

SKRIPSI

**KAJIAN PERPINDAHAN PANAS SELAMA *PRE-HEATING* DALAM
PRODUKSI KEJU DAN KARAKTERISASI FISIK KEJU CHEDDAR
ORGANIK DENGAN *STARTER* PROBIOTIK SELAMA PEMERAMAN**



Disusun oleh :

HERMAN JOSEPH RADITYA SURAJATI

20/460584/TP/12794

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

**KAJIAN PERPINDAHAN PANAS SELAMA *PRE-HEATING* DALAM
PRODUKSI KEJU DAN KARAKTERISASI FISIK KEJU CHEDDAR
ORGANIK DENGAN *STARTER* PROBIOTIK SELAMA PEMERAMAN**

Skripsi

Program Studi Teknik Pertanian

Diajukan kepada

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang sarjana
dalam memperoleh derajat sarjana Teknologi Pertanian pada
Program Studi Teknik Pertanian**

Oleh:

**HERMAN JOSEPH RADITYA SURAJATI
20/460584/TP/12794**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024**

SKRIPSI

**KAJIAN PERPINDAHAN PANAS SELAMA *PRE-HEATING* DALAM
PRODUKSI KEJU DAN KARAKTERISASI FISIK KEJU CHEDDAR
ORGANIK DENGAN *STARTER* PROBIOTIK SELAMA PEMERAMAN**

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

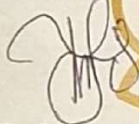
Oleh:

HERMAN JOSEPH RADITYA SURAJATI
20/460584/TP/12794

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

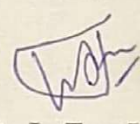
Yogyakarta, 18 Juli 2024

Pembimbing 1




Dr. Devi Yuni Susanti, S.T.P., M.Sc.
NIP. 197906082005012001

Pembimbing 2



Prof. Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc
NIP. 196204181986032001


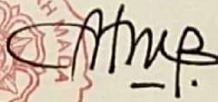
Penguji



Bayu Nugraha, S.T.P., M.Sc., Ph.D.
NIP. 111199003201607102

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



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