi:

Rafflesia MONITORING TEAM (RMT) Padang - INDONESIA melalui e-mail rafflesia@padang.rmt.org atau dengan mengunjungi <http://www.rafflesia-monitoring-team.org> dan <http://www.rafflesia-indonesia.org>

