

**PROFIL FARMAKOKINETIK KOMBINASI ANTIBIOTIK  
NORFLOKSASIN-TILOSIN PADA HATI, GINJAL DAN OTOT DADA  
AYAM BROILER**

**DISERTASI**



Oleh  
**Cahyo Wibisono**  
**23/529020/SKH/00163**

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

**PROFIL FARMAKOKINETIK KOMBINASI ANTIBIOTIK KOMBINASI  
NORFLOKSASIN-TILOSIN PADA HATI, GINJAL DAN OTOT DADA  
AYAM BROILER**

Disertasi untuk memperoleh  
Derajat Doktor dalam Ilmu Sain Veteriner pada  
Universitas Gadjah Mada

Dipertahankan di hadapan  
Dewan Penguji Program Doktor Sain Veteriner  
Universitas Gadjah Mada

Pada tanggal:

5 Januari 2026

oleh

Cahyo Wibisono

23/529020/SKH/00163

Lahir:

Samarinda, 22 Februari 1997

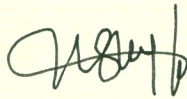
**DISERTASI**

**PROFIL FARMAKOKINETIK KOMBINASI ANTIBIOTIK  
NORFLOKSASIN-TILOSIN PADA HATI, GINJAL DAN OTOT DADA  
AYAM BROILER**

Disusun dan dipersiapkan oleh:

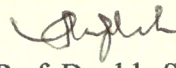
**Cahyo Wibisono 23/529020/SKH/00163**

Promotor:



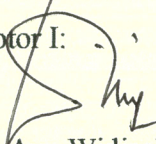
Prof. Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.

Penguji



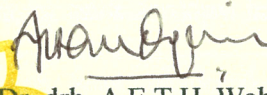
Prof. Dr. drh. Soedarmanto Indarjulianto

Ko-Promotor I:



drh. Dyah Ayu Widiasih, Ph.D.

Penguji



Prof. Dr. drh. A.E.T.H. Wahyuni, M.Si.

Ko Promotor II:



Prof. Dr. drh. Ida Tjahjati M.P.

Penguji



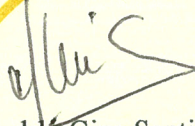
drh. Heru Susetya, M.P., Ph.D.

Penguji



drh. Retno Murwanti, M.P., Ph.D.

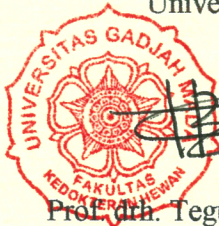
Penguji



Prof. Dr. drh. Gina Saptiani, M.Si.

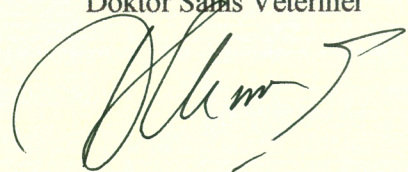
Disertasi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar DOKTOR  
Tanggal 5 Januari 2026  
Mengetahui

Dekan Fakultas Kedokteran Hewan  
Universitas Gadjah Mada



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

Ketua Program Studi  
Doktor Sains Veteriner



Prof. drh. Dwi Liliek Kusindarta, M.P., Ph.D.