

ABSTRAK

Penelitian tentang Inventarisasi Mangrove di Kampung Nipah Kecamatan Perbaungan Kabupaten Serdang Bedagai Sumatera Utara. Bertujuan untuk mengetahui jenis mangrove. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dengan teknik eksplorasi, pengambilan sampel secara *Purposive sampling*. Hasil penelitian di kawasan Kampung Nipah diperoleh 28 jenis mangrove yang termasuk kedalam 17 suku. Dari 28 jenis mangrove, terbagi menjadi 2 yaitu mangrove sejati terdapat 12 jenis (*Acanthus ilicifolius*, *Nypa fruticans*, *Avicennia marina*, *Lumnitzera racemosa*, *Xylocarpus granatum*, *Excoecaria agallocha*, *Bruguiera gymnorrhiza*, *Bruguiera cylindrica*, *Bruguiera sexangula*, *Rhizophora apiculata*, *Rhizophora mucronata*, *Rhizophora stylosa*) dan 16 jenis mangrove ikutan (*Asystasia gangetica*, *Cocos nucifera*, *Wedelia biflora*, *Vernonia Sp.*, *Casuarina equisetifolia*, *Terminalia catappa*, *Ipomoea pes-capre*, *Acasia auriculiformis*, *Derris trifoliata*, *Scaevola tacada*, *Strcynos Sp.*, *Hibiscus tiaceus*, *Sesuvium portulacastrum*, *Morinda citrifolia*, *Cleodendrum inerme*, *Lantana camara*).

Kata kunci: Inventarisasi Mangrove, Kampung Nipah



ABSTRACT

*Research on the inventory mangrove in Kampung Nipah district Perbaungan Serdang Bedagai Of North Sumatra. This study aims to determine the type of mangrove. The metode use in this research is descriptive method with exploration techniques, sampling is done by using purposive sampling. The result of research in area Kampung Nipah obtained 28 species belonging to 17 familiessuku. Of the 28 species of mangrove, the mangrove is divided into 2 there are mangrove true 12 species (*Acanthus ilicifolius*, *Nypa fructicans*, *Avicennia marina*, *Lumnitzera racemosa*, *Xylocarpus granatum*, *Excoecaria agallocha*, *Bruguiera gymnorrhiza*, *Bruguiera cylindrica*, *Bruguiera sexangula*, *Rhizophora apiculata*, *Rhizophora mucronata*, *Rhizophora stylosa*) and 16 species mangrove followup (*Asystasia gangetica*, *Cocos nucifera*, *Wedelia biflora*, *Vernonia sp.*, *Casuarina equisetifolia*, *Terminalia catappa*, *Ipomoea pes-capre*, *Acasia auriculiformis*, *Derris trifoliolate*, *Scaevola tacada*, *Strcynos sp.*, *Hibiscus tiaceus*, *Sesuvium portulacastrum*, *Morinda citrifolia*, *Cleodendrum inerme*, *Lantana camara*).*

Note: Mangrove, Kampung Nipah, Purposive sampling

