

**PENGARUH KAFEIN DALAM COKELAT TERHADAP JUMLAH SEL
OSTEOKLAS AKTIF DI ALVEOLAR PADA PERGERAKAN GIGI
SECARA ORTODONTI DENGAN PEWARNAAN HE
(Kajian In Vivo pada Tikus Sprague dawley)**

SKRIPSI



Oleh

**MEUTIA ANGAYA RAHIMI FACHMY
13/352895/KG/09640**

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