



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Jenis Media Imobilisasi terhadap Struktur Komunitas Mikroorganisme dan Proses Peruraian

Anaerob Termofilik Palm Oil Mill Effluent

DENI FRANS SAKKA, Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M.Eng., Ph.D; Ir. Wiratni, S.T., M.T., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH JENIS MEDIA IMOBILISASI TERHADAP
STRUKTUR KOMUNITAS MIKROORGANISME DAN
PROSES PERURAIAN ANAEROB TERMOFILIK
*PALM OIL MILL EFFLUENT***

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh

Deni Frans Sakka
19/449914/PMU/09920

Kepada

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOTEKNOLOGI
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021