

**DETEKSI *Escherichia coli* O157:H7 DAN PROFIL RESISTANSI
ANTIBIOTIK PADA DAGING SAPI DAN DAGING KERBAU
YANG DILALULINTASKAN MELALUI PELABUHAN
TRISAKTI BANJARMASIN**

Tesis

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat sarjana S-2
Program Studi Magister Sains Veteriner**



Diajukan oleh :

Ervina Ryan Puspasari

22/509961/PKH/00831

Kepada:

**PROGRAM STUDI SAINS VETERINER
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

DETECTION OF *Escherichia coli* O157:H7 AND ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILE IN BEEF AND BUFFALO MEAT TRANSHIPPED THROUGH TRISAKTI PORT IN BANJARMASIN

Thesis

Presented as partial fulfilment for the requirement to obtain the Master Degree
in Master of Veterinary



Submitted by :

Ervina Ryan Puspasari

22/509961/PKH/00831

To:

**MASTER OF VETERINARY SCIENCE
FACULTY OF VETERINARY MEDICINE
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

TESIS

DETEKSI *Escherichia coli* O157:H7 DAN PROFIL RESISTANSI ANTIBIOTIK PADA DAGING SAPI DAN DAGING KERBAU YANG DILALULINTASKAN MELALUI PELABUHAN TRISAKTI BANJARMASIN

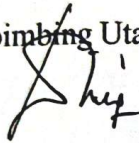
Dipersiapkan dan disusun oleh:

Ervina Ryan Puspasari
22/509961/PAKH/00831

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji pada tanggal 13 Januari 2026

Susunan Dewan Penguji:

Pembimbing Utama



drh. Dyah Ayu Widiasih, Ph.D

Anggota Tim Penguji



Prof. Dr. drh. Tri Untari, M.Si

Pembimbing Pendamping



Dr. Roza Azizah Primatika, S.Si., M.Si

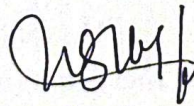
drh. Heru Susetya, M.P., Ph.D



Ida Fitriana, S. Farm., Apt., M.Sc., Ph.D

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Master
Tanggal 13 Januari 2026

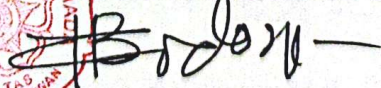
Ketua Program Studi Magister Sains Veteriner



Prof. Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.



Mengetahui
Dekan Fakultas Kedokteran Hewan UGM



Prof. drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D



THESIS

DETECTION OF *Escherichia coli* O157:H7 AND ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILE IN BEEF AND BUFFALO MEAT TRANSHIPPED THROUGH TRISAKTI PORT IN BANJARMASIN

Prepared by

Ervina Ryan Puspasari
22/509961/PKH/00831

Was defended before the Board Examiner on the date January 13th, 2026

Board of Examiners

Supervisor



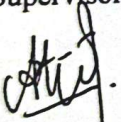
drh. Dyah Ayu Widiasih, Ph.D

Member of Examiners



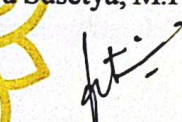
Prof. Dr. drh. Tri Untari, M.Si

Co-Supervisor



Dr. Roza Azizah Primatika, S.Si., M.Si

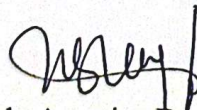
drh. Heru Susetya, M.P., Ph.D



Ida Fitriana, S. Farm., Apt., M.Sc., Ph.D

This thesis was declared acceptable to obtain the master's degree
on the date January 13th, 2026

Head of the Master of Veterinary Science Study Program



Prof. Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.

Approved by the Dean of
Faculty of Veterinary Medicine UGM



Prof. drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D