

KARAKTERISTIK DAN HUBUNGAN KEKERABATAN
***Sida* spp. (MALVACEAE) MELALUI PENDEKATAN**
MORFOLOGI

SKRIPSI



THEMAS FELAYATI

PROGRAM STUDI S-1 BIOLOGI
DEPARTEMEN BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
2020

**KARAKTERISTIK DAN HUBUNGAN KEKERABATAN *Sida* spp.
(MALVACEAE) MELALUI PENDEKATAN MORFOLOGI**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Sains di Bidang Biologi
pada Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga**

**Themas Felayati
NIM. 081611433064**

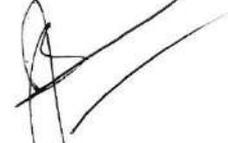
Disetujui oleh:

Pembimbing I



Dr. Hamidah, M. Kes
NIP. 196306101987012001

Pembimbing II



Dr. Junairiah, S.Si., M. Kes.
NIP. 197107142002122002

LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

Judul : Karakteristik dan Hubungan Kekerabatan *Sida* spp.
(Malvaceae) Melalui Pendekatan Morfologi

Nama : Themas Felayati
NIM : 081611433064
Pembimbing I : Dr.Hamidah, M.Kes.
Pembimbing II : Dr. Junairiah, S. Si., M. Kes.
Tanggal Ujian : 23 September 2020

Disetujui oleh:

Pembimbing I,



Dr. Hamidah, M. Kes

NIP. 196306101987012001

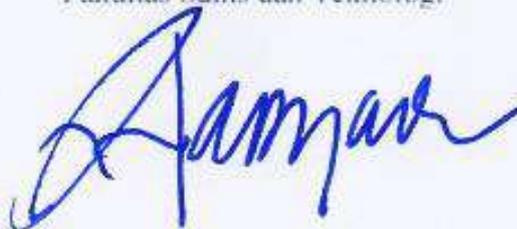
Pembimbing II,



Dr. Junairiah, S.Si., M. Kes.

NIP. 197107142002122002

Mengetahui,
Ketua Departemen Biologi
Fakultas Sains dan Teknologi



Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.

NIP. 195609021986011002

PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun, dan harus menyebutkan sumbernya sesuai dengan kebiasaan ilmiah. **Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan naskah skripsi ini dengan baik.

Naskah skripsi yang berjudul “**Karakteristik dan Hubungan Kekerbatan *Sida* spp. (Malvaceae) Melalui Pendekatan Morfologi**” disusun sebagai syarat untuk mencapai gelar sarjana sains, program studi Biologi Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga.

Penyusun menyadari bahwa naskah skripsi ini masih belum sempurna, sehingga masih membutuhkan perbaikan dan penyempurnaan. Penyusun mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan naskah skripsi ini. Semoga skripsi ini berguna bagi dunia ilmu pengetahuan dan riset di bidang taksonomi dan sistematika tumbuhan Indonesia.

Kediri, 1 Agustus 2020

Penyusun,

Themas Felayati

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Selama menyelesaikan penyusunan skripsi ini penyusun telah banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penyusun ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Hamidah, M.Kes. selaku pembimbing I yang senantiasa mencurahkan segenap ilmu, waktu, kesabaran dan tenaga untuk memberikan bimbingan dan pengarahan selama penelitian dan penyusunan skripsi ini.
2. Dr. Junairiah, S.Si., M.Kes. selaku pembimbing II yang telah memberikan ilmu, saran, dan arahan kepada penyusun selama penyusunan skripsi ini.
3. Dr. Moch. Affandi, M. Si. selaku penguji I yang telah memberikan kritik dan saran sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
4. Intan Ayu Pratiwi, S.Si., M. Si. selaku penguji II yang telah memberikan kritik dan saran sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
5. Dr. Sucipto Hariyanto, DEA. selaku Ketua Departemen Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga yang telah membimbing, memberikan saran dan motivasi sehingga skripsi dapat terselesaikan tepat waktu.
6. Drs. Salamun, M. Kes, selaku dosen wali yang telah memberikan bimbingan dan dukungan selama menempuh pendidikan di Universitas Airlangga sehingga skripsi dapat terselesaikan tepat waktu.
7. Bapak dan ibu dosen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi atas ilmu, masukan, dan bantuan yang telah diberikan selama ini.
8. Kedua orang tua penyusun (Bapak Sunariyanto dan Ibu Istiqomah) yang telah mendoakan, memberi semangat, dukungan baik moral dan material, dengan penuh cinta dan kasih sayang sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat waktu.
9. Kedua adik penyusun (Rafi Jauhari dan Anfaf Al Umam) yang telah bersabar dan memahami selama pengerjaan skripsi ini.

10. Keluarga besar penyusun yang telah memberikan dukungan selama pengerjaan skripsi ini secara jasmani maupun rohani.
11. Ibu Dr. Himmah Rustiami, S.P., M. Sc. dan ibu Dr. Rugayah, M. Sc. yang menginspirasi penyusun untuk selalu berusaha menjadi taksonom tumbuhan.
12. Lana Maulana, M. Si., Nindia Fairuzi, S. Si., Eka Kartika Arum Puspita Sari, S.Si., Shella Melati Puspitasari, S. Si., dan Putri Afin Nurhayati yang telah memberikan ilmu, semangat dan motivasi selama pengerjaan skripsi ini
13. Teman-teman kos 159A (Indah Mafaza dan Aisyah Khairunnisa Al Athifa) yang telah memberikan bantuan, motivasi dan semangat kepada penyusun selama empat tahun ini.
14. Teman-teman Biologi angkatan 2016 yang selalu membantu dalam suka maupun duka, saling memberi motivasi, dan berbagi kebersamaan selama ini.
15. Seluruh pihak yang ikut membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penyusun hanya bisa berdoa, semoga Allah membalas kebaikan-kebaikan mereka. Penyusun menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penyusun memohon maaf apabila ada kesalahan dalam penyusunan skripsi ini. Besar harapan penyusun, semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan dapat bernilai positif bagi semua pihak yang membutuhkan.

Kediri, 1 Agustus 2020

Themas Felayati