

TESIS

PERBAIKAN KUALITAS KOPI ROBUSTA *IMMATURE* DENGAN PERENDAMAN DALAM LARUTAN ENZIM BROMELIN DAN ASAM ASETAT



DEDEN FARDENAN

21/484786/PTP/01844

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

TESIS

PERBAIKAN KUALITAS KOPI ROBUSTA *IMMATURE* DENGAN PERENDAMAN DALAM LARUTAN ENZIM BROMELIN DAN ASAM ASETAT

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mencapai derajat S2
Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan
Fakultas Teknologi Pertanian



Diajukan oleh:

DEDEN FARDENAN
21/484786/PTP/01844

Kepada:

**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

TESIS

Perbaikan Kualitas Kopi Robusta *Immature* dengan Perendaman dalam Larutan Enzim Bromelin dan Asam Asetat

Dipersembahkan dan disusun oleh

Deden Fardenan

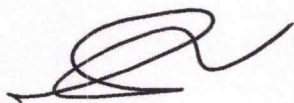
21/484786/PTP/01844

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 2 April 2024

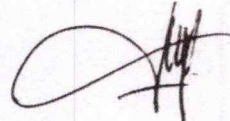
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



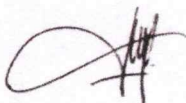
Prof. Dr. Ir. Supriyadi, M.Sc.
Ph.D.

Anggota Dewan Penguji Lain

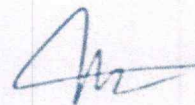


Wahyu Dwi Saputra, S.T.P., M.Agr.Sc.,

Pembimbing Pendamping I



Dian Anggraini Suroto, S.T.P., M.P., M.Eng., Ph.D.



Dr. Manikharda, S.T.P., M.Agr.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister
Magister Ilmu dan Teknologi Pangan

Tanggal: 21 JUN 2024

Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada

Dekan



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