

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PEMBERIAN PUPUK ORGANIK PADAT (POP) LIMBAH KELAPA SAWIT  
DAN PUPUK NPK PADA TANAH ULTISOL TERHADAP  
PERTUMBUHAN BIBIT KELAPA SAWIT  
(*Elaeis guineensis* Jacq) DI POLYBAG.**

**Skripsi**

**Oleh :  
Slamet Budi Rahayu  
2100854211003**

**Sebagai Salah Satu Syarat Menyelesaikan Studi Tingkat Sarjana Pada Prodi  
Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Batanghari Jambi**

**Menyetujui :**

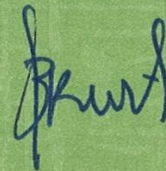
**Pembimbing I ;**



**Drs. H. Hayata, MP.**

**NIDN : 0027116501**

**Pembimbing II ;**

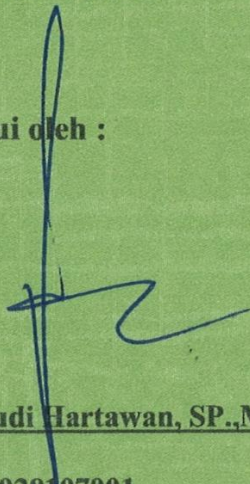


**Ir. Ridawati Marpaung, MP**

**NIDN : 0026016801**

**Diketahui oleh :**

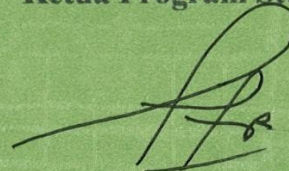
**Dekan**



**Dr. H. Rudi Hartawan, SP.,MP**

**NIDN : 0028107001**

**Ketua Program Studi**



**Ir. Nasamsir, MP**

**NIDN : 0002046401**

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan dihadapan tim penguji skripsi  
Fakultas Pertanian Universitas Batanghari


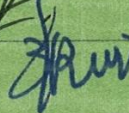
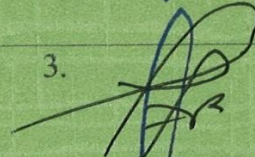

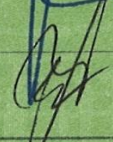
Hari : Sabtu

Tanggal : 02 Maret 2026

Jam : 13:00 WIB

Tempat : Ruangan Ujian Skripsi, Fakultas Pertanian.

TIM PENGUJI

No.	Nama	Jabatan	Tanda tangan
1.	Drs.H. Hayata, MP	Ketua	1. 
2.	Ir. Ridawati Marpaung, MP	Sekretaris	2. 
3.	Ir. Nasamsir, MP	Anggota	3. 
4.	Dr.H. Rudi Hartawan, SP.,MP	Anggota	4. 
5.	Hj.Yulistiati Nengsih, SP.,MP	Anggota	5. 

Jambi, 02 Maret 2026

Ketua Penguji



Drs. H. Hayata, MP  
NIDN: 0002046401

## SURAT PERNYATAAN

Saya bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Slamet Budi Rahayu

Nim : 2100854211003

Program Studi : Agroteknologi

Dosen Pembimbing : 1. Dr. H. Hayata, MP

2. Ir. Ridawati Marpaung, MP

Judul Skripsi : Pemberian Pupuk Organik Padat Limbah Kelapa Sawit Dan Pupuk NPK pada Tanah Ultisol Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaies guineensis* jacq) Di polybag.

Dengan ini saya menyatakan bahwa ini saya buat sendiri, dan bukan hasil buatan orang lain ataupun hasil plagiat. Apabila dikemudian hari pernyataan tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi dari Fakultas Pertanian Universitas Batanghari Jambi.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan dapat di pertanggung jawabkan kebenarannya.

Jambi, Maret 2026

Yang membuat pernyataan



Slamet Budi Rahayu

Nim: 2100854211003

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, dalam seluruh perjalanan panjang penyusunan skripsi ini Engkau senantiasa menjadi tempatku bersandar, menghadirkan kekuatan saat lelah, memberi kejelasan ketika kebingungan datang, menumbuhkan kembali harapan yang hampir redup dengan keyakinan bahwa setiap usaha tidak pernah sia-sia di hadapan-Mu, dan aku menyadari sepenuhnya bahwa setiap tahapan yang kulalui sejak perencanaan, pelaksanaan penelitian, hingga tersusunnya karya ini adalah bagian dari skenario terbaik menurut kehendak-Mu, sehingga keberhasilan ini bukanlah semata-mata hasil kemampuanku, melainkan wujud pertolongan, rahmat, dan izin-Mu yang begitu luas dalam hidupku.

1. Atas izin Allah SWT dalam menyusun skripsi dan karunia-Nyalah skripsi ini dapat ditulis dengan baik dan selesai pada waktunya.
2. Karya ini kupersembahkan untuk diriku sendiri yang telah bertahan, tetap melangkah di tengah lelah dan ragu, serta tidak menyerah menghadapi berbagai tantangan hingga skripsi ini selesai, semua usaha dan proses yang dilalui menjadi bukti bahwa aku mampu berkembang dan menuntaskan apa yang telah dimulai.
3. Karya ini dipersembahkan untuk kedua orang tuaku yang telah membesarkan ku dengan sepenuh hati dan menjadi bagian hidupku yang paling berarti yaitu Bapak Muji Rahayu dan Ibu Budi Aseh tercinta atas doa, kasih sayang, dan dukungan yang tiada henti. Terima kasih atas segala pengorbanan dan ketulusan yang menguatkan langkah hingga skripsi ini terselesaikan; semoga pencapaian ini menjadi kebahagiaan dan kebanggaan bagi Ayah dan Ibu.
4. Skripsi penulisan ini kupersembahkan khusus kepada Bapak Drs. H. Hayata, MP selaku Pembimbing I dan Ibu Ir. Ridawati Marpaung, MP selaku Pembimbing II, sebagai ungkapan terima kasih atas pendampingan, arahan, dan ketelitian dalam membimbing setiap tahap penyusunan hingga karya ini menjadi lebih baik. Penghargaan setinggi-tingginya atas kesabaran, waktu, perhatian, serta saran berharga yang telah diberikan sampai skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
5. Karya ini secara khusus penulis persembahkan kepada Bella Septiana Surbakti, S.Tr.P, sosok yang selalu setia menemani setiap proses panjang penyusunan skripsi ini. Terima kasih atas doa yang tulus, perhatian yang hangat, serta dukungan yang terus diberikan di saat semangat naik maupun turun. Kehadiran, kesabaran, dan pengertianmu menjadi penguat ketika rasa lelah dan ragu datang, serta menjadi alasan untuk tetap bertahan dan menyelesaikan apa yang telah dimulai. Semoga pencapaian ini juga menjadi bagian dari kebahagiaan yang kita syukuri bersama.
6. Tidak luput ucapan terimakasihku untuk sahabatku Yaitu Agus Afriansyah, S.P serta kawan kost ku Agung Pratama, Arifagung, Akbar dan Aqis, dalam membantu penelitian dan menyempurnakan skripsi ini.
7. Terimakasih untuk sahabatku yang ada di desa terkhusus kepada Angga Miguna, Febri, Darul Afrianto, Badrut Anam, Daffa, fahriel, Fristan Raditia dan Reza, S.P atas doa dalam penulisan skripsi ini lebih baik.
8. Serta terkhusus untuk saudaraku yaitu Abang Heriato, Adik Tri Hardianto dan adik Rhido muhammad Sholeh, terimakasih sudah mensupport agar menyelesaikan skripsian.