

## DAFTAR PUSTAKA

- Alouw, J. 2020. Indonesia, Eksportir Utama Gula Kelapa. (*On-line*) *media perkebunan*. <http://mediaperkebunan.id/indonesia-eksportir-utama-gula-kelapa/> diakses 26 Oktober 2023.
- Anam, C. 2019. Mengungkap Senyawa pada Nata De Coco sebagai Pangan Fungsional. *Jurnal Ilmu Pangan dan Hasil Pertanian*, 3(1), 42–53. <https://doi.org/10.26877/jiphp.v3i1.3453>.
- Asri, M. T., & Wisanti. 2017. Kualitas Nata de Coco Hasil Fermentasi dengan Jenis Stater dan Lama Inkubasi yang Berbeda. *Prosiding Seminar Nasional Hayati V 2017*, 76–80.
- Budiarti, R. S. 2008. Pengaruh Konsentrasi Starter *A. xylinum* Terhadap Ketebalan dan Rendemen Selulosa Nata de Soya. Universitas Jambi, 1(1), Hal 19-24.
- Engelen, A. 2015. Optimasi Proses Dan Formula Pada Karakteristik Kelengketan Mi Sagu (*Process And Formula Optimization On Stickiness Characterization Of Sago Noodle*). *Jtech*, 1, 40–47.
- Fifendy, M., Putri, D. H., & Maria, S. S. 2011. Pengaruh Penambahan Touge Sebagai Sumber Nitrogen Terhadap Mutu Nata De Kakao. *Jurnal Sainstek*. 3(2), 165–170.
- Gresinta, E., Pratiwi, R. D., Damayanti, F., & Putra, E. P. 2019. Komparasi Yield Nata De Tomato Dengan Nata De Coco Berdasarkan Lama Fermentasi. *IJIS Edu : Indonesian Journal of Integrated Science Education*, 1(2), 169–174. <https://doi.org/10.29300/ijisedu.v1i2.2248>
- Hamad, A., Andriyani, N. A., Wibisono, H., & Sutopo, H. 2011. Pengaruh penambahan sumber karbon terhadap kondisi fisik nata de coco. *Techno (Jurnal Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Purwokerto)*, 12(2), 74–77.
- Kementerian Hukum dan HAM Republik Indonesia. 1986. *Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 47 Tahun 1986 Tentang Peningkatan Penanganan Pasca Panen Hasil Pertanian Presiden Republik Indonesia*.
- Lim, S. N., Khalil, M., Mohamed Jan, B., & Si Ali, B. 2015. Lightweight biopolymer drilling fluid for underbalanced drilling: An optimization study. *Journal of Petroleum Science and Engineering*, 129, 178–188. <https://doi.org/10.1016/j.petrol.2015.03.006>

- Majesty, J., Argo, B. D., & Nugroho, W. A. 2015. Pengaruh Penambahan Sukrosa dan Lama Fermentasi Terhadap Kadar Serat Nata Dari Sari Nanas (Nata de Pina). *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 3(1), 80–85.
- Marlinda, & Hartati, R. 2019. Optimalisasi Karakteristik Nata De Banana Skin Melalui Perubahan Konsentrasi A. xylinum. *Jurnal Optimalisasi*, 5(2), 52–59.
- Najri, M., Antara, N. S., & Wijaya, I. M. M. 2022. Pengaruh Penambahan Gula Dan Lama Fermentasi Terhadap Karakteristik Selulosa Bakterial Dari Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca L.*). *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 10(2), 211. <https://doi.org/10.24843/jrma.2022.v10.i02.p09>
- Ningsih, L., Zakiah, Z., & Rahmawati. 2021. *Bioma Volume 6 ( 1 ) : 57-65 : Januari – Juni 2021*. 6, 57–65.
- Nurdyansyah, F., Widyastuti, D. A. 2017. Pengolahan Limbah Air Kelapa Menjadi Nata De Coco oleh Ibu Kelompok Tani di Kabupaten Kudus. *JKB 21(XI)*, 22–30.
- Nurwantoro, N., Susanti, S., Rizqiati, H., & Abduh, S. B. M. 2020. Pengaruh Periode Fermentasi Terhadap Karakteristik Fisik, Kimia dan Hedonik Nata Sari Jambu Biji Merah. *Jurnal Teknologi Pangan*, 4(2), 131–136. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/tekpangan/article/view/24217>
- Pirwannur, A. 2014. Pengaruh Lama Waktu Fermentasi Dengan Menggunakan Media Cair Limbah Kulit Pisang Terhadap Ketebalan Lapisan *Nata De Banana*. Skripsi. Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri Palangkaraya, Palangkaraya.
- Putri, S. N. Y., Syaharani, W. F., Utami, C. V. B., Safitri, D. R., Arum, Z. N., Prihastari, Z. S., & Sari, A. R. 2021. Pengaruh Mikroorganisme, Bahan Baku, Dan Waktu Inkubasi Pada Karakter Nata: Review. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*, 14(1), 62. <https://doi.org/10.20961/jthp.v14i1.47654>
- Putriana, I., & Aminah, S. 2013. Physical quality , Dietary Fiber and Organoleptic Characteristic from Nata de Cassava Based time of Fermentation. *Jurnal Pangan dan Gizi*, 04(07).
- Ramadhan, A. Y. 2022. Proses Produksi Gula Semut Organik, Gula Sehat Masyarakat Cilongok. (*On-line*), *Serayunews*. <https://serayunews.com/proses-produksi-gula-semut-organik-gula-sehat-masyarakat-cilongok/> diakses pada 15 Mei 2023.
- Rasyidah. 2020. Biologi dan Kajian Terapannya. In *Diktat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara*.

- Romansyah, R. 2010. *Inovasi Rancang Bangun Bioreactor Celup (Alternate Dip Bioreactor) Untuk Produksi Bakterioselulosa (Bc)*. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Riau, Riau. [https://repository.unri.ac.id/bitstream/handle/123456789/7294/4.BAB II.PDF?sequence=4&isAllowed=y](https://repository.unri.ac.id/bitstream/handle/123456789/7294/4.BAB%20II.PDF?sequence=4&isAllowed=y)
- Rose, D., Ardiningsih, P., & Idiawati, N. 2018. Karakteristik Nata De Jackfruit ( *Artocarpus Heterophyllus* ) Dengan Variasi Konsentrasi Starter *A. xylinum*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*. 7(4), 1–7.
- Sa'adah, Z. N. (2023). Optimalisasi Produksi Biodiesel Dengan Katalis Nano-CaO-TiO<sub>2</sub> Dan Pemanasan Gelombang Mikro: Dosis Katalis Dan Daya Gelombang Mikro. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Padjajaran, Sumedang.
- Sari, Y. M., Asnurita, & Budaraga, I. K. 2017. Pengaruh Konsentrasi Starter *A. xylinum* Terhadap Mutu Nata De Cucumber. *Jurnal Pertanian UMSB*. 1(2), 2527–3663.
- Septiadi, A., & Ramadhani, W. K. 2020. Penerapan Metode Anova Untuk Analisis Rata-Rata Produksi Donat, Burger, Dan Croissant Pada Toko Roti Animo Bakery. *Bulletin of Applied Industrial Engineering Theory*, 1(2), 60–64.
- Suzanni, M. A., Munandar, A., & Saudah. 2020. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Nanas ( *Ananas Comosus* ) Dan Waktu Fermentasi Pada Pembuatan Nata De Coco Dari Limbah Air Kelapa. *Serambi Engineering*. V(2), 1043–1049.
- Syam Sepriliana, D., Patang, & Fadilah, R. 2023. Analysis of the Quality of Nata De Nipah through the Addition of Tofu Liquid Waste as a Nitrogen Source. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 9(1), 113–126.
- Tamimi, A., Hs, S., & Hendrawan, Y. 2015. Pengaruh Penambahan Sukrosa Dan Urea Terhadap Karakteristik Nata De Soya Asam Jeruk Nipis – In Press. *Jurnal Bioproses Komoditas Tropis*, 3(1), 1–10
- Warella, J. C., Papilaya, P. M., & Tuapattinaya, P. 2016. Lama Fermentasi Terhadap Kadar Serat Nata Buah Gandaria. *BIOPENDIX: Jurnal Biologi, Pendidikan dan Terapan*, 3(1), 33–39. <https://doi.org/10.30598/biopendixvol3issue1page33-39>.
- Wijonarko, G., Purbowati, I. S. M., & Maksum, A. 2023. Analisis Potensi Limbah Cair Industri Gula Kelapa Sebagai Bahan Baku Pada Pembuatan Nata De Coco. *Indonesia Journal of Food Technology*, 2, 90–100.
- Yanita, R. 2022. Jurusan Kemenperin Bikin Ekspor IKM Gula Palma Semakin Legit. (On-line) <https://kemenperin.go.id/artikel/23492/Jurus-Kemenperin-Bikin-Ekspor-IKM-Gula-Palma-Semakin-Legit> diakses pada 15 Mei 2023.