

**RANCANG BANGUN DAN UJI KINERJA MESIN PIROLISIS
PLASTIK RUMAH TANGGA SKALA KECIL DENGAN
REAKTOR FIXED BED DAN KONDENSOR SPIRAL**

*DESIGN AND PERFORMANCE TESTING OF A SMALL-SCALE HOUSEHOLD
PLASTIC PYROLYSIS MACHINE WITH A FIXED BED REACTOR AND SPIRAL
CONDENSER*

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi dan Melengkapi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Pada Program Studi S-1 Teknik Mesin Fakultas Teknik
Universitas Sangga Buana YPKP Bandung

Disusun Oleh:

RONNI RHENNALDY

2115221009



**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP BANDUNG**

2026