

**SKRIPSI**

**OPTIMASI PARAMETER DESAIN *STENT* BERBAHAN DASAR  
*BIODEGRADABLE MAGNESIUM-BASED ALLOY AZ31*  
MENGGUNAKAN METODE *RESPONSE SURFACE***

**No. Soal: TKI 4011 / II-2017/2018 / AET / 16 / 01 / 22.08 / 2017**



**Disusun Oleh:**

**Nurul Aulia Dewi**

**14/363791/TK/41798**

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

**2018**