



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

MIKROENKAPSULASI EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI MERAH (*Psidium guajava L.*) MENGGUNAKAN
VARIASI GLUKOMANAN
UMBI PORANG PORANG DAN MALTODEKSTRIN DENGAN METODE SPRAY DRYING

ELSA AMANDA PUTRI, Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc. ; Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

MIKROENKAPSULASI EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI MERAH (*Psidium guajava L.*) MENGGUNAKAN VARIASI GLUKOMANAN UMBI PORANG PORANG DAN MALTODEKSTRIN DENGAN METODE SPRAY DRYING



Disusun oleh :

ELSA AMANDA PUTRI

18/437651/PTP/01668

MAGISTER ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2022