

**PENGEMBANGAN MODEL PREDIKSI KASUS *INFLUENZA-LIKE*
ILLNESS (ILI) DI INDONESIA BERBASIS VARIABEL LINGKUNGAN
DAN PERILAKU DENGAN METODE *AUTOREGRESSIVE INTEGRATED*
MOVING AVERAGE (ARIMA)**

TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat S-2

Minat Epidemiologi
Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat



Diajukan oleh:

DANINDRA ARIO WIRYAWAN

NIM: 24/548609/PKU/22797

**PROGRAM MAGISTER KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

Tesis

**PENGEMBANGAN MODEL PREDIKSI KASUS INFLUENZA-LIKE ILLNESS
(ILI) DI INDONESIA BERBASIS VARIABEL LINGKUNGAN DAN PERILAKU
DENGAN METODE AUTOREGRESSIVE INTEGRATED MOVING AVERAGE
(ARIMA)**

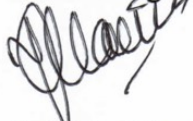
dipersiapkan dan disusun oleh

Danindra Ario Wiryawan

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 30 Januari 2026

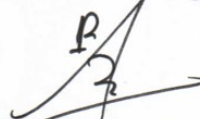
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing



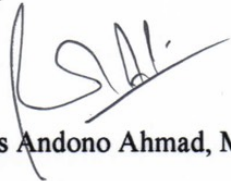
dr. Vicka Oktaria, MPH, Ph.D

Ketua Dewan Penguji



Aditya L Ramadhona, S.Si, M.Sc, Ph.D.

Penguji



dr. Riris Andono Ahmad, MPH., Ph.D

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar *Master of Public Health*



dr. Riris Andono Ahmad, MPH, Ph.D.

Ketua Program Studi: Magister Kesehatan Masyarakat