HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

ANALISIS ARSEN DAN MERKURI PADA PUPUK ORGANIK DI BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN (BPTP) YOGYAKARTA

Disusun oleh :

Ronymas Kurmala Delta
NIM : 16231025

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Praktik Kerja Lapangan Program Studi DIII Analisis Kimia
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia
Pada Seminar Tertutup tanggal 05 November 2019

Menyetujui,

Ketua Program Studi	**Pembimbing**
Tri Esti Purbaningtias, S.Si.,M.Si.	**Puji Kurniawati, M.Sc.**
NIK. 132311102	**NIM. 132311103**

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

ANALISIS ARSEN DAN MERKURI PADA PUPUK ORGANIK DI BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN (BPTP) YOGYAKARTA

Disusun oleh:

Ronymas Kurmala Delta
NIM : 16231025

Susunan Tim Penguji

Pembimbing/Penguji

Puji Kurniawati, M.Sc.
NIK. 132311103

Penguji I

Tri Esti Purbaningtias, S.Si.,M.Si.
NIK. 132311102

Penguji II

Kuntari, M.Sc.
NIK. 162310401

Mengetahui,
Dekan Fakultas MIPA UII

Prof. Riyanto, Ph.D.
NIK. 006120101

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

ANALISIS ARSEN DAN MERKURI PADA PUPUK ORGANIK DI BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN (BPTP) YOGYAKARTA

Disusun oleh:

Ronymas Kurmala Delta
NIM : 16231025

Susunan Tim Penguji

Pembimbing/Penguji

Puji Kurniawati, M.Sc.
NIK. 132311103

Penguji I

Tri Esti Purbaningtias, S.Si.,M.Si.
NIK. 132311102

Penguji II

Kuntari, M.Sc.
NIK. 162310401

Mengetahui,
Dekan Fakultas MIPA UII

Prof. Riyanto, Ph.D.
NIK. 006120101

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada Nabi Agung Muhammad SAW dan para sahabat yang senantiasa istiqomah menjalankan agama-Nya. Berkat pertolongan dan rahmat Allah SWT penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan yang berjudul *"Analisis Logam Berat pada Pupuk Organik di Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP)"* dengan baik dan tepat pada waktunya. Sholawat serta salam tak lupa tercurahkan kepada junjungan Nabi Agung Muhammad SAW yang telah membawa kita ke dalam zaman yang terang benderang seperti sekarang.

Laporan Praktik Kerja Lapangan ini merupakan salah satu syarat agar memperoleh derajat Ahli Madya Sains (A.Md.Si.) DIII Analisis kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia Yogyakarta. Laporan PKL ini dapat digunakan untuk mengaplikasikan suatu metode analisis kimia yang baik dan benar serta terampil dalam melakukan uji berbagai parameter logam berat dalam pupuk organik. Selama proses penyusunan laporan ini menyusuntelah mendapatkan bantuan dan bimbingan serta pengarahan dari berbagai pihak

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Riyanto, S.Pd, M.Si., Ph.D. selaku Dekan Fakultas MIPA UII.
2. Ibu Tri Esti Purbaningtias, S.Si., M.Si. selaku Ketua Prodi DIII Analisis Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
3. Balai pengkajian dan Teknologi Pertanian Yogyakarta (BPTP) yang telah memberikan izin Praktik Kerja Lapangan (PKL).
4. Ibu Yuli Rohyami, S.Si.,M.Sc. Selaku Dosen Pembimbing Akademik.
5. Ibu Puji Kurniawati, M.,Sc. selaku dosen pembimbing Praktik Kerja Lapangan yang telah memberi banyak perhatian, bimbingan, saran dan nasihat.

6. Bapak Widada, A.Md. selaku Deputi Manager Teknis Laboratorium Tanah Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Yogyakarta

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, oleh sebab itu penulis mengharapkan arahan, bimbingan, kritik dan saran yang membangun demi terciptanya laporan yang lebih baik untuk kedepannya. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun semua pihak yang terkait.

Assalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh

Yogyakarta, 13 Desember 2019

Penyusun

PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa Laporan Praktik Kerja Lapangan ini tidak terdapat bagian yang pernah digunakan untuk publikasi sebelumnya dan sepengetahuan saya tidak terdapat bagian yang pernah ditulis dan diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Saya memperbolehkan sebagian pengutipan karya ini sebagai materi praktikum setelah penerbitan karya ini.

Yogyakarta, 13 Desember 2019



Ronymas Kurmala Delta