

**EFEKTIVITAS METODE *FIXED BED ADSORPTION* ARANG
AKTIF DAN ZEOLIT AKTIF PADA PENGOLAHAN AIR
TERPRODUKSI SUMUR TUA MINYAK BUMI WONOCOLO,
JAWA TIMUR**

SKRIPSI



Disusun oleh
Cahaya Fitri Rahayu
114210034/TL

kepada
JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2025