

**PENGARUH PASTA GIGI NANOPARTIKEL EKSTRAK BUAH
ANGGUR MERAH (*Vitis vinifera*) DAN KITOSAN SEBAGAI
PENGHILANG *STAIN* EKSTRINSIK KOPI PADA
PERMUKAAN PLAT RESIN AKRILIK**

SKRIPSI



Oleh

AQILAH NAOMI NARISWARI

22/503056/KG/12849

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
YOGYAKARTA
2026**

**PENGARUH PASTA GIGI NANOPARTIKEL EKSTRAK BUAH
ANGGUR MERAH (*Vitis vinifera*) DAN KITOSAN SEBAGAI
PENGHILANG *STAIN* EKSTRINSIK KOPI PADA
PERMUKAAN PLAT RESIN AKRILIK**

SKRIPSI



Oleh

AQILAH NAOMI NARISWARI

22/503056/KG/12849

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN

TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

YOGYAKARTA

2026

**PENGARUH PASTA GIGI NANOPARTIKEL EKSTRAK BUAH
ANGGUR MERAH (*Vitis vinifera*) DAN KITOSAN SEBAGAI
PENGHILANG STAIN EKSTRINSIK KOPI PADA
PERMUKAAN PLAT RESIN AKRILIK**

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



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
YOGYAKARTA**

2026



**UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PENDIDIKAN STRATA 1**

**BERITA ACARA
UJIAN SKRIPSI
Program Studi Kedokteran Gigi**

Tim Penguji Skripsi telah mengadakan Ujian Skripsi pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 2 Juli 2026
Pukul : 10.30–12.00

Bagi Mahasiswa

Nama : Aqilah Naomi Nariswari

Nomor Mahasiswa : 22/503056/KG/12849

Tanda Tangan : 

Judul Skripsi : Pengaruh Pasta Gigi Nanopartikel Ekstrak Buah Anggur Merah (*Vitis vinifera*) dan Kitosan sebagai Penghilang Stain Ekstrinsik Kopi pada Permukaan Plat Resin Akrilik

Nilai :

Yogyakarta, 2 Juli 2026

Tim Penguji

Penguji I
Ketua



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

Penguji II
Sekretaris



drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.
NIP.197404051999031002

Penguji III
Anggota

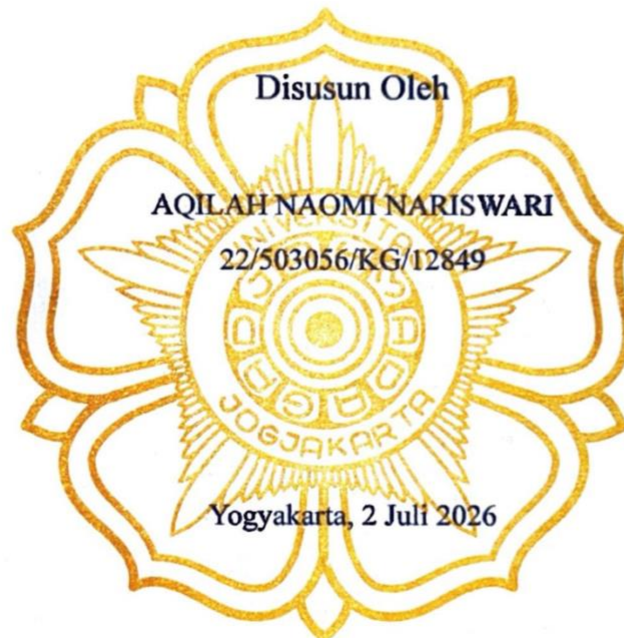


drg. Heribertus Dedy
Kusuma Y., M.Biotech.,
Ph.D.
NIP.197807232008121001

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH PASTA GIGI NANOPARTIKEL EKSTRAK BUAH
ANGGUR MERAH (*Vitis vinifera*) DAN KITOSAN SEBAGAI
PENGHILANG STAIN EKSTRINSIK KOPI PADA
PERMUKAAN PLAT RESIN AKRILIK**



Pembimbing Utama



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

Pembimbing Pendamping



drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D.
NIP.197404051999031002

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang Berjudul

PENGARUH PASTA GIGI NANOPARTIKEL EKSTRAK BUAH ANGGUR MERAH (*Vitis vinifera*) DAN KITOSAN SEBAGAI PENGHILANG STAIN EKSTRINSIK KOPI PADA PERMUKAAN PLAT RESIN AKRILIK



Mengetahui:
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
Dekan




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