

**UNIVERSITAS GUNADARMA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



**RANCANG BANGUN DAN PENGUJIAN *BOILER***  
**MENGGUNAKAN METODE *ONCE THROUGH* DENGAN**  
**KAPASITAS 18 KG/JAM**

Disusun Oleh

Nama : Rafi Fajar Sya'bani  
NPM : 25419165  
Program Studi : Teknik Mesin  
Pembimbing : Dr. Ir. Heru Kuncoro, M.Eng

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat  
Dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)

**Jakarta**  
**2023**