

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, D. R., dan Waysima. 2020. Evaluasi Sensori Produk Pangan Edisi I. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian IPB.
- Adha, S. A., N., Novidahlia., dan R, S., Nurlaela. 2024. Karakteristik Fisikokimia dan Sensori Flakes Tepung Biji Jali (*Coix Lacryma Jobi L.*) dengan Penambahan Susu Bubuk Skim. *Karimah Tauhid*, 3(10): 11235-11253.
- Afriyani, Y., A. A., Bakar dan D., Dzarnisa. 2020. Pengaruh jenis pemanasan susu kambing terhadap sifat fisik dan kimia gelato kefir. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 5(1): 272-280.
- Bhramantya, R., D., Syauqy., dan E., Setiawan. 2024. Sistem Deteksi Durasi Waktu Penyimpanan Susu Sapi Segar Berdasarkan Tingkat Keasaman dan Perubahan Warna dengan Menggunakan Metode K-Nearest Neighbors (K-NN) Berbasis Arduino. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. 8(10).
- Budiandari, R. U., K, M., Wulandari., R, Azara., dan I, A., Saidi. 2023. Formulasi Es Krim Tomat (*Lycopersicon esculentum Mill.*) Modifikasi Konsentrasi Karagenan (*Eucheuma spinosum*) dan Lama Pengadukan. *EDUFORTECH*, 9(1): 43-50.
- Diana, T. R., dan Faza. 2024. Es Krim Oat Milk Tinggi Serat dengan Penambahan Buah Naga. *Garina*, 16(1): 134-149.
- Ekoningtyas, E. A., T. Wiyatini., dan F. Nisa. 2016. Potensi kandungan kimiawi dari ubi jalar ungu (*Ipomoea Batatas L*) sebagai bahan identifikasi keberadaan plak pada permukaan gigi. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 3(1): 1-6.
- Failisnur, F. 2013. Karakteristik Es Krim Bengkuang dengan menggunakan beberapa jenis susu. *Jurnal Litbang Industri*, 3(1): 11-20.
- Fauziyah, R. N., dan R. D ., Abdillah. 2020. Es Krim Tape Cegah Konstipasi Anak Usia Prasekolah Ketan Hitam.
- Fitriani, S., Y., Yusmarini., E., Riftyan., E., Saputra., dan Rohmah. 2023. Karakteristik dan profil pasta pati sagu modifikasi pragelatinisasi pada suhu yang berbeda. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*, 16(2): 105-116.
- Gaspersz, V. 1991. Teknik Analisis Dalam Penelitian Percobaan. Edisi 1. Bandung. Tarsito.
- Goff, H. D., Hartel, R. W., Goff, H. D., dan Hartel, R. W. 2013. The ice cream industry. *Ice cream*: 1-17.

- Handayani, G. N., dan N. Ida. 2014. Pemanfaatan susu skim sebagai bahan dasar dalam pembuatan produk olahan makanan tradisional dangke dengan bantuan bakteri asam laktat. *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 2(2): 56-61.
- Hariyadi, P. 2022. Tekstur Tantangan Reformulasi Pangan Olahan. *Food Review Indonesia*, 17(7): 22-29.
- Khairani, M., Raudah, M., Rizki, M., dan Nadia, R. L. 2024. Analisis Kandungan Zat Gizi dalam Pembuatan Olahan Snack Dari Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.). *Journal Innovation In Education*, 2(1): 47-55.
- Lanusu, A. D., Surtijono, S. E., Karisoh, L. C. M., dan Sondakh, E. H. B. 2017. Sifat organoleptik es krim dengan penambahan ubi jalar ungu (*Ipomea batatas* L.). *Zootec*, 37(2): 474-482.
- Lamusu, D. 2018. Uji organoleptik jalangkote ubi jalar ungu (*ipomoea batatas* L) sebagai upaya diversifikasi pangan. *Jurnal Pengolahan Pangan*, 3(1): 9-15.
- Liputo, S. A., F. Ingga., dan M. Lasindrang. 2019. Pengaruh penambahan susu skim pada pembuatan kefir berbahan dasar susu jagung manis (*Zea mays* L.). *Jambura Journal of Food Technology*, 1(1): 23-31.
- Maharani., S. B. Sudarwanto., S. Soviana., dan P. Herwin. 2020. Pemeriksaan Kualitas Susu asal Kedai Kwasan Permukiman Mahasiswa IPB Dramaga dan Cilibende Bogor.
- Mahmuddah, S. R., Widanti, dan M., Karyantina. 2024. Physicochemical and Organoleptic Characteristic of Velva with Variation Sweet Potatoes Types (*Ipomea batatas*) and Addition of Extract Kecombrang Flower (*Etlingera elatior*): Karakteristik Fisikokimia dan Organoleptik Velva dengan Variasi Jenis Ubi Jalar (*Ipomea batatas*) dan Penambahan Ekstrak Bunga Kecombrang (*Etlingera elatior*). *Agrobiotek*, 1(2): 140-148.
- Marshall. J.R. dan R.T. Arbuckel 2000. The Science of Providing Milk for Men. Mc Graw Hill Book Co. Inc.New York.
- Nusa, M. I., Masyhura, M. D., dan F. A., Hakim. 2019. Identifikasi Mutu Fisik Kimia Dan Organoleptik Penambahan Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale*) Pada Pembuatan Es Krim Sari Kacang Hijau (*Phaseolus Radiatus* L.). *Agritech: Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian*, 2(2): 47-51.
- Parera, N. T., V. P. Bintoro., dan H. Rizqiati. 2018. Sifat fisik dan organoleptik gelato susu kambing dengan campuran kayu manis (*Cinnamomum burmanii*). *Jurnal Teknologi Pangan*, 2(1).
- Parmi, P., M. Isnawati., dan Y. Setiadi. 2016. Perbedaan Nilai Indeks Glikemik Dan Beban Glikemik Nasi Pecel Beras Ciherang, Beras Merah Dan Beras Sintanur. *Jurnal Riset Gizi*, 4(1): 24-29.

- Pramono, A. L., S. Tamtarini., dan Y. Praptiningsih. 2014. Pembuatan Es Krim Ekstrak Ubi Jalar Ungu (*Ipomea Batatas L.*) dengan Variasi Jumlah Penambahan Susu Full Cream dan Karagenan. Berkala Ilmiah Pertanian,1(1).
- Praptiningsih, Y., dan A. Rahma. 2013. Karakteristik Es Krim Susu Kacang Tunggak (*Vigna unguiculata L.*) dengan Variasi Jumlah Karagenan dan Whipping Cream. Jurnal Agroteknologi, 7(2): 150-156.
- Putri, S. N., dan A. F. Efrina. 2021. Penambahan Tepung Ubi Jalar Cilembu (*Ipomea Batatas L.(Lam)*) Terhadap Kualitas Gelato. Sains dan Teknologi Pangan (JSTP), 6(2): 3843-3854.
- Razak, Q. A., Faridah, R., dan Syamsuryadi, B. 2021. Penambahan madu sebagai pemanis alami untuk meningkatkan nilai organoleptik, overrun dan daya leleh pada es krim. *Tarjih Tropical Livestock Journal*, 1(1): 8-14.
- Rijal, M., N. A. Natsir dan I. Sere. 2019. Analisis kandungan zat gizi pada tepung ubi ungu. Jurnal Biotek, 7(1): 48-57.
- Rosanti, H., Harapin., dan Fitrianingsih. 2022. Overrun, Titik Beku dan Daya Leleh Es Krim Berbahan Baku Susu UHT dan Labu Kuning (*Cucurbita moschata*). Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo, 4(4): 324- 328.
- Samuel, H.,Hill., A dan Maroney. 2019.Food Data Central: "Milk, nonfat, fluid, with added vitamin A and vitamin D. Agricultural Research Service.
- Santoso, W. E. A., dan Estiasih, T. 2014. Jurnal review: kopigmentasi ubi jalar ungu (*ipomoea batatas var. ayamurasaki*) dengan kopigmen na-kaseinat dan protein whey serta stabilitasnya terhadap pemanasan [in press oktober 2014]. Jurnal Pangan dan Agroindustri, 2(4): 121-126.
- Shingh, S., Rekha R., dan Sarang K. 2020. A Review on Gelato: An Italian Delicacy. *Emergent Life Sciences Research* 06 (02): 74–81.
- Siswati, O. D., Bintoro, V. P., dan Nurwantoro, N. 2019. Karakteristik es krim ubi jalar ungu (*Ipomoea batatas var ayamurasaki*) dengan penambahan tepung umbi gembili (*Dioscorea esculenta L.*) sebagai bahan penstabil. *Jurnal Teknologi Pangan*, 3(1): 121-126.
- Ticoalu, G. D., Y. Yunianta., dan J. M. Maligan. 2016. Pemanfaatan ubi ungu (*ipomoea batatas*) sebagai minuman berantosianin dengan proses hidrolisis enzimatis [in press januari 2016]. Jurnal Pangan dan Agroindustri, 4(1).
- Widjaja, G. J., R. G. Maulidia., dan R. Taufiq. 2019. Penggunaan tepung sukun sebagai substitusi tepung terigu dalam pembuatan kue red velvet 2019 (uji organoleptic, nilai kalori, karbohidrat, dan lemak). e-Proceeding of Applied Science, 5(2):1477-1483.

- Yuliani, Y., A, Adhdatma., dan S. Agustin. 2020. Overrun, Kecepatan Leleh, Kadar Vitamin C, dan Karakteristik Sensoris Es Krim Rosella (*Hibiscus sabdariffa L*) dengan Variasi Jenis Penstabil. *Journal of Nutrition Colage* 10(1): 10-17.
- Yuniar, A., dan Jariyah. 2022. Kajian penambahan susu kacang tunggak dan konsentrasi kuning telur terhadap fisikokimia dan sensoris gelato. *Jurnal Sains dan Teknologi Pangan*, 4(2):1920-1931.
- Zain, N. F., T., Pantjajani., dan T, D., Askitosari. 2021. Studi Literatur: Aplikasi dan Fungsi Porang (*Amorphophallus Oncophyllus*) dalam Frozen Yoghurt. *Keluwihi: Jurnal Sains dan Teknologi*, 2(2): 70-8