

## ABSTRAK

LUSIANA. Pemanfaatan Tumbuhan Obat Oleh Masyarakat Suku Dayak Belangin di Desa Dange Aji Kecamatan Air Besar Kabupaten Landak. Dibimbing oleh Ir. Hj. Gusti Eva Tavita M.Si dan Yeni Mariani S.Hut, M.Sc, Ph.D.

Tumbuhan obat merupakan tumbuhan yang banyak digunakan untuk mengobati berbagai jenis penyakit secara tradisional. Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis jenis-jenis tumbuhan obat yang dimanfaatkan oleh masyarakat suku Dayak Belangin di Desa Dange Aji. Metode yang digunakan dalam penelitian merupakan metode survey dengan teknik *snowball sampling* dan *purposive sampling*. Hasil dalam penelitian ini, diperoleh 53 jenis tumbuhan obat yang dimanfaatkan oleh masyarakat dan 17 jenis tumbuhan obat yang dimanfaatkan oleh dukun. Nilai UV (*Use Value*) tertinggi terdapat pada spesies *Psidium guajava* L (0,76), nilai FIV (*Family Importance Value*) tertinggi terdapat pada famili *Asteraceae* (11,76), ICF (*Informant Consensus Factor*) tertinggi terdapat pada 14 kategori penyakit (1,00) dan 44 jenis tumbuhan yang memiliki nilai FL (*Fidelity Level*) tertinggi (100). Habitus tumbuhan obat yang paling banyak dimanfaatkan oleh masyarakat dan dukun suku Dayak Belangin di Desa Dange Aji, merupakan habitus herba (35,85%) dan liana (29,41%). Masyarakat umum lebih banyak memanfaatkan bagian daun (66,04%) dan dukun lebih banyak memanfaatkan bagian daun (100%). Cara pengolahan yang paling banyak dilakukan oleh masyarakat umum direbus (45,28%), sedangkan cara pengolahan yang dilakukan oleh dukun ditumbuk (100%). Cara penggunaan yang dilakukan oleh masyarakat umum yang paling banyak diminum (62,26%), cara penggunaan yang dilakukan oleh dukun yang paling banyak ditempel (52,94%).

Kata kunci: Suku Dayak Belangin, Tumbuhan obat, *Snowball sampling* dan *Purposive sampling*.

## ABSTRACT

LUSIANA. *The utilization of medicinal plants by Dayak Belangin tribe community in Dange Aji sub villange Air Besar distric Landak regency. Guided by Ir. Hj. Gusti Eva Tavita, M.Si and Yeni Mariani, S.Hut, M.Sc, Ph.D.*

*Medicinal plants are widely used to treat various types of diseases as traditionally. The study aimed to analyze the species of medicinal plants used by the Dayak Belangin people in the Dange Aji sub village. The method with snowball sampling and purposive sampling techniques. The results in this study obtained 53 species of medicinal plants used by the community and 17 species of medicinal plants used by traditional healers. The highest UV (Use Value) calculation value is found in the species *Psidium guajava* L (0,76), the highest calculated FIV (Family Importance Value) value is in *Asteraceae* family (11,76), the highest ICF (Informant Consensus Factor) calculation is at 14 disease category (1,00) and 44 plant species that have the highest FL (Fidelity Level) value (100). The habitus of medicinal plants that are most widely used by the community and shamans of the Belangin Dayak tribe in Dange Aji Village are herbaceous habitus (35,85%) and lianas (29,41%). The general public used more of the leaves (66,04%) and traditional healers used more of the leaves (100%). The processing method that was used mainly by the general public was boiled (45,28%), while the processing method used by traditional*

*healers was pounded (100%). The method carried out by the general public is the most widely drunk (62,26%), and the method carried out by traditional healers is the most used (52,94%).*

*Keywords: Dayak Belangin Tribe, Medicinal plants, Snowball sampling and Purposive sampling.*