

## PENDAHULUAN

### Latar Belakang

Indonesia merupakan negara yang terkenal dengan *biodiversitas* tumbuhannya. Hal tersebut didukung oleh keadaan geografis Indonesia yang beriklim tropis dengan curah hujan rata-rata yang tinggi sepanjang tahun. Indonesia memiliki sekitar 30.000 jenis tumbuhan, yang terdiri dari 3.000 diantaranya memiliki potensi sebagai tumbuhan hias (Sridianti 2015). Salah satu tumbuhan yang dijadikan sebagai tanaman hias famili *Apocynaceae* yaitu *Hoya coronaria*.

*Hoya coronaria* merupakan salah satu jenis tumbuhan dari famili *Apocynaceae*. *H. coronaria* memiliki keindahan bunga yang khas dengan warna yang beranekaragam dan menarik (Rahayu *et al.* 2011). *H. coronaria* termasuk tumbuhan tropis terutama di dataran rendah. *H. coronaria* merupakan tumbuhan epifit merambat (Rahayu 2012). Di Kepulauan Bangka Belitung *H. coronaria* tumbuh di hutan kerangas Pulau Bangka, khususnya kawasan Air Anyir.

Hutan kerangas di Kepulauan Bangka Belitung cukup luas seperti yang dijumpai di Kalimantan (MacKinnon *et al.* 2000). Hutan kerangas merupakan tipe hutan tropis yang memiliki tanah podsol dengan pH 3 - 4 dan kandungan haranya yang rendah dan sangat peka terhadap gangguan. Tekstur tanahnya yang kasar, miskin unsur hara dan sifatnya yang asam membuat hutan kerangas tidak dapat ditanami lagi setelah dibakar dan ditebang (Whitten *et al.* 1984).

Hutan kerangas yang terdapat di Desa Air Anyir, Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, saat ini mengalami gangguan. Rusak dan terdegradasinya hutan kerangas tersebut disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya disebabkan oleh faktor alam dan faktor manusia. Faktor alam salah satunya terjadinya kekeringan, sedangkan faktor yang disebabkan oleh faktor manusia diantaranya yaitu pembukaan lahan, dan kebakaran hutan. Keberadaan *H. coronaria* menjadi terancam, dengan adanya dua faktor tersebut, maka seiring berjalannya waktu tidak menutup kemungkinan hutan kerangas tersebut akan hilang. Berdasarkan hal tersebut, maka diperlukan penelitian tentang "Kajian Pelestarian *H. Coronaria* Blume di Kawasan Hutan Kerangas Air Anyir, Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka".

**Rumusan Masalah**

Ancaman terhadap keberadaan *Hoya coronaria* di habitat aslinya yaitu hutan kerangas semakin meningkat dengan adanya kekeringan, kebakaran, serta pembukaan lahan oleh masyarakat mendorong tumbuhan ini untuk segera diselamatkan. akan tetapi, kajian pelestarian *H. coronaria* di hutan Kerangas, Air Anyir untuk mendukung upaya pelestariannya belum dilakukan.

**Tujuan**

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan:

1. Mempelajari kondisi kerusakan habitat *Hoya coronaria* di hutan kerangas Air Anyir Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka.
2. Mempelajari karakteristik *H. coronaria* terkait upaya pelestarian.
3. Menentukan strategi pelestarian *Hoya coronaria*.

**Manfaat**

Sebagai data awal untuk mendukung dan memberikan informasi dalam mendukung upaya pelestarian *Hoya coronaria* asal hutan kerangas Air Anyir, Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka.