

ABSTRAK

Norjannah. 2022. Buku Ilmiah Populer Etnobotani Tumbuhan Obat pada Masyarakat Desa Pupuyuan Kecamatan Lampihong Kabupaten Balangan. Skripsi, Jurusan Tadris Biologi, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: (I) Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd. (II) Meyninda Destiara, S.Pd., M.Pd.

Etnobotani tumbuhan obat merupakan ilmu botani yang mempelajari khusus tentang pemanfaatan tumbuhan yang digunakan sebagai obat oleh manusia untuk mengobati suatu penyakit. Desa Pupuyuan merupakan sebuah desa yang memiliki potensi alam yang cukup baik memiliki iklim tropis dan basah, saat ini tumbuhan obat mulai jarang digunakan oleh masyarakat sehingga perlu diadakan penelitian etnobotani tentang tumbuhan obat. Tujuan penelitian ini untuk (1) mengetahui jenis-jenis tumbuhan yang dimanfaatkan sebagai tumbuhan obat di Desa Pupuyuan Kecamatan Lampihong Kabupaten Balangan. (2) Untuk mengetahui bagian organ tumbuhan yang digunakan sebagai pengobatan (3) Untuk mengetahui cara penggunaan tumbuhan obat (4) Untuk mengetahui kevalidan buku ilmiah populer tentang etnobotani tumbuhan obat pada masyarakat Desa Pupuyuan Kecamatan Lampihong Kabupaten Balangan

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian dan pengembangan (*Research and development*) dengan model penelitian ADDIE dibatasi hingga tahap pengembangan dilanjutkan dengan evaluasi formatif tessemer. Selanjutnya teknik pengumpulan data dengan observasi, wawancara, dokumentasi, dan angket. Teknik pengambilan sampel yaitu *purposive sampling*

Hasil penelitian diperoleh 30 Spesies 19 Famili tumbuhan obat yang dimanfaatkan pada masyarakat Desa Pupuyuan Kecamatan Lampihong Kabupaten Balangan. Masyarakat memanfaatkan tumbuhan obat dengan cara diolah dan digunakan berbagai macam yaitu dengan cara direbus, ditumbuk, ditempelkan, diparut, diperas, direndam, diseduh, dipipis, digosok, dan dimakan secara langsung. Bagian organ tumbuhan yang dapat digunakan yaitu akar, batang, daun, bunga, umbi, buah, rimpang, dan tumbuhan yang dapat digunakan secara keseluruhan. Hasil persentase uji validitas buku ilmiah populer oleh ahli bahasa memperoleh 86% dengan kategori sangat valid. Hasil persentase uji validasi ahli media memperoleh 85% dengan kategori sangat valid adapun hasil rata-rata- uji validitas ahli diperoleh persentase 85,66% dengan kategori sangat valid.