

DAFTAR PUSTAKA

- Abuk, G. M., & Rumbino, Y. (2020). Analisis Kelayakan Ekonomi Menggunakan Metode Net Present Value (Npv), Metode Internal Rate Of Return (Irr) Payback Period (Pbp) Pada Unit Stone Crusher Di Cv. X Kab. Kupang Prov. Ntt. *Jurnal Ilmiah Teknologi Fst Undana*, 14(2), 68–75.
- Andanu, O., Udin, F., & Sunarti, T. C. (2021). *Strategi Peningkatan Kualitas Produk Dalam Rantai Pasok Komoditi Pisang Di Provinsi Bengkulu Strategy For Improving Product Quality In The Supply Chain Of Banana Comodity In Bengkulu Province*. 31(2), 220–231.
- Anggraeni, S., Apridamayanti, P., & Nugraha, F. (2020). *Penentuan Kadar Kalium Pada Kulit Pisang (Musa Paradisiaca L .) Dan Kulit Nanas (Ananas Comosus (L .) Merr .) Sebagai Sumber Mikronutrien*. 8.
- Ardiyansyah, A. B. (2023). Analisis Kelayakan Usaha Cairan Sabun Cuci Piring Studi Kasus Pt Nirmala Resik Indonesia. *Reswara; Jurnal Riset Ilmu Teknik*, 1(1), 35–42.
<https://doi.org/10.62238/Reswara;Jurnalrisetilmuteknik.V1i1.21>
- Badan Standardisasi Nasional. (2017). Sni 4075-2:2017 Detergen Cuci Cair – Bagian 2: Untuk Alat Dapur. *Badan Standardisasi Nasional*, 1–21.
- Bahri, S. Dan S., J, E., Muda, P. H., & Djunu, S. S. (2022). Kandungan Energi Dan Beta Karoten Kulit Pisang Goroho (*Musa Acuminafe. Sp*) Hasil Fermentasi. *Gorontalo Journal Of Equatorial Animals*, 1(2), 59–65.
- Bps Lumajang. (2025). *Kabupaten Lumajang Dalam Angka* (Vols. 46, 2025). ©Bps Kabupaten Lumajang/Bps-Statistics Lumajang Regency.
- Chriswahyudi, & Darma, S. A. (2021). *Analisa Kelayakan Investasi Alat Pengolahan Kerak*. Xv(1), 46–58.
- Dan, B., & Nilam, M. (2025). *Pembuatan Sabun Cair Menggunakan Minyak Kelapa (Coconut Oil) Dengan Variasi Persentase Ekstrak Lidah Buaya (Aloevera Barbadensis) Dan Minyak Nilam*. 7(1), 14–25.
- Danang Raharjo, Bangkit Riska Permata, K. J. P. (2025). *Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Dan Daun Jati Sebagai Bahan Sabun Cuci Piring Di Ma Raudlatul Ma'arif Sendanglo, Boyolali*.

- Darajat, Z., Septiani, M., & Fitria, F. (2023). Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Menjadi Sabun Cuci Piring Dengan Bahan Aditif Kulit Jeruk. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat Methabdi*, 3(1), 6–10. <https://doi.org/10.46880/Methabdi.Vol3no1.Pp6-10>
- Deglas, W. (2023). Pengaruh Jenis Plastik Polyethylene (Pe), Polypropylene (Pp), High Density Polyethylene (Hdpe), Dan Overheated Polypropylene (Opp) Terhadap Kualitas Buah Pisang Mas. *Jurnal Pertanian Dan Pangan*, 5(1), 33–42.
- Dk, T., Suhartina, S. I., Agustina, & A. N. (2023). *Analisis Return Cost Ratio Dan Benefit Cost Ratio Pada Usaha Peternakan Kambing Di Desa Tandassura Kecamatan Limboro , Analysis Of Return Cost Ratio And Benefit Cost Ratio In Goat Business In Tandassura Village , Limboro District , Polewali Mandar Distric*. 25(1), 150–158.
- Elvina, W., Anis, U., Pertanian, J. T., Pertanian, F., & Bengkulu, U. (2025). *Pembuatan Sabun Cuci Piring Dari Limbah Kulit Pisang Dengan Tambahan Jeruk Kalamansi 1,2*. 6(2), 1859–1865.
- Handayani, K. Y., Rezki, A. S., Fahmi, A. G., & Saputra, I. S. (2022). *Formulasi Sabun Cair Cuci Piring Menggunakan Ekstrak Air Tanaman Lidah Buayaa (Aloe Vera L .) Formulation Of Dhiwiasing Liquit Soap Using The Aqueous Plant Extrak Of (Aloe Vera L .)*. 7(2), 263–276.
- Hidayah, N., Irianto, R. Y., & Mulyati, S. S. (2025). *Analisis Eco Enzyme Berbahan Baku Kulit Jeruk Nipis Dan Kulit Pisang Sebagai Antimikroba*. 24(1), 21–27.
- Kentari, D. M., Nespia, R., Febriani, L., & Nengsih, M. K. (2022). *Beli Menggunakan Analis Swott Pada Produk Sabun Cucii Piring Pt . Sinar Rafflesia Selatan*. 13–16.
- Khairiady, A. (2017). Formulasi Sabun Cuci Piring Dengan Variasi Konsentrasi Kaolin-Bentonit Sebagai Penyuci Najis Mughalladzah. In *Uin Syarif Hidayatullah Jakarta* (Issue September). [https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/37374/1/Azumari Khairiady-Fkik.pdf](https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/37374/1/Azumari%20Khairiady-Fkik.pdf)
- Khotimah, H., & Sutiono, S. (2015). Analisis Kelayakan Finansial Usaha Budidaya Bambu. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 8(1), 14. <https://doi.org/10.22146/Jik.8548>

- Lisa, E., Yani, F., Fadillah, M. N., Asiffah, N., & Harjanti, R. S. (2024). *Dampak Dari Penambahan Ekstrak Kulit Pisang (Musa Balbisiana) Dalam Pembuatan Sabun Cair Yang Menggunakan Crude Palm Oil Sebagai Bahan Dasar*. 5(C), 1–6.
- Maryanti, D., P, D. A. S., Pranowo, S., & Diah, I. (2021). *Kandungan Senyawa Kimia Buah Pisang Dan Bioaktivitasnya*. 45–52. <https://doi.org/10.33061>
- Menengah, S., & Smak, K. (2021). *Aalisis Mutu Sabun Cuci Piring Merek X Hasil Studi Literatur Laporan Praktikum Kimia Terpadu- 2 (Pkt-2) Tahun Pelajaran 2020 / 2021 Disusun Oleh Kelompok Pkt-37 , Kelas Xiii-5 : Alfandy Muhammad Isa Al Kautsar Mutiara Isnaeni Zona Kalabi*. 2.
- Minawati, N. (2020). Skripsi Diajukan Kepada Institut Agama Islam Negeri Jember Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Program Studi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam I Diajukan Kepada Institut Agama Islam Negeri Jem. C, April.
- Mulyani, N., & Sartika, D. (2022). *Formulasi Sabun Cuci Piring Racikan Dengan Formulation Of Concoted Diswhashing Soap Ap With The Addition*. 1(2), 209–218.
- Nasir, A. (2019). 105-Article Text-363-1-10-20200114. *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen*, 4, 1–9.
- Nurjannahtin Aliatin, Rafi Arya Lingga Satya, Dhava Satria Pradana, Dr. Mamang Efendy., S. P. M. P. (2016). *Pendampingan Penglahan Dan Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Menjadi Sabun Pencuci Piring Yang Ramah Lingkungan*. 4(1), 1–23.
- Nurmin, Sabang, S. M., & Said, I. (2018). *Penetuan Kadar Natrium (Na) Dan Kalium (K) Dalam Buah Pisang Kepok (Musa Paradiasaca L .) Berdasarkan Tingkat Kematanganya*. 7(August), 115–121.
- Palandi, J. A., Kalalo, M. Y. B., & Pusung, R. J. (2023). Analisis Net Present Value Dalam Mengambil Keputusan Investasi Aktiva Tetap Pada Pt . Asegar Murni Jaya Desa Tumuluntung Kab Minahasa Utara Analisis Of Net Present Value In Making Investment Decisions On Fixed Assets At Pt . Pure Asegar Jaya Tumuluntung V. *Emba*, 11(4), 1344–1352.
- Pengajar, S., Ekonomi, F., & Petra, U. K. (2006). *Analisa Sensitivitas Respon*

- Konsumen Terhadap Ekstensifikasi Merek (Brand Extension) Pada Margarine.* 65–73.
- Prahardini, P. E. R., & Krismawati, A. (2010). Karakterisasi Varietas Unggul Pisang Mas Kirana Dan Agung Semeru Di Kabupaten Lumajang. *Buletin Plasma Nutfah*, 16(2), 126–133.
- Pramono, E. K. (2020). *Berdasarkan Reflektansi Cahaya Led Measurement Of Cavendish Banana Ripeness Stage Based On Led Light Reflectance.* 17(2), 88–94.
- Puput Alviana, M. A. M. (2016). *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Media Ekonimii Volume Xvi, No. 2 Juli 2016 Analisa Sensifitas Respon Konsumen Dari Ekstensifikasi Merek.* Xvi(2), 271–282.
- Purwanto, M., Yulianti, E. S., Nurfauzi, I. N., & Winarni, W. (2019). Karakteristik Dan Aktifitas Antioksidan Sabun Padat Dengan Penambahan Ulit Buah Naga (*Hylocereus Polyrizhus*). *Indonesian Chemistry And Application Journal*, 3(1), 14. <https://doi.org/10.26740/Icaj.V3n1.P14-23>
- Puspitasari, D., Putri, S., Supono, I., Teknik, F., Studi, P., Industri, T., Pamulang, U., & Karbol, S. (2024). *Pelatihan Laporan Laba Rugi Produksi Sabun Karbol Untuk Meningkatkan Perekonomian Di Bank Sampah Benua Hijau.* 4, 34–42.
- Ramadani, M., Gunawan, M., Fitriani, E., & Kusumastuti, M. Y. (2024). *Formulasi Sabun Cair Antiseptik Sari Air Kulit Buah Pisang Ambon (Musa Paradiasca L Seoientum L .)I Aktifitas Antibakteri Terhadap Staphylococcus Aureus Dan.* 8(1), 20–37.
- Ribka, S. (2025). *Evaluasi Fisik Dan Uji Hedonik Sabun Cair Collodial Oat Dengan Variasi Konsentrasi Kalium Hidroksida.*
- Roji, S., Bangun, R., Mithari, R., Waningsih, A., Andriani, Y., Farmasi, P., Kesehatan, F., Jenderal, U., & Yani, A. (2024). *Pelatihan Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Menjadi Sabun Cuci Piring Pada Ibu Pkk Padukuhan Pangkah.* 6(2), 99–105.
- Sari, D. N. R., & Susilo, D. K. (2017). *Semeru Dan Mas Kirana Phytochemicals Analysis Of Agung Semeru And Mas Kirana Peel Extract.* 2, 64–75.
- Sari, L. P., Siregar, D. A., Hasibuan, S. S., Yunita, Y., & Harahap, L. (2022). *Pengolahan Limbah Kulit Pisang Menjadi Bahan Dasar Shampo Di Desa Huta*

- Raja. *Jurnal Adam Ipts*, 1(2), 120–124.
- Silvia Sianiar, D., Gede Ratna Juliasih, N. L., & Abadi Kiswandono, A. (2021). Pembuatan Sabun Cair Cuci Piring Berbasis Surfaktan Sodium Louryl Sulfate. *Analit: Analytical And Environmental Chemistry*, 6(02), 188–196. <https://doi.org/10.23960/Aec.V6.I2.2021.P188-196>
- Sukanda, D. N., Jajang, E., & Atmaja, J. (2024). *Strategi Pemasaran Produk Sabun Cuci Piring Serai Wangi Pt . Aroma Wangi Indonesia Kota Pangkalpinang Marketing Strategy Of Serai Wangi Dish Soap Products Pt . Aroma Wangi Indonesia Pangkalpinang City*. 5(1), 24–32. <https://doi.org/10.32502/Jgsa.V5i1.255>
- Sutanto, T. S. Dan E. D. (2023). Pengaruh Penambahan Asam Sitrat Terhadap Kekentalan , Ph Dan Tahanan Pada Produk Sabun Cuci Piring. *Jurnal Teknik Elektro*, 8, 45–49.
- Ummah, M. S. (2019). Manajemen Keuangan (Teori, Analisis, Dan Aplikasi). In *Sustainability (Switzerland)* (Vol. 11, Issue 1). http://sciteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/red2017-eng-8ene.pdf?sequence=12&isallowed=Y%0ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regs-ciurbeco.2008.06.005%0ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_sistem_pembetulan_terpusat_strategi_melestari
- Wardhana, D. I., Aulia, A. N., Setiawan, A. P., Nalawati, A. N., Syafia, F., & Rosa, F. (2024). *Agromix Analysis Of Quality Characteristics And Business Feasibility Study Of Fruit Peel Extract Dish Soap*. 15(2), 215–224.
- Yusriyani, Syarifuddin, & Sukirawati. (2022). Formulasi Dan Uji Mutu Fisik Sediaan Sabun Cair Ekstrak Kulit Buah Pisang Kepok. *Kesehatan Yamasi Makassar*, 6, No. 2, 10.
- Zahra, F., Khalid, S., Aslam, M., Sharmeen, Z., & Biosci, I. J. (2021). *Health Benefits Of Banana (Musa) - A Review Study*. 6655, 189–199.