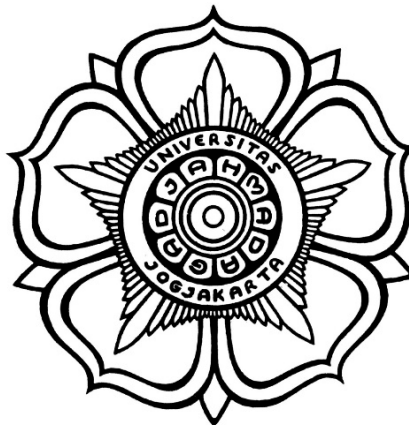


**PENGARUH LARUTAN NANO KITOSAN TERHADAP  
VOLUME CAIRAN SULKUS GINGIVA PADA  
GINGIVITIS SAAT PERAWATAN  
ORTODONTI  
(Kajian *in vivo* pada Tikus *Rattus norvegicus*)**

SKRIPSI



Oleh

**ANNISA NURRAHMA ALWIYANSYAH**

**14/362548/KG/9851**

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN  
PENDIDIKAN TINGGI REPUBLIK INDONESIA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018**