

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Perumusan Masalah	4
I.3. Tujuan Penelitian.....	5
I.4. Keaslian Penelitian.....	5
I.5. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
II.1. Tinjauan Pustaka	7
II.1.a. Glandula submandibularis.....	7
II.1.b. Penuaan glandula submandibularis	12
II.1.c. Stereologi penuaan glandula submandibularis	16
II.1.d. Tikus model penuaan dan <i>trimethyltin</i>	20
II.2. Kerangka Teori.....	23
II.3. Kerangka Konsep	24
II.4. Hipotesis	24
BAB III. METODE PENELITIAN	25
III.1. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	25
III.2. Variabel Penelitian	26
III.3. Definisi Operasional	26
III.4. Cara Penelitian.....	27
1. Persiapan penelitian.....	27

2. Induksi penuaan dengan <i>trimethyltin</i>	28
3. Nekropsi dan pengambilan organ.....	28
4. Pembuatan sediaan histologis dan pemotretan gambaran histologis.....	28
5. Estimasi rerata volume acinus glandula submandibularis.....	32
6. Pengamatan parameter kualitatif	36
III.5. Analisis Hasil	36
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	37
IV.1. Hasil Penelitian.....	37
IV.1.a. Karakteristik umum tikus model.....	37
IV.1.b. Profil histologis glandula submandibularis	39
IV.1.c. Rerata volume acinus glandula submandibularis.....	41
IV.2. Pembahasan	42
BAB V. KESIMPULAN, SARAN, DAN RINGKASAN.....	52
V.1. Kesimpulan.....	52
V.2. Saran	52
V.3. Ringkasan	53
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN.....	69