



Pengaruh Suhu Pasteurisasi dan Lama Waktu Pasteurisasi Terhadap Kualitas Cuko Pempek
The Effect of Pasteurization Temperature and Pasteurization Time on the Quality of Cuko Pempek

Indah Sugistina
211040200003

Dosen Pembimbing
Rahmah Utami Budiandari, S.TP.,M.P

Dosen Penguji
Al Machfud WDP, Ir.,MM
Poppy Diana, S. Tp.,M.P., Dr.

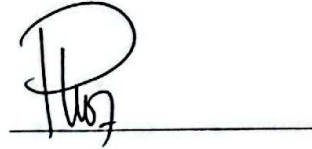
Program Studi Teknologi Pangan
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2025

LEMBAR PENGESAHAN


Judul : Pengaruh Suhu Pasteurisasi dan Waktu Pasteurisasi Terhadap Kualitas Cuko Pempek
Nama Mahasiswa : Indah Sugistina
NIM : 211040200003

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Rahmah Utami Budiandari, S.TP.,M.P)



Dosen Penguji 1
(Al Machfud WDP, Ir.,MM)

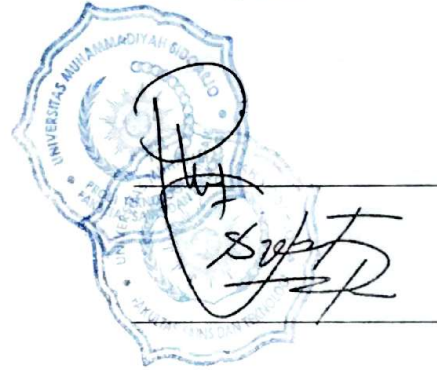


Dosen Penguji 2
(Poppy Diana Sari, S.Tp.,M.P., Dr)



Diketahui oleh

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



Dekan
(Iswanto, ST., M.MT)
NIP/NIK. 207139

Tanggal Ujian
(22 agustus 2025)

Tanggal Lulus
(22 agustus 2025)

DAFTAR ISI

I. Pendahuluan.....	1
II. Metode	2
A. Waktu dan Tempat.....	2
B. Alat dan Bahan	2
C. Rancangan Percobaan	2
D. Variabel Pengamatan	2
E. Analisis Data	2
F. Prosedur Penelitian (Prosedur dan Diagram Alir)	2
III. Hasil dan Pembahasan	4
A. Karakteristik Fisik	4
Viskositas	4
Total Padatan Terlarut.....	4
Profil Warna L*, a*, b*	5
B. Karakteristik Kimia	5
Analisa Total Asam dan pH.....	5
C. Karakteristik Mikrobiologi.....	6
D. Karakteristik Organoleptik.....	6
E. Perlakuan Terbaik.....	7
VI. Kesimpulan	7
Referensi.....	7

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Indah Sugistina
NIM : 211040200003
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Rahmah Utami Budiandari,
S.TP.,M.P
NIK/NIP : 18149
Program Studi : Teknologi Pangan
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian

Judul : Pengaruh Suhu Pasteurisasi dan Waktu Pasteurisasi Terhadap Kualitas Cuko Pempek

Kata Kunci : *Cuko Pempek, suhu pasteurisasi, waktu pasteurisasi*

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



(Rahmah Utami Budiandari, S.TP.,M.P)
NIP/NIK. 18149

Sidoarjo, (22/agustus/2025)
Mahasiswa



(Indah Sugistina)
NIM. 211040200003

*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 **“Pengaruh Suhu Pasteurisasi dan Waktu Pasteurisasi Terhadap Kualitas Cuko Pempék”** 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, 22 Agustus 2025



Indah Sugistina

NIM. 211040200003