

**PENGEMBANGAN KEFIR SUSU KAMBING DENGAN
PENAMBAHAN OAT MILK DAN *Lactocaseibacillus casei* AP
SEBAGAI PANGAN FUNGSIONAL ANTI OBESITAS**

Disertasi



Oleh:

Putri Dian Wulansari 20/468222/SPT/00205

PROGRAM DOKTOR ILMU PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA
2024

**PENGEMBANGAN KEFIR SUSU KAMBING DENGAN
PENAMBAHAN OAT MILK DAN *Lactocaseibacillus casei* AP
SEBAGAI PANGAN FUNGSIONAL ANTI OBESITAS**

Disertasi untuk memperoleh
derajat Doktor dalam Ilmu Peternakan pada
Universitas Gadjah Mada

Dipertahankan di hadapan
Dewan Penguji Program Pascasarjana
Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada

Pada tanggal 30 September 2024

Oleh:

Putri Dian Wulansari
20/468222/SPT/00205

Lahir:

Ciamis, 19 Juni 1988

**PENGEMBANGAN KEFIR SUSU KAMBING DENGAN
PENAMBAHAN OAT MILK DAN *Lacticaseibacillus casei* AP
SEBAGAI PANGAN FUNGSIONAL ANTI OBESITAS**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Putri Dian Wulansari

20/468222/SPT/00205

Telah disetujui oleh Tim Promotor

Susunan Tim Promotor



Prof. Dr. Ir. Nurliyani, M.S.

Promotor



Prof. Widodo, S.P., M.Sc., Ph.D.

Ko-promotor



Prof. Dra. Sunarti, M.Kes.

Ko-promotor

Mengesahkan:

Dekan/Penanggung Jawab Program Studi Ilmu Peternakan
Program Pascasarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada

Pada tanggal: ... 22.9. NOV. 2024



Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

HALAMAN PENGESAHAN

Disertasi

PENGEMBANGAN KEFIR SUSU KAMBING DENGAN PENAMBAHAN
OAT MILK DAN *Lacticaseibacillus casei* AP SEBAGAI PANGAN
FUNGSIONAL ANTI OBESITAS

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Putri Dian Wulansari
20/468222/SPT/00205

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 30 September 2024

Susunan Dewan Penguji

Ir. R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, S.Pt, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
Ketua

Prof. Dr. Ir. Nurliyani, M.S., IPM.
Promotor

Prof. Widodo, S.P., M.Sc., Ph.D.
Ko-Promotor

Prof. Dr. Dra. Sunarti, M.Kes.
Ko-Promotor

Prof. Ir. Yuny Erwanto, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM.
Penguji

Ir. Rusman, M.P., Ph.D.
Penguji

Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.
Penguji


Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agri., Ph.D., IPP.
Penguji

Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si.
Penguji

Disertasi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Doktor

Pada tanggal.....29 NOV 2024..




Prof. Ir. Budi Gunoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
Dekan Fakultas Peternakan