

TUGAS AKHIR

**ESTIMASI TINGKAT RISIKO PENGGUNAAN
PESTISIDA PADA AREA PERTANIAN DI KEC. PAKEM,
D.I YOGYAKARTA DENGAN METODE ICPHYTO**

**Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Derajat Sarjana (S1) Teknik Lingkungan**



**NUR SYAHIDAH KIZLYARA
15513208**

Disetujui,
Dosen Pembimbing:

Dr. Suphia Rahmawati, ST., MT., Ph.D.
NIK.

Tanggal: 11-9-2019



Mengetahui,*

Ketua Prodi Teknik Lingkungan FTSP UII

Eko Siswoyo, ST., M.Sc.ES, M.Sc., Ph.D.
NIK.

Tanggal: 12-9-2019

HALAMAN PENGESAHAN

**ESTIMASI TINGKAT RISIKO PENGGUNAAN
PESTISIDA PADA AREA PERTANIAN DI KEC. PAKEM,
D.I YOGYAKARTA DENGAN METODE ICPHYTO**

Telah diterima dan disahkan oleh Tim Penguji

Hari : *Rabu*
Tanggal : *..11 September 2019*

Disusun Oleh:

**NUR SYAHIDAH KIZLYARA
15513208**

Tim Penguji :

Dr.Suphia Rahmawati.S.T.,M.T.Ph.D.

Dhandhun Wacano, S.Si., M.Sc.

Elita Nurfitriyani S, S.T.,M.Sc.

(Suphia)
(Dhandhun)
(Elita)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun, baik di Universitas Islam Indonesia maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini adalah merupakan gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama penulis dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Program *software* komputer yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab saya, bukan tanggungjawab Universitas Islam Indonesia.
5. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, 21 Juli 2019

Yang membuat pernyataan,



Nur Syahidah Kizlyara

NIM: 15513208

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *subhanahu wa ta'ala* atas segala karunia-Nya sehingga tugas akhir ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak Maret ini ialah Estimasi Tingkat Risiko Penggunaan Pestisida Pada Area Pertanian di Kec. Pakem, DI Yogyakarta dengan Metode IcPhyto.

Terima kasih penulis ucapkan kepada Ibu Suphia Rahmawati selaku pembimbing, serta Bapak Dhandhun Wacano dan Ibu Elita Nurfitriyani yang telah banyak memberi saran. Di samping itu, Penghargaan penulis sampaikan kepada teman-teman, yang telah membantu selama pengumpulan data sehingga laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada ayah, ibu, serta seluruh keluarga, atas segala doa dan kasih sayangnya. Semoga tugas akhir ini dapat memberi bermanfaat.

Yogyakarta, 21 Juli 2019

Nur Syahidah Kizlyara