ABSTRAK

Rohimi. NIM. 190101110836. *Pengembangan Buklet Jenis-jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Desa Sukadana Kabupaten Kotabaru,* Pembimbing Skripsi Istiqamah, M.Pd., pada Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. 2026.

Kata Kunci: *Buklet, Desa Sukadana, Tumbuhan Paku*

Indonesia merupakan salah satu negara yang memiliki kekayaan sumber daya hayati flora dan fauna. Kekayaan flora tersebut mencakup berbagai tumbuhan, salah satu kekayaan flora Indonesia adalah tumbuhan paku. Tumbuhan paku memiliki banyak jenis di Desa Sukadana dibuktikan dengan hasil observasi awal peneliti yang mendapatkan beberapa tumbuhan paku namun belum teridentifikasi jenisnya. Hal ini dikarenakan belum ada penelitian tentang jenis tumbuhan paku di Desa Sukadana, membuat peneliti tertarik melakukan penelitian. Data jenis tumbuhan paku kemudian dikembangkan menjadi buklet.

Penelitian menggunakan model Plomp & Niveen (2013). Pada penelitian yang dilakukan, tahapan EDR dibatasi sampai *Development research* karena disesuaikan dengan tujuan penelitian. Buklet yang dikembangkan kemudian di evaluasi dengan formatif Tessmer (1997) dengan tahapan *self evalution* dan *expert reviuw*. Evaluasi formatif Tessmer dibatasi karena penelitian hanya berfokus pada pengembangan dan validasi produk.

Hasil penelitian terdapat 15 jenis tumbuhan paku yaitu *Lygodium venustum* Sw., *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott, *Phlebodium aureum* (L.) J.Sm., *Davallia denticulate* (Burn.f.) Meet, *Phymatosorus scolopendria* (Burn.f), *Drynaria quercifolia* (L.) J.Sm., *Pyyrosia serpens*, *Pityrogramma calomellanos* (L.) Link, *Acrostichum aureum*, *Vittaria elongate* Sw., *Diplazium esculentum* (Retz.) Sw., *Asplenium nidus* L., *Stenochlaena palustris* (Burn.f.) Bedd., *Osmunda claytonia* L. dan *Helminthostacdys zeylanica* (L.) Hook. Hasil uji validitas Buklet memperoleh persentase rata-rata sebesar 73,96% kategori Cukup valid, dapat digunakan tetapi perlu revisi kecil.