



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Hasil Filtrasi Biodiesel B30 Menggunakan Teknologi Penyaringan Microbubble
TIMOTHY RAJAGUKGUK, Ir. Felixtianus. Eko Wismo Winarto, M.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TUGAS AKHIR
ANALISIS HASIL FILTRASI BIODIESEL B30
MENGGUNAKAN TEKNOLOGI PENYARINGAN
MICROBUBBLE



Disusun Oleh:

TIMOTHY KAREL PALMER RAJAGUKGUK

18/425682/SV/14824

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022