

Kajian Lintas Seksional Resistansi *Escherichia coli* O157:H7 pada Sapi Potong di Instalasi Karantina Hewan Wilayah Kerja Balai Besar Karantina Hewan, Ikan, dan Tumbuhan DKI Jakarta terhadap Beberapa Antibiotik

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Magister Sains Veteriner



diajukan oleh :
Siti Rakhma Afriana
23/530093/PKH/00862

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

Resistance Cross-Sectional Study of *Escherichia coli* O157:H7 in Beef Cattle at the Animal Quarantine Installation, Working Area of the DKI Jakarta Animal, Fish, and Plant Quarantine Center to Several Antibiotics

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



Submitted by :
Siti Rakhma Afriana
23/530093/PKH/00862

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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Kajian Lintas Seksional Resistansi *Escherichia coli* O157:H7 pada Sapi Potong di Instalasi Karantina Hewan Wilayah Kerja Balai Besar Karantina Hewan, Ikan, dan Tumbuhan DKI Jakarta terhadap Beberapa Antibiotik

Siti Rakhma Afriana, Prof. Dr. drh. Widagdo Sri Nugroho, M.P.; Dr. drh. Widodo Suwito, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Kajian Lintas Seksional Resistansi *Escherichia coli* O157:H7 pada Sapi Potong di Instalasi Karantina Hewan Wilayah Kerja Balai Besar Karantina Hewan, Ikan, dan Tumbuhan DKI Jakarta terhadap Beberapa Antibiotik

dipersiapkan dan disusun oleh:

Siti Rakhma Afriana

23/530093/PKH/00862

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 Januari 2026

Susunan Dewan Penguji:

Pembimbing Utama

Prof. Dr. drh. Widagdo Sri Nugroho, M.P.

Anggota Tim Penguji

Prof. Dr. drh. Ida Tjahajati, M.P.

Pembimbing Pendamping

Dr. drh. Widodo Suwito, M.Si.

drh. Dyah Ayu Widiasih, Ph.D.

Dr. drh. Mazdani Ulfah Daulay, M.P.

Tesis ini diterima sebagai salah satu
persyaratan untuk memperoleh gelar magister
Tanggal 20 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.