



Pengaruh proporsi sari buah nanas madu (*Ananas comosus* L.Merr) dengan sari buah naga merah (*Hylochereus polyrhizus*) terhadap karakteristik puding nanas

The effect of the proportion of honey pineapple (*Ananas comosus* L.Merr) juice To red dragon fruit *hylocereus polyrhizus*) juice on the chaacteristics of Honey puding

R.P.Thufayl El Muftiy
211040200006

DosenPembimbing
Dr.Syarifa Ramadhani Nurbaya S.TP .,M.P

DosenPenguji
AL Machfud WDP, Ir., MM
Rahma Utami Budiandari, S. TP., M.P.

**Teknologi Pangan
Sains dan Teknologi
UniversitasMuhammadiyahSidoarjo
Agustus, 2026**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh proporsi sari nanas madu dengan sari buah naga merah terhadap karakteristik puding madu

Nama Mahasiswa : R.P. Thufayl El Muftiy
NIM : 211040200009

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr. Syarifah Ramadhani Nurbaya, S. TP., M.P.

Dosen Penguji 1
Al Machfud WDP, Ir., MM

Dosen Penguji 2
Rahma Utami Budiandari, S. TP., M.P.

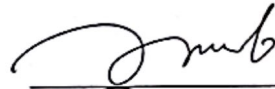
Diketahui oleh

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

Dekan
Ir. Iswanto, ST., M.MT., IPM
NIP/NIK. 207319

Tanggal Ujian
07 Agustus 2026

Tanggal Lulus
(13 Agustus 2026)



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
DAFTAR ISI	ii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH	iii
I. PENDAHULUAN	1
II. METODE	2
A. Waktu dan Tempat	2
B. Alat dan Bahan	2
C. Rancangan Percobaan	2
D. Prosedur Penelitian	3
E. Variabel Penelitian	4
F. Verifikasi Hasil Optimal	4
G. Karakterisasi Hasil puding	4
III. HASIL DAN PEMBAHASAN	5
A. Uji Kimia Kadar Vitamin C	5
B. Uji Fisik Tekstur	7
C. Karakterisasi puding Sari Nanas dan Sari Buah Naga	8
IV. SIMPULAN	9
REFERENSI	9
DOKUMENTASI	12

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Nama Mahasiswa : R.P.Thufayl El Muftiy
NIM : 211040200009
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi
DAN
Dosen Pembimbing : Dr.Syarifa Ramadhani Nurbaya, S. TP., M.P.
NIK/NIP : 18150
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengaruh proporsi sari nanas madu dengan sari buah naga merah terhadap karakteristik puding nanas

Kata Kunci : Puding, sari buah nanas madu

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 kesesuaian ketentuannya 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 saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



Dr. Syarifa Ramadhani Nurbaya, S. TP., M.P.
NIP/NIK 18150.

*Centang salah satu

Sidoarjo, (13/08/2026)
Mahasiswa



211040200009
NIM.251040200019

**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 **“Pengaruh proporsi sari nanas madu dengan sari buah naga merah terhadap karakteristik puding nanas”** 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, 13 Agustus 2026



(R.P. Thufayl El Muftiy)

211040200009