

TUGAS AKHIR
EVALUASI *SHELL AND TUBE HEAT EXCHANGER* E-201-04 A/B PADA
***CRUDE DISTILLATION UNIT V* (CDU V)**
PT. KILANG PERTAMINA INTERNASIONAL RU V BALIKPAPAN



Disusun oleh :

Winda Aprilia Putri (021220036)

PROGAM STUDI D3 TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2025