

**DAFTAR ISI**

<b>SAMPUL DEPAN</b>	
<b>SAMPUL DALAM</b> .....	i
<b>PRASYARAT GELAR</b> .....	ii
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	iii
<b>PERSETUJUAN UJIAN TESIS</b> .....	iv
<b>PENETAPAN PANITIA PENGUJI</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	ix
<b>ABSTRAK</b> .....	xi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvii
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xix
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB 2 TINJUAN PUSTAKA</b> .....	7
2.1. Testis.....	7
2.2. Testosteron.....	10
2.3. Infertilitas.....	11

2.4. <i>Reactive Oxygen Species</i> .....	12
2.5. Nikotin .....	14
2.6. Efek Paparan Nikotin.....	16
2.7. Ritme Sirkadian dan Efek Nikotin terhadap Ritme Sirkadian.....	17
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS</b> .....	<b>21</b>
3.1. Kerangka Konseptual.....	21
3.2. Penjelasan Kerangka Konseptual.....	22
3.3. Hipotesis Penelitian .....	22
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN</b> .....	<b>24</b>
4.1. Jenis Penelitian .....	24
4.2. Rancangan Penelitian .....	124
4.3. Kriteria Inklusi .....	25
4.4. Besar Sampel .....	26
4.5. Tempat dan Waktu Penelitian .....	27
4.6. Variabel Penelitian .....	27
4.7. Kriteria <i>Drop Out</i> Sampel .....	28
4.8. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	28
4.9. Unit Analisis .....	28
4.10. Persyaratan Etik .....	29
4.11. Prosedur Penelitian .....	29
4.12. Analisa Data .....	30
4.13. Biaya Penelitian .....	32
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN</b> .....	<b>33</b>
5.1. Karakteristik Dasar Sampel Penelitian .....	33

5.2. Pengaruh Paparan Nikotin secara Inhalasi terhadap Kadar Testosteron .....	33
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>36</b>
<b>BAB 7 SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>39</b>
7.1. Simpulan .....	39
7.2. Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>48</b>