

SKRIPSI

**FORMULASI SEDIAAN PASTA GIGI BUBUK SIWAK (*Salvadora persica*) DENGAN CARBOPOL 940 SEBAGAI GELLING AGENT DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI *Streptococcus mutans***

Oleh:

HAFIZAH

14613241

Telah lolos uji etik penelitian dan dipertahankan dihadapan Panitia Penguji Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia  
Tanggal:

11 September 2019

**Ketua Penguji** : Siti Zahliyatul Munawiroh, S.F., Ph.D., Apt

**Anggota Penguji:** 1. Annisa Fitria, S. Farm., M.Sc., Apt

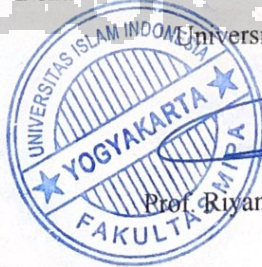
2. Bambang Hernawan, M.Sc., Apt

3. Dr. Lutfi Chabib, S.Farm., M.Sc., Apt

(.....)  
(.....)  
(.....)  
(.....)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Islam Indonesia



Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D.

SKRIPSI

FORMULASI SEDIAAN PASTA GIGI BUBUK SIWAK (*SALVADOR  
PERSICA*) DENGAN CARBOPOL 940 SEBAGAI GELLING AGENT  
DAN UJI AKTIVITAS ANTI BAKTERI *STREPTOCOCCUS MUTANS*

Yang diajukan oleh:

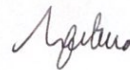
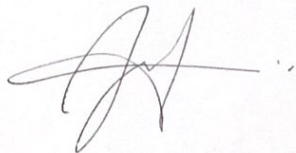
HAFIZAH

14613241

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Siti Zahliyatul Munawiroh, S.F., Ph.D., Apt.

Annisa Fitria, S.Farm., M.Sc., Apt.

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan diterbitkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 20 September 2019

Penulis,



Hafizah