

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad ﷺ dan para sahabat yang senantiasa istiqomah di jalan-Nya. Berkat rahmat dan pertolongan Allah SWT penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan yang menguraikan tentang Validasi Metode Penentuan Boron pada Pupuk Organik Melalui Pembentukan Kompleks dengan *azomethine-H* Menggunakan Spektrofotometri *UV-Visible*. Metode yang digunakan dalam analisis penentuan boron pada pupuk organik mengacu pada Petunjuk Teknis: Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk Tahun 2009. Metode tersebut merupakan metode tidak baku sehingga perlu dilakukan validasi untuk mengetahui keakuratan hasil analisis.

Laporan Praktik Kerja Lapangan disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan derajat Ahli Madya *Science* (A.Md.Si) pada Program Studi DIII Analisis Kimi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia (UII) Yogyakarta. Selama proses penyusunan laporan ini penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Laporan Akhir ini sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikannya. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih 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 Program Studi D III Analisis Kimia.
3. Ibu Puji Kurniawati, S.Pd.Si., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
4. Bapak Ganjar Fadillah, S.Si., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Praktik Kerja Lapangan.

5. Bapak Dr. Joko Pramono, MP selaku Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Daerah Istimewa Yogyakarta (BPTP DIY).
6. Bapak Widada, A.Md. selaku Kepala Laboratorium Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Daerah Istimewa Yogyakarta (BPTP DIY).
7. Ibu Niken Pawestri, A.Md. selaku Pembimbing Instansi BPTP Daerah Istimewa Yogyakarta.
8. Bapak Sri Widodo selaku Pembimbing Instansi BPTP Daerah Istimewa Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih kurang dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharap arahan, bimbingan, kritik, dan saran yang dapat membangun demi terciptanya laporan yang lebih baik dari sebelumnya. Penulis memohon maaf kepada semua pihak apabila dalam penyusunan laporan ini terdapat banyak kesalahan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun semua pihak yang membacanya.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Yogyakarta, 28 Mei 2019

Penyusun