

**PENGEMBANGAN MODEL ANATOMI JANTUNG PADA KASUS  
PENYAKIT JANTUNG STRUKTURAL DENGAN 3D PRINTING  
BERBASIS *FUSED DEPOSITION METHOD***

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Mencapai derajat sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Mesin

Bidang Rekayasa Peralatan Medis



**Diajukan oleh:**

**Nur Amin**

**15/389411/PTK/10531**

**PROGRAM STUDI S2 TEKNIK MESIN  
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**