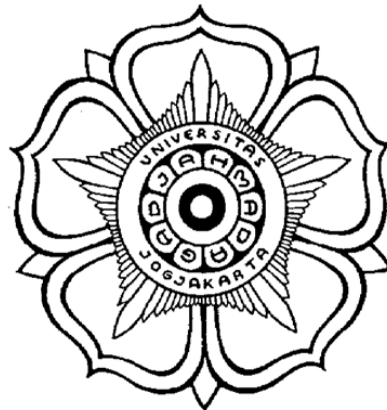


**PENGARUH PENAMBAHAN NANOPARTIKEL PERAK HASIL
BIOSINTESIS DAUN SIRIH HIJAU PADA BAHAN ADHESIF
ORTODONTI TERHADAP KEKUATAN
GESER BRAKET LOGAM**

TESIS



diajukan oleh:

Rachmawati Listianingsih

15/390123/PKG/1023

**Kepada
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
PROGRAM STUDI ORTODONSIA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2018**