



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Karakteristik Sifat Fisik Ekstrudat Berbahan Dasar Grit Jagung dan Tepung Kacang Kedelai dengan Perlakuan Kadar Air dan Suhu Barrel  
Riski Sri Mahanani, Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng.; Dr. Devi Yuni Susanti, S.T.P., M.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

# KARAKTERISTIK FISIK EKSTRUDAT BERBAHAN DASAR GRIT JAGUNG DAN TEPUNG KACANG KEDELAI DENGAN PERLAKUAN KADAR AIR DAN SUHU *BARREL*



Disusun Oleh:

**RISKI SRI MAHANANI**

19/446813/TP/12616

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA

2023



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Karakteristik Sifat Fisik Ekstrudat Berbahan Dasar Grit Jagung dan Tepung Kacang Kedelai dengan Perlakuan Kadar Air dan Suhu Barrel  
Riski Sri Mahanani, Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng.; Dr. Devi Yuni Susanti, S.T.P., M.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**KARAKTERISTIK FISIK EKSTRUDAT BERBAHAN DASAR GRIT  
JAGUNG DAN TEPUNG KACANG KEDELAI DENGAN PERLAKUAN  
KADAR AIR DAN SUHU *BARREL***

**Skripsi**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
Sebagai syarat kelengkapan dalam memperoleh derajat  
Sarjana Teknologi Pertanian pada  
Program Studi Teknik Pertanian**

**Oleh:**

**RISKI SRI MAHANANI**

**19/446813/TP/12616**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

**SKRIPSI**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Karakteristik Sifat Fisik Ekstrudat Berbahan Dasar Grit Jagung dan Tepung Kacang Kedelai dengan Perlakuan Kadar Air dan Suhu Barrel  
Riski Sri Mahanani, Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng.; Dr. Devi Yuni Susanti, S.T.P., M.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### KARAKTERISTIK FISIK EKSTRUDAT BERBAHAN DASAR GRIT JAGUNG DAN TEPUNG KACANG KEDELAI DENGAN PERLAKUAN KADAR AIR DAN SUHU BARREL

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

RISKI SRI MAHANANI  
19/446813/TP/12616

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang sarjana pada Program  
Studi Teknik Pertanian

Yogyakarta, 13 Juli 2023

Pembimbing I  
  
Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi,  
S.T.P., M.Eng.  
NIP. 197001041998031001

Pembimbing II  
  
Dr. Ir. Devi Yuni Susanti, S.T.P., M.Sc.,  
IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 197906082005012001

Redika Ardi Kusuma, S.T.P., M.Si., IPP.  
NIKA. 111199002201811101

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada



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