

ABSTRAK

Megawati (105951103519). Komposisi Jenis Tanaman dan Fenologi (Kalender Pembungaan) Pada Berbagai Pola Agrosylvoapiari Lebah (*Apis cerana*) Pada Hutan Rakyat Di Kecamatan Baroko Kabupaten Enrekang. Dibimbing oleh **Hikmah dan M. Daud.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola Agrosilvoapiari dan kesediaan pakan lebah madu *Apis cerana* pada Hutan Rakyat di Kecamatan Baroko, Kabupaten Enrekang. Teknik pengumpulan data adalah menggunakan data Primer dan data Sekunder. Hasil penelitian terdapat 1 pola tanam yaitu : pola tanam acak (*Random Mixture*). Komposisi jenis pakan menunjukkan bahwa ada 18 jenis tumbuhan yang menjadi sumber pakan lebah madu *Apis cerana* yaitu: Jambu biji, Coklat, Pepaya, Nangka, Jantung pisang , Kopi, Rumput gajah, Cabe hijau, Bunga Ajeran, Labu siam, Kelor, Kaliandra merah, Bunga spatodea, Bunga tembelean, Jambu air, Putri malu, Mangga, Kayu manis. Dan Fenologi Kalender pembungaan tanaman pakan lebah madu *Apis cerana* ini memiliki masa berbunga yang berbeda-beda, dan dimana pakan lebah *Apis cerana* ini berbunga sepanjang tahun.

Kata Kunci : *Apis cerana, Pola Tanam, Komposisi Jenis Pakan, Fenologi.*



ABSTRACT

Megawati (105951103519). Plant Type Composition and Phenology (Flowering Calendar) in Various Patterns of Bee Agrosylvoapiary (*Apis cerana*) in Community Forests in Baroko District, Enrekang Regency. Guided by **Hikmah dan M. Daud.**

This research aims to determine the Agrosilvoapiary pattern and food availability of *Apis cerana* honey bees in Community Forests in Baroko District, Enrekang Regency. The data collection technique is to use primary data and secondary data. The research results showed that there was 1 planting pattern, namely: random planting pattern (Random Mixture). The types of bee food ensure that their food needs are always met to maintain their lives, either in the form of nectar or pollen. and Phenology of the flowering calendar of the honey bee food plant *Apis cerana* which has different flowering periods, and where the *apis cerana* food bees flower throughout the year.

Keywords: *Apis cerana*, *Planting Patterns*, *Composition Of Feed Types*, *Phenology*.

