



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERSEMAHAN .....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR ARTI SINGKATAN .....	xiv
INTISARI .....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Keaslian Penelitian .....	4
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Telaah Pustaka .....	6
1. Periodontitis Kronis .....	6
2. Terapi tambahan pada scaling dan root planing .....	9
3. Bunga Telang ( <i>Clitoria ternatea L.</i> ) .....	11
4. <i>Matrix Metalloproteinase-8</i> .....	15
B. Landasan Teori .....	18
C. Kerangka Teori.....	20
D. Kerangka Konsep .....	21
E. Hipotesis .....	21
BAB III. METODE PENELITIAN .....	22



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Efek Gel Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*) Sebagai Tambahan Scaling Dan Root Planing Terhadap Kadar Matrix Metalloproteinase-8 Pada Periodontitis Kronis. Kajian In Vivo Pada Tikus Wistar (*Rattus Novaezelandiae*)**

Vidya Nursolihati, Dr. drg. Ahmad Syaify, Sp.Perio (K), drg. Rezmelia Sari, MSc., Sp.Perio (K)

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

A. Jenis Penelitian.....	22
B. Lokasi Penelitian .....	22
C. Identifikasi Variabel .....	22
D. Definisi Operasional Variabel.....	24
E. Subjek Penelitian .....	25
F. Alat dan Bahan Penelitian .....	26
G. Jalannya Penelitian.....	27
H. Analisis Data .....	30
I. Alur Penelitian .....	31
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>32</b>
A. Hasil Penelitian .....	32
B. Pembahasan .....	36
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>42</b>
A. Kesimpulan .....	42
B. Saran.....	42
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>43</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>52</b>