



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



**LEMBAR PERSETUJUAN PENELITIAN
(INFORMED CONCENT)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Alamat :

Jenis kelamin :

Menyatakan dengan sebenarnya telah memberikan persetujuan untuk menjadi responden penelitian oleh Aulia Putri Rai Syifa sebagai mahasiswa Program Studi D-III Kesehatan Gigi Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya yang berjudul **Efektifitas Kumur-Kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji Terhadap Penurunan Akumulasi Plak Pada Mahasiswa Tingkat I B Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes tasikmalaya.**

Demikian persetujuan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

Peneliti, Tasikmalaya, 20223
Yang membuat pernyataan

Aulia Putri Rai Syifa (.....)



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**



Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196

No	Kegiatan	Bulan																								
		Desember				Januari				Februari				Maret				April				Mei				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
1.	Pengajuan Judul				■																					
2.	Penyusunan Proposal					■	■	■	■																	
3.	Pra Penelitian						■	■	■																	
4.	Perbaikan Proposal					■	■	■	■																	
5.	Seminar Proposal								■																	
6.	Persiapan Penelitian a. Perizinan b. Persiapan alat dan bahan									■	■	■	■													
7.	Pelaksanaan Penelitian									■	■	■	■													
8.	Pengolahan Data										■	■	■	■												
9.	Penyusunan Laporan													■	■	■	■	■	■	■	■					
10.	Sidang KTI																					■				



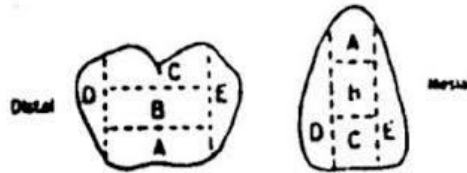
**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



KARTU PEMERIKSAAN KEADAAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT

Tgl. Pemeriksaan : Jenis kelamin : P/L
Nama : Umur :
Alamat :
Kelompok : Daun Sirih/Daun Jambu biji



Kolom Pemeriksaan PHP

Gigi	Bagian	A	B	C	D	E	Total
16	Bukal						
11	Labial						
26	Bukal						
36	Lingual						
31	Labial						
46	Lingual						
Grand Total							

Skor PHP :

Kriteria :



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



REKAPITULASI HASIL PRA PENELITIAN PEMERIKSAAN INDEKS
PLAK GIGI

No	Nama	Jenis kelamin	Nilai plak indeks	Kriteria
1	R1	P	2,16	Sedang
2	R2	L	2,3	Sedang
3	R3	P	2,16	Sedang
4	R4	L	2,3	Sedang
5	R5	P	2,1	Sedang
6	R6	L	3,5	Buruk
7	R7	L	2,1	Sedang
8	R8	P	2,6	Sedang
9	R9	P	2,16	Sedang
10	R10	P	1,1	Baik
11	R11	P	1,2	Baik
12	R12	L	3,6	Buruk
13	R13	P	1,3	Baik
14	R14	P	2,16	Sedang
15	R15	P	2,3	Sedang



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



REKAPITULASI HASIL PENELITIAN PEMERIKSAAN INDEKS PLAK
GIGI KELOMPOK AIR REBUSAN DAUN SIRIH HIJAU

Nama	Jenis Kelamin	Umur	Skor Sebelum	Kriteria	Skor Sesudah	Kriteria
R1	P	18	2,1	Sedang	1,5	Baik
R2	L	19	3	Sedang	2,5	Sedang
R3	L	22	2,8	Sedang	2,3	Sedang
R4	P	18	3,1	Sedang	2,6	Sedang
R5	P	18	3	Sedang	2,6	Sedang
R6	P	19	3,1	Sedang	2,6	Sedang
R7	P	19	2,8	Sedang	2,5	Sedang
R8	P	18	2,6	Sedang	2,3	Sedang
R9	P	19	3	Sedang	2,5	Sedang
R10	P	19	3,1	Sedang	2,6	Sedang
R11	L	21	2,6	Sedang	2,3	Sedang
R12	L	20	3	Sedang	2,1	Sedang
R13	P	19	2,6	Sedang	2,1	Sedang
R14	L	19	2,5	Sedang	2,3	Sedang
R15	P	19	1,8	Sedang	1,3	Baik
R16	P	19	1,8	Sedang	1,5	Baik
R17	L	18	2	Sedang	1,5	Baik
R18	P	19	2,3	Sedang	1,5	Baik
R19	P	19	2,3	Sedang	1,1	Baik
Jumlah			49,5		39,7	
Rata-rata			2,6	Sedang	2,1	Sedang



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



REKAPITULASI HASIL PENELITIAN PEMERIKSAAN INDEKS PLAK
GIGI KELOMPOK AIR REBUSAN DAUN JAMBU BIJI

Nama	Jenis Kelamin	Umur	Skor Sebelum	Kriteria	Skor Sesudah	Kriteria
R1	P	19	2,8	Sedang	2,5	Sedang
R2	P	20	3,1	Sedang	3	Sedang
R3	P	19	2,1	Sedang	1,8	Sedang
R4	L	18	2,5	Sedang	2,3	Sedang
R5	P	19	2,8	Sedang	2,5	Sedang
R6	P	19	3,4	Sedang	3	Sedang
R7	P	20	2,8	Sedang	2,5	Sedang
R8	P	18	1,8	Sedang	1,6	Baik
R9	P	21	2,5	Sedang	2,3	Sedang
R10	P	19	3	Sedang	2,8	Sedang
R11	P	18	2,8	Sedang	2,6	Sedang
R12	P	19	2,6	Sedang	2,5	Sedang
R13	P	21	3,1	Sedang	2,8	Sedang
R14	L	19	2,8	Sedang	2,6	Sedang
R15	P	19	2,6	Sedang	2,5	Sedang
R16	P	20	2,8	Sedang	2,6	Sedang
R17	P	19	2,8	Sedang	1,6	Baik
R18	P	17	3	Sedang	2,5	Sedang
R19	P	19	2,8	Sedang	2,6	Sedang
Jumlah			52,1		46,6	
Rata-rata			2,7	Sedang	2,5	Sedang



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



Uji Statistik *Wilcoxon* Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau
Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
sesudah kumur-kumur - sebelum kumur-kumur	Negative Ranks	19 ^a	10,00	190,00
	Positive Ranks	0 ^b	,00	,00
	Ties	0 ^c		
	Total	19		

Hasil Uji Statistik *Wilcoxon* Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau
Test Statistics^a

	Sesudah dan Sebelum Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau
Z	-3,874 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000

Uji Statistik *Wilcoxon* Kumur-kumur Air Rebusan Daun Jambu Biji
Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
sesudah kumur-kumur - sebelum kumur-kumur	Negative Ranks	19 ^a	10,00	190,00
	Positive Ranks	0 ^b	,00	,00
	Ties	0 ^c		
	Total	19		

Hasil Uji Statistik *Wilcoxon* Kumur-kumur Air Rebusan Daun Jambu Biji
Test Statistics^a

	Sesudah dan Sebelum Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau
Z	-3,865 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



**LEMBAR KONSULTASI
KARYA TULIS ILMIAH**

Nama Mahasiswa : Aulia Putri Rai Syifa
NIM : P2.06.25.0.20.004
Nama Pembimbing I : Dr. Hj. Nia Daniati, S.Si.T., M.Kes
Judul Karya Tulis Ilmiah : Efektivitas Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji Terhadap Penurunan Akumulasi Plak Gigi Pada Mahasiswa Tingkat I B Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

No	Tanggal	Kegiatan	Saran Pembimbing	Paraf
1	27 Desember 2022	Konsultasi masalah dan Acc judul	Mencari permasalahan judul yang terbaru	
2	6 Januari 2023	Konsultasi dan revisi bab I	Tambahkan materi dan lanjutkan ke bab II	
3	18 Januari 2023	Konsultasi dan revisi bab I dan II	- Perbaiki isi kerangka teori dan metode penelitian - Lanjutkan ke bab III	
4	20 Januari 2023	Konsultasi bab I - III	Penulisan daftar Pustaka diperhatikan	
5	31 Januari 2023	Revisi hasil sidang seminar proposal	Lanjutkan untuk penelitian	
6	30 Maret 2023	Konsultasi bab IV dan V	- Kesimpulan diperbaiki lagi - Tambahkan uji statistik	



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



7	6 April 2023	Konsultasi bab IV-V dan hasil uji statistik	Perhatikan lagi jarak spasi pada tabel dan grafik.	
8	11 April 2023	Konsultasi bab IV-V dan hasil uji statistik	Perhatikan tata kalimat di pembahasan dan kesimpulan	
9	12 April 2023	Konsultasi bab IV dan V	Pembahasan dan kesimpulan diperbaiki	
10	13 April 2023	Konsultasi bab IV dan V	Pembahasan dan kesimpulan diperbaiki	
11	19 Mei 2023	Revisi hasil siding akhir	Penulisan daftar pustaka diperbaiki	

Tasikmalaya,.....2023
Mengetahui,
Ketua Program Studi D-III Kesehatan Gigi

Tita Kartika Dewi, S.SiT.,M.Kes
NIP. 19760421199503200



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



**LEMBAR KONSULTASI
KARYA TULIS ILMIAH**

Nama Mahasiswa : Aulia Putri Rai Syifa
NIM : P2.06.25.0.20.004
Nama Pembimbing II : Hilmiy Ila Robbihi., S.ST., M.K.M
Judul Karya Tulis Ilmiah : Efektivitas Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji Terhadap Penurunan Akumulasi Plak Gigi Pada Mahasiswa Tingkat I B Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

No	Tanggal	Kegiatan	Saran Pembimbing	Paraf
1	13 Januari 2023	Konsultasi dan revisi bab I	Sumber materi, cara penulisan, dan tata letak penulisan diperbaiki	
2	13 Januari 2023	Konsultasi dan revisi bab I-III	cara penulisan, dan tata letak penulisan diperbaiki	
3	20 Januari 2023	Konsultasi dan revisi bab I-III	Cara penulisan diperbaiki	
4	1 Februari 2023	Revisi hasil sidang seminar proposal	Lanjutkan untuk penelitian	
5	4 April 2023	Konsultasi bab IV dan V dan hasil uji statistik	Cara penulisan diperbaiki	
6	10 April 2023	Konsultasi bab IV dan V	Cara penulisan diperbaiki	



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

Jl. Cilolohan No. 35 Telp.0265- 340186 Fax. 0265 – 338939 Tasikmalaya 46115
Kampus Keperawatan Gigi: Jl. Tamansari No. 210 Telp./Fax. 0265- 334790 Tasikmalaya 46196



7	13 April 2023	Konsultasi bab I-V	Nomor halaman diperbaiki	
8	14 April 2023	Konsultasi bab I-V	Daftar pustaka diperbaiki	

Tasikmalaya, 2023
Mengetahui,
Ketua Program Studi D-III Kesehatan Gigi

Tita Kartika Dewi, S.SiT.,M.Kes
NIP. 19760421199503200

DOKUMENTASI PENELITIAN

Tempat Penelitian



Pemberian dan Pengisian IC



Pemeriksaan Plak Gigi Sebelum Kumur-kumur



Pemberian Air Rebusan Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji



Proses Kumur-kumur Air Rebusan Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji Selama 1 Menit



Pemeriksaan Plak Gigi Setelah Kumur-kumur



Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji



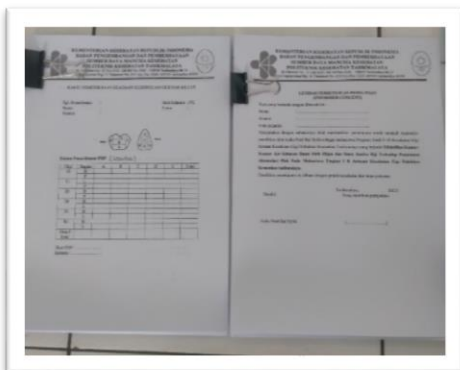
Air Rebusan Daun Sirih Hijau dan Daun Jambu Biji



Alat yang Diperlukan



Lembar Pemeriksaan dan IC



Biskuit



DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Aulia Putri Rai Syifa Lahir pada tanggal 26 Oktober 2001, bertempat tinggal di Jalan Gunung Subang Rt 01 Rw 012 Kelurahan Talagasrai Kecamatan Kawalu Kota Tasikmalaya. Anak ke dua dari dua bersaudara dari pasangan bapak Cecep Aam Mucharam dan Ibu Minar Almanar.

RIWAYAT PENDIDIKAN

TK HIDAYATUL MUTTAQIN	2007-2008
SD NEGERI 1 KAWALU	2008-2014
SMP NEGERI 1 TASIKMALAYA	2014-2017
SMA NEGERI 7 TASIKMALAYA	2017-2020
POLTEKKES KEMENKES	2020-2023
JURUSAN DIII KESEHATAN GIGI	