



Pengaruh Interaksi Jenis Penstabil dan Konsentrasi Secang (*Biancaea sappan L.*) Terhadap Karakteristik Sirup Secang [The Interaction Effect of Stabilizer Type and Secang Concentration (*Biancaea sappan L.*) on the Characteristics of Secang Syrup]

Faraukik Nisa'El Umma, S.TP
211040200010

Dosen Pembimbing
Dr. Lukman Hudi S.TP.,MMT

Dosen Penguji
Rahmah Utami Budiandari, S.TP., MP
Al Machfud WDP, Ir.,MM

**Teknologi Pangan
Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Mei, 2025**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Interaksi Jenis Penstabil dan Konsentrasi Secang (*Biancaea sappan L.*) Terhadap Karakteristik Sirup Secang
Nama Mahasiswa : Faraukik Nisa'El Umma
NIM : 211040200010

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr. Lukman Hudi S.TP., MMT

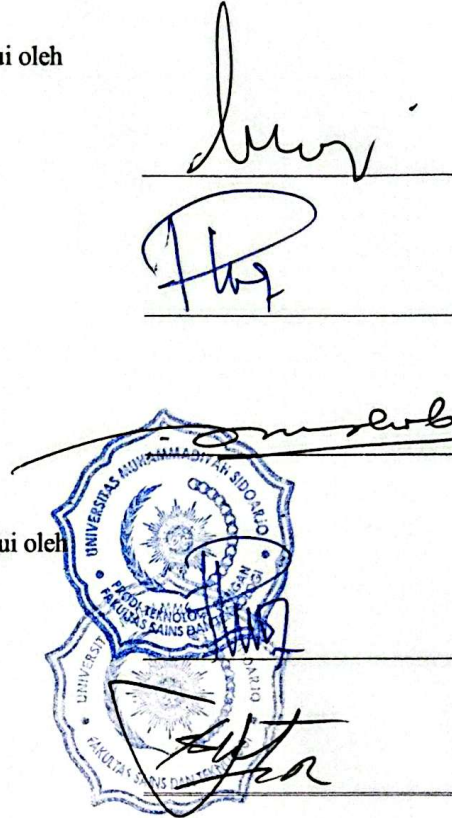
Dosen Penguji 1
Rahmah Utami Budiandari, S.TP., MP

Dosen Penguji 2
Al Machfud WDP, Ir., MM

Ketua Program Studi
Rahmah Utami Budiandari, S.TP., MP
NIP/NIK. 18149

Dekan
Iswanto, S.T., M.MT
NIP/NIK. 207139

Diketahui oleh



The block contains three handwritten signatures, each on a horizontal line. The first signature is for the Pembimbing Dosen (Dr. Lukman Hudi S.TP., MMT). The second signature is for the Dosen Penguji 1 (Rahmah Utami Budiandari, S.TP., MP). The third signature is for the Dosen Penguji 2 (Al Machfud WDP, Ir., MM). Below the second and third signatures is a blue official stamp of Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, which includes the text 'UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO' and 'FAKULTAS SAINS BAHASA DAN KOMUNIKASI'.

Tanggal Ujian
(14 Mei 2025)

Tanggal Lulus
(19 - 05 - 2025)

DAFTAR ISI

Judul	1
Abstract	1
Abstrak	1
Pendahuluan	1
Metode Penelitian	2
Hasil dan Pembahasan	4
Simpulan	10
Ucapan Terimakasih	10
Daftar Pustaka	10

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Faraukik Nisa'El Umma
NIM : 211040200010
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Lukman Hudi S.TP.,MMT
NIK/NIP : 212483
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengaruh Interaksi Jenis Penstabil dan Konsentrasi Secang (*Biancaea sappan L.*) Terhadap Karakteristik Sirup Secang

Kata Kunci :

TELAH:

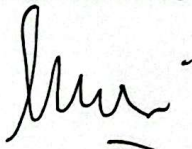
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- ☐ Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ☒ Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



Dr. Lukman Hudi S.TP.,MMT
NIP/NIK. 212483

Sidoarjo, 16 Mei 2025
Mahasiswa



Faraukik/Nisa'El Umma
NIM. 211040200010

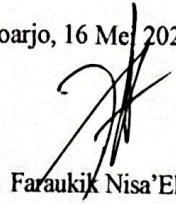
*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Judul Karya Ilmiah Tugas Akhir**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 16 Mei 2025



Farauki Nisa'El Umma

211040200010