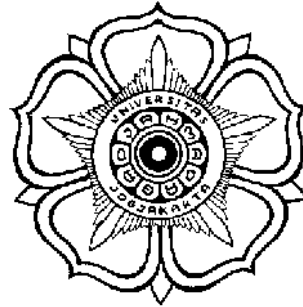


**EPIDEMIOLOGI MOLEKULAR  
DENGAN *MYCOBACTERIAL INTERSPERSED REPETITIVE*  
*UNIT-VARIABLE NUMBER TANDEM REPEAT*  
*DAN GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM*  
PADA *MULTI DRUG RESISTANT TUBERCULOSIS*  
DI INDONESIA WILAYAH BARAT**

**DISERTASI**



**Lia Gardenia Partakusuma**

**09/295431/SKU/0307**

**PROGRAM DOKTOR ILMU KEDOKTERAN & KESEHATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**