

ABSTRAK

Amril Ahmad Fauzi (105951108016) Karakteristik Habitat Dan Pemanfaatan Jamur Makroskopis Di Sekitar Kawasan Hutan Lindung Di Kecamatan Cenrana Kabupaten Maros. Yang di bimbing oleh **Hikmah Dan M. Daud**.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Karakteristik Habitat Dan Pemanfaatan Jamur Makroskopis Di Sekitar Kawasan Hutan Lindung Di Kecamatan Cenrana Kabupaten Maros. Penelitian dilakukan dalam 2 bulan, mulai tanggal 14 Januari 2021 – 14 Maret 2021 dengan metode observasi, survey, wawancara dan quisioner. Karakteristik habitat jamur makroskopis di lokasi penelitian yaitu dengan ketinggian tempat berada pada 520-750 m dpl, memiliki tipe iklim C2 yaitu bulan basah (200 mm) selama 2-3 bulan berturut-turut. Curah hujan tahunan rata-rata mm/bulan dengan rata-rata hari hujan sekitar 16 hari. Kecepatan angin rata-rata 2-3 knot/jam. Curah hujan terjadi pada periode bulan Oktober sampai Maret dan musim kemarau dalam bulan April sampai September, suhu 22-32 °C kelembapan relatif 65-96%. Tipe vegetasi ditemukan jamur makroskopis adalah sekitar hutan lindung (hutan rakyat), kebun dan pemukiman. Jenis vegetasi yang ditemukan pada umumnya jenis mangga (*Mangifera indica*), sukun (*Artocarpus communis*), Jeruk besar (*Citrus grandis*), kelapa (*Cocos nucifera*), pisang (*Musa paradisiaca*), kemiri (*Aleurites moluccanus*) Nangka (*Artocarpus heterophyllus*), dan puspa (*Schima wallichii*). Tempat tumbuh jamur pada umumnya pada batang kayu mati lembab/lapuk dan tanah serta juga tumbuh di serasah. Terdapat 24 jenis jamur makroskopis yang ditemukan di lokasi penelitian. Dari 24 jenis tersebut, ada 6 jenis di antaranya dapat dimanfaatkan sebagai sumber makanan oleh masyarakat dan 4 jenis yang dimanfaatkan sebagai obat-obatan dan sebanyak 14 tidak dapat dikonsumsi karena sebagian dikenal beracun.

Kata Kunci : Hutan, Habitat, Jamur Makroskopis.