

ABSTRAK

Fitriani Sri Utami. 170102110803. *Morfologi Daun Tegakan di Lingkungan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin Sebagai Penunjang Mata Kuliah Morfologi Tumbuhan.* Pembimbing: (I) Febrianawati Yusup, M.Pd. dan (II) Ita, S.Pd, M.Pd., pada Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. 2022.

Kata Kunci: *Analysis Design Development Implementation Evaluation, Buku Saku, Tegakan.*

Morfologi daun tegakan di lingkungan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan belum secara menyeluruh teridentifikasi. Penelitian ini bertujuan: 1) mendeskripsikan morfologi daun tegakan, 2) mendeskripsikan validitas buku saku yang dikembangkan.

Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian dan pengembangan (*Research and Development*) berdasarkan model pengembangan ADDIE yang dibatasi hingga tahap pengembangan yakni, meliputi: 1) analisis (*analysis*), 2) perancangan (*design*), 3) pengembangan (*development*). Kemudian untuk menguji kelayakan buku saku pada penelitian ini menggunakan Evaluasi Formatif Tessmer yang dibatasi sampai tahap uji pakar (*expert review*). Tahapan evaluasi formatifnya terdiri atas: 1) evaluasi diri (*self evaluation*), dan 2) uji pakar (*expert review*). Teknik sampling menggunakan *purposive sampling*. Data dikumpulkan dengan teknik observasi, dokumentasi dan angket. Menganalisa data dilakukan secara deskriptif.

Hasil penelitian yang didapatkan ada 10 spesies daun tegakan di lingkungan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, yaitu daun glodokan tiang (*Polyalthia longifolia* Sonn.), ketapang (*Terminalia catappa* L.), mangga (*Mangifera indica* L.), bintaro (*Cerbera manghas* L.), jambu semarang (*Syzygium semarangense* (Blume) Merr. & L. Perry), nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lamk.), pucuk merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.), karet kebo (*Ficus elastica* Roxb. ex Hornem), beringin (*Ficus benjamina* L.), dan tanjung (*Mimusops elengi* L.). Hasil persentase uji validitas buku saku morfologi daun tegakan oleh ahli media sebesar 90,17% kategori sangat valid, sedangkan hasil persentase uji validitas ahli materi sebesar 66,87% kategori cukup valid. Hasil dari rata-rata uji validitas oleh ahli pakar menunjukkan bahwa buku saku mendapatkan persentase sebesar 78,52% dengan kategori valid.