



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Laman : <http://library.unsyiah.ac.id>, Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

KEANEKARAGAMAN JENIS BURUNG DI PERKEBUNAN PALA KECAMATAN MEUKEK KABUPATEN ACEH SELATAN

ABSTRACT

ABSTRAK

Penelitian keanekaragaman jenis burung di perkebunan pala Kecamatan Meukek Kabupaten Aceh Selatan ini bertujuan untuk menghitung keanekaragaman jenis burung di perkebunan pala masyarakat Kecamatan Meukek Kabupaten Aceh Selatan. Penelitian ini dilakukan dari bulan Juli 2017 sampai Juli 2019. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode Point Count berjarak tetap. Metode ini dilakukan dengan cara mengamati keberadaan burung di dalam satu lingkaran dengan radius 20 m, sebanyak empat titik dengan jarak antar titik 80 m. Hasil dari penelitian mengenai keanekaragaman jenis burung pada perkebunan pala di Kecamatan Meukek Kabupaten Aceh Selatan, didapatkan 22 spesies burung dari 14 famili, yaitu Alcedinidae, Apodidae, Columbidae, Dicaeidae, Estrildidae, Megalaimidae, Muscicapidae, Nectariniidae, Oriolidae, Picidae, Ploceidae, Pycnonotidae, Scolopidae, dan Sturnidae. Nilai rata-rata indeks keanekaragaman jenis burung pada pagi dan sore hari tergolong ke dalam kategori sedang. Persentase nilai frekuensi kehadiran relatif burung tertinggi pada 10 stasiun pagi dan sore hari masing-masing sebesar 12,86 dan 16,67 yaitu *Pycnonotus brunneus*. Rata-rata nilai indeks dominansi burung pada pagi dan sore hari tergolong ke dalam kategori rendah. Persentase nilai indeks kesamaan tertinggi pada 10 stasiun sebesar 91%, yaitu antara stasiun 5 dan 8 serta antara stasiun 1 dan 9.

Kata kunci : Burung, Perkebunan Pala, Meukek, Aceh Selatan