

POTENSI EKSTRAK *Actinomyces* SEBAGAI ANTIBIOFILM PADA BAKTERI PENYEBAB PERIODONTITIS APIKALIS

Disertasi
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Doktor
Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran Gigi



Diajukan oleh

Fanni Kusuma Djati
19/450264/SKG/00077

Program Studi Doktor Ilmu Kedokteran Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta
2024

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI

POTENSI EKSTRAK *Actinomycetes* SEBAGAI ANTIBIOFILM PADA BAKTERI PENYEBAB PERIODONTITIS APIKALIS

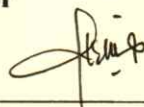
disusun oleh

Fanni Kusuma Djati
19/450264/SKG/00077

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 13 Juni 2024

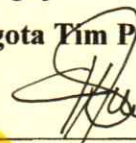
Susunan Dewan Penguji

Promotor



drg. Heni Susilowati, M.Kes., Ph.D.

Anggota Tim Penguji



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

Ko-Promotor



Dr. drg. Dewi Agustina, M.D.Sc.

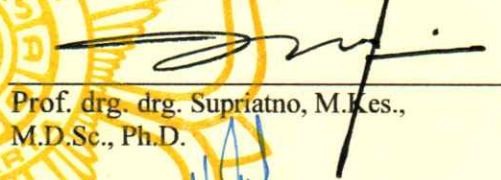


Prof. drg. Ika Dewi Ana, M.Kes., Ph.D.

Ko-Promotor



Prof. Dr. Mustofa, Apt., M.Kes.



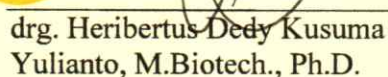
Prof. drg. drg. Supriatno, M.Kes.,
M.D.Sc., Ph.D.

Ketua Tim Penguji



Prof. Dr. drg. Widowati Siswomihardjo,
M.S.

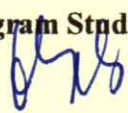
Dr. drg. Alma Linggar Ionarta, M.Kes.



drg. Heribertus Dedy Kusuma
Yulianto, M.Biotech., Ph.D.

Disertasi ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Doktor
Tanggal 13 Juni 2024

Ketua Program Studi S3 IKG



Prof. Dr. drg. Widowati Siswomihardjo, M.S.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada



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