

DAFTAR PUSTAKA

- Airlangga, B., Erlangga, D., Solikhah, L. K. M., Puspasari, F., Gunardi, I., Novarita, P. T., & Sumarno. (2019). Effect of amplitude on ultrasound treatment for reducing sugar production from cassava starch. *AIP Conference Proceedings*, 2085(March). <https://doi.org/10.1063/1.5095051>
- Al-kayyis, H. K., & Susanti, H. (2016). Perbandingan Metode Somogyi-Nelson Dan Anthrone-Sulfat Pada Penetapan Kadar Gula Pereduksi Dalam Umbi Cilembu (*Ipomea batatas* L.). *Journal of Pharmaceutical Sciences and Community*, 13(02), 81–89. <https://doi.org/10.24071/jpsc.2016.130206>
- Amri, E. (2014). Pembuatan Mocaf (Modified Cassava Flour) Dengan Proses Fermentasi Menggunakan Beberapa Jenis Ragi. *Jurnal Pelangi*, 6(2). <https://doi.org/10.22202/jp.2014.v6i2.302>
- Andryani, E. N., & Hidayati, I. (2017). ANALISIS PROKSIMAT PADA TEPUNG BIJI NANGKA (*Artocarpus Heterophyllus* Lamk.). *KLOROFIL: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 1(1), 32. <https://doi.org/10.30821/kfl:jibt.v1i1.1239>
- Asiva Noor Rachmayani. (2015). *Handbook Of Food Science, Technology, and Engineering*.
- Astuti, wahyu pangestuning. (2018). *Astuti, W. P. (2018). Subtitusi Tempe Untuk Meningkatkan Rasa dan Kadar Protein pada Abon Biji Durian (Durio zibethinus Murr). UIN Raden Intan Lampung*. 3(2), 91–102.
- Bayata, A. (2019). Review on Nutritional Value of Cassava for Use as a Staple Food. *Science Journal of Analytical Chemistry*, 7(4), 83. <https://doi.org/10.11648/j.sjac.20190704.12>
- Cahyani, P. M., Maretha, D. E., & Asnilawati, A. (2020). Uji Kandungan Protein, Karbohidrat dan Lemak pada Larva Maggot (*Hermetia illucens*) yang di produksi di Kalidoni Kota Palembang dan Sumbangsinya pada Materi Insecta di Kelas X SMA/MA. *Bioilmi: Jurnal Pendidikan*, 6(2), 120–128. <https://doi.org/10.19109/bioilmi.v6i2.7036>
- Cahyani, R. D., Mulyatiningsih, P. E., & Pd, M. (2018). *INOVASI PENGOLAHAN PRODUK RED VELVET CAKE SUBSTITUSI TEPUNG MOCAF (MOREVEL CAKE)*.
- Dachriyanus. (2004). *Na L I S I S T R U K T U R E N Y a W a R G a N I K E C a R a P E K T R O S K O P I*.
- Darma, W., & Marpaung, M. P. (2020). ANALISIS JENIS DAN KADAR SAPONIN EKSTRAK AKAR KUNING (*Fibraurea chloroleuca* Miers) SECARA GRAVIMETRI. *Dalton: Jurnal Pendidikan Kimia Dan Ilmu Kimia*, 3(1), 51–59. <https://doi.org/10.31602/dl.v3i1.3109>
- Fatkurahman, R., Atmaka, W., & Basito. (2012). Karakteristik Sensoris dan Sifat

- Fisikokimia Cookies dengan Substitusi Bekatul Beras Hitam (*Oryza sativa* L.) dan Tepung Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Teknosains Pangan*, 1(1), 49–57.
- Febriani, Y., Sudewi, S., & Sembiring, R. (2022). Formulation And Antioxidant Activity Test Of Clay Mask Extracted Ethanol Tamarillo (*Solanum betaceum* Cav.). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 1(1), 22. <https://doi.org/10.24198/ijpst.v1i1.36432>
- Fitria, L., & Yusuf, A. R. (2020). Karakteristik fisiko kimia tepung bonggol pisang (*Musa paradisiaca* F.). *Jurnal Akademi Analis Farmasi Dan Makanan Putra Indonesia Malang*, 2(5), 1–7.
- G.Schiewe, W. C. & L. J. (1966). *IR-Spektroskopie. Fresenius' Zeitschrift Fur Anal.* 9, 54–56.
- Gusriani, I., Koto, H., & Dany, Y. (2021). Aplikasi Pemanfaatan Tepung Mocaf (Modified Cassava Flour) Pada Beberapa Produk Pangan Di Madrasah Aliyah Mambaul Ulum Kabupaten Bengkulu Tengah. *Jurnal Inovasi Pengabdian Masyarakat Pendidikan*, 2(1), 57–73. <https://doi.org/10.33369/jurnalinovasi.v2i1.19142>
- Harmita. (2004a). Petunjuk Pelaksanaan Validasi metode dan cara perhitungannya. *Therapia Hungarica (English Edition)*, 10(1), 19–23.
- Harmita, H. (2004b). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode Dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 117–135. <https://doi.org/10.7454/psr.v1i3.3375>
- Hesham, H. A. R., Abdulrahman, H. N., & Rosli, M. Y. (2016). Techniques For Extraction of Essential Oils From Plants: A Review. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, 10(16), 117–127.
- Hustiany, R. (2016). *REAKSI MAILLARD PEMBENTUK CITARASA DAN WARNA PADA PRODUK PANGAN*. Lambung Mangkurat University Press.
- Jasmine, K. (2014). Analisis kadar air metode Thermogravimetri dan Thermovolumetri. *Penambahan Natrium Benzoat Dan Kalium Sorbat (Antiinversi) Dan Kecepatan Pengadukan Sebagai Upaya Penghambatan Reaksi Inversi Pada Nira Tebu*.
- Juliana, A. I., Amaro, M., & Nazaruddin, N. (2021). PENGARUH KONSENTRASI STARTER BAKTERI *Lactobacillus plantarum* TERHADAP BEBERAPA KOMPONEN MUTU TEPUNG PORANG (*Amorphophallus oncophyllus*). *Pro Food*, 6(2), 673–684. <https://doi.org/10.29303/profood.v6i2.136>
- Kadita, Pati, K., Indeks, N., Ig, G., Glikemik, B., Tingkat, D. A. N., Pada, K., & Kumo, F. (2016). *Journal of Nutrition*. 4(Jilid 5), 360–367.
- Kemenkes. (2022). *Karbohidrat Komplek*. Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan. https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/1742/karbohidrat-

- Menggunakan Perangkat Alat Mikro Soxhlet. *Indonesian Journal of Laboratory*, 1(2), 29. <https://doi.org/10.22146/ijl.v1i2.44745>
- Pratono, Y. (2021). *Teknik Analisis Proksimat dan Serat Kasar*. 29–42.
- Qudus, H. I., Nurcahyani, E., Handayani, T. T., Kimia, P. S., Lampung, U., Lampung, B., Biologi, J., Lampung, U., Lampung, B., Tapioka, L. C., Sari, K., & Selatan, L. (2023). *Penyuluhan Pemanfaatan Limbah Cair Tapioka Sebagai Alternatif Pembuatan Nata De Cassava Di Kelompok PKK Desa Krawang Sari, Natar, Lampung Selatan*. 2(8), 963–968.
- Rachmawati, W., Emawati, E., Ivan Andriansyah, Ms., Fenti Fatmawati, Mp., Dewi Kurnia, Ms., Idar, Ms., apt Lilis Silviana, Ms., Vina Juliana Anggraeni, Mf., apt Wempi Budiana, Ms., Aiyi Asnawi, Ms., Marsauli Simorangkir, D., Jufri Sineke, Ms., & Djois Sugiaty Rintjap, Ms. (2024). *Bunga Rampai Analisis Farmasi*. www.mediapustakaindo.com
- Rai Saputri, G., & Indah Permatasari, A. (2019). DETERMINATION OF PROTEIN LEVELS IN YOUNG AND OLD LEAVES (*Moringaoleifera* L.) LEAVES USING THE KJELDAHL METHOD PENETAPAN KADAR PROTEIN PADA DAUN KELOR MUDA DAN DAUN KELOR TUA (*Moringaoleifera* L.) DENGAN MENGGUNAKAN METODE KJELDAHL. *Jurnal Analis Farmasi*, 4(2), 108–116.
- Ratmana H. (2017). Buku Ajar Biokimia Dasar. In *Sustainability (Switzerland)* (Vol. 11, Issue 1). http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Saragih, R. (2014). Uji Kesukaan Panelis Pada Teh Daun Torbangun (*Coleus Amboinicus*). *Journal WIDYA Kesehatan Dan Lingkungan*, 1(1), 46–52.
- Subagio dkk. (2008). *Prosedur Operasi Standar (POS) Produksi Mocal berbasis klaster*. Bogor. 6.
- Suharti, T. (2017). *Dasar-dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrofotometri Massa untuk penentuan struktur Senyawa Organik*. Anugrah Utama Raharja.
- Tjekyan, R. M. S. (2014). *Angka Kejadian dan Faktor Risiko Diabetes Melitus Tipe 2 di 78 RT Kotamadya Palembang Tahun 2010*. 401(2), 85–94.
- U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE. (2022). *Manihot esculenta Crantz*. Natural Resources Conservation Service. <https://plants.usda.gov/plant-profile/MAES>
- Verteriner, A. (2016). *Bukti C 19 Hasil Analisis Proksimat*. [https://repository.unair.ac.id/86151/2/Bukti C 19 Hasil Analisis Proksimat daripdf](https://repository.unair.ac.id/86151/2/Bukti_C_19_Hasil_Analisis_Proksimat_dari_....pdf)

- Wahyuni, A. M., Afthoni, M. H., & Rollando, R. (2022). Pengembangan dan Validasi Metode Analisis Spektrofotometri UV Vis Derivatif untuk Deteksi Kombinasi Hidrokortison Asetat dan Nipagin pada Sediaan Krim. *Sainsbertek Jurnal Ilmiah Sains & Teknologi*, 3(1), 239–247. <https://doi.org/10.33479/sb.v3i1.181>
- Wulandari, D., & Kurnianingsih, W. (2018). Pengaruh Usia, Stres, dan Diet Tinggi Karbohidrat Terhadap Kadar Glukosa Darah. *Jurnal Ilmiah Rekam Medis Dan Informatika Kesehatan*, 8(1), 16–25. <http://ojs.uadb.ac.id/index.php/infokes/article/view/192>
- Yuwono and Gunawan. (2005). *Validation of Chromatographic Methods of Analysis Mochammad*.