

INVENTARISASI SPESIES RUMPUT EMAS (*Utricularia*)

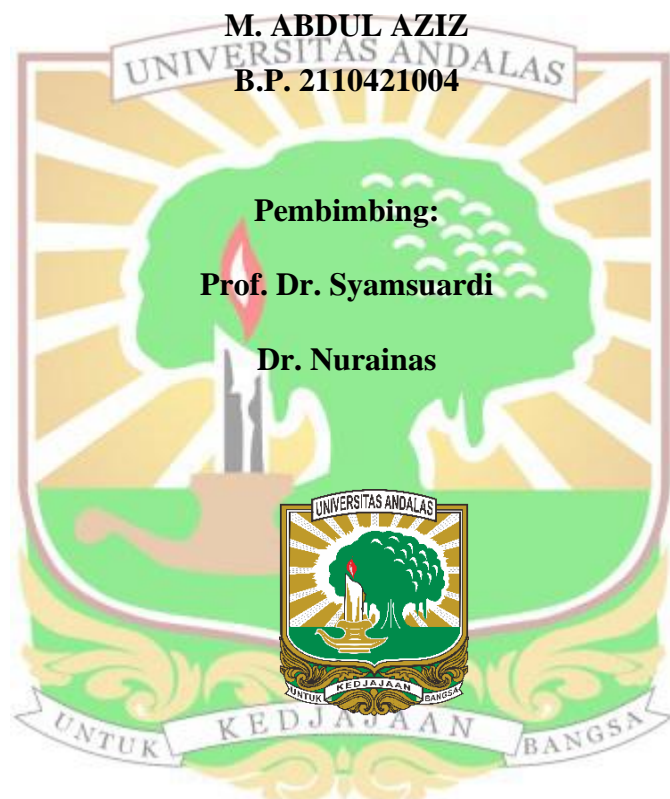
DI SUMATERA BARAT

SKRIPSI SARJANA BIOLOGI

Oleh:

M. ABDUL AZIZ

B.P. 2110421004



Pembimbing:

Prof. Dr. Syamsuardi

Dr. Nurainas

DEPARTEMEN BIOLOGI

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2026

ABSTRAK

Utricularia L. merupakan genus tumbuhan karnivora dari famili Lentibulariaceae yang memiliki tingkat keanekaragaman tinggi dan berperan penting dalam ekosistem perairan dangkal serta lahan basah miskin hara. Informasi mengenai keanekaragaman dan distribusi genus ini di Sumatera Barat masih sangat terbatas, sehingga diperlukan penelitian inventarisasi untuk melengkapi data taksonomi dan mendukung upaya konservasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi jenis-jenis *Utricularia* serta mengetahui distribusinya di Sumatera Barat. Penelitian dilakukan melalui survei lapangan pada berbagai tipe habitat lembap dan tergenang, meliputi rawa, kolam dangkal, padang rumput basah, dan tepi perairan. Metode yang digunakan adalah eksplorasi dengan pengambilan spesimen, pengamatan karakter morfologi vegetatif dan generatif, serta analisis morfometrik daun. Identifikasi spesies dilakukan berdasarkan karakter morfologi dengan mengacu pada literatur taksonomi dan monografi *Utricularia*. Data distribusi dianalisis secara deskriptif dan divisualisasikan dalam bentuk peta sebaran. Hasil penelitian menunjukkan bahwa di Sumatera Barat ditemukan lima spesies *Utricularia*, yaitu *Utricularia bifida* L., *Utricularia geoffrayi* Pellegr., *Utricularia gibba* L., *Utricularia striatula* Sm., dan *Utricularia cf. uliginosa* Vahl. Spesies-spesies tersebut menunjukkan variasi morfologi pada organ vegetatif dan generatif, khususnya bentuk daun, stolon, perangkap (bladder), dan bunga. Distribusi *Utricularia* di Sumatera Barat umumnya berkaitan dengan habitat terbuka yang lembap dan miskin unsur hara.

Kata kunci: *Utricularia*, tumbuhan karnivora, inventarisasi, taksonomi, Sumatera Barat

