

**KOMPUTASI PERPINDAHAN GAS RESPIRASI PADA CABAI RAWIT
MERAH BERBASIS *X-RAY COMPUTED TOMOGRAPHY* DAN
*COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS***

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:

WARDA FEBRIANTI

20/456407/TP/12702

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

SKRIPSI

**KOMPUTASI PERPINDAHAN GAS RESPIRASI PADA CABAI RAWIT
MERAH BERBASIS X-RAY COMPUTED TOMOGRAPHY DAN
COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS**

**Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Oleh:
WARDA FEBRIANTI
20/456407/TP/12702**

**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



Bayu Nugraha, S.T.P., M.Sc., Ph.D., IPM.

NIKA. 111199003201607102

Pembimbing II



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

NIP. 198007092008012013

Penguji

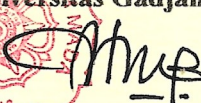


Qurrotul A'yun, S.T.P., M.Sc.

NIKA. 111199108201811201

Mengetahui

**Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada**



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

NIP. 196306091987102001