



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Potensi Ekstrak Siwak (*Salvadora Persica*) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis  
MARDA JUWITA, Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.; drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POTENSI EKSTRAK SIWAK (*SALVADORA PERSICA*)  
SEBAGAI ULTRASONIC SCALER COOLANT AGENT  
PADA PERAWATAN GINGIVITIS**

**NARRATIVE REVIEW**



**Oleh**

**MARDA JUWITA  
17/414463/KG/11078**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Potensi Ekstrak Siwak (*Salvadora Persica*) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis  
MARDA JUWITA, Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.; drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POTENSI EKSTRAK SIWAK (*SALVADORA PERSICA*)  
SEBAGAI ULTRASONIC SCALER COOLANT AGENT  
PADA PERAWATAN GINGIVITIS**

***NARRATIVE REVIEW***



**Oleh**

**MARDA JUWITA  
17/414463/KG/11078**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Potensi Ekstrak Siwak (*Salvadora Persica*) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis  
MARDA JUWITA, Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.; drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POTENSI EKSTRAK SIWAK (*SALVADORA PERSICA*)  
SEBAGAI ULTRASONIC SCALER COOLANT AGENT  
PADA PERAWATAN GINGIVITIS**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh  
derajat Sarjana Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Gadjah Mada



Oleh

**MARDA JUWITA  
17/414463/KG/11078**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Potensi Ekstrak Siwak (*Salvadora Persica*) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis

MARDA JUWITA, Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.; drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>



UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PENDIDIKAN STRATA 1

BERITA ACARA  
UJIAN SKRIPSI  
Departemen Biomedika

Tim Pengaji Skripsi telah mengadakan Ujian Skripsi pada:

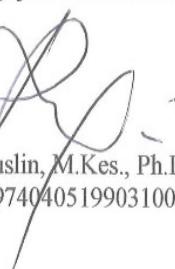
Hari	:	Selasa
Tanggal	:	15 Maret 2023
Pukul	:	10.00-12.00
Bagi mahasiswa	:	
Nama	:	Marda Juwita
Nomor Mahasiswa	:	17/414467/KG/11078
Tanda tangan	:	
Judul Skripsi	:	: Potensi Ekstrak Siwak ( <i>Salvadora Persica</i> ) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis
Nilai	:	

Yogyakarta, 15 Maret 2023

Pengaji I Ketua  


Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.  
NIP. 196105091988032002

Pengaji II Sekretaris



drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.  
NIP 19740405199031002

Pengaji III Anggota  


drg. Nunuk Purwanti, M. Kes., Ph.D.  
NIP. 197002271990032001



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Potensi Ekstrak Siwak (*Salvadora Persica*) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis

MARDA JUWITA, Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.; drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PERSETUJUAN

### **POTENSI EKSTRAK SIWAK (*SALVADORA PERSICA*) SEBAGAI ULTRASONIC SCALER COOLANT AGENT PADA PERAWATAN GINGIVITIS**

Disusun oleh

**MARDA JUWITA  
17/414463/KG/11078**

Yogyakarta, 15 Maret 2023

Pembimbing Utama

Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.  
NIP. 196105091988032002

Pembimbing Pendamping

drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.  
NIP 19740405199031002



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Potensi Ekstrak Siwak (*Salvadora Persica*) Sebagai Ultrasonic Scaler Coolant Agent pada Perawatan Gingivitis

MARDA JUWITA, Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.; drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN DEKAN

Skripsi yang berjudul

### POTENSI EKSTRAK SIWAK (*SALVADORA PERSICA*) SEBAGAI *ULTRASONIC SCALER COOLANT AGENT* PADA PERAWATAN GINGIVITIS

Disusun oleh

**MARDA JUWITA**  
**17/414463/KG/11078**

Yogyakarta, 15 Maret 2023

Mengetahui,  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
Dekan,

drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.  
NIP. 196908161996011002