

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
PENDAHULUAN	11
Latar Belakang	11
Rumusan Masalah	14
Tujuan.....	14
Manfaat.....	14
TINJAUAN PUSTAKA	15
Taksonomi Gajah	15
Distribusi dan Jumlah Populasi Gajah di Indonesia.....	16
Fisiologi Siklus Reproduksi Gajah Betina	18
Gajah Betina Captive Non Reproduksi	21
Siklus reproduksi gajah non reproduktif.....	21
Asiklisitas pada gajah non-reproduktif	22
Fisiologi Reproduksi Gajah Jantan.....	23
<i>Musth</i>	25
Tingkah Laku Seksual Gajah	26
<i>Wariness</i>	26
<i>Estrous walk</i>	27
<i>The chase</i>	27
<i>Consortship</i>	27
<i>Olfactory</i>	28
<i>Tactolfactory</i>	28
<i>Flehmen</i>	28
Ereksi	31
Kopulasi	31
Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tingkah Laku Seksual Gajah.....	31
<i>Musth</i>	31
Stres	32
Keberadaan Betina Estrus	34
Umur	35
Sistem Sosial Perkawinan Gajah	36
Manajemen Reproduksi Gajah <i>Captive</i>	38

MATERI DAN METODE	40
Materi	40
Instrumen	40
Subjek	40
Objek.....	40
Metode.....	41
Studi Pendahuluan	41
Observasi	41
Pengolahan Data	42
 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 43
 KESIMPULAN DAN SARAN.....	 52
Kesimpulan.....	52
Saran	52
 DAFTAR PUSTAKA	 53
 LAMPIRAN.....	 59