



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ISOLASI DAN TRANSFEKSI PROTOPLAS PADI HITAM (*Oryza sativa* L.) CEMPO IRENG
RAHAYU OPI ANGGORO, Dr. Yekti Asih Purwestri, M. Si.; Dr. Tri Rini Nuringtyas, M. Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ISOLASI DAN TRANSFEKSI PROTOPLAS PADI HITAM (*Oryza sativa* L.) ‘CEMPO IRENG’

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan

mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh:

Rahayu Opi Anggoro

17/419983/PMU/09194

kepada

**SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOYAKARTA**

2021