

Populasi dan habitat monyet yaki (*Macaca nigra* Desmarest) di Pulau Bacan, Maluku Utara

Sinaga, Ridwan M, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175100&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Penelitian mengenai populasi dan habitat monyet yaki (*Macaca nigra* Desmarest) telah dilakukan di hutan primer dan hutan sekunder, Pulau Bacan, Maluku Utara, dari bulan April hingga November 1992. Data yang diambil untuk penelitian populasi monyet yaki adalah jumlah individu berdasarkan umur dan jenis kelamin, jarak pengamat dari kelompok, ketinggian kelompok dari tanah, petunjuk-terhadap-pertemuan, ketinggian daerah/lokasi pertemuan, waktu saat pengambilan data dimulai, waktu saat pengambilan data diakhiri, tipe hutan, dan gangguan hutan. Untuk analisis vegetasi, data yang diambil adalah data habitat seperti tipe hutan, ketinggian lokasi dari permukaan laut, gangguan hutan, dan data pohon yaitu nama lokal pohon, jarak terdekat dari setiap jenis pohon yang ditemukan ke titik kuadran, dan keliling pohon setinggi dada. Hasil penelitian menunjukkan bahwa populasi monyet yaki di Pulau Bacan berada dalam keadaan stabil, tetapi untuk jangka waktu yang lebih panjang, keberadaan monyet tersebut masih terancam. Dari sepuluh jenis tumbuhan yang memiliki Nilai Penting tertinggi pada masing-masing tipe habitat, beberapa jenis diantaranya merupakan sumber pakan monyet yaki. Dari analisis tingkat peranan jenis tumbuhan di hutan primer hanya *Ficus* spp. yang memiliki tingkat peranan jenis sangat menonjol. Di hutan sekunder, semua jenis yang memiliki tingkat peranan jenis sangat menonjol merupakan sumber pakan monyet yaki.