

ABSTRAK

Hellyatunisa. 180101110229. *Pengembangan Buku Referensi Etnobotani Kelapa (Cocos nucifera L.) di Desa Basawang Kecamatan Teluk Sampit Kabupaten Kotawaringin Timur.* Pembimbing Bidang Konten dan Metodologi: Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd. dan Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan: Khairunnisa, S.Pd., M.Pd. pada Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, 2022.

Kata Kunci: Desa Basawang, Kelapa, Etnobotani

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan etnobotani kelapa (*Cocos nucifera* L.) pada masyarakat Desa Basawang Kecamatan Teluk Sampit Kabupaten Kotawaringin Timur. Jenis penelitian ini adalah *Educational Design Research* (EDR) dengan pendekatan kualitatif dan kuantitatif. Sumber data adalah 6 orang responden, 6 orang informan, dan dokumentasi yang ditentukan dengan teknik *purposive sampling* dan *snowball sampling*. Data dikumpulkan dengan teknik observasi, wawancara, dan dokumentasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kelapa memiliki peran penting bagi masyarakat Desa Basawang. Kajian botani kelapa yaitu habitus pohon, periodisitas pirenial, akar serabut, percabangan batang monopodial, tata letak daun roset batang, termasuk bunga lengkap, dan tipe buah sejati. Kajian etnofarmakologi yaitu kelapa banyak digunakan sebagai obat tradisional misalnya menurunkan hipertensi, panas dalam, keracunan dan cacar kulit. Kajian etnoantropologi yaitu kelapa digunakan dalam upacara adat misalnya upacara adat dalam pernikahan, mandi-mandi 7 bulanan, dan *tahlil/haul*. Kajian etnoekonomi yaitu kelapa dijadikan sebagai sumber penghasilan bagi masyarakat Desa Basawang dengan cara diolah dan kemudian dijual. Kajian etnolinguistik yaitu masyarakat Desa Basawang tidak ada yang mengetahui asal usul nama kelapa di Desa Basawang, penamaan kelapa atau nyiur sudah turun temurun. Kajian etnoekologi yaitu hasil pengukuran parameter lingkungan sesuai dan mendukung untuk pertumbuhan kelapa di Desa Basawang.