UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Studi Klinis, Klinikopatologi, Molekuler, dan Faktor Risiko Infeksi Ehrlichia spp. pada Anjing di Pulau Jawa
Annisa Salma Rosy Audina, drh. Imron Rosyadi M.Sc., Ph.D; Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

STUDI KLINIS, KLINIKOPATOLOGI, MOLEKULER, DAN FAKTOR RISIKO INFEKSI *Ehrlichia* spp. PADA ANJING DI PULAU JAWA

Tesis

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



Diajukan oleh

Annisa Salma Rosy Audina
24 / 552380 / PKH / 00908

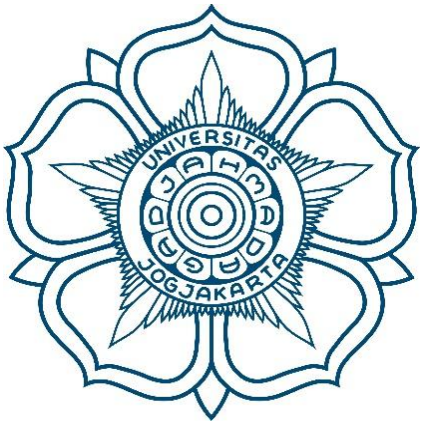
Kepada
PROGRAM STUDI PASCASARJANA SAINS VETERINER
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Studi Klinis, Klinikopatologi, Molekuler, dan Faktor Risiko Infeksi Ehrlichia spp. pada Anjing di Pulau Jawa
Annisa Salma Rosy Audina, drh. Imron Rosyadi M.Sc., Ph.D; Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

CLINICAL, CLINICOPATHOLOGICAL, MOLECULAR, AND RISK FACTOR STUDIES OF *Ehrlichia* spp. INFECTION IN DOGS ON JAVA ISLAND

Thesis

Presented as partial fulfilment of the requirements
to obtain the Master's Degree
in Master of Veterinary Science



submitted by

Annisa Salma Rosy Audina
24 / 552380 / PKH / 00908

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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Studi Klinis, Klinikopatologi, Molekuler, dan Faktor Risiko Infeksi Ehrlichia spp. pada Anjing di Pulau Jawa
Annisa Salma Rosy Audina, drh. Imron Rosyadi M.Sc., Ph.D; Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

TESIS

Studi Klinis, Klinikopatologi, Molekuler dan Faktor Risiko Infeksi *Ehrlichia* spp. pada Anjing di Pulau Jawa

dipersiapkan dan disusun oleh:
Annisa Salma Rosy Audina
24 / 552380 / PKH / 00908
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 22 September 2026
Susunan Dewan Penguji:

Pembimbing Utama	Anggota Tim Penguji lain
drh. Imron Rosyadi, M.Sc., Ph.D	Prof. Dr. drh. Joko Prastowo, M.Si.
Pembimbing Pendamping	Dr. drh. Dinar Arifianto, M.Sc.
Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto	drh. Alfarisa Nurrozi, M.Sc., Ph.D

Tesis ini diterima sebagai salah satu
persyaratan untuk memperoleh gelar magister
Tanggal 22 September 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.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Studi Klinis, Klinikopatologi, Molekuler, dan Faktor Risiko Infeksi Ehrlichia spp. pada Anjing di Pulau Jawa
Annisa Salma Rosy Audina, drh. Imron Rosyadi M.Sc., Ph.D; Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

THESIS

Clinical, Clinicopathological, Molecular, and Risk Factor Studies of *Ehrlichia* spp. Infection in Dogs on Java Island

prepared by
Annisa Salma Rosy Audina
24 / 552380 / PKH / 00908
was defended before the Board of Examiners on the date 22nd September 2026
Board of Examiners

Supervisor

drh. Imron Rosyadi, M.Sc., Ph.D

Member of Examiners

Prof. Dr. drh. Joko Prastowo, M.Si.

Dr. drh. Dinar Arifianto, M.Sc.

Co-supervisor

Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto

drh. Alfarisa Nururrozi, M.Sc., Ph.D

This thesis was declared acceptable
to obtain the master's degree
Date: 22nd September 2026

Head of Master of Veterinary Science Study Program

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

Approved by the Dean of
Faculty of Veterinary Medicine

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