SKRIPSI

UJI DAYA HAMBAT SEDIAAN GEL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* SECARA *IN VITRO*

Oleh :
NI MADE AYU RAHMA SARI
NPM : 22.0.61.22.01.0.0.83

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS MAHASARASWATI DENPASAR
2026

SKRIPSI

UJI DAYA HAMBAT SEDIAAN GEL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* SECARA *IN VITRO*

UNMAS DENPASAR

Oleh :

NI MADE AYU RAHMA SARI

NPM : 22.0.61.22.01.0.0.83

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS MAHASARASWATI DENPASAR

DENPASAR

2026

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

UJI DAYA HAMBAT SEDIAAN GEL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* SECARA *IN VITRO*

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Gigi Pada Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Mahasaraswati Denpasar

Oleh :

NI MADE AYU RAHMA SARI

NPM : 2206122010083

Menyetujui,

PEMBIMBING I	PEMBIMBING II
drg. Ni Luh Putu Sri Maryuni Adnyasari, M.Biomed	**drg. Ida Bagus Nyoman Dhedy Widyabawa, Sp.Perio(K)**
NPK. 827 203 220	**NPK. 82 8518 527**

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS MAHASARASWATI DENPASAR
2026

LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI DAN PENGESAHAN DEKAN

Tim Penguji Skripsi Sarjana Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Mahasaraswati Denpasar telah meneliti dan mengetahui cara pembuatan skripsi dengan judul: "UJI DAYA HAMBAT SEDIAAN GEL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* SECARA *IN VITRO*" yang telah dipertanggungjawabkan oleh calon sarjana yang bersangkutan pada tanggal 06 Januari 2025.

Maka atas nama Tim Penguji Skripsi Sarjana Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Mahasaraswati Denpasar mengesahkan.

Denpasar, 06 Januari 2026

Tim Penguji Skripsi

Fakultas Kedokteran Gigi

Universitas Mahasaraswati Denpasar

Ketua,

drg. Ni Luh Putu Sri Maryuni Adnyasari, M.Biomed

NPK. 827 203 220

Anggota :

		Tanda Tangan
1.	drg. Ida Bagus Nyoman Dhedy Widyabawa, Sp.Perio(K)	1.
2.	Dr. drg. Ni Wayan Arni Sardi, M. Biomed	2.

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi

Universitas Mahasaraswati Denpasar

Dr. drg. Nurvina, M. Biomed

NPK. 828 307 369

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama	:	Ni Made Ayu Rahma Sari
NPM	:	2206122010083
Prodi	:	Pendidikan Dokter Gigi
Judul Skripsi	:	UJI DAYA HAMBAT SEDIAAN GEL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* SECARA *IN VITRO*

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah skripsi ini bebas plagiat. Apabila di kemudian hari terbukti plagiat dalam karya ilmiah ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 06 Januari 2026

Yang membuat pernyataan

Ni Made Ayu Rahma Sari

UNMAS DENPASAR

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: "UJI DAYA HAMBAT SEDIAAN GEL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* SECARA *IN VITRO*". Penulis menyadari skripsi ini dapat terselesaikan tentu tidak terlepas dari bimbingan, pengarahan, saran dan bantuan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Yth. drg. Ni Putu Sri Maryuni Adnyasari, M.Biomed selaku dosen pembimbing I dan sekaligus sebagai ketua penguji yang senantiasa meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan pengarahan yang sangat bermanfaat bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Yth. drg. Ida Bagus Nyoman Dhedy Widyabawa, Sp. Perio(K) selaku dosen pembimbing II dandiberikan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Yth. Dr. drg. Ni Wayan Arni Sardi, M. Biomed selaku dosen penguji yang bersedia meluangkan waktu untuk menguji serta memberikan koreksi dan masukan kepada penulis.
4. Yth. Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Mahasaraswati Denpasar yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh Pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Mahasaraswati Denpasar.

UNMAS DENPASAR

Kepada keluarga saya tercinta yaitu ibu serta kakak saya yang sudah memberikan dukungan, semangat, motivasi, kasih sayang, dan doa yang tiada henti kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat waktu. Kepada para sahabat saya yaitu Nanda, Devi, Angel dan Manda yang senantiasa menemani, mensupport dan membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini. Kepada sahabat saya Wisaka dan Desinta yang selalu mendukung dan menemani saya dalam menyelesaikan skripsi ini. Kepada sahabat saya Pande Ayu, Luhnik, dan Cok is yang selalu menyemangati dan menghibur saya dalam menyelesaikan skripsi ini. Kepada keluarga siti yang sudah menemani saya dari SMP yang selalu mendukung

saya. Kepada idola saya yaitu para aktor GMMTV terutama Joong Archen dan Force Jiratchapong, para aktor Domundi dan San ATEEZ yang selalu memotivasi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Kepada angkatan Kondilus 2022 yang selalu membantu dan memberikan motivasi serta semangat dalam menyelesaikan skripsi ini. Dan untuk semua orang yang hadir silih berganti dalam hidup saya, terima kasih sudah pernah menjadi penyemangat pada masanya. Terima kasih sudah memberikan banyak pelajaran di setiap jalannya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih membutuhkan penyempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Denpasar, 06 Januari 2026

Penulis

UNMAS DENPASAR