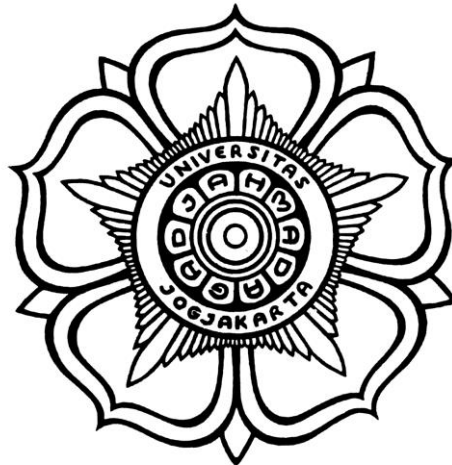


**OPTIMASI PARAMETER PROSES 3D *PRINTING* TERHADAP  
KEKUATAN TARIK FILAMEN *FOODGRADE* PADA *FUSED*  
*DEPOSITION METHOD***

*OPTIMIZATION OF 3D PRINTING PROCESS PARAMETER ON TENSILE  
STRENGTH OF FOODGRADE FILAMENT IN FUSED DEPOSITION METHOD*

Tesis



Disusun oleh:

**Deni Andriyansyah**

**16/404713/PTK/11130**

Kepada

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK MESIN  
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**