
IDENTIFIKASI TUMBUHAN HERBA DI PANTAI TELUK SEPI, PULAU LOMBOK

Arista Suci Andini¹, Slamet Mardiyanto Rahayu²

^{1,2}Universitas Islam Al-Azhar, Mataram

e-mail: ²ariezthaaa@yahoo.com

Abstrak

Indonesia merupakan salah satu negara yang kaya akan jenis tumbuhan. Pantai Teluk Sepi ditumbuhi oleh berbagai macam jenis tumbuhan, salah satunya adalah kelompok tumbuhan herba. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis-jenis tumbuhan herba yang ada di Pantai Teluk Sepi, Kabupaten Lombok Barat. Berdasarkan penelitian diperoleh tiga (3) jenis tumbuhan herba di Pantai teluk Sepi, yaitu: *Ipomoea pescaprae* (L.) Sweet., *Passiflora foetida* L., dan *Wedelia biflora* (Linn.) D.C.

Kata kunci: Herba, Pantai Teluk Sepi, Pulau Lombok

IDENTIFICATION OF HERBS IN TELUK SEPI BEACH, LOMBOK ISLAND

Abstract

Indonesia is one country that is rich in plant species. Sepi Bay Beach is overgrown by various types of plants, one of which is a group of herbal plants. This study aims to determine the types of herbal plants that exist in Teluk Sepi Beach, West Lombok Regency. Based on the research, three (3) types of herbal plants in Sepi bay beach, namely: *Ipomoea pescaprae* (L.) Sweet., *Passiflora foetida* L., and *Wedelia biflora* (Linn.) D.C.

Keywords: Herbs, Lombok Island, Teluk Sepi Beach

Pendahuluan

Indonesia merupakan salah satu negara yang kaya akan jenis flora dan fauna dengan tipe hutan yang bervariasi di dunia, sehingga Indonesia dikenal sebagai negara "mega biodiversity" ketiga setelah Brazil dan Zaire. Keanekaragaman yang tinggi ini didukung oleh wilayah yang luas dengan banyak kepulauan dan berada di daerah tropis. Indonesia memiliki sekitar 17.508 pulau dengan panjang pantai sekitar 81.000 km, masing-masing mempunyai ciri khas tersendiri dan memiliki potensi sumber daya yang produktif (Tuheteru dan Mahfudz, 2012).

Hutan pantai Indonesia umumnya terdiri atas berbagai tipe ekosistem, antara lain ekosistem hutan pantai formasi *pescaprae*, *barringtonia* dan hutan mangrove. Ekosistem hutan pantai formasi *pescaprae* biasanya didominasi oleh tumbuhan merayap, sedangkan formasi *barringtonia* didominasi oleh tumbuhan yang berbentuk pohon. Hutan mangrove biasanya didominasi oleh bakaubakauan (Sugiarto dan Ekariyono, 2003).

Teluk Sepi berada di Desa Buwun Mas, Kecamatan Sekotong Tengah, Kabupaten Lombok Barat. Teluk Sepi memiliki karakteristik pantai berawa yang dicirikan oleh tumbuhan mangrove yang menempati bagian timur Teluk Sepi. Hutan mangrove Teluk Sepi memiliki luas sekitar 128,74 ha (Dinas Kehutanan Provinsi Nusa Tenggara Barat, 2003). Teluk Sepi merupakan bagian dari pantai Sekotong yang menghadap ke arah selatan Pulau Lombok (Andini dan Rahayu, 2019). Pantai Teluk Sepi ditumbuhi oleh berbagai macam jenis tumbuhan, salah satunya adalah kelompok tumbuhan herba. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis-jenis tumbuhan herba yang ada di Pantai Teluk Sepi, Kabupaten Lombok Barat.

Metode Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif, yaitu penelitian yang berusaha menggambarkan suatu gejala, peristiwa yang terjadi atau situasi yang diamati (Anggoro, 2007). Metode yang digunakan adalah metode survey dengan teknik pengambilan data menggunakan metode sweeping yaitu pengambilan sampel dengan cara koleksi bebas di seluruh areal penelitian, yaitu di Pantai Teluk Sepi. Tumbuhan herba yang ditemui kemudian diidentifikasi menggunakan buku Flora (Van Steenis, 2005).



Gambar 1. Lokasi Penelitian di Pantai Teluk Sepi

Hasil dan Pembahasan

Berdasarkan penelitian diperoleh tiga (3) jenis tumbuhan herba yang termasuk dalam familia yang berbeda-beda di Pantai Teluk Sepi.

Tabel 1. Jenis-Jenis Tumbuhan Herba di Pantai Teluk Sepi

No	Nama Ilmiah	Familia
1	<i>Ipomoea pescaprae</i> (L.) Sweet.	Convolvulaceae
2	<i>Passiflora foetida</i> L.	Passifloraceae
3	<i>Wedelia biflora</i> (Linn.) D.C.	Asteraceae

1. *Ipomoea pescaprae* (L.) Sweet.

Herba tahunan dengan akar yang tebal. Batang panjangnya 5-30 m dan menjalar. Akar tumbuh pada ruas batang. Batang berbentuk bulat, basah, dan berwarna hijau kecoklatan. Daun tunggal, tebal, licin dan mengkilat, unit daun sederhana dan terletak berlawanan, daun berbentuk bulat telur seperti tapak kuda, ujung daun membulat membelah, daun berukuran 3-10 x 3-10,5 cm. Bunga berwarna merah muda sampai ungu, bunga terletak di ketiak daun, mahkota bunga berbentuk seperti terompet/corong dengan panjang 3-5 cm. Buah berbentuk kapsul bundar hingga agak datar dengan empat biji berwarna hitam.



Gambar 2. Tumbuhan *Ipomoea pescaprae* (L.) Sweet.

2. *Passiflora foetida* L.

Tumbuhan herba merambat dengan panjang 1,5-5 m dan memiliki alat pembelit yang beruntai seperti spiral. Daun berwarna hijau kekuningan hingga hijau muda mengkilat, berambut halus, bertangkai, unit daun sederhana yang terletak bersilangan, bentuk daun seperti jantung. Bunga berwarna agak putih hingga ungu muda/pucat, bunga berbentuk bulat telur terbalik, diameter hingga 5 cm, benang sari banyak berwarna putih. Buah berbentuk bulat seperti kelereng, kulit buah hijau jika mentah dan menjadi kuning ketika matang. Buah dibungkus oleh serabut yang berambut banyak, di dalam buah banyak dijumpai biji.



Gambar 3. Tumbuhan *Passiflora foetida* L.

3. *Wedelia biflora* (Linn.) D.C.

Herba tahunan, panjang 1,5-5 m dengan batang yang kurus. Beberapa rambut tumbuh pada kedua sisi permukaan daun dan pada batang. Daun dengan tepi bergerigi, panjang tangkai daun 0,5-4 cm, bentuk daun bulat telur yang terletak bersilangan, ukuran daun 3-17 x 1-12 cm. Bunga berwarna kuning cerah, terletak pada bagian atas ketiak bunga, panjang tangkai bunga 1-7 cm, ditutupi oleh rambut, mahkota bunga berjumlah 8.



Gambar 4. Tumbuhan *Wedelia biflora* (Linn.) D.C.

Kesimpulan

Berdasarkan penelitian diperoleh tiga (3) jenis tumbuhan herba di Pantai Teluk Sepi, yaitu: *Ipomoea pescaprae* (L.) Sweet., *Passiflora foetida* L., dan *Wedelia biflora* (Linn.) D.C.

Daftar Pustaka

- Andini, A.S. dan Rahayu, S.M. 2019. Kesesuaian Vegetasi dalam Mitigasi Bencana Tsunami di Teluk Sepi, Lombok Barat. *Jurnal Media Bina Ilmiah* 14 (3): 2095-2104.
- Anggoro. 2007. *Metode Penelitian*. Jakarta: Universitas Terbuka.

-
- Dinas Kehutanan Provinsi Nusa Tenggara Barat. 2003. *Laporan Tahunan Dinas Kehutanan Provinsi Nusa Tenggara Barat*. Mataram: Dinas Kehutanan Provinsi Nusa Tenggara Barat.
- Sugiarto dan W. Ekariyono. 2003. *Penghijauan Pantai*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tuheteru, FD dan Mahfudz. 2012. *Ekologi, Manfaat & Rehabilitasi, Hutan Pantai Indonesia*. Manado: Balai Penelitian Kehutanan Manado.
- Van Steenis, C. G. G. J. 2005. *Flora*. Jakarta: Pradnya Paramita.