



**STRUKTUR ANATOMIS DAN PERKEMBANGAN TURBIN MELON (Cucumis melo L. (petik satu) Hikadi Aromatik (petik satu))**

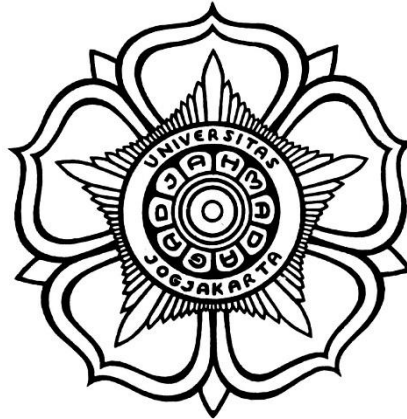
LAILATUL ISNAINI, Dra. Siti Susanti, S.U

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **STRUKTUR ANATOMIS DAN PERKEMBANGAN TURBIN MELON**

*Cucumis melo L. 'Hikadi Aromatik'*

Skripsi



Oleh

**Lailatul Isnaini**

**12/334263/BI/08977**

Pembimbing

**Dra. Siti Susanti, S.U.**

**FAKULTAS BIOLOGI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2016**



**STRUKTUR ANATOMIS DAN PERKEMBANGAN TURBIN MELON (Cucumis melo L. (petik satu) Hikadi Aromatik (petik satu))**

LAILATUL ISNAINI, Dra. Siti Susanti, S.U

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **STRUKTUR ANATOMIS DAN PERKEMBANGAN TURBIN MELON**

*Cucumis melo* L. ‘Hikadi Aromatik’

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagai persyaratan  
guna mencapai derajat sarjana sains  
Program studi Biologi

Oleh :

**Lailatul Isnaini**

**12/334263/BI/08977**

Pembimbing :

**Dra. Siti Susanti, S.U**

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**206**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**STRUKTUR ANATOMIS DAN PERKEMBANGAN TURBIN MELON (Cucumis melo L. (petik satu) Hikadi Aromatik (petik satu))**

LAILATUL ISNAINI, Dra. Siti Susanti, S.U

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# STRUKTUR ANATOMIS DAN PERKEMBANGAN TURBIN MELON (*Cucumis melo* L. 'Hikadi Aromatik')

Skripsi

Oleh:  
Lailatul Isnaini  
12/334263/BI/08977

Telah disahkan dan dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada tanggal 6 Oktober 2016  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Yogyakarta 6 Oktober 2016

Universitas Gadjah Mada  
Fakultas Biologi

Dekan

Pembimbing Skripsi/ Penguji I

Dra. Siti Susanti, S.U  
NIP: 195712161984132002

Penguji II



Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc  
NIP: 197003261995121001

Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc  
NIP: 197003261995121001  
Penguji III

Dr. Maryani, M.Sc  
NIP: 196507101990032003

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Lailatul Isnaini

NIM : 12/334263/BI/08977

Judul skripsi : Struktur Anatomis Turbin Melon (*Cucumis melo* L. 'Hikadi Aromatik')

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

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah, Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan kuasa-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan naskah skripsi yang berjudul Struktur Anatomis dan Perkembangan Turbin Melon (*Cucumis melo* L. 'Hikadi Aromatik') dengan baik. Atas bantuan dan dukungan yang telah diberikan untuk menyelesaikan naskah skripsi ini, maka penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Budi Setiadi Daryono M.Agr.Sc. selaku Dekan Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada sekaligus koordinator proyek penelitian melon Hikadi dan dosen penguji II yang telah memberikan penulis kesempatan untuk berkontribusi dalam pengerjaan proyek ini. Terimakasih atas segala nasehatnya .
2. Dra. Siti Susanti S.U. selaku Dosen Pembimbing Skripsi, sekaligus Dosen penguji I dan Pengelola Skripsi yang senantiasa memberikan masukan, semangat, dukungan, dan kepercayaan kepada penulis untuk menyelesaikan naskah skripsi ini. Semoga segala ilmu yang ibu berikan dapat mendatangkan keberkahan bagi semua orang.
3. Dr. Budi Setiadi Daryono M.Agr.Sc. selaku koordinator proyek penelitian melon Hikadi sekaligus dosen penguji II yang telah memberikan penulis kesempatan untuk berkontribusi dalam pengerjaan proyek ini. Terimakasih atas segala nasehatnya.
4. Dr. Maryani M.Sc selaku dosen penguji III. Terimakasih atas kesediaannya menguji dan memberikan masukan untuk hasil penelitian yang lebih baik.
5. Segenap dosen Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada atas bekal ilmu yang diberikan. Semoga mendatangkan keberkahan.
6. Bapak Rahmat, Ibu Mahmudah, Wahyu Amirudin dan keluarga besar Bapak Sarman yang telah mencurahkan kasih sayang dan dukungannya. Terimakasih atas segala do'a dan semangatnya.
7. Ibu Prapti selaku laboran Laboratorium Struktur dan Perkembangan Tumbuhan yang telah membimbing selama proses preparasi preparat anatomis dan pengambilan data.

8. Tim peneliti melon Laboratorium Genetika Fakultas Biologi. Kepada Dewi Retnaningati, S.Pd., M.Sc, Annas Rabbani, S.Si., M.Sc, Imam Fathurrohman S.Si., M.Sc, Sigit Dwi Mariyanto, S.Si., M.Sc, Aesthetica El Virdausy, Yulia Wahyu, Rani Septiani dan tim asisten Struktur dan Perkembangan Tumbuhan 2015-2016, Utaminingsih, S.Si., M.Sc Terimakasih atas bantuan dan kerjasamanya.
9. Keluarga besar Asma Amanina, kepada teman-teman Musyrifah dan Dwi Syahreni. Terimakasih atas segala bantuan dan kebaikannya.
10. Teman-teman seperjuangan dalam menuntut ilmu (Andika Putri, Nadiyah Ahfadzani, Fitri Cahyani, Rahma Husna, Radhiyah Mardhiyah, Fitri Yulia, Rizka Saumi, Kholilah Hidayah, Novaria, Novarisa, Ica Maruti, Indah Octavia, Annisa Fathoma) terimakasih atas dukungan, semangat dan persahabatan yang indah.
11. Dan seluruh pihak yang telah membantu penyusunan naskah ini, baik dukungan moral maupun materi yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Semoga menjadi amal jariyah bagi semuanya.

Penulis menyadari bahwa naskah skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak, demi perbaikan di masa yang akan datang.

Yogyakarta, September 2016

Penulis