

**PENGARUH EKSTRAK BAWANG PUTIH (*Allium sativum* L.)  
SEBAGAI BAHAN *DRESSING* INTRAKANAL TERHADAP  
HASIL PERAWATAN SALURAN AKAR GIGI DESIDUI  
(Kajian *In vitro* dan Klinis : Biokompatibilitas, Antibakteri,  
Antiinflamasi, Analgetik, dan Pertumbuhan Sel)**

**DISERTASI**

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Doktor  
Program Studi S3 Ilmu Kedokteran Gigi**



Diajukan oleh  
**Indra Bramanti**  
15/389840/SKG/00056

Kepada  
PROGRAM STUDI S3 ILMU KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019