



Pengaruh Proporsi Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) dengan Sukrosa terhadap Karakteristik Selai Pepaya

Effect of Pepaya Fruit Proportion (*Carica papaya* L.) with Sucrose Against the Characteristics of Pepaya Jam.

Ezza Ian Meynanda
181040200002

Dosen Pembimbing
Ir. Al Machfudz WDP., M.M.

**Program Studi Teknologi Pangan
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
April, 2025**

LEMBAR PENGESAHAN

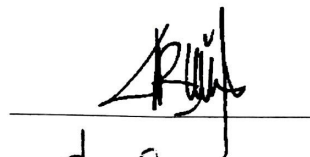
Judul : Pengaruh Proporsi Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) dengan Sukrosa terhadap Karakteristik Selai Pepaya
Nama Mahasiswa : Ezza Ian Meynanda
NIM : 181040200002

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Ir. Al Machfudz WDP.,MM)



Dosen Penguji 1
(Rima Azara, S.TP., MP)

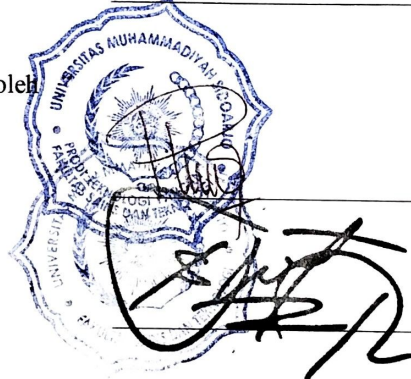


Dosen Penguji 2
(Syarifah Ramadhani Nurbaya., S.TP.,MP)



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Rahmah Utami Budiandari., S.TP., MP)
NIP/NIK.220656



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

Tanggal Ujian
(14/03/2025)

Tanggal Lulus
(14/03/2025)

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Ezza Ian Meynanda
NIM : 181040200002
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Ir. Al Machfudz WDP., MM
NIK/NIP : 910044
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengaruh Proporsi Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) dengan Sukrosa terhadap Karakteristik Selai Pepaya
Kata Kunci : *Carica papaya L.*, selai, proporsi sukrosa

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



(Ir. Al Machfudz WDP., MM)
NIP/NIK. 910044

Sidoarjo, (14/03/2025)
Mahasiswa



(Ezza Ian Meynanda)
NIM.181040200002

*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, 14 Maret 2025



Ezza Ian Meynanda
NIM.181040200002

Daftar Isi

LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH	i
SURAT PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER	i
INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA	i
I. Pendahuluan	3
II. Metode	4
A. Waktu dan Tempat	4
B. Alat dan Bahan	4
D. Rancangan Percobaan	4
E. Prosedur Penelitian	4
III. HASIL DAN PEMBAHASAN	5
A. Karakteristik Fisik Warna	5
B. Karakteristik Vitamin C	7
C. Karakteristik Gula Reduksi	7
D. Analisa Organoleptik	8
V. Kesimpulan	9
Referensi	9