

**PENGARUH KOMPOSISI KOTORAN WALET, BIOMASSA
LEGUM, DAN SERABUT KELAPA SAWIT PADA
MUTU KOMPOS**

(Skripsi)

**Oleh :
Rifqi Tio Fanny
NPM 11722023**



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2018**

**PENGARUH KOMPOSISI KOTORAN WALET, BIOMASSA
LEGUM, DAN SERABUT KELAPA SAWIT PADA
MUTU KOMPOS**

Oleh

**Rifqi Tio Fanny
NPM 11722023**

Skripsi

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Gelar
Sarjana Terapan Pertanian (S. Tr. P.)**

Pada

**Program Studi Produksi dan Manajemen Industri Perkebunan
Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan**



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2018**

Judul Skripsi : **Pengaruh Komposisi Kotoran Walet, Biomassa Legum, dan Serabut Kelapa Sawit pada Mutu Kompos**

Nama Mahasiswa : **Rifqi Tio Fanny**

Nomor Pokok Mahasiswa : **11722023**

Program Studi : **Produksi dan Manajemen Industri Perkebunan**

Jurusan : **Budidaya Tanaman Perkebunan**

MENYETUJUI,

1. Komisi Pembimbing

Ir. Any Kusumastuti, M.P.
NIP 19620803 198803 2 003

Adryade Reshi Gusta, S.P., M.Si.
NIP 19860809 201212 1 002

Ketua Program Studi
Produksi dan Manajemen Industri Perkebunan,

Ir. Any Kusumastuti, M.P.
NIP 19620803 198803 2 003

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

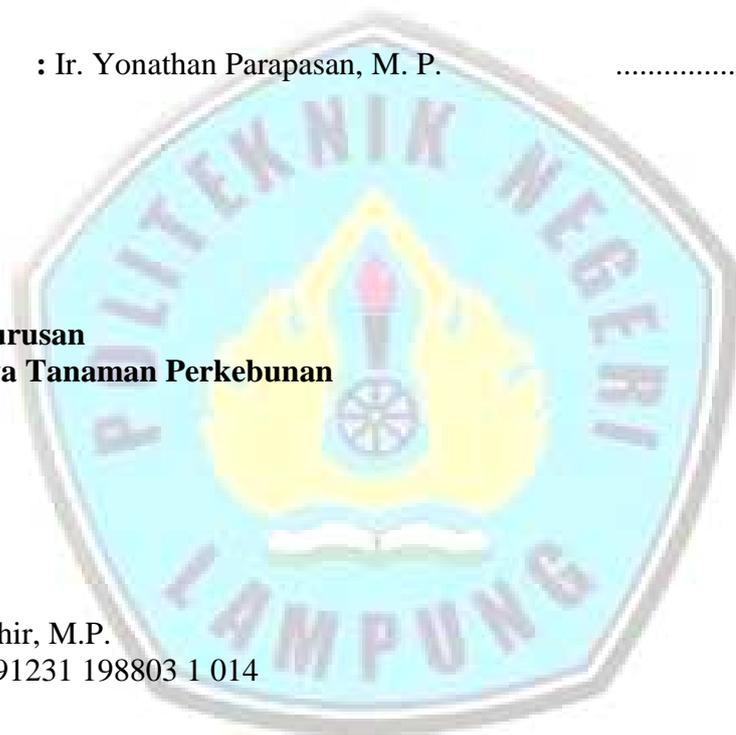
Ketua : Ir. Any Kusumastuti, M.P.

Anggota I : Adryade Reshi Gusta, S.P., M.Si.

Anggota II : Ir. Yonathan Parapasan, M. P.

2. Ketua Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan

Ir. M. Tahir, M.P.
NIP. 19591231 198803 1 014



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 25 Juli 2018

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka.

Bandar Lampung, Juli 2018

Rifqi Tio Fanny

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan pada tanggal 30 Januari 1993, di Bandar Lampung, anak pertama dari tiga bersaudara dari ayah bernama Ismal Yani dan ibu Sugiarti. Pendidikan yang telah ditempuh penulis adalah Sekolah Dasar Al-Kautsar, Bandar Lampung, diselesaikan pada tahun 2005 dan penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama Negeri 8, Bandar Lampung, diselesaikan pada tahun 2008. Kemudian dilanjutkan ke Sekolah Pertanian Menengah Atas Negeri Lampung, diselesaikan pada tahun 2011. Pada tahun 2011 penulis diterima menjadi mahasiswa di Perguruan Tinggi Politeknik Negeri Lampung, Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan dengan Program Studi Produksi dan Manajemen Industri Perkebunan (S1).

PERSEMBAHAN

*Dengan mengucapkan syukur kehadiran Allah SWT,
kupersembahkan karya kecil ini kepada:*

*Sumber semangatku, Ayahanda, Ibunda, dan Adikku
tercinta:*

*Ismal Yani, Sugiarti, Muhammad Hafid Lamas,
dan Faridz Muhammad Raffi yang tiada hentinya selalu
memberikan doa, dukungan dan kasih sayang sepanjang
hidupku, hingga aku mampu menyelesaikan kewajibanku.
Serta saudara dan teman-teman yang selalu mendukung
dan membantu dalam menyelesaikan karya ini*

Almamaterku tercinta: Politeknik Negeri Lampung

MOTTO

Cobalah dulu, baru cerita. Pahamiilah dulu, baru menjawab. Pikirlah dulu, baru berkata. Dengarlah dulu, baru beri penilaian. Bekerjalah dulu, baru berharap.

KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunianya sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Komposisi Kotoran Walet, Biomassa Legum, dan Serabut Kelapa Sawit pada Mutu Kompos” dapat diselesaikan.

Dalam penyelesaian penelitian ini, penulis tidak terlepas dari hambatan dan kesulitan, namun atas bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, sehingga penelitian ini dapat terealisasi sesuai dengan harapan penulis. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibunda tercinta Sugiarti dan Ayahanda Ismal Yani yang telah memberikan do'a dan kasih sayang sepanjang hidupnya dan selalu memberikan semangat, perhatian serta dukungan moril dan materil kepada penulis.
2. Ir. Any Kusumastuti, M.P., selaku dosen pembimbing utama, Adryade Reshi Gusta, S.P., M.Si., selaku dosen pembimbing pendamping, dan Ir. Yonathan Parapasan, M.P. selaku dosen pembahas yang telah membantu dan mengarahkan penulis dalam penyempurnaan skripsi ini.
3. Bapak Selamat dan Mbak Desi yang telah membantu dalam melaksanakan analisis penelitian.
4. Rini Iqtaara, Cya Lorenza, Nurvia Nattasya, Argi Zhafran Tamin, Muhammad Yusron, I Gusti P.B.A., Made Wangsa J.S.W., Ignatius Christian Adi Cahyo, Bagus Bayu Wibowo, Andiansyah, Anwar Sidik , serta seluruh

teman-teman dan adik tingkat PMIP dan D3 Perkebunan yang telah membantu dan memberikan motivasi.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini terdapat banyak sekali kekurangan baik dari segi penggunaan kata-kata dan bahasa yang belum memenuhi kaidah yang tepat maupun dari isi penelitian ini sendiri. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan bantuan, kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak yang membaca skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua, guna mengabdikan pada bangsa dan negara melalui pendidikan.

Bandar Lampung, Juli 2018

Rifqi Tio Fanny