



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Potensi Jamur Anaerobik Feses Ruminansia Untuk Produksi Hidrogen Dari Fermentasi Jerami Padi
Soni Ariyanto, Dr.Ir. Muhammad Nur Cahyanto M.Sc; Dr. Dian Angraini Suroto S.T.P., M.P., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

POTENSI JAMUR ANAEROBIK FESES RUMINANSIA UNTUK PRODUKSI HIDROGEN DARI FERMENTASI JERAMI PADI

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh
Soni Ariyanto
19/449933/PMU/09939

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Potensi Jamur Anaerobik Feses Ruminansia Untuk Produksi Hidrogen Dari Fermentasi Jerami Padi
Soni Ariyanto, Dr.Ir. Muhammad Nur Cahyanto M.Sc; Dr. Dian Anggraini Suroto S.T.P., M.P., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

POTENSI JAMUR ANAEROBIK DARI FESES RUMINANSIA UNTUK PRODUKSI HIDROGEN DARI FERMENTASI JERAMI PADI

dipersiapkan dan disusun oleh
Soni Ariyanto
19/449933/PMU/09939

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 16 Januari 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Ir. M. Nur Cahyanto, M.Sc.

Pembimbing Pendamping

Dr. Dian Anggraini Suroto, S.T.P., M.P., M.Eng.

Anggota Tim Penguji lain

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.

Ir. Donny Widiyanto, Ph.D.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master
Tanggal 26 Januari 2024

Ketua Program Studi Bioteknologi

Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.

NIP. 197908022014092003

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan Kerja Sama
Sekolah Pascasarjana UGM



Dr. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.

NIP. 197804192002121004