

**BUKU MONITORING
PENULISAN KARYA TULIS ILMIAH (KTI)
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI**



NAMA: Yunita Saharawati

NIM: 20210340100

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

IDENTITAS MAHASISWA

Nama lengkap : Yunita Saharawati
NIM : 20210340100
Alamat : Kost Putri Lestari Jl. Rajawali Ngebel Tamanhirto, Kasihan
No HP/Kontak : 083104713608 Bantul, DIY.



Judul KTI : Perbandingan Efektivitas Obat Kumur Bunga Telang
Indigo Cair dengan Chlorhexidine 0,2% Sebagai Terapi Penunjang Periodontitis Kronis Ditinjau Dari Jumlah
Koloni Bakteri Porphyromonas Gingivatis (In vitro).
Dosen Pembimbing KTI : Prof. Dr. drg. Sudibyo, S.U., Sp. Perio (K).

Yogyakarta, 17 Agustus 2021.

TTD Mahasiswa: [Signature]
Yunita Saharawati.

[Signature]
PROF. DR. drg. Sudibyo, Sp. Perio (K)
Pembimbing KTI.

Program Studi Kedokteran Gigi FKG UMY - iii

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
1.	Senin, 17 Juli 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Pertemuan pertama dg dosen pembimbing untuk menentukan topik KTI yang akan diambil. Topik perodonta yang akan diambil adalah berkaitan dengan fungsi penguji pada masalah periodontal → periodontitis alternatif ← kuratase perawatan dg judul sbb ↓ obat kumur bunga/telang • judul awal : Δ 	21/7/23 / 8	Mencari jurnal referensi terkait bunga telang indigo	

Efektivitas Bunga Telang Terhadap Jumlah Bakteri pada Rongga Mulut.

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
2.	Senin / 21 Agustus 2023.	<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari morfologi bunga telang (kandungan/bahan aktif, senyawa antibakteri dan anti-inflamasi). - Menentukan senyawa antidiabetik dalam bunga telang: polifenol, flavonoid (terdapat antianemik yg di dalamnya terdapat delphinidin, ternatin), katekin. Senyawa metabolit bunga telang (alkoid, terpenoid, saponin, dan tanin yang memiliki senyawa tee yang memiliki antibakteri: antosianin, saponin, dan alkabid. 	28 / ' 23 / 8	Membuat skema / kerangka konsep penelitian	

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
3.	Senin, 28 Agustus 2023.	<ul style="list-style-type: none"> - Menentukan <u>topik</u> : Pengobatan penunjang berupa obat umur bunga kelang terhadap jumlah koloni bakteri PG pada periodontitis. - Membuat skema/kerangka konsep penelitian : menentukan spesifikasi masalah → metode penelitian → identifikasi variabel → menentukan metode pengujian (in vitro / human). - Survey laboratorium terkait 	23 / 23 / 9	Membahas BAB 1	

ketersediaan bakteri PG pada periodontitis kronis di: Lab MMT UMY

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
4.	Sabtu / 23 September 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Mengumpulkan progress BAB I - Latar belakang. Prevalensi penyakit periodontal kaliteri PG ← periodontitis ↓ SRP / Kuretase → pengobatan penunjang (obat kumur bunga antibakteri ← tetrasiklin) (antiseptik, alkaloid, saponin). - Rumusan masalah - Tujuan penelitian - Manfaat penelitian - Keathian penelitian 	3 / 23 / 10	Membahas BAB II.	

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
5.	Selasa, 3 Oktober 2023.	<ul style="list-style-type: none"> • Mengumpulkan progress BAB II. - Tinjauan pustaka (periodontitis → bakteri PG) <ul style="list-style-type: none"> obat kumur ← perawatan kontinu lunas ← pada periodontitis telang (SRP, kuret, obat kumur) regenerasi jar. periodonta <ul style="list-style-type: none"> ↓ metode uji bakteri. - Landasan teori - Kerangka konsep - hipotesis: Obat kumur lunak telang 7 bank atau hampir sama dibandingkan CHX (gold standar) 	7 / 23 / 10	Membahas kelanjutan BAB II.	

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
C	Sabtu, 7 Oktober 2023	<ul style="list-style-type: none"> - Perbariskan kalimat judul KTI - <u>Revisi judul</u>: Perbandingan efektivitas obat obat kumur Herbal Banya Telang Cair dengan CHX sebagai Terapi penunjang periodontitis kronis Ditinjau dari jumlah koloni Bakteri PG (in vitro). - Cek ulang dan edit format: Halaman judul, daftar isi sementara, susunan rapi tata letak bab 1-3, menuangkan gambar (bakteri, kasus, metode pengujian), membrat daftar isi sementara 	10 / 23 10	Membahas BAB III	

dan meng-cek alur berpikir di kerangka konsep serta jalannya penelitian.

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
8-	Selasa, 10 Oktober 2023.	<ul style="list-style-type: none"> - Penyusunan BAB III. - penentuan komposisi obat kumur bunga telang (teknik maserasi) - penentuan konsentrasi obat kumur bunga telang sebagai anti bakteri (Antibiotin, Saponin, Alkaloid). - Desain penelitian - Saugel penelitian - Identifikasi variabel - Definisi operasional - Menentukan cara kerja - alur penelitian. 	25 / 23 / 11	Pembahasan keseluruhan BAB 1-III.	

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
7	Sabtu. 25 November 2023.	Konsultasi penulisan proposal KTI BAB 1-3 - penambahan 1 paragraf tentang obat kumur food grade pada tinjauan pustaka BAB 2.		Persiapan seminar proposal	

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
	1 10 Juni 2024.	<ul style="list-style-type: none"> - Diharapkan ada kendala pada Laboratorium MMT UMY, maka pindah Laboratorium untuk uji bakteri di : Laboratorium Mikrobiologi Research Center FKG Unair. - Menambah variable kontrol negatif (Ahmadet). - Perubahan jumlah sampel yang awalnya 18 kali menjadi 9 kali pengulangan. 		Pembahasan Hasil Penelitian	

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)

No	Hari/Tanggal pembimbingan	Materi pembimbingan/ Pencapaian	Rencana waktu pembimbingan selanjutnya	Rencana agenda pembimbingan selanjutnya	Tanda tangan dosen pembimbing
	Sabtu / 17 Agustus 2024.	<ul style="list-style-type: none"> - Menulis judul awal yang belum tertulis pada logbook perfemman pertama. (menjadi judul kaditer KTI selarang). - Contoh komposisi pada Obat hampur bunga Telang. (antosianin, saponin, alkaloid). 			

Keterangan : dimohon agar mahasiswa mengisi dengan lengkap! (dosen pembimbing hanya memberikan tanda-tangan persetujuan)