

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR GRAFIK.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Gajah sumatra ( <i>Elephas maximus sumatranus</i> ) .....	6
2.2 Morfologi vokal gajah .....	8
2.3 Karakteristik Vokal Gajah.....	9
2.4 Perilaku Gajah sumatra.....	12
2.5 Bioakustik .....	13
BAB III METODE PENELITIAN .....	16
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	16
3.2 Alat dan Bahan Penelitian.....	18
3.2.1 Alat Penelitian .....	18
3.2.2 Bahan Penelitian .....	20
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	20
3.4 Analisis Data .....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1. Hasil .....	27

4.1.1. Karakteristik Vokalisasi .....	27
4.1.2. Konteks Perilaku pada Tiap Jenis Suara .....	36
4.1.3. Distribusi Suara Berdasarkan Waktu.....	43
4.2. Pembahasan.....	46
4.2.1 Karakteristik Vokalisasi Gajah Sumatra .....	47
4.2.2. Perilaku dan Distribusi Vokalisasi Gajah Sumatra .....	51
4.2.3. Implikasi bagi Konservasi Gajah Sumatra .....	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	57
5.1. Kesimpulan.....	57
5.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN.....	64