

**KEANEKARAGAMAN JENIS ZINGIBERCEAE DI BUKIT PINANG-PINANG,  
SUMATERA BARAT**

**SKRIPSI SARJANA BIOLOGI**



**JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2017**

**KEANEKARAGAMAN JENIS ZINGIBERACEAE DI BUKIT PINANG-PINANG,  
SUMATERA BARAT**

**Skripsi diajukan sebagai salah satu syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Sains bidang studi Biologi**



**(Dr. Nurainas)**  
**NIP. 196908141995122001**

**(Prof.Dr.Syamsuardi, M.Sc)**  
**NIP. 196109101989011001**

## ABSTRAK

Penelitian mengenai keanekaragaman jenis Zingiberaceae di Bukit Pinang-pinang, Sumatera Barat telah dilakukan dari April sampai Agustus 2016. Penelitian ini dilakukan menggunakan metoda survey dengan cara eksplorasi dan koleksi langsung di lapangan. Kemudian dilanjutkan di Herbarium Universitas Andalas (ANDA). Hasil dari penelitian ini ditemukan 22 jenis, 7 genera yaitu *Alpinia*, *Amomum*, *Etingera*, *Globba*, *Hornstedtia*, *Plagiostachys* dan *Zingiber*. *Globba* merupakan genus dengan jumlah jenis terbanyak ditemukan yaitu sebanyak enam jenis. Sementara *Alpinia* dan *Plagiostachys* merupakan genus dengan jumlah jenis ditemukan paling sedikit yakni satu jenis.

Kata kunci : Bukit Pinang-pinang, Keanekaragaman, Sumatera Barat, Zingiberaceae



## ABSTRACT

Research about diversity of Zingiberaceae in Bukit Pinang-pinang, West Sumatera has been conducted from April to August 2016. Exploration and survey with direct sampling was used as method in the research. Collected samples was identified in Andalas Herbarium (ANDA). Twenty two species from belong to seven genera was identified as result of the research. Identified genus is *Alpinia*, *Amomum*, *Etingera*, *Globba*, *Hornstedtia*, *Plagiostachys* and *Zingiber*. The highest number of species found on genus *Globba* with six species. *Alpinia* and *Plagiostachys* as the lowest number with only one species.

Keywords: Bukit Pinang-Pinang, Diversity, West Sumatera, Zingiberaceae.

