

DAFTAR PUSTAKA

- Adhayanti, R. (2018). *Uji fitokimia ekstrak etanol kulit buah pisang kepok (Musa paradisiaca L.)*. Jurnal Farmasi, 5(1), 12–18.
- Agustina, S., Lestari, D., & Fadilah, A. (2016). *Identifikasi senyawa tanin pada tumbuhan obat tradisional*. Jurnal Kimia, 10(2), 33–39.
- Ansori, A. N. M., Pramono, S., & Hidayati, D. (2017). *Identifikasi alkaloid pada tanaman obat*. Jurnal Fitofarmaka, 8(1), 55–62.
- Bustanul, A., & Sanusi, I. (2018). *Struktur , Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid Structure , Bioactivity and Antioxidan of Flavonoid*. 6(1), 21–29.
- Chemat, F., Abert-Vian, M., & Fabiano-Tixier, A. S. (2019). Green extraction of natural products: Concept and principles. *International Journal of Molecular Sciences*, 20(18), 1–22. <https://doi.org/10.3390/ijms20184524>
- Dewatisari, W. F., Rumiyanti, L., & Rakhmawati, I. (2018). Rendemen dan skrining fitokimia pada ekstrak daun sansevieria (*Sansevieria trifasciata* Prain). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(3), 197–202.
- Deore, S. L. (2023). *Pharmacognosy and Phytochemistry II*. PharmaMed Press.
- Fadhilah, Z., Amananti, W., & Riyanta, A. B. (2026). *Pengaruh perbedaan pelarut terhadap hasil uji fitokimia dan KLT pada ekstrak kulit pisang kepok (Musa paradisiaca L.)*. Universitas Harkat Negeri.
- Fiansi, Fathur, A., Ikbal, Ali, M. M., Ulya, M. A., Saputra, R., Mardiana, Lismawati, Raihana, & Wanda, S. (2025). Mengubah Limbah Menjadi Peluang: Edukasi Pengolahan Kulit Pisang menjadi Keripik di Desa Buga, Kabupaten Tolitoli. *Jurnal Cendekia Mengabdikan Berinovasi Dan Berkarya*, 3(1), 21–25. <https://doi.org/10.56630/jenaka.v3i1.772>
- Florensia, S., & Wijaya, A. (2023). *Pengaruh perbedaan pelarut terhadap hasil skrining fitokimia ekstrak daun tapak liman (Elephantopus scaber L.)*. Jurnal Ilmiah Farmasi Simplisia.
- Indah, S., Sari, D. A., & Wicaksono, T. A. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga... (Sulistyarini, dkk). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 56–62.
- Ishaq, B. R., Ibrahim, A., & Iskandar, A. (2020). Formulasi Masker Gel. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(1), 242–247.
- Lumowa, S. V. ., & Bardin, S. (2018). Uji Fitokimia Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Bahan Alam Sebagai Pestisida Nabati Berpotensi Menekan Serangan Serangga Hama Tanaman Umur Pendek. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 1(9), 465–469. <https://doi.org/10.25026/jsk.v1i9.87>
- Nurfazizah, R., Susanto, S., Widodo, D., Agronomi, D., Pertanian, F., Bogor, I. P., Meranti, J., & Darmaga, K. I. P. B. (2019). *Bogor Agricultural*

- University*),. 7(3), 303–311.
- Hanani, E. (2015). *Fitokimia: Penuntun praktikum*. Jakarta: EGC.
- Harborne, J. B. 2021. *Metode fitokimia: Panduan untuk teknik modern analisis tumbuhan* (Edisi ke-4). Springer.
- Hita, N., Rahmawati, D., & Putri, A. (2025). Pengaruh variasi pelarut terhadap aktivitas antioksidan dan kandungan senyawa bioaktif ekstrak tanaman. *Jurnal Farmasi Higea*, 17(1), 12–20.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope herbal Indonesia edisi II*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kumar, S. dan Roy, R. 2021. *Metabolit sekunder tumbuhan: Metode dan protokol*. Humana Press.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). *Pemanfaatan tanaman obat tradisional di Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Maarisit, W. (2024). *Fitokimia*. Artamedia.
- Marjoni, M. Riza. *Buku Teks Fitokimia: Seri Skrining Fitokimia Metabolit Sekunder*. Trans Info Media, 2023. ISBN 978-602-202-384-5.
- Muthmainnah, N. (2017). *Identifikasi alkaloid pada ekstrak etanol daun tumbuhan obat*. *Jurnal Farmasi*, 9(2), 88–95.
- Nursanti, A., Suparto, I. H., & Kemala, T. (2018). Aktivitas antibakteri dan uji fitokimia metabolit sekunder dari limbah kulit pisang kepok (*Musa paradisiaca* L.). *Al-Kimia*, 6(2), 123–129.
- Nurfazizah, R., Susanto, S., Widodo, D., Agronomi, D., Pertanian, F., Bogor, I. P., Meranti, J., & Darmaga, K. I. P. B. (2019). *Bogor Agricultural University*),. 7(3), 303–311.
- Pratiwi, D. N., Utami, N., & Pratimasari, D. (2021). Identifikasi senyawa flavonoid dalam ekstrak, fraksi polar, semi polar serta non polar bunga pepaya jantan (*Carica papaya* L.). *Jurnal Farmasi*, 2(1), 25–31.
- Prameswari, N. M., Winahyu, D. A., & Tutik. (2025). *Pengaruh pelarut ekstraksi terhadap aktivitas antioksidan ekstrak sawi hijau (Brassica juncea L.)*. Journal Sains Student Research.
- Rina, D. (2015). *Identifikasi senyawa bioaktif kulit pisang kepok (Musa paradisiaca L.)*. *Jurnal Biologi Tropika*, 15(2), 101–107.
- Robinson, T. 2020. *Kandungan organik tumbuhan tingkat tinggi: Kimia dan keterkaitannya* (Edisi ke-6). Cordus Press.
- Sarker, S. D., & Nahar, L. (2018). *Natural products isolation* (3rd ed.). New York: Humana Press.
- Sunu, B. (2018). Penggunaan zat pewarna sintetis pada sirup yang dijual di pasar modern Kota Makassar: Use of synthetic syrup dyes on the sell at

- Makassar modern market. *Jurnal Kesmas Untika Luwuk: Public Health Journal*, 9(2), 11–17.
- Safitri, R., Ananda, P., & Kurniawan, H. (2023). *Produksi dan potensi pisang kepok (Musa paradisiaca L.) di Indonesia*. *Jurnal Pertanian Tropis*, 8(1), 12–19.
- Saputri, D., Lestari, W., & Putri, A. (2019). *Potensi kulit pisang sebagai sumber antioksidan*. *Jurnal Pangan Fungsional*, 7(2), 99–107.
- Sari, M., Pratiwi, N., & Yuliana, R. (2020). *Pemanfaatan limbah kulit pisang sebagai bahan pangan fungsional*. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*, 15(1), 45–52.
- Sari, N., Susanti, D., & Rahma, A. (2021). *Uji saponin pada tanaman obat tradisional*. *Jurnal Fitokimia*, 6(2), 88–95.
- Swarjana, I. K. (2022). *Populasi-Sampel, Teknik Sampling & Bias dalam Penelitian*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Suryani, T., Wahyuni, R., & Amelia, S. (2018). *Analisis kromatografi lapis tipis untuk identifikasi senyawa metabolit sekunder*. *Jurnal Kimia*, 12(3), 56–63.
- Syahidah, N. (2022). *Klasifikasi dan morfologi tanaman pisang kepok (Musa paradisiaca L.)*. *Jurnal Biologi*, 14(2), 31–37.
- Sutomo, H., Andika, P., & Rahayu, L. (2019). *Tanin sebagai senyawa bioaktif dalam tumbuhan obat*. *Jurnal Kimia Terapan*, 8(2), 44–50.
- Sarker, S. D. dan Nahar, L. 2022. *Kimia untuk mahasiswa farmasi: Kimia umum, organik, dan produk alam* (Edisi ke-2). Wiley-Blackwell.
- Umar, A. (2016). *Obat tradisional di Indonesia: Kajian etnofarmasi*. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 12(1), 1–10.
- Utami, A. (2016). *Identifikasi alkaloid menggunakan reagen mayer pada ekstrak tumbuhan obat*. *Jurnal Sains Farmasi*, 7(1), 14–20.
- Widyawati, I. E., Tuty, S., & Nuraini, A. (2023). Tinjauan sistematis pemanfaatan tanaman pisang (*Musa paradisiaca L.*) wilayah Indonesia sebagai bahan sediaan kosmetik. *Antigen: Jurnal Kesehatan Masyarakat dan Ilmu Gizi*, 2(3).
- Yulis, P. A. R., Sari, Y., & Desti. (2020). Uji efektivitas beberapa pelarut pada proses identifikasi metabolit sekunder kulit pisang (*Musa paradisiaca*) secara kualitatif. *Fullerene Journal of Chemistry*, 5(2), 83–88. <https://doi.org/10.37033/fjc.v5i2.196>
- Zamri, N. A. Z., et al. (2025). Phytochemical characterization of medicinal plant extracts and the influence of solvent polarity on bioactive compounds. *Discover Applied Sciences*.