

## **ABSTRAK**

Suleman, S.M. 2014. Inventarisasi Jenis Tumbuhan Obat Tradisional di Sekitar Kawasan Taman Nasional Bogani Nani Wartabone Kecamatan Suwawa Tengah. Skripsi, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Novri Y. Kandowangko, M.P dan Pembimbing II Dr. Marini S. Hamidun, S.Si.,M.Si.

Penelitian ini bertujuan untuk menginventarisasi jenis tumbuhan obat tradisional yang terdapat di sekitar kawasan Taman Nasional Bogani Nani Wartabone Kecamatan Suwawa Tengah. Penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif kualitatif menggunakan metode survey dan teknik pengumpulan data dilakukan dengan metode eksplorasi, data tentang jenis tumbuhan obat diperoleh dari hasil wawancara dengan narasumber yang berkompeten yaitu pengobat tradisional. Data tumbuhan obat yang telah diperoleh diidentifikasi jenisnya dengan menggunakan berbagai sumber, setelah itu dideskripsikan ciri morfologi tumbuhan, hirarki taksonomi, manfaat dan cara penggunaannya sebagai obat. Hasil penelitian diperoleh 35 jenis tumbuhan obat yang dimanfaatkan oleh pengobat tradisional, yang terdiri dari 20 famili tumbuhan yang sebagian besar termasuk dalam famili Asteraceae, Euphorbiaceae dan Lamiaceae. Jenis-jenis tumbuhan obat dikelompokkan berdasarkan perawakan tumbuhan yaitu berupa pohon (9 spesies), perdu (8 spesies), semak (5 spesies) dan terna (13 spesies). Bagian tumbuhan yang dapat dimanfaatkan sebagai obat tradisional antara lain bagian akar, batang (5 spesies), daun (18 spesies), bunga (2 spesies), buah (2 spesies), biji (2 spesies), rimpang (2 spesies), getah (1 spesies), dan terdapat 3 spesies tumbuhan yang dapat dimanfaatkan seluruh bagian tumbuhannya. Habitat tumbuhan obat terdapat di pekarangan rumah, kebun, hutan, ada yang tumbuh liar dan ada yang sudah dibudidayakan. Jenis-jenis tumbuhan obat tersebut dapat mengobati penyakit luar serta cara penggunaan dan penyajiannya sebagian besar yaitu dengan cara direbus.

Kata Kunci : *Inventarisasi, Tumbuhan Obat Tradisional, Kecamatan Suwawa Tengah*

## **ABSTRACT**

Suleman, S.M. 2014. The Inventory of the Kinds of Medicinal Plants around the Bogani Wartabone National Park, Central of Suwawa District, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, State University of Gorontalo. Supervisor I Dr. Novri Y. Kandowangko, M.P and Supervisor II Dr. Marini S. Hamidun, S.Si.,M.Sc.

This study aims to inventory the types of traditional medicinal plants found in the vicinity the Bogani Wartabone National Park, Central of Suwawa District. This research is a qualitative descriptive study using survey methods and techniques of data collection is done by the method of exploration, data on medicinal plants obtained from interviews with competent resource persons namely traditional healers. Data of medicinal plants that have been obtained were identified using a variety of sources, afterwards the plants were described its morphology, taxonomic hierarchy, benefits and how to use it as a drug. The result showed 35 species of medicinal plants used by traditional healers, which consists of 20 family of plants which are mostly included in the family Asteraceae, Euphorbiaceae and Lamiaceae. Medicinal plant species are grouped according to the stature of plants in the form of a tree (9 species), shrubs (8 species), shrubs (5 species) and herb (13 species). Parts of plants that can be used as traditional medicine are parts of the roots, trunk (5 species), leaves (18 species), flowers (2 species), fruit (2 species), seeds (2 species), rhizomes (2 species), sap (1 species), and there are 3 species of plants that all parts of the plant can be used. Medicinal plant habitats found in the yard, garden, forest, some grow wild and some are already cultivated. The types of herbs could treat the outside disease, and how to use and most of the presentation is by boiling.

**Keywords :** *Inventory, Traditional Medicinal Plants, District of Central Suwawa*