

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, A., Silviana, E., Varisa, P., Akafarma,), Aceh, B., Tgk, J., Ditiro, C., & 15, N. (2019). Analisis Kualitatif Pewarna Kuning Pada Kunyit Bubuk yang Beredar Di Banda Aceh Qualitative Analysis Of Yellow Dyes On Turned Turns In Banda Aceh. *Borneo Journal Of Phamascientech*, 03(02).
- Ahuja, S. (2005). Overview: Handbook Of Pharmaceutical Analysis By Hplc. Dalam *Separation Science And Technology* (Vol. 6, Nomor C). [https://doi.org/10.1016/S0149-6395\(05\)80045-5](https://doi.org/10.1016/S0149-6395(05)80045-5)
- Ang, L. F., Yam, M. F., Fung, Y. T., Kiang, P. K., & Darwin, Y. (2014). HPLC method for simultaneous quantitative detection of quercetin and curcuminoids in traditional chinese medicines. *Journal of pharmacopuncture*, 17(4), 36–49. <https://doi.org/10.3831/KPI.2014.17.035>
- Anggraena, F. W. (2018). *Validasi Metode Analisa Penetapan Kadar Nystatin Dalam Tablet Nystatin Salut Gula 500.000 Iu Secara Hplc (High Performance Liquid Chromatography)*.
- Azhari, M. T., Bhari, A. F., Asrul, & Tien Rafida. (2023). Metode Penelitian Kuantitatif. Dalam *Sonpedia Publishing Indonesia*.
- Bose, A. (2014). Hplc Calibration Process Parameters In Terms Of System Suitability Test. *Austin Chromatography*, 1(2).
- Buiarelli, F., Bernardini, F., Di Filippo, P., Riccardi, C., Pomata, D., Simonetti, G., & Risoluti, R. (2018). Extraction, Purification, And Determination By Hplc Of Quercetin In Some Italian Wines. *Food Analytical Methods*, 11(12). <https://doi.org/10.1007/S12161-018-1337-4>
- Chen, L., Kim, C., Batra, R., Lightstone, J. P., Wu, C., Li, Z., ... & Ramprasad, R. (2020). Frequency-dependent dielectric constant prediction of polymers using machine learning. *npj Computational Materials*, 6(1), 61.
- Charde, M. S., Welankiwar, A. S., & Jitendra, K. (2014). Method Development By Liquid Chromatography With Validation. *International Journal Of Pharmaceutical Chemistry*, 4(1).

- Fajriani Sukma, F., & Fajri, R. (2019). Identifikasi Asam Dehidroasetat Dalam Produk Kosmetika Dengan Menggunakan Hplc (High Performance Liquid Chromatography). Dalam *Jurnal Kimia Sains Dan Terapan* (Vol. 1, Nomor 2).
- Fertiasari, R., Leni, L., & Kristiandi, K. (2023). Analisis Hidrokuinon Pada Kosmetik Cair Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (Kckt). *Media Ilmiah Kesehatan Indonesia*, 1(1). <https://doi.org/10.58184/Miki.V1i1.85>
- Harmita. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Dan Cara Penggunaannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3).
- Husnia, F. H., & Budiarti, A. B. (2021). Pengembangan Metode Analisis Kuersetin Dalam Ekstrak Etanol Buah Leunca (*Solanum Nigrum L.*) Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Media Farmasi*, 17(2). <https://doi.org/10.32382/Mf.V17i2.2209>
- ICH. (2018). Q14: Analytical Procedure Development And Revision Of Q2(R1) Analytical Validation. *ICH Harmonised Tripartite Guideline*, 2(November).
- Jusnita, N., & Tridharma, W. S. (2019). Karakterisasi Nanoemulsi Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lamk.*). *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1). <https://doi.org/10.25077/Jsfk.6.1.16-24.2019>
- Kaleka, M. U., Budiasa, I. W., & Gede Ustriyana, I. N. (2022). Analisis Nilai Tambah Dan Finansial Pengolahan Tepung Menjadi Pie Kelor Bali. *Jurnal Manajemen Agribisnis (Journal Of Agribusiness Management)*, 10(1). <https://doi.org/10.24843/Jma.2022.V10.I01.P01>
- Kemenkes RI. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI 2020 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kharisma, K. P. M. D., & Ediati, J. S. (2023). Aktivitas Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lamk.*) Terhadap Mencit Yang Diinduksi Glukosa Sebagai Obat Alami Antidiabetes. *Jurnal Ilmiah Farmasi Simplisia*, 3(2), 139-145.
- Liu, H. P., Shi, X. F., Zhang, Y. C., Li, Z. X., Zhang, L., & Wang, Z. Y. (2011). Quantitative Analysis Of Quercetin In *Euphorbia Helioscopia L* By Rp-Hplc. *Cell Biochemistry And Biophysics*, 61(1). <https://doi.org/10.1007/S12013-011-9161-0>
- Maslahat, M., Ramdani, D., & Sutamihardja, R. (2017). Identifikasi Senyawa Kimia Pada Ekstrak Basa Buah Leunca (*Solanum Nigrum Linn*) Dengan Teknik Khromatografi. *Jurnal Sains Natural*, 1(1). <https://doi.org/10.31938/Jsn.V1i1.12>

- Mohamed, S. H., Youssef, A. F. A., Issa, M., Abdel Salam, H. S., & El-Ansary, A. L. (2021). Validated Hplc Method For Quantitative Analysis Of Gallic Acid And Rutin In Leaves Of Moringa Oleifera Grown In Egypt. *Egyptian Journal Of Chemistry*, 64(3). <https://doi.org/10.21608/Ejchem.2020.46603.2949>
- Nugraha, A., Ghozali, M., Farmasi Fkik, D., & Muhammadiyah Yogyakarta, U. (2011). Penetapan Kadar Flavonoid Kuersetin Ekstrak Kulit Buah Apel Hijau (Pyrus Malus L.) Dengan Menggunakan Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Mahasiswa Farmasi Fkik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 2). *Jurnal Penelitian*, 18.
- Pramudita, A. W. (2015). Validasi Metode Analisis Erdostein Secara Kckt Pada Validasi Pembersihan Peralatan Produksi Dengan Cara Usap. *Perpustakaan Unair*.
- Putra, I. W. D. P., Dharmayudha, A. A. G. O., & Sudimartini, L. M. (2016). Identifikasi Senyawa Kimia Ekstrak Etanol Daun Kelor (Moringa Oleifera L) Di Bali. *Indonesia Medicus Veterinus Oktober*, 5(5).
- Rohman, A. (2021). Analisis Farmasi Dengan Kromatografi Cair. Dalam *Angewandte Chemie International Edition*.
- Satriyani, D. P. P. (2021). Review Artikel: Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Kelor (Moringa Oleifera Lam.). *Jurnal Farmasi Malahayati*, 4(1). <https://doi.org/10.33024/Jfm.V4i1.4263>
- Sood, S. (2014). Method Development And Validation Using Hplc Technique – A Review. *Journal Of Drug Discovery And Therapeutics*, 2(22).
- Sulastri, E., Zubair, M. S., Anas, N. I., Abidin, S., Hardani, R., & Yulianti, R. (2018). Total phenolic, total flavonoid, quercetin content and antioxidant activity of standardized extract of Moringa oleifera leaf from regions with different elevation. *Pharmacognosy journal*, 10(6s).
- Toripah, S. S., Abidjulu, J., & Wehantouw, F. (2014). Aktivitas Antioksidan Dan Kandungan Total Fenolik Ekstrak Daun Kelor (Moringa Oleifera Lam). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 3(4).
- Tsioptsias, C., & Tsvintzelis, I. (2022). On The Thermodynamic Thermal Properties Of Quercetin And Similar Pharmaceuticals. *Molecules*, 27(19). <https://doi.org/10.3390/molecules27196630>
- Vergara-Jimenez, M., Almatrafi, M. M., & Fernandez, M. L. (2017). Bioactive Components In Moringa Oleifera Leaves Protect Against Chronic Disease. Dalam *Antioxidants* (Vol. 6, Nomor 4). <https://doi.org/10.3390/antiox6040091>

- Widyasari, E. M., Sriyani, M. E., Daruwati, I., Halimah, I., & Nuraeni, W. (2019). Karakteristik Fisikokimia Senyawa Bertanda 99mtc-Kuersetin. *Jurnal Sains Dan Teknologi Nuklir Indonesia*, 20(1). <https://doi.org/10.17146/jstni.2019.1.1.4108>
- Zhu, Y., Yu, J., Jiao, C., Tong, J., Zhang, L., Chang, Y., Sun, W., Jin, Q., & Cai, Y. (2019). Optimization of quercetin extraction method in *Dendrobium officinale* by response surface methodology. *Heliyon*, 5(9), e02374. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2019.e02374>