

**KARAKTERISTIK FISIK EKSTRUDAT DENGAN PERLAKUAN
KOMPOSISI TEPUNG SAGU, *GRITS* JAGUNG, DAN SUHU
BARREL MENGGUNAKAN EKSTRUDER ULIR GANDA**

Skripsi

Program Studi Teknik Pertanian dan Biosistem

Diajukan kepada

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana pada

Program Studi Sarjana Teknik Pertanian

Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem

Disusun oleh:

ANGGUN DEVI YUNISTIANA

20/460574/TP/12784

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

SKRIPSI

KARAKTERISTIK FISIK EKSTRUDAT DENGAN PERLAKUAN KOMPOSISI TEPUNG SAGU, *GRITS* JAGUNG, DAN SUHU *BARREL* MENGUNAKAN EKSTRUDER ULIR GANDA

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
Oleh:

ANGGUN DEVI YUNISTIANA

20/460574/TP/12784

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana

Program Studi Teknik Pertanian

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 16 Juli 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi.,

Dr. Ir. Devi Yuni Susanti, S.T.P.,

S.T.P., M.Eng.

M.Sc., IPU., ASEAN.Eng.

NIP. 197001041998031001

NIP. 197906082005012001

Penguji



Hanim Zuhrotul Amanah, S.T.P., M.P., Ph.D., IPM.

NIP. 198007092008012013

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada



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

NIP. 196306091987102001