



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>HALAMAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	v
<b>PRAKATA .....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiv
<b>INTISARI .....</b>	xv
<b>ABSTRACT .....</b>	xvi
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Keaslian Penelitian .....	6
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	6
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	8
A. Susu Sapi .....	8
B. Susu Kedelai .....	11
C. Kalsium gigi .....	14
D. Metabolisme Kalsium dalam Tubuh .....	16
E. Perkembangan gigi .....	20
F. Tikus Wistar .....	23
<b>III. LANDASAN TEORI .....</b>	25
A. Landasan Teori .....	25
B. Hipotesis .....	27
C. Kerangka Konsep .....	28
<b>IV. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	29
A. Jenis Penelitian .....	29
B. Identifikasi Variabel .....	28
C. Definisi Operasional .....	30
D. Subjek Penelitian .....	31
E. Alat dan Bahan Penelitian .....	32



F.	Jalannya Penelitian .....	33
G.	Analisis Data .....	36
H.	Alur penelitian .....	37
<b>V.</b>	<b>HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
A.	Hasil.....	38
B.	Pembahasan .....	40
<b>VI.</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>44</b>
A.	Kesimpulan.....	44
B.	Saran .....	44
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>
	<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>50</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 1.	Kadar Laktosa dalam Susu dan Produknya.....	9
Tabel 2.	Kandungan Mineral dalam Susu Sapi.....	11
Tabel 3.	Komposisi Gizi Susu Kedelai Cair dan Susu Sapi (dalam 100 g).....	12
Tabel 4.	Komposisi Asam Amino Susu Kedelai (mg/g nitrogen total).....	13
Tabel 5.	Rerata dan Simpangan Baku Kadar Kalsium (ppm) Gigi Incisivus Tikus Wistar yang Mengkonsumsi Susu Sapi, Susu Kedelai, dan Kontrol serta Nilai Probabilitas Uji <i>one way ANOVA</i> .....	39
Tabel 6.	Hasil Uji <i>Post Hoc</i> LSD Kadar Kalsium antar Kelompok.....	40



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PENGARUH KONSUMSI SUSU SAPI DAN SUSU KEDELAI TERHADAP KADAR KALSIUM MAHKOTA  
GIGI TIKUS WISTAR  
ULYA AHASSA, drg.Putri Kusuma W.M.,M.Kes,Sp.KGA(K), Dr.drg. Indah Titien, S.U.,Sp.KGA (K)

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 1. Kerangka Konsep.....	28



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PENGARUH KONSUMSI SUSU SAPI DAN SUSU KEDELAI TERHADAP KADAR KALSIUM MAHKOTA  
GIGI TIKUS WISTAR  
ULYA AHASSA, drg.Putri Kusuma W.M.,M.Kes,Sp.KGA(K), Dr.drg. Indah Titien, S.U.,Sp.KGA (K)

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1.	Data Hasil Penelitian..... 50
Lampiran 2.	Uji Normalitas Data..... 51
Lampiran 3.	Uji <i>one way ANOVA</i> ..... 52
Lampiran 4.	Uji <i>Pos Hoc LSD</i> ..... 53
Lampiran 5.	<i>Ethical Clearence</i> ..... 54
Lampiran 6.	Dokumentasi Penelitian..... 55