

SKRIPSI

**PENGARUH PRETREATMEN KIMIAWI DENGAN NaOH DAN Na₂SO₃
TERHADAP KOMPOSISI LIGNOSELULOSA DAN PRODUKSI GULA
REDUKSI MELALUI HIDROLISIS MIKROBIOLOGIS OLEH**

Trichoderma reesei Pk₁J₂



Disusun oleh :

POPPY CYNTHIA DEWI VITARANI

16/400546/TP/11759

DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2020