

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A., & Zahra, A. A. (2022). *Jurnal Pendidikan dan Konseling*. 4, 12514–12520.
- Ajeng & Adolf. (2019). *Manajemen Pemeliharaan Tanaman Teh*. 7(1), 115–122.
- Akhmad Saikhu, M. S. P. (2019). *sebelas ramuan jamu saintifik*. balai besar penelitian dan pengembangan tanaman obat dan obat tradisional.
- Anggraini, T. (2018). Proses dan Manfaat Teh. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9).
- Anonim. (1979). Farmakope Indonesia Edisi III. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia Jakarta*.
- Anonim. (2018). Buku Petunjuk Praktikum Farmakognosi II. In *Stikes Muhammadiyah Klaten*.
- Annuryanti, F., Zahroh, M., & Purwanto, D. A. (2018). Pengaruh Suhu dan Jumlah Penyeduhan Terhadap Kadar Kafein Terlarut Dalam Produk Teh Hijau Kering Dengan Metode KCKT. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, (1), 30.
- Arjadi, F., Sulistyoningrum, E., Kedokteran, F., Jenderal, U., Purwokerto, S., Kedokteran, F., Islam, U., & Jogjakarta, I. (2017). *Kafein Meningkatkan Ketebalan Tunika Muskularis Eksterna Rectum Embrio Gallus gallus Strain ISA Brown*. 15–17.
- Artaya, I. P. (2018). *Uji Independent Sample T Test Lengkap*. December. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.25160.57604>
- Aisyah. (2015). *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*. 06(02), 0–4. <https://doi.org/10.17969/jtipi.v6i2.2063>
- Bawazeer, N. A., & AlSobahi, N. A. (2013). Prevalence and Side Effects of Energy Drink Consumption among Medical Students at Umm Al-Qura University, Saudi Arabia. *International Journal of Medical Students*, 1(3), 104–108. <https://doi.org/10.5195/ijms.2013.215>

- Devi, D., Ulfin, I., Kimia, J., Matematika, F., Alam, P., & Kafein, A. (2015). *Pengaruh Suhu dan Waktu Ekstraksi terhadap Kadar Kafein dalam Teh Hitam*. 4(2), 105–108.
- Dewi, K. (2013). *Terhadap Penurunan Berat Badan , Kadar Trigliserida dan Kolesterol Total pada Tikus Jantan Galur Wistar*.
- Ditjen POM, D. R. (2000). Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat, Jakarta: Departement Kesehatan Republik Indonesia. *Edisi IV*, 9–11, 16.
- Elya, B., Rislyelly, Maulidina, M. G., & Puspitasari, N. (2015). *Buku Penuntun Praktikum Fitokimia*. Fakultas Farmasi Universitas Indonesia.
- Firmansyah, J. (2018). *Eksplanasi Ilmiah Air Mendidih Dalam Suhu Ruang*. 1(1), 75–79.
- Fitri, S. N. (2008). Pengaruh Berat dan waktu Penyeduhan Terhadap Kadar Kafein dari Bubuk Teh. *Universitas Sumatera Utara Medan*.
- Prawitasari H & Yuniwati M.(2019). Pembuatan Serbuk Pewarna Alami Tekstil Dari Ekstrak Daun Jati Muda (*Tectona Grandis Linn. F.*) Metode *Foam-Mat Drying* Dengan Pelarut Etanol. 3 39.564.000. 4(1).
- Hanani, E. (2014). *Analisis Fitokimia* (T. V. D. Hadinata & A. Hanif, Ed.). Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Handayani D, Mun'im A, Ranti A. (2014). *Optimation Of Green Tea Waste Axtraction Using Microwave Assisted Extraction To Yield Green Tea Extract Optimasi Ekstraksi Ampas Teh Hijau ( Camellia sinensis )* 29–35.
- Hardianto, D. (2014). *Pengaruh Suhu Penyeduhan Terhadap Kadar Tanin Pada Seduhan Teh*. 6–33.
- Huljanah, M. (2020). *Perbandingan Kadar Kafein Pada Teh Oolong (Camellia sinensis (L.) Kuntze) Yang Diseduh Dan Direbus Dengan Metode Titrasi Bebas Air*. 951–955.
- Irawati, D., Styawan, A. A., & Nurhaini, R. (2018). *Penetapan Kadar Kafein Pada Teh Oolong ( Camellia Sinensis ) Dengan Metode Titrasi Bebas Air*. 464–469.
- Irwan. (2021). Literatur Review : Perbandingan Kadar Kafein dalam Kopi Arabika (*Coffea arabica*), Robusta (*Coffea canephora*) dan Liberika (*Coffea liberica* ) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis.

- Maramis, R. K., Citraningtyas, G., & Wehantouw, F. (2013). Analisis Kafein Dalam Kopi Bubuk Di Kota Manado Menggunakan Spektrofotometri UV-Vis. *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 2(04).
- Misra, H., Mehta, D., Mehta, B. K., Soni, M., & Jain, D. C. (2009). Study of extraction and HPTLC - UV method for estimation of caffeine in marketed tea (*Camellia sinensis*) granules. *International Journal of Green Pharmacy*, 3(1), 47–51. <https://doi.org/10.4103/0973-8258.49374>
- Mutmainah, N., Chadijah, S., & Qaddafi, M. (2018). Penentuan Suhu dan Waktu Optimum Penyeduhan Batang Teh Hijau (*Camellia sinensis L*) Terhadap Kandungan Antioksidan Kafein, Tanin Dan Katekin. *Lantanida Jurnal*, 6(1)1-11.
- Nasution, N., Sari, P. R., & Sastra, S. (2018). *Pengaruh Kafein Terhadap Short Term Memory Pada Mahasiswa di Prodi Psikologi*. 1, 7–11.
- Ningsih, R. (2014). Pengaruh Suhu dan Waktu Penyeduhan Teh Celup Terhadap Kadar Kafein. *Universtitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Nugraha, D., & Yusuf, A. L. (2014). Penetapan Kadar Kafein Kopi Bubuk Hitam Merek "K" Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Prodi Farmasi STIKes Muhammadiyah*
- Nyoman S, Siti N, Baharuddin H. (2018). *Analisis Kadar Kafein Dalam Kopi Bubuk Lokal Yang Beredar Di Kota Palu*, 189–192.
- Putri, D. D., & Ulfin, I. (2015). Pengaruh Suhu dan Waktu Ekstraksi terhadap Kadar Kafein dalam Teh Hitam. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 4(2), 2337–3520.
- Pahlawan, U., Tambusai, T., Perwitasari, D., & Fstayan, A. (2022). *Jurnal Pendidikan dan Konseling di Sekolah Dasar Islam*. 4, 2556-2560.
- Ratih, W. K., & Fernanda, M. A. H. F. (2016). *Analisis Kadar Kafein Dari Serbuk Teh Hitam , Teh Hijau dan Teh Putih ( Camellia sinensis L .)*. 1(1), 2015–2017.
- Ririn Y, Samingan, dan Muhibbuddin. (2012). *Pengaruh Berat Dan Lama Waktu Penyeduhan Terhadap Kadar Kafein Teh*. Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi, Biologi Edukasi Vol 4, Nomor 2, Desember 2012, hlm 82-87

- Sugiyono, (2013). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.CV
- Sudjadi, (1986). Metode Pemisahan, 167-177, Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sastrohamidjojo, H. (2007). Spektroskopi.UGM Press.
- Towaha J dan Balittri, (2013). Kandungan Senyawa Kimia Pada Daun Teh (*Camellia sinensis*). Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri 19 (3).
- Yulia, R. (2006). Kandungan Tanin Dan Potensi Anti *Streptococcus mutans* Daun Teh Var Assamica Pada Berbagai Tahap Pengolahan. *Institut Pertanian Bogor*, 1.
- Yunita, E., & Khodijah, Z. (2020). Pengaruh Konsentrasi Pelarut Etanol saat Maserasi terhadap Kadar Kuersetin Ekstrak Daun Asam Jawa (*Tamarindus indica L.*) secara Spektrofotometri UV-Vis *Effect of the Different Ethanol Concentration during Maceration on Quercetin Level of Tamarind (Tamarindus indica L.) Leaves Extract by Spectrophotometry UV-Vis*. Dalam *Pharmaceutical Journal of Indonesia* (Vol. 17, Nomor 02).