

ABSTRAK

Fitriani Olpah. NIM. 190101110062. *Pengembangan Booklet Morfologi Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Berbasis Kearifan Lokal di Desa Semayap Kabupaten Kotabaru*, Pembimbing Skripsi Ibu Ita, S.Pd., M.Pd., pada Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. 2024.

Kata Kunci: Binahong, *Booklet*, Morfologi, *Educational Design Research*

Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) merupakan salah satu tanaman obat yang dimanfaatkan masyarakat di Desa Semayap. Tanaman binahong belum banyak dibudidayakan masyarakat di Desa Semayap dan kurangnya literatur yang membahas tentang morfologi tanaman binahong. Tujuan penelitian ini untuk mendeskripsikan: (1) morfologi binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) di Desa Semayap Kabupaten Kotabaru, (2) kearifan lokal binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) di Desa Semayap Kabupaten Kotabaru, (3) validitas *booklet* hasil morfologi binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) berbasis kearifan lokal di Desa Semayap Kabupaten Kotabaru, (4) keterbacaan *booklet* hasil morfologi binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) berbasis kearifan lokal di Desa Semayap Kabupaten Kotabaru.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian *Educational Design Research* (EDR). Pendekatan penelitian menggunakan pendekatan kualitatif dan kuantitatif. Data lapangan dikumpulkan menggunakan teknik *purposive sampling* dengan kriteria tanaman binahong memiliki struktur akar, batang, daun, bunga dan buah. Data penelitian menggunakan desain evaluasi formatif Tesser yang dibatasi sampai evaluasi perorangan (*one to one evaluation*).

Hasil penelitian ini diketahui bahwa tumbuhan binahong dari Desa Semayap memiliki morfologi kualitatif dan kuantitatif yang berbeda, mulai dari morfologi, ukuran panjang daun, dan lebar daun. Hasil persentase uji validitas *booklet* oleh ahli sebesar 92% termasuk kategori sangat valid. Hasil persentase uji keterbacaan isi *booklet* sebesar 89% dengan kategori sangat baik.