

ABSTRAK

HASANUDIN. 105950054014. Preferensi Jenis dan Karakteristik Pohon Tempat bersarang Lebah Hutan (*Apis dorsata*) Dalam Kawasan Taman Nasional Gunung Tambora Kabupaten Bima Nusa Tenggara Barat di bawah bimbingan Hikmah dan Muhammad Daud.

Penelitian ini bertujuan untuk Mengetahui preferensi jenis dan karakteristik pohon yang menjadi tempat bersarang lebah hutan (*Apis dorsata*) di Kawasan Taman Nasional Gunung Tambora Kabupaten Bima Provinsi Nusa Tenggara Barat

Metode yang digunakan dalam pengamatan yaitu metode deskriptif dengan survey dan observasi yang menggambarkan keadaan subjek objek penelitian berdasarkan fakta dan upaya mengemukakan satu sama lain di dalam objek yang akan di teliti, Penelitian ini mengkaji tentang preferensi jenis dan karakteristik pohon yang menjadi tempat bersarang lebah hutan (*Apis dorsata*) di Kawasan Taman Nasional Gunung Tambora Kabupaten Bima Provinsi Nusa Tenggara Barat.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Preferensi jenis pohon yang menjadi tempat bersarang lebah hutan (*Apis dorsata*) di Kawasan Taman Nasional Gunung Tambora Kabupaten Bima Provinsi Nusa Tenggara Barat adalah Klanggo (*Duabanga moluccana*) yang memiliki jumlah sarang sebanyak 47 dengan jumlah 4 pohon, sedangkan Karanu (*Ficus variegata*) memiliki sarang sebanyak 21 sarang dengan jumlah 2 pohon.

Karakteristik pohon klanggo tempat bersarang lebah hutan (*Apis dorsata*) di Kawasan Taman Nasional Gunung Tambora Kabupaten Bima Provinsi Nusa Tenggara Barat memiliki tinggi berkisar antara $\pm 25-30$ meter dan diameter antara $\pm 105-124$ cm dengan tajuk terbuka yang bentuk membulat (*globular*). sistem percabangan *Momopodial*. Sedangkan Pohon Karanu (*Ficus variegata*) yang memiliki tinggi berkisar antara $\pm 20-21$ meter dan diameter dibawah $\pm < 105$ cm dengan tajuk melebar dan bentuk daun sedang terbuka yang menyebar (*spread*) dengan sistem percabangan *simpodial*.