

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Ethical Clearance*



**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"
No. 049/B.1-KEPK/SA-FKG/X/2018**

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : ANGGUN AMANDA SAVERIA
Principal In Investigator

Pembimbing : 1. drg. Prima Agusmawanti, Sp.KGA
Supervisor 2. drg. R. Rama Putranto, M.Kes, Ph.D

Nama Institusi : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung
Name of the Institution

Tempat Penelitian : 1. PEMBUATAN GEL: LABORATORIUM BIOLOGI FAKULTAS
Research Place MIPA UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
2. PENGUKURAN KEKERASAN ENAMEL: LABORATORIUM
BAHAN JURUSAN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI,
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA
3. PEMINJAMAN ALAT: LABORATORIUM MIKROBIOLOGI
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
4. UJI KANDUNGAN GEL: LABORATORIUM FISIKA FAKULTAS MIPA
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG

Dengan judul :
Title
**PENGARUH PEMBERIAN CANGKANG TELUR BEBEK (ANAS PLATYRHYNCHOS
DOMESTICUS) DALAM BENTUK GEL EKSTRAK TERHADAP KEKERASAN
PERMUKAAN ENAMEL GIGI**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu: 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan / Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards : 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion / Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 1 September 2018 sampai dengan tanggal 1 September 2019.

This declaration of ethics applies during the period September 1, 2018 until September 1, 2019.

Mengetahui,
Wakil Dekan I

Dr. drg. Yavun Siti Rochmah, Sp. BM

Semarang, 8 Oktober 2018
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA

Drg. Sandy Christiono, Sp.KGA

Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian

Surat Ijin Penelitian Lab Bahan Teknik UGM



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
JL. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584(8 Sal) Fax. (024)6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 545/D.1/SA-FKG/X/2018 Semarang, 12 Oktober 2018
Hal : **Ijin Penelitian**

Kepada : **Yth.Ka.Lab.Bahan Teknik Mesin dan Industri**
Jurusan Teknik Mesin dan Industri UGM
Di –
Tempat

Assalamu 'alaikum wr wb

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Anggun Amanda Saveria
NIM : 31101500478
Alamat : Jl. Padi Tengah VII / Blok D.437 Genuk Indah Semarang
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberian Cangkang Telur Bebek (*Anas platyrhynchos domesticus*) Dalam Bentuk Gel Ekstrak Terhadap Kekerasan Permukaan Enamel Gigi. Penelitian Eksperimental Laboratorium (In Vitro).
Waktu : 1 Bulan

Bersama ini kami mohon Ijin melakukan penelitian di Lab.Bahan Teknik Jurusan Teknik Mesin dan Industri FT UGM.

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum wr wb



drg. Muhamat Muhtar S,M.Biomed
NIK. 211016043

Surat Ijin Penelitian Lab Mikrobiologi UNISSULA



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584(8 Sal) Fax. (024)6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 841/D.1/SA-FKG/X/2018 Semarang, 17 Oktober 2018

Hal : *Ijin Penelitian*

Kepada : Yth.Kepala Lab.Mikrobiologi
Fakultas Kedokteran Unissula
Di –
Tempat

Assalamu 'alaikum wr wb

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Anggun Amanda Saveria
NIM : 31101500478
Alamat : Jl. Padi Tengah VII / Blok D.437 Genuk
Indah Semarang
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberian Cangkang Telur Bebek
(*Anas platyrhynchos domesticus*)
Dalam Bentuk Gel Ekstrak Terhadap
Kekerasan Permukaan Enamel Gigi.
Penelitian Eksperimental Laboratorium (In
Vitro).
Waktu : 1 Bulan

Bersama ini kami mohon Ijin melakukan penelitian di Lab.Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA).

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum wr wb



drg. Muhamat Muhtar S,M.Biomed
NIK. 211016043

Surat Ijin Penelitian Lab Biologi FMIPA UNNES



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584(8 Sal) Fax. (024)6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 545/D.1/SA-FKG/X/2018 Semarang, 12 Oktober 2018

Hal : *Ijin Penelitian*

Kepada : Yth.Kepala Laboratorium Biologi
FMIPA Unnes
Di –
Tempat

Assalamu 'alaikum wr wb

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Anggun Amanda Saveria
NIM : 31101500478
Alamat : Jl. Padi Tengah VII / Blok D.437 Genuk Indah Semarang
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberian Cangkang Telur Bebek (*Anas platyrhynchos domesticus*) Dalam Bentuk Gel Ekstrak Terhadap Kekerasan Permukaan Enamel Gigi. Penelitian Eksperimental Laboratorium (In Vitro).
Waktu : 1 Bulan

Bersama ini kami mohon Ijin melakukan penelitian di Laboratorium Biologi FMIPA Unnes.

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum wr wb



drg. Muhamat Muhtar S.M.Biomed
NIK. 211016043

Surat Ijin Penelitian Lab Fisika FMIPA UNNES



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584(8 Sal) Fax. (024)6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 841/D.1/SA-FKG/X/2018 Semarang, 17 Oktober 2018

Hal : *Ijin Penelitian*

Kepada : Yth.Kepala Lab. Fisika
Universitas Negeri Semarang (UNNES)
Di –
Tempat

Assalamu 'alaikum wr wb

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang :

Nama : Anggun Amanda Saveria
NIM : 31101500478
Alamat : Jl. Padi Tengah VII / Blok D.437 Genuk
Indah Semarang
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberian Cangkang Telur Bebek
(*Anas platyrhynchos domesticus*)
Dalam Bentuk Gel Ekstrak Terhadap
Kekerasan Permukaan Enamel Gigi.
Penelitian Eksperimental Laboratorium (In
Vitro).
Waktu : 1 Bulan

Bersama ini kami mohon Ijin melakukan penelitian di Lab. Fisika Universitas Negeri Semarang (UNNES).

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum wr wb



drg. Muhamat Muhtar S,M.Biomed
NIK. 211016043

Lampiran 3. Surat Keterangan Penelitian

Surat Keterangan Penelitian Lab Mikrobiologi UNISSULA



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS KEDOKTERAN**

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 PO. Box. 1054 Telp. (024) 6583584 Fax. (024) 6594366 Semarang 50112

SURAT KETERANGAN

No. /Pen/MK-FK/XI/2018

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala Laboratorium Mikrobiologi Klinik Fakultas Kedokteran UNISSULA menerangkan bahwa mahasiswa berikut :

Nama : Anggun Amanda Saveria
NIM : 31101500478
Fakultas : Kedokteran Gigi
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang
Judul : Pengaruh Pemberian Cangkang Telur Bebek (*Anas Platyrhynchos domesticus*) Dalam Bentuk Gel Ekstrak Terhadap Kekerasan Permukaan Enamel Gigi

Benar – benar telah selesai melakukan penelitian (penyewaan inkubator) di Laboratorium Mikrobiologi Klinik Fakultas Kedokteran Unissula Semarang pada 22 Oktober 2018
Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Semarang, 7 Nopember 2018

Mengetahui,
Ka.Bag. Mikrobiologi Klinik
Fakultas Kedokteran UNISSULA Semarang

dr. Hj. Masfiah, M. Si. Med. Sp. MK

NIK . 210105099

Surat Keterangan Penelitian Lab Biologi FMIPA UNNES



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
LABORATORIUM JURUSAN BIOLOGI

Alamat : Gedung D11 FMIPA UNNES Kampus Sekaran Gunungpati Semarang 50229
website : biologi.unnes.ac.id, email : labbiologi.unnes@yahoo.com

SURAT KETERANGAN No. 704 /UN.37.1.4.5/KM/2018

Yang bertandatangan di bawah ini Kepala Laboratorium Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Semarang menerangkan bahwa:

Nama : Anggun Amanda Saveria
NIM : 31101500478
Fakultas : Kedokteran Gigi
Instansi : Universitas Islam Sultan Agung Semarang
Judul : Pengaruh pemberian cangkang telur bebek (*Anas platyrhynchos domesticus*) dalam bentuk gel ekstrak terhadap kekerasan permukaan enamel gigi.

Telah melakukan pembuatan gel ekstrak dari cangkang telur bebek (*Anas platyrhynchos domesticus*) di Laboratorium Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Semarang pada bulan September-Oktober 2018.

Demikian Surat Keterangan ini kami buat untuk dapat digunakan sebagaimana perlunya.

UNNES
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG

Mengetahui
Ketua Jurusan Biologi
FMIPA UNNES



Dra. Endah Penati, M.Si.
NIP. 196511161991032001

Semarang, 8 Oktober 2018
Kepala Laboratorium Biologi
FMIPA UNNES

Dr. Ning Setiati, M.Si.
NIP. 195903101987032001



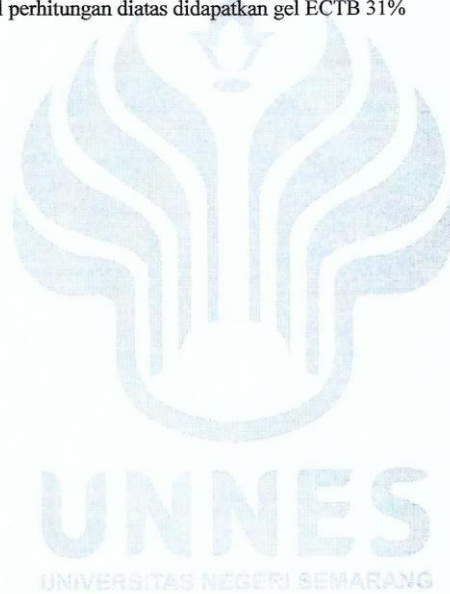
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
LABORATORIUM JURUSAN BIOLOGI

Alamat : Gedung D11 FMIPA UNNES Kampus Sekaran Gunungpati Semarang 50229
website : biologi.unnes.ac.id, email : labbiologi.unnes@yahoo.com

Adapun hasil yang diperoleh sebagai berikut:

$$\begin{aligned}\% \text{Gel ECTB} &= \frac{gr}{ml} \times 100\% \\ &= \frac{0,4 + 0,02 + 2,8}{9,82 + 0,56 + 0,1} \times 100\% \\ &= \frac{3,276}{10,48} \times 100\% = 31,26\%\end{aligned}$$

Jadi dari hasil perhitungan diatas didapatkan gel ECTB 31%



Surat Keterangan Penelitian Lab Fisika FMIPA UNNES



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
LABORATORIUM FISIKA
Gd. D9, Kampus Sekaran Gunungpati Semarang (50229) telp : (024)8508034

SURAT KETERANGAN No.569 / UN.37.1.4.3 / PP / 2018

Dengan ini, menerangkan bahwa mahasiswa yang tersebut di bawah ini :

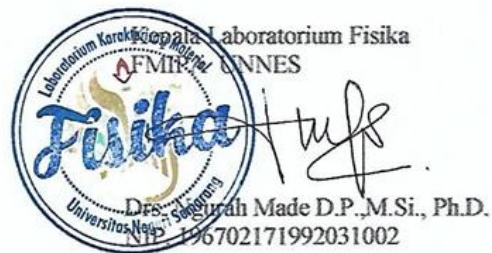
Nama : *Anggun Amanda Saveria*

Prodi / NIM : Fakultas Kedokteran Gigi Unissula / 31101500478

Telah selesai melakukan pengujian sampel menggunakan alat uji SEM- EDX (*Scanning Electron Microscope – Energy Dispersive X-Ray*) dengan merk *Phenom Pro – X Desktop SEM with EDX* berupa serbuk cangkang telur bebek di Laboratorium Fisika FMIPA UNNES dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul "*Pengaruh Pemberian Cangkang Telur Bebek (*Anas platyrhynchos domesticus*) Dalam Bentuk Gel Ekstrak Terhadap Kekerasan Permukaan Enamel Gigi Penelitian Eksperimental Laboratorium (In Vitro)*" pada bulan Oktober 2018 (hasil pengujian terlampir).

Demikian surat keterangan ini dibuat agar digunakan dengan sebaik-baiknya.

Semarang, 25 Oktober 2018



Lampiran 4. Hasil Analisa Data

A. Descriptive Test

Hasil uji kekerasan awal dan akhir gel ECTB

Descriptives

	Statistic	Std. Error
Kekerasan Awal Mean	118.96	5.456
95% Confidence Interval Lower Bound for Mean	101.60	
Upper Bound	136.32	
5% Trimmed Mean	118.85	
Median	117.96	
Variance	119.081	
Std. Deviation	10.912	
Minimum	107	
Maximum	133	
Range	26	
Interquartile Range	21	
Skewness	.516	1.014
Kurtosis	.959	2.619
Kekerasan Akhir Mean	161.08	15.502
95% Confidence Interval Lower Bound for Mean	111.74	
Upper Bound	210.41	
5% Trimmed Mean	160.55	
Median	156.31	
Variance	961.198	
Std. Deviation	31.003	
Minimum	134	
Maximum	198	
Range	64	
Interquartile Range	58	
Skewness	.404	1.014
Kurtosis	-3.645	2.619

Hasil uji kekerasan awal dan akhir sodium fluoride

Descriptives

	Statistic	Std. Error
Kekerasan Awal Mean	122.32	2.544
95% Confidence Interval Lower Bound for Mean	114.23	
Upper Bound	130.42	
5% Trimmed Mean	122.45	
Median	123.43	
Variance	25.893	
Std. Deviation	5.089	
Minimum	116	
Maximum	127	
Range	11	
Interquartile Range	9	
Skewness	-.695	1.014
Kurtosis	-2.097	2.619
Kekerasan Akhir Mean	169.69	15.336
95% Confidence Interval Lower Bound for Mean	120.89	
Upper Bound	218.50	
5% Trimmed Mean	170.34	
Median	175.49	
Variance	940.773	
Std. Deviation	30.672	
Minimum	132	
Maximum	196	
Range	64	
Interquartile Range	57	
Skewness	-.568	1.014
Kurtosis	-2.755	2.619

Hasil uji perbandingan gel ECTB dan sodium fluoride

Descriptives

Perlakuan		Statistic	Std. Error	
Peningkatan Kekerasan Gel ECTB	Mean	42.12	10.676	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	8.14	
		Upper Bound	76.09	
	5% Trimmed Mean	42.05		
	Median	41.49		
	Variance	455.907		
	Std. Deviation	21.352		
	Minimum	21		
	Maximum	65		
	Range	44		
	Interquartile Range	40		
	Skewness	.070	1.014	
	Kurtosis	-4.774	2.619	
	Topikal Fluoride	Mean	47.37	14.197
95% Confidence Interval for Mean		Lower Bound	2.19	
		Upper Bound	92.55	
5% Trimmed Mean		47.56		
Median		49.09		
Variance		806.265		
Std. Deviation		28.395		
Minimum		16		
Maximum		75		
Range		59		
Interquartile Range		53		
Skewness		-.167	1.014	
Kurtosis		-4.275	2.619	

B. Normality Test

Hasil uji kekerasan awal dan akhir gel ECTB

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kekerasan Awal	.210	4	.	.983	4	.917
Kekerasan Akhir	.284	4	.	.877	4	.324

a. Lilliefors Significance Correction

Hasil uji kekerasan awal dan akhir sodium fluoride

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kekerasan Awal	.278	4	.	.882	4	.348
Kekerasan Akhir	.280	4	.	.884	4	.357

a. Lilliefors Significance Correction

Hasil uji perbandingan gel ECTB dan sodium fluoride

Tests of Normality

Perlakuan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Peningkatan Kekerasan Gel ECTB	.258	4	.	.886	4	.365
Topikal Fluoride	.256	4	.	.903	4	.448

a. Lilliefors Significance Correction

C. Paired Sample Test

Hasil uji kekerasan awal dan akhir gel ECTB

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 Kekerasan Awal – Kekerasan Akhir	-42.117	21.352	10.676	-76.093	-8.141	-3.945	3	.029

Hasil uji kekerasan awal dan akhir sodium fluoride

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 Kekerasan Awal – Kekerasan Akhir	-47.369	28.395	14.197	-92.551	-2.187	-3.336	3	.045

D. Independent Sample T-Test dan Homogenitas

Hasil perbandingan gel ECTB dan sodium fluoride

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means							
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference		
								Lower	Upper	
PeningkatanKekerasan	1.920	.215	-.296	6	.777	-5.252	17.764	48.718	38.214	
			-.296	5.571	.778	-5.252	17.764	49.543	39.038	

Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian



Persiapan Sampel



Pemotongan Sampel



Cangkang Telur Bebek yang telah dibersihkan



Penghalusan Cangkang Telur Bebek



Larutan diaduk dengan *magnetic stirrer*



Sintering Presipitat



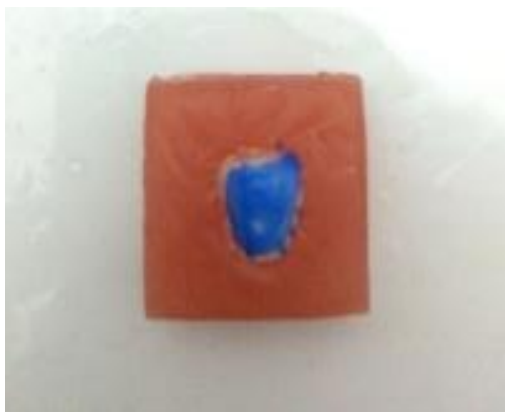
Hasil bubuk Cangkang Telur Bebek



Pencampuran konsentrasi Cangkang
Telur Bebek



Hasil gel ekstrak Cangkang Telur
Bebek



Pengetsaan Sampel



Micro-Vicker Hardness
Testes



Perlakuan Sampel

PENGARUH PEMBERIAN GEL
EKSTRAK CANGKANG TELUR
BEBEK (*Anas platyrhynchos
domesticus*) TERHADAP
KEKERASAN PERMUKAAN
ENAMEL GIGI

by Anggun Amanda Saveria

Submission date: 01-Mar-2019 08:08PM (UTC+0700)

Submission ID: 1085954355

File name: hynchos_domesticus_TERHADAP_KEKERASAN_PERMUKAAN_ENAMEL_GIGI.docx (2.19M)

Word count: 5143

Character count: 34028

[Handwritten signature and date 27/12/3]

PENGARUH PEMBERIAN GEL EKSTRAK CANGKANG TELUR BEBEK (*Anas platyrhynchos domesticus*) TERHADAP KEKERASAN PERMUKAAN ENAMEL GIGI

ORIGINALITY REPORT

17%	16%	3%	7%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.usu.ac.id Internet Source	2%
2	www.scribd.com Internet Source	2%
3	eprints.undip.ac.id Internet Source	1%
4	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	1%
5	anzdoc.com Internet Source	1%
6	es.scribd.com Internet Source	1%
7	fr.slideshare.net Internet Source	1%
8	fr.scribd.com Internet Source	1%

9	documents.mx Internet Source	1%
10	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1%
11	Submitted to Universitas Brawijaya Student Paper	<1%
12	edoc.site Internet Source	<1%
13	adln.lib.unair.ac.id Internet Source	<1%
14	media.neliti.com Internet Source	<1%
15	docslide.us Internet Source	<1%
16	repository.maranatha.edu Internet Source	<1%
17	repository.usd.ac.id Internet Source	<1%
18	jurnalakbarbako.blogspot.com Internet Source	<1%
19	dokumenfany.blogspot.com Internet Source	<1%
20	dokumen.tips Internet Source	

		<1 %
21	www.lush.com.au Internet Source	<1 %
22	eprints.uns.ac.id Internet Source	<1 %
23	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
24	core.kmi.open.ac.uk Internet Source	<1 %
25	Submitted to Universitas Jenderal Soedirman Student Paper	<1 %
26	id.scribd.com Internet Source	<1 %
27	Lailatul Muniroh, Santi Martini, Triska Susila Nindya, Rondius Solfaine. "Curcuma Domestica Volatile Oil (Curcuma domestica, Val) as Anti Inflammation Agent on Gout Arthritis Patient with High Purin Diet", Makara Journal of Health Research, 2011 Publication	<1 %
28	Wirsal Hasan. "Prevention of Chronic Lead Toxicity on Adult Worker with Calcium Supplement", Makara Journal of Health Research, 2012	<1 %

Publication

29	digilib.iainlangsa.ac.id Internet Source	<1 %
30	ejournal-s1.undip.ac.id Internet Source	<1 %
31	vdocuments.site Internet Source	<1 %
32	jurnal.unissula.ac.id Internet Source	<1 %
33	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
34	acicis.umm.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes On

Exclude bibliography On

Exclude matches < 5 words