

KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL OLEH MASYARAKAT SUKU KOKODA DI KAMPUNG UGAR, PULAU UGAR, FAKFAK, PAPUA BARAT

Cici Suci Maulina
12/333890/BI/08896
Dosen Pembimbing: Dr. Purnomo, M.S.

INTISARI

Pulau Papua memiliki jumlah suku terbanyak yakni sebanyak 271 suku bangsa, selain juga termasuk salah satu pulau yang memiliki hutan hujan tropis terluas di Indonesia. Suku Kokoda adalah suku di Papua Barat yang masih mempertahankan tradisi leluhur dalam memanfaatkan tumbuhan di sekitarnya untuk pengobatan. Penelitian ini bertujuan untuk menggali pengetahuan tradisional suku Kokoda dalam memanfaatkan tumbuhan sebagai obat-obatan tradisional. Penelitian dilakukan pada bulan Februari sampai Mei 2016 di kampung Ugar, Distrik Kokas, Kabupaten Fakfak, Papua Barat dengan titik koordinat 02°38'18.9" LS – 132°26'41.8 BT. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan teknik pengambilan data berupa *purposive sampling* dan *snowball sampling*. Data selanjutnya dianalisis secara kualitatif (deskriptif) dan kualitatif (penghitungan nilai ICS dan UVs).

Hasil penelitian menunjukkan terdapat 70 spesies tanaman yang digunakan masyarakat suku Kokoda sebagai obat-obatan tradisional, meliputi 67 genus dan 41 familia tumbuhan obat. Familia tumbuhan yang paling banyak dimanfaatkan sebagai obat tradisional yaitu Fabaceae dan Euphorbiaceae. Tujuh puluh spesies tumbuhan obat tersebut dapat mengobati 73 jenis keluhan penyakit. Bagian tumbuhan yang paling banyak dimanfaatkan sebagai bahan baku obat oleh suku Kokoda adalah daun (50%). Cara meramu dengan merebus adalah yang paling sering dilakukan oleh masyarakat suku Kokoda. Keluhan yang paling banyak dialami masyarakat suku Kokoda antara lain: badan pegal-pegal, luka luar, dan tambah darah.

Kata kunci : pulau Papua, suku Kokoda, *snowball sampling*, obat tradisional, tumbuhan obat.

MEDICINAL PLANT DIVERSITY BY KOKODA TRIBE'S CULTURE IN UGAR VILLAGE, UGAR ISLAND, FAKFAK, WEST PAPUA

Cici Suci Maulina

12/333890/BI/08896

Dosen Pembimbing: Dr. Purnomo, M.S.

ABSTRACT

Papua island has a number of ethnics, include as many as 271 ethnics, as well as including one of the island that has the largest tropical rain forest in Indonesia. Kokoda tribe is the tribe in West Papua who still maintain ancestral traditions in the use of plants for medicinal treatment. This study aims to explore the traditional knowledge of Kokoda tribe to use plants as traditional medicine. The study was done from February to May 2016 in the Ugar village, District of Kokas, Fakfak, West Papua with coordinates in 02°38'18.9 "LS - 132°26'41.8 BT. This study used qualitative methods with *purposive* and *snowball sampling* technique. Data was analyzed wit qualitative (descriptively) and quantitative (ICS and UVs value).

The results showed that there are 70 species of plants used Kokoda tribe as traditional medicines, covering 67 genera and 41 families of medicinal plants. Major families of plants used as traditional medicine, are Fabaceae and Euphorbiaceae. Seventy species of plants can treat 73 kinds of illness. The large part of plant which used as raw material for medicine by Kokoda tribe is leaf (50%). Boiling is the most technique to process raw material by people of Kokoda tribe. The most common grievance was experienced by people of Kokoda tribe include: body aches, wounds, and added blood.

Keywords : Papua island, Kokoda tribe, *snowball sampling*, traditional medicine, medicinal plants.