

DAFTAR PUSTAKA

- Abriyani, E., Putri, N. S., Rosidah, R. S. N., & Ismanita, S. S, 2022. Analisis Kafein Menggunakan Metode Uv-Vis: Tinjauan Literatur. *Jurnal Pendidikan Dan Konseling (JPDK)*, 4(6) : 12732–12739.
- Ahriani, 2021. *Analisis Nilai Absorbansi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Daun Jarak Merah (Jatropha gossypifolia L.)*, Skripsi Sarjana, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin, Makassar.
- Apriansyah. D., Suprpto, H., & Sumarna, D, 2014. Pengaruh Perendaman Umbi Gadung Dayak Dalam Air, Larutan Garam, Dan Larutan Kapur Terhadap Kandungan Asam Sianida Selama Enam Hari Perendaman. *Teknologi Pertanian Universitas Mulawarman*, 9(2): 49-52.
- Ariani, L. N., Estiasih, T., & Martati, E, 2017. Karakteristik Sifat Fisiko Kimia Ubi Kayu Berbasis Kadar Sianida. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 18(2): 119-128.
- Cahyawati, P. N., Zahran, I., Jufri, M. I., & Noviana, 2017. Keracunan Akut Sianida. *Jurnal Lingkungan & Pembangunan*, 1(1): 80-87.
- Darmawan, Z, 2013. Sekeluarga Terkapar Keracunan Singkong, Ibu-Anak Tewas, melalui:<https://www.viva.co.id/berita/metro/424005-sekeluarga-terkapar-keracunan-singkong-ibu-anak-tewas/> [Diakses pada 14 Oktober, 2023)
- Faradiba, 2020. Penggunaan Aplikasi SPSS Untuk Analisis Statistika, Jakarta: UKI
- Fadlilah, H, 2022. *Pengaruh Jenis Air Rendaman Pada Singkong (Manihot esculenta) terhadap penurunan kadar asam sianida (HCN)*, KTI Diploma Tiga, Jurusan Kesejahteraan Lingkungan Poltekkes Surabaya.
- Gandjar, I.G. dan Rohman, A., 2015. *Spektroskopi Molekuler untuk Analisis Farmasi*. Yogyakarta : Penerbit Pustaka Pelajar , hal 49-105 halaman.
- Gandjar, I.G. dan Rohman, A., 2012. *Analisis Obat Secara Spektroskopi dan Kromatografi*. Yogyakarta : Penerbit Pustaka Pelajar, hal 59-93 dan 468-490.
- Hapsari, M. A., & Pramashinta, A, 2013. Pembuatan Bioetanol Dari Singkong Karet (*Manihot glaziovii*) Untuk Bahan Bakar Kompor Rumah Tangga Sebagai Upaya Mempercepat Konversi Minyak Tanah Ke Bahan Bakar Nabati. *Jurnal Teknologi Kimia Dan Industri*, 2(2), 240-245.
- Hendry Hofer, T. B., Patrick, C. N., Witeof, A. E., Mahon, S. B., Brenner, M., Boss, G. R., & Beberta, V. S, 2018. A Review on Ingested Cyanide: Risks, Clinical Presentation, Diagnostics, and Treatment Challenges. *Journal of Medical Toxicology*. Diakses pada 21 Oktober 2023 melalui <https://doi.org/10.1007/s13181-018-0688-y>

- IT IS, 2022. *Taxonomic Hierarchy of Manihot glaziovii. Integrated Taxonomic Information System Report*. Diakses pada 20 Oktober 2023 melalui https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search
- Johnson-davis, K. L, 2020. *Cyanide toxicity. Toxicology Cases for the Clinical and Forensic Laboratory*, 473-480. Diakses pada 18 November 2023 melalui <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-815846-3.00093-4>
- Kuliah Sari, D. E., Sari, I. N. I., & Estiasih, T. E, 2021. Cyanide detoxification methods in food. *IOP Publishing*. Diakses pada 14 September 2022 melalui <https://doi.org/10.1088/1755-1315/733/1/012099>
- Kumalawaty, O. D., 2015. Detoksifikasi Sianida Singkong Dengan Perendaman Pemeraman Abu dan Garam Disertai Perendaman Air. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 4(4).
- Lingga, O.T., 2023. *Pengembangan Metode Analisis Kadar Sianida Dalam Minuman Kopi Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis*, Skripsi Sarjana, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Nasta'in, L., & Wiyarsi, A, 2019. Analisis Kadar Dan Lama Perendaman Larutan Natrium Klorida (NaCl) Dalam Detoksifikasi Asam Sianida (HCN) Pada Umbi Gadung (*Dioscorea hispida* Dennst). *Science Tech: Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 5(1), 6.
- Nasution, S. B, 2019. Pengaruh Lama Perendaman Terhadap Kandungan Sianida Pada Ubi Kayu Beracun Tahun 2015. *Jurnal Ilmiah PANNMED (Pharmacist, Analyst, Nurse, Nutrition, Midwifery, Environment, Dentist)*, 10(2), 159–163.
- Ningrum, E. R, 2020. *Karakteristik Edible Film berbasis Pati Singkong Karet Dengan Penambahan Sari Bawang Putih*, Skripsi Sarjana, Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah, Malang.
- Nurhidayanti, & Apriantari, A, 2021. Uji Kadar Asam Sianida pada Ubi Kayu (*Manihot esculenta*) dengan Perendaman NaCl dan NaHCO₃ Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Sainmatika : Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 18(2).
- Permenperin, 2014. Peraturan Menteri Perindustrian No 88/M-IND/PER/10/2014 Peta Panduan Pengembangan Klaster Industri Garam. Diakses pada 03 November 2023 melalui http://jdih.kemenperin.go.id/site/baca_peraturan/1862

- Pitoy, M. M, 2015. Sianida: Klasifikasi, Toksisitas, Degradasi, Analisis (Studi Pustaka). *Jurnal MIPA*, 4(1).
- Pratiwi, W.S., Nurmalasari, R., & Sari, N.S, 2019. Analisis Sianida Pada Daun Singkong Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Jurnal Sekolah Tinggi Analisis Bakti Asih Bandung*, 3(2).
- Rusli, S., Tamrin, & Hermanto, 2019. Pengaruh Perendaman Dalam Berbagai Konsentrasi Larutan Kapur Dan Garam Terhadap Penurunan Kadar Asam Sianida (Hcn) Umbi Gadung (*Dioscorea hispida Dennst*). *Jurnal Sains Dan Teknologi Pangan*, 4(6), 2647–2657.
- Ramadhyan, D, 2020. Penetapan Kadar Sianida Pada Daun Singkong Yang Diukur Dengan Variasi Waktu Perendaman Pada Larutan NaHCO₃ Dan Ca(OH)₂. KTI, Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Stikes Mitra Keluarga Bekasi.
- Sarasati, M, 2021. Efektifitas Perendaman Arang Aktif Bambu, Air Kelapa (*Cocos nucifera L*), dan Air Leri Terhadap Penurunan Kadar Siamida Rebung Rambu Apel (*Bambusa vulgaris var. vulgaris*) Dan Rebung Bambu Kuning (*Bambusa vulgaris var. striata*), Skripsi Sarjana, Jurusan Analisis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Surabaya.
- Suhartati, Tati. 2017. *Dasar-dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrofotometri Massa untuk Penentuan Senyawa Organik*. Lampung: AURA.
- Sumada, K., Dewati, R., Suprihatin, S., 2016. Garam Industri Berbahan Baku Garam Krosok Dengan Metode Pencucian dan Evaporasi. *Jurnal Teknik Kimia*, 11.
- Usman, N. 1, 2017. *Penentuan Konsentrasi Optimum Natrium Klorida Dan Waktu Optimum Perebusan Umbi Dan Daun Singkong Pahit Terhadap Penurunan Kadar Asam Sianida*, Skripsi Sarjana, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin, Makassar.
- Wati, N. H, 2023. *Efektivitas Perendaman NaCl Dengan Variasi Konsentrasi Selama 30 Menit Terhadap Penurunan Kadar Sianida Pada Singkong Karet (Manihot glaziovii)*, Skripsi Sarjana, Jurusan Analisis Kesehatan Poltekkes Semarang.
- Widaningsih, R, 2016. Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Ubi Kayu. *Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian*. ISSN: 1907-1507.
- Yerizam , M, 2018. *Pengolahan Singkong Karet Menjadi Tepung Mocaf di Sukabangun Kecamatan Sukarame Kota Palembang*, Skripsi Sarjana, Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang.

- Yonata, A, 2016. Sianida Penyebab Satu keluarga Keracunan. Melalui: <https://m.lampost.co/berita-sianida-diduga-penyebab-satu-keluarga-keracunan.html/> [Diakses 20 Agustus 2023]
- Rahmi, Y, 2017. Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Kadar Asam Sianida Pada Ubi Singkong (Manihot utilisima) dari Desa Sangkuriman. *Jurnal Akademi Farmasi*, 1-5.
- Zulfadli, W, 2017. Uji Kualitatif Kandungan Sianida dalam Rebung (Dendrocalamus asper), Umhi Talas (Colocasia esculenta), dan Daun Singkong (Manihot utilissima phol). *Jurnal Edukasi Kimia*. 2(1), 41-47.