

ABSTRAK

Nur Amanah. 180101110247. *Pengembangan Buku Ilmiah Populer Jenis-Jenis Ikan di Desa Tabunganen Kecil Kabupaten Barito Kuala.* Pembimbing Bidang Konten dan Metodologi Meyninda Destiara, S.Pd, M.Pd dan Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan Nurul Himmah S.Pd, M.Pd pada Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin 2022.

Kata Kunci: Buku Ilmiah Populer, Desa Tabunganen, Jenis-Jenis Ikan

Ikan merupakan hewan bertulang belakang (vertebrata) dan memiliki banyak jenis yaitu sekitar 20.000 sampai 40.000 jenis ikan. Ikan merupakan biota utama dalam perairan baik di danau, laut, dan air tawar. Desa Tabunganen merupakan desa yang memiliki banyak aliran sungai dan memiliki ikan yang sangat beragam. Maka dari itu, Buku Ilmiah Populer (BIP) dibuat menjadi suatu produk yang dikembangkan dari hasil penelitian ini.

Tujuan penelitian ini untuk (1) untuk mengetahui jenis ikan yang ada di Desa Tabunganen. (2) Untuk mengetahui kevalidan buku ilmiah populer yang dikembangkan tentang jenis-jenis ikan di Desa Tabunganen Kecil sebagai penunjang mata kuliah Zoologi Vertebrata.

Penelitian ini merupakan penelitian lapangan (*field research*) dengan model *Educational Design Research* (EDR). Teknik pengambilan data dengan metode jelajah dengan menggunakan teknik *purposive sampling* berdasarkan kondisi fisik lingkungan dan menggunakan 3 zona penelitian dengan jarak masing-masing 100 meter. Penelitian dilakukan selama 3 hari dengan 2 kali pengulangan (pagi-siang). Analisis data yang digunakan yaitu kualitatif dan kuantitatif. Kualitatif digunakan dalam mendeskripsikan jenis ikan sedangkan kuantitatif digunakan dalam menghitung validasi produk yang dikembangkan (BIP).

Hasil penelitian menunjukkan (1) terdapat 12 jenis ikan yang tergolong dari 7 bangsa, 10 keluarga dan 11 marga yaitu *Rasbora aurotaenia*, *Macroness nigriceps*, *Poecilia reticulata*, *Scatophagus argus*, *Barbodes belinca*, *Panchax-Panchax*, *Microphis branchyus lineatus*, *Oxyeleotris urophthalmus*, *Oxyeleotris marmorata*, *Zenarchopterus buffoni*, *Toxotes jaculatrix*, dan *Stolephorus commersonii*. (2) hasil uji validasi buku ilmiah populer (BIP) yang dikembangkan menghasilkan persentase materi 82,5% dengan kategori valid dengan revisi kecil dan media 87,25% dengan kategori sangat valid, dapat digunakan tanpa revisi.