

PENGARUH PENAMBAHAN NANOSELULOSA ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) TERHADAP KEKASARAN PERMUKAAN PLAT GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS

SKRIPSI



Oleh
Khalida Zumrotul Marwa
(20/455235/KG/11984)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET,
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
2023

PENGARUH PENAMBAHAN NANOSELULOSA ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) TERHADAP KEKASARAN PERMUKAAN PLAT GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS

SKRIPSI



Oleh
Khalida Zumrotul Marwa
(20/455235/KG/11984)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET,
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

PENGARUH PENAMBAHAN NANOSELULOSA ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) TERHADAP KEKASARAN PERMUKAAN PLAT GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS

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



Oleh
Khalida Zumrotul Marwa
(20/455235/KG/11984)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
YOGYAKARTA
2023



**UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**

**BERITA ACARA
UJIAN SKRIPSI
DEPARTEMEN PROSTODONSIA**

Tim Penguji Skripsi telah mengadakan Ujian Skripsi pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 20 Desember 2023

Pukul : 10.00 WIB

**Bagi mahasiswa
Nama**

: Khalida Zumrotul Marwa

Nomer Mahasiswa

: 20/455235/KG/11984

Tanda tangan


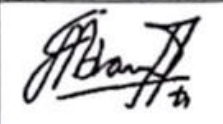

Judul Skripsi

: Pengaruh Penambahan Nanoselulosa Rosella (*Hibiscus Sabdariffa* L.) Terhadap Kekasaran Permukaan Plat Gigi Tiruan Resin Akrilik Polimerisasi Panas

Nilai

Yogyakarta, 20 Desember 2023

Tim Penguji

No	Jabatan	Nama	Tanda tangan
1	Pembimbing Utama	drg. Murti Indrastuti, M.Kes., Sp.Pro.(K) NIP: 19650326 199003 2 001	
2	Pembimbing Pendamping	Dr. drg. Endang Wahyuningtyas, MS., Sp.Pro.(K) NIP: 19561227 198403 2 004	
3	Penguji	Prof. Dr. drg. Titik Ismiyati M.S, Sp. Pros.(K) NIP: 19610731 198803 2 001	

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH PENAMBAHAN NANOSELULOSA ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) TERHADAP KEKASARAN PERMUKAAN PLAT GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS



Pembimbing Utama



drg. Murti Indrastuti, M.Kes., Sp.Prod.(K)

NIP: 19650326 199003 2 001

Pembimbing Pendamping



Dr. drg. Endang Wahyuningtyas, MS., Sp.Prod.(K)

NIP: 19561227 198403 2 004

HALAMAN PENGESAHAN DEKAN

Skipsi yang berjudul

PENGARUH PENAMBAHAN NANOSELULOSA ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) TERHADAP KEKASARAN PERMUKAAN PLAT GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS



Mengetahui:

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA**



Prof. drg. Suryono, S. H., M.M., Ph.D

NIP: 19690816 199601 1 002