

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|----------------|
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| LEMBAR PERSETUJUAN TESIS..... | iii |
| LEMBAR PERNYATAAN TESIS..... | iv |
| ABSTRAK..... | v |
| ABSTRACT..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR GAMBAR..... | viii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | x |
| I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Penelitian..... | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah..... | 7 |
| 1.3. Tujuan Penelitian..... | 7 |
| 1.4. Manfaat Penelitian..... | 7 |
| II TINJAUAN PUSTAKA..... | 8 |
| 2.1. Rusa Timor (<i>Rusa timorensis</i> de Blainville)..... | 8 |
| 2.2. Reproduksi Rusa Timor..... | 11 |
| 2.3. Aksis <i>Hypothalamic-Pituitary-Adrenal</i> dan <i>Hypothalamic-Pituitary-Gonadal</i> | 13 |
| 2.4. Tingkah Laku Rusa Timor..... | 15 |
| 2.5. Metode Non-Invasif..... | 22 |
| 2.6. Konservasi..... | 25 |
| 2.7. Kerangka Pikir..... | 26 |
| 2.8. Hipotesis..... | 28 |
| III METODE PENELITIAN..... | 29 |
| 3.1. Objek Penelitian..... | 29 |
| 3.2. Alat dan Bahan..... | 31 |
| 3.3. Prosedur Penelitian..... | 32 |
| 3.4. Analisis Data..... | 36 |
| IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 38 |
| 4.1. Kadar Testosteron Rusa Timor..... | 38 |
| 4.2. Pola Tingkah Laku Reproduksi Rusa Timor..... | 42 |
| 4.3. Korelasi Antara Konsentrasi Testosteron dengan Tingkah Laku Reproduksi..... | 67 |
| V SIMPULAN DAN SARAN..... | 70 |
| 5.1. Simpulan..... | 70 |
| 5.2. Saran..... | 70 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 71 |
| UCAPAN TERIMA KASIH..... | 82 |
| LAMPIRAN..... | 84 |