

**SKRIPSI**  
**STUDI EKSPERIMEN MENGENAI EFEK ALIRAN *SWIRL* DAN *WIRE MESH 200* TERHADAP KARAKTERISTIK DISTRIBUSI *BUBBLE* SERTA UNJUK KERJA *MICROBUBBLE GENERATOR* TIPE *ORIFICE 12* MILIMETER**

**Nomor Soal: TKM164524 / II-2018/2019 / Ind. / 06 / 02/ 01.03 / 2019**



**Disusun oleh:**

**Avyattana**

**NIM: 15/379989/TK/43254**

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

**2019**