

DAFTAR PUSTAKA

1. Pardede E. Tinjauan Komposisi Kimia Buah dan Sayur: Peranan Sebagai Nutrisi dan Kaitannya dengan Teknologi Pengawetan dan Pengolahan. *J VISI*. 2014;21(3):10–6.
2. Aziz R, . K. Uji Performansi Kontrol Suhu dan Kelembaban Menggunakan Variasi Kontrol Digital dan Kontrol Scheduling untuk Pengawetan Buah dan Sayuran. *J Nas Tek Elektro*. 2015;4(2):215.
3. BPOM. Pedoman Cara Pengolahan dan Penanganan Pangan Olahan Beku yang Baik. 2016;1–29.
<https://standarpangan.pom.go.id/dokumen/pedoman/Pedoman-Cara-Pengolahan-dan-Penanganan-Pangan-Olahan-Beku-Yang-Baik.pdf>
4. Alhamdan A, Hassan B, Alkahtani H, Abdelkarim D, Younis M. Cryogenic freezing of fresh date fruits for quality preservation during frozen storage. *J Saudi Soc Agric Sci*. 2018;17(1):9–16.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jssas.2015.12.001>
5. Cheng L, Wu W, An K, Xu Y, Yu Y, Wen J, et al. Keuntungan dari Pembekuan Cepat Nitrogen Cair Menggabungkan Pencairan Lambat Gradien untuk Mempertahankan Kualitas Blueberry. 2020;
6. Susilowati SE. *Inert Gas System*. 2015;1(September).
7. Purwanto Y, Effendi R. Penggunaan Asam Askorbat dan Lidah Buaya untuk Menghambat Pencoklatan pada Buah Potong Apel Malang. *J Keteknikan Pertan*. 2016;4(2):105705.
8. Yuniastri R, Ismawati I, Putri RD. Mikroorganisme Dalam Pangan. *J Pertan Cemara*. 2018;15(2):15–20.
9. Soraya D, Sukandar D, Sinaga T. Hubungan pengetahuan gizi, tingkat kecukupan zat gizi, dan aktivitas fisik dengan status gizi pada guru SMP. *J Gizi Indones (The Indones J Nutr)*. 2017;6(1):29–36.
10. Dwinanto MM. Rancangbangun Lemari Pendingin untuk Pengawetan Buah-Buahan Lokal. *LONTAR J Tek Mesin Undana (LJTMU)* . 2014;1(2):34–9.
11. Widayani R, Suciaty T. Prinsip pengawetan pangan. 2008th ed. Cirebon; 2008. 1–85 p.
12. Zhu Z, Luo W, Sun DW. Effects of liquid nitrogen quick freezing on polyphenol oxidase and peroxide activities, cell water states and epidermal

- microstructure of wolfberry. *Lwt.* 2020;120(June 2019):108923. <https://doi.org/10.1016/j.lwt.2019.108923>
13. R. Maryam M. Gizi. In: Ilmu dan Teknologi Pangan. Semarang; 2017. p. 1–201.
 14. Kim DW. Stomach perforation caused by ingesting liquid nitrogen: A case report on the effect of a dangerous snack. *Clin Endosc.* 2018;51(4):381–3.
 15. Memon KR, Mahesar AA, Ali M, Tunio AH, Mohanty US, Akhondzadeh H, et al. Influence of Cryogenic Liquid Nitrogen on Petro-Physical Characteristics of Mancos Shale: An Experimental Investigation. *Energy and Fuels.* 2020;34(2):2160–8.
 16. Putri MP, Setiawati YH. Analisis Kadar Vitamin C Pada Buah Nanas Segar (*Ananas comosus* (L.) Merr) dan Buah Nanas Kaleng Dengan Metode Spektrofotometri UV_VIS. *J Wiyata.* 2015;2(1):34–8.
 17. Aventi. Penelitian Pengukuran Kadar Air Buah. *Semin Nas Cendekiawan* 2015. 2015;12–27.
 18. Standarisasi Nasional Indonesia. SNI 01-2346-2006 : Petunjuk Pengujian Organoleptik dan Sensori. 2006.
 19. Winardi RR, Harefa M. Karakter mutu strawberry (*Fragaria virginiana*) selama penyimpanan dengan perlakuan edible coating campuran sorbitol dan pati sagu. *J Agroteknosains.* 2018;2(1):169–78.
 20. Badan Standarisasi Nasional. SNI 8026:2014 Stroberi. 2014;
 21. Dwi, Amiarsi dan I M. Pengaruh Metode Pembekuan Terhadap Karakteristik Irisan Buah Mangga Beku Selama Penyimpanan (Effect of Freezing Method On Characteristic of Fruit Slice of Mango During Storage). *JHort.* 2013;23(3):255–62.
 22. Akbar Nugraha MK, Ernah E. STRATEGI PENGEMBANGAN AGRIBISNIS BUAH CIPLUKAN (*Physalis peruviana*) DI WAAIDA FARM, JAWA BARAT. *Agricore J Agribisnis dan Sos Ekon Pertan Unpad.* 2018;3(2):537–47.
 23. Silalahi M. *Physialis peruviana*: BAHAN PANGAN DAN BIOAKTIVITASNYA *Physialis peruviana* : Food and Its Bioactivity. *Bioma.* 2018;14(2):70–8.
 24. Dahlan SA. Uji Karakteristik Fisik dan Kimia pada Buah Stroberi (*Fragaria L*) dengan Pembekuan Cepat Menggunakan Metode Pencelupan pada

Nitrogen Cair. *J Bioproses Komod Trop.* 2014;2(2):131–9.
<https://jbkt.ub.ac.id/index.php/jbkt/article/view/149>

25. Junqueira JR de J, Corrêa JLG, de Oliveira HM, Ivo Soares Avelar R, Salles Pio LA. Convective drying of cape gooseberry fruits: Effect of pretreatments on kinetics and quality parameters. *LWT - Food Sci Technol.* 2017;82:404–10.
26. Chassagne-Berces S, Fonseca F, Citeau M, Marin M. Freezing protocol effect on quality properties of fruit tissue according to the fruit, the variety and the stage of maturity. *LWT - Food Sci Technol* 2010;43(9):1441–9.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.lwt.2010.04.004>
27. Sutrisno AD. Identifikasi Kandungan (Antioksidan, Vitamin C Dan Serat Kasar) Pada Buah Lokal Dan Impor (Jeruk, Apel Dan Mangga). *Pas Food Technol J.* 2019;6(1):1.
28. Andriani L, Yahdi Y, Krismayanti L. Pengaruh Konsentrasi Kalsium Klorida (CaCl₂) Dan Lama Perendaman Terhadap Umur Simpan dan Pematangan Buah Mangga (*Mangifera indica* L) Cv. Manalagi. *Biota: Biologi dan Pendidikan Biologi.* 2016;9(2) : 226-240.
29. Zielinska M, Sadowski P, Błaszczak W. Freezing/thawing and microwave-assisted drying of blueberries (*Vaccinium corymbosum* L.). *LWT - Food Sci Technol.* 2015;62(1):555–63.
30. Asgar A. Pengaruh Suhu Penyimpanan dan Jumlah Perforasi Kemasan Terhadap Karakteristik Fisik dan Kimia Brokoli (*Brassica oleracea* var. Royal G) Fresh-Cut. *J Hortik.* 2017;27(1):127.

LAMPIRAN 1

BUKTI SUBMIT JURNAL

Not secure | ejournal.upnjatim.ac.id/index.php/teknologi-pangan/author/index

Jurnal Teknologi Pangan

ISSN 1978 - 4163 (cetak) / ISSN 2654 - 5292 (online)

HOME ABOUT USER HOME SEARCH CURRENT ARCHIVES ANNOUNCEMENTS

HOME > USER > AUTHOR > ACTIVE SUBMISSIONS

ACTIVE SUBMISSIONS

ACTIVE ARCHIVE

ID	MM-DD SUBMIT	SEC	AUTHORS	TITLE	STATUS
2771	09-02	ART	Yulviani	REVIEW ARTIKEL : POTENSI NITROGEN CAIR DALAM...	Awaiting assignment

1 - 1 of 1 Items
START A NEW SUBMISSION
CLICK HERE to go to step one of the five-step submission process.

REFBACKS

ALL NEW PUBLISHED IGNORED

DATE

Editorial Board
Reviewer Acknowledgment
Guidelines
Focus and Scope
Publication Ethic Statement

TEMPLATE
Journal Template

USER
You are logged in as...
24041117058

Gambar III.3 Bukti Submit Jurnal

LAMPIRAN 2

JURNAL AKREDITASI



Gambar III.4 Akreditasi Jurnal

RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap : Tiara Sri Yulviani

NPM : 24041117058

Tempat Tanggal Lahir : Garut, 24 Juli 1999

Agama : Islam

Alamat : Jl. Talagabodas Kp. Tegalgede RT. 002 RW. 015
Desa Sindangratu, Wanaraja, Kabupaten Garut - Jawa
Barat.

Riwayat Pendidikan : 1. SDN SINDANGRATU II (2005 – 2011)
2. SMPN 1 WANARAJA (2011 – 2014)
3. SMAN 15 GARUT (2014 – 2017)
4. Universitas Garut S1 Farmasi (2017 – 2021)

Demikian riwayat hidup ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Garut, 01 November 2021

Hormat Saya



Tiara Sri Yulviani