



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ANALISA PENGUKURAN MANDIBULA MENGGUNAKAN METODE PENGUKURAN TIDAK LANGSUNG**  
SAFIRA PUSPITA, Ir. I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN.Eng.  
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISA PENGUKURAN MANDIBULA MENGGUNAKAN METODE  
PENGUKURAN TIDAK LANGSUNG**

*ANALYSIS OF MANDIBULAR MEASUREMENTS USING THE INDIRECT  
MEASUREMENT METHOD*

**Tesis**



**Disusun oleh:**

**SAFIRA PUSPITA**  
**19/449626/PTK/12885**

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

**2022**