

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	3
A. Tinjauan Pustaka	3
1. Fenomena Gelombang Bunyi	3
2. Analisis Suara	5
3. Bioakustik	7
4. Bioakustik Serangga	8
5. Hutan Lindung Sungai Wain	14
B. Hipotesis	15
BAB III. METODE PENELITIAN.....	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian	16
B. Bahan dan Alat	16
C. Cara Kerja.....	16
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	26
A. Distribusi Frekuensi Suara Serangga di HLSW	26
B. Karakteristik Tipe Suara Serangga di HLSW	28
C. Ritme Temporal Bioakustik Serangga di HLSW	44



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**KOMPOSISI BIOAKUSTIK SERANGGA DI HUTAN LINDUNG SUNGAI WAIN BALIKPAPAN
KALIMANTAN TIMUR**

ISLAMIYA DWI CAHYANI, Susilohadi, S.Si., M.Si., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

BAB V. PENUTUP.....	51
A. Kesimpulan.....	51
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52