

ANALISIS FLORISTIK ZINGIBERACEAE DI HUTAN KONSERVASI

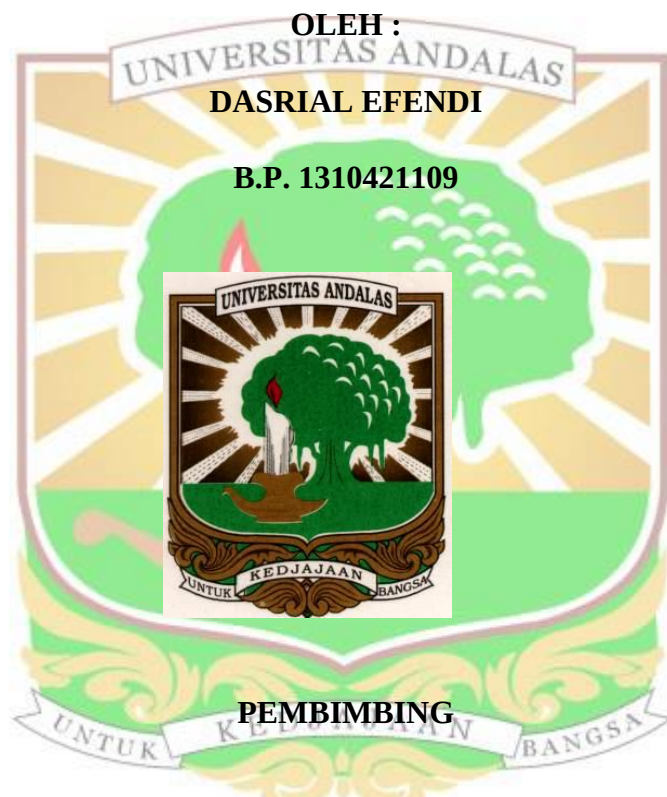
PT. SURYA SAWIT SEJATI, KALIMANTAN TENGAH

SKRIPSI SARJANA BIOLOGI

OLEH :

DASRIAL EFENDI

B.P. 1310421109



PEMBIMBING

Dr. Nurainas

JURUSAN BIOLOGI

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2018

ABSTRAK

Analisis Floristik Zingiberaceae di Hutan Konservasi PT. Surya Sawit Sejati, Kalimantan Tengah telah dilakukan dari bulan Mei sampai Agustus 2017. Penelitian ini dilakukan dengan metoda survei dengan cara jelajah sesuai jalur yang ada dan koleksi langsung di lapangan. Proses identifikasi dilakukan di Herbarium Universitas Andalas (ANDA). Hasil dari penelitian ini ditemukan 15 jenis, dengan 4 tribus dan 9 genus. Tujuh diantara 15 jenis merupakan endemik Borneo yakni *Amomum macroglossa*, *Etlingera nasuta*, *E. dictyota*, *E. inundata*, *Elettaria surculossa*, *Hornstedtia havilandii*, dan *Zingiber viridiflavum*

Kata kunci : Analisis Floristik, Hutan konservasi PT.SSS, Kalimantan Tengah, Zingiberaceae



ABSTRACT

Floristic analyses of Zingiberaceae diversity in protected forest of PT. Surya Sawit Sejati, Central Borneo has been conducted from May to August 2017. The method was used in this study as the survey with exploration and direct sampling method. Collected samples were identified in Andalas Herbarium (ANDA), West Sumatera. Fifteen species belong to four tribes and nine genera were found in this study. Seven of the fifteen species were endemic to Borneo that was *Amomum macroglossa*, *Etlingera nasuta*, *E. dictyota*, *E. inundata*, *Elettaria surculossa*, *Hornstedtia havilandii* and *Zingiber viridiflavum*. .

Keywords: Central Borneo, Floristic analyses, Protected forest PT.SSS, Zingiberaceae

