

ABSTRAK

IDENTIFIKASI JENIS TUMBUHAN BERKHASIASAT OBAT DI KECAMATAN ROTE TENGAH KABUPATEN ROTE NDAO

Pellu, Y)*

Nge,T.S)*

Ballo,A)*

Identifikasi tumbuhan merupakan penentuan nama spesies tumbuhan yang benar dan tempatnya yang tepat dalam sistem klasifikasi. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui jenis-jenis tumbuhan berkhasiat obat , organ tumbuhan yang digunakan , cara pengolahan dan jenis penyakit apa saja yang bisa disembuhkan melalui tumbuhan obat di kecamatan Rote Tengah Kabupaten Rote Ndao. Metode yang digunakan adalah metode deskriptif kualitatif. Berdasarkan hasil penelitian, identifikasi jenis tumbuhan berkhasiat obat yang ditemukan dilokasi penelitian berjumlah 45 spesies yaitu *Kalanchoe pinnata*, *Ageratum conyzoides*, *Jatropha curcas L*, *Cymbopogon nardus*, *Psyidium guajava*, *Muntingia calabura*, *Curcuma domestika*, *Piper bettle*, *Orthosiphon stamineus*, *Lannea nigritan*, *Clitoria ternatea*, *Euphorbia hirta*, *Sesbania grandiflora*, *Aloe vera*, *Corypha utan*, *Ceiba pentandra*, *Mangifera indica*, *Jatropha gossypifolia*, *Vernonia amygdalina*, *Solanum carolinense*, *Arocarpus communis*, *piper retrofractum*, *Citrus aurantifolia*, *Citrus hystrix*, *Annona squamosal*, *Cocos mucifera*, *Cassia seamea*, *Terminalia catappa*, *Nigella sativa*, *Morinda citrifolia*, *Borassus flabeliffer*, *Areca catechu*, *Momordica carantina*, *Taraxacum officinale*, *Portulaca olaracea*, *Pedilanthus pringle*, *Cantaharntus roseus*, *Moringa olifera*, *Kalotropis gigantea*, *Cassia fistula*, *Capsicum frustecens*, *Bombax ceiba*, *Carica papaya*. Organ tumbuhan yang digunakan yaitu daun, akar, batang, buang, rimpang, umbi dan getah. Cara pengolahannya yaitu dengan cara direbus, ditumbuk, dikunyah dan langsung digunakan.

Kata Kunci : Identifikasi, Tumbuhan Berkhasiat Obat, Rote Tengah

Keterangan

***Peneliti**

****Pembimbing**

ABSTRACT

IDENTIFICATION OF MEDICINAL PLANTS IN CENTRAL ROTE DISTRICT, ROTE NDAO REGENCY

Pellu, Y)*

Nge, T.S)*

Ballo, A)*

Plant identification involves determining the correct name of a plant species and its proper place within a classification system. The purpose of this study was to identify the types of medicinal plants, the plant organs used, their processing methods, and the types of diseases that can be treated with medicinal plants in the Rote Tengah sub-district, Rote Ndao Regency. The method used was a survey. Based on the research results, the identification of medicinal plant species found at the research location amounted to 45 species, namely *Kalanchoe pinnata*, *Ageratum conyzoides*, *Jatropha curcas* L, *Cymbopogon nardus*, *Psidium guajava*, *Muntingia calabura*, *Curcuma domestica*, *Piper bettle*, *Orthosiphon stamineus*, *Lannea nigritan*, *Clitoria ternatea*, *Euphorbia hirta*, *Sesbania grandiflora*, *Aloe vera*, *Corypha utan*, *Ceiba pentandra*, *Mangifera indica*, *Jatropha gossypifolia*, *Vernonia amygdalina*, *Solanum carolinense*, *Arocarpus communis*, *piper retrofractum*, *Citrus aurantifolia*, *Citrus hystrix*, *Annona squamosa*, *Cocos nucifera*, *Cassia seamea*, *Terminalia catappa*, *Nigella sativa*, *Morinda citrifolia*, *Borassus flabellifer*, *Areca catechu*, *Momordica charantia*, *Taraxacum officinale*, *Portulaca oleracea*, *Pedilanthus pringle*, *Cantaharntus roseus*, *Moringa olifera*, *Kalotropis gigantea*, *Cassia fistula*, *Capsicum frutescens*, *Bombax ceiba*, *Carica papaya*. The plant organs used are leaves, roots, stems, bark, rhizomes, tubers, and sap. They are processed by boiling, pounding, chewing, and then directly used.

Keywords: Identification, Medicinal Plants, Central Rote

*Researcher

**Supervisor