

**PEMANFAATAN BURUNG (AVES) DALAM PENGOBATAN  
TRADISIONAL DI SUMATERA BARAT**

**Skripsi Sarjana Biologi**



**Nama Pembimbing : Dr. Wilson Novarino, M.Si**  
**Dr. Henny Herwina, M.Si**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**PADANG**  
**2022**

## ABSTRAK

Pemanfaatan etnobiologi burung meliputi representasi burung dalam seni, pola penggunaan, bahasa, pembawa pesan, dan interaksi dalam kehidupan sehari-hari. Pemanfaatan burung (Aves) dalam pengobatan tradisional di Sumatera Barat telah diteliti pada bulan Januari 2022. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi jenis burung dan tata cara pemanfaatan burung sebagai obat tradisional Sumatera Barat, yang dalam penelitian ini diwakili oleh Padang, Bukittinggi, Pesisir Selatan, Payakumbuh dan Sijunjung. Informasi mengenai hal ini digali melalui penelaahan terhadap kearifan lokal yang diterapkan masyarakat di daerah-daerah tersebut di Sumatera Barat. Penelitian ini menggunakan metode survei melalui wawancara dan kuesioner. Tercatat ada lima jenis burung yang digunakan sebagai bagian dari pengobatan tradisional di Sumatera Barat diantaranya adalah *Centropus* spp (Cuculidae), *Collocalia* spp. (Apodidae), elang tak dikenal (Acciptridae), *Buceros rhinoceros* (Bucerotidae), dan *Capsychus saularis* (Muscicapidae). Bulu, seluruh tubuh, paruh, kaki, dan air liur dari jenis burung ini secara khusus digunakan sebagai bahan obat, baik dengan dimasak dengan bumbu atau hanya dalam kondisi mentah. Cara pengolahan obat tradisional yang menggunakan unggas (atau bagian burung) diturunkan secara temurun.

Kata kunci: pemanfaatan burung, pengobatan tradisional, survei, Sumatera Barat, wawancara



## ABSTRACT

Ethnobiological utilization of birds includes the representation of birds in art, usage patterns, language, messengers, and interactions in daily life. Utilization of birds (Aves) in traditional medicine in West Sumatra had been investigated in January 2022. It aimed to identify bird species and utilization procedure of birds as traditional remedy West Sumatra, which in this study represented with Padang, Bukittinggi, Pesisir Selatan, Payakumbuh and Sijunjung. The information regarding this matter was explored through scrutinizing the local wisdom applied by people in those localities in West Sumatra. This study used survey method through interview and questionnaire. Five bird species were recorded used as part of tradition remedy in West Sumatra i.e., *Centropus* spp (Cuculidae), *Collocalia* spp. (Apodidae), an unidentified eagle (Acciptridae), *Buceros rhinoceros* (Bucerotidae), and *Capsychus saularis* (Muscicapidae). Feathers, overall body, beak, feet, and saliva from these bird species were specifically used as ingredients in the remedy, either by cooking it with spices or just in raw condition. The processing method of tradition medicine that use birds (or bird parts) was passed down from generation to generation.

Keyword: interviews, surveys, traditional medicine, utilization, West Sumatra

