

**SKRIPSI**

**STUDI EKSPERIMENTAL PEMBAKARAN TEMPURUNG KELAPA  
PADA *FIXED GRATE FURNACE* DENGAN KONSTRUKSI *ZIG-ZAG  
BAFFLE* MENGGUNAKAN SISTEM *MULTIPLE BATCH LOADING*  
DENGAN VARIASI *PRIMARY AIR HEATER***

**Nomor soal: TKM164532 / II – 2019 / 2020 / HMW / 05 / 01 / 11.02 / 2019**



**Disusun oleh:**

**Sony Christman Hilarious Napitupulu**

**15/385260/TK/43922**

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

**2020**