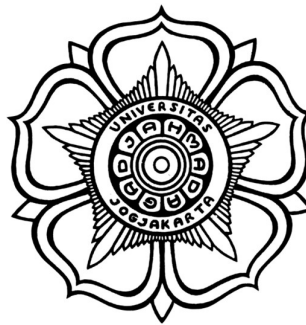


**KAJIAN OPTIMALISASI SPAM PAGER UKIR KABUPATEN BATANG DAN  
PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP KINERJA SPAM**

Tesis

Untuk memenuhi sebagai persyaratan  
mencapai derajat S-2

Magister Ilmu Lingkungan



Diajukan oleh

**Adjeng Puspa Lestari**

21/490801/PMU/11014

Kepada

PROGRAM STUDI ILMU LINGKUNGAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

**TESIS**

**KAJIAN OPTIMALISASI SPAM PAGER UKIR KABUPATEN BATANG DAN  
PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP KINERJA SPAM**

dipersiapkan dan disusun oleh  
Adjeng Puspa Lestari  
21/490801/PMU/11014

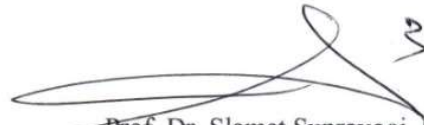
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 26 Februari 2024  
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



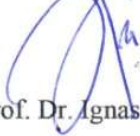
Dr. Rika Harini, S.Si., MP

Anggota Dewan Penguji lain



Prof. Dr. Slamet Suprayogi, M.S

Pembimbing Pendamping



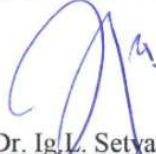
Prof. Dr. Ignasius Loyola Setyawan P., M.Si



Dr. Sudrajat, S.Si., M.P

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar master  
Tanggal 15 MAR 2024

Ketua Program Studi Magister Ilmu Lingkungan



Prof. Dr. Ig L. Setyawan Purnama, M.Si.  
NIP 196608311992031001

Mengetahui,  
Wakil Dekan Bidang Akademik,  
Kemahasiswaan, dan Kerja Sama  
Sekolah Pascasarjana UGM



Dr. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.  
NIP. 197804192002121004