OPTIMASI FORMULA BIOPLASTIK BERBASIS PATI SINGKONG DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK SELULOSA DARI KULIT ARI KOPI ROBUSTA
Najma Ashofa, Dr. Wagiman, S.T.P., M.Si.; Dr. Jumeri, S.T.P., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

OPTIMASI FORMULA BIOPLASTIK BERBASIS PATI SINGKONG DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK SELULOSA DARI KULIT ARI KOPI ROBUSTA

Skripsi

Program Studi Teknologi Industri Pertanian

Diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Strata Satu (S-1)
Dalam memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian pada
Program Studi Teknologi Industri Pertanian

Oleh:
NAJMA ASHOFA
22/494272/TP/13416

DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
OPTIMASI FORMULA BIOPLASTIK BERBASIS PATI SINGKONG DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK SELULOSA DARI KULIT ARI KOPI ROBUSTA
Najma Ashofa, Dr. Wagiman, S.T.P., M.Si.; Dr. Jumeri, S.T.P., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

OPTIMASI FORMULA BIOPLASTIK BERBASIS PATI SINGKONG DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK SELULOSA DARI KULIT ARI KOPI ROBUSTA

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:
NAJMA ASHOFA
22/494272/TP/13416

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Strata Satu (S-1)
Program Studi Teknologi Industri Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 13 Juli 2026

Pembimbing I	Pembimbing II
Dr. Wagiman, S.T.P., M.Si.	Dr. Jumeri, S.T.P., M.Si.
NIP. 196705121995121001	NIP. 197101011997021001

Penguji

Dr. Muhammad Prasetya Kurniawan, S.T.P., M.Sc.
NIP. 198009082005011002

Mengetahui
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada

Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.
NIP. 196306091987102001