

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Z., & Damayanti. (2018). Penuaan Kulit : Patofisiologi dan Manifestasi Klinis ( Skin Aging : Pathophysiology and Clinical Manifestation ). *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit Dan Kelamin – Periodical of Dermatology and Venereology*, 30(03), 208–215. Retrieved from [http://download.garuda.ristekdikti.go.id/article.php?article=850430&val=7405&title=Penuaan Kulit: Patofisiologi dan Manifestasi Klinis](http://download.garuda.ristekdikti.go.id/article.php?article=850430&val=7405&title=Penuaan%20Kulit:%20Patofisiologi%20dan%20Manifestasi%20Klinis)
- Ahsan, A. M. (2019). EFEK SARI BIJI KEDELAI (*Glycine max*), RIMPANG JAHE (*Zingiber officinale*) DAN KOMBINASINYA TERHADAP KADAR TUMOR NECROSIS FACTOR ALFA (TNF- $\alpha$ ) SERUM DAN DIAMETER LUMEN AORTA TIKUS MODEL DIABETES. *Jurnal Kedokteran Komunitas*, 6(3). Diambil dari <http://riset.unisma.ac.id/index.php/jkkfk/article/view/2013>
- Dawud, F., Bodhi, W., & Lolo, W. A. (2014). Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Kulit Buah Mahkota Dewa (*Phaleria Macrocarpa* Boerl.) Terhadap Edema Kaki Tikus Putih Jantan. *Pharmacoin*, 3(1), 8–14.
- Ervina, W. F. (2017). Pengaruh Pemberian +dalethyne Terhadap Jumlah Ekspresi IL-1 $\beta$  Pada Tikus yang Diinfeksi *P.aeruginosa*. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 19(1), 85. <https://doi.org/10.20473/jbp.v19i1.2017.85-97>
- Farkhad, S. (2019). Therapeutic effects of isoflavone-aglycone fraction from soybean (*Glycine max* L. Merrill) in rats with estradiol valerate-induced polycystic ovary syndrome as an inflammatory state. *Gynecological Endocrinology*, 35(12), 1078–1083. <https://doi.org/10.1080/09513590.2019.1624715>
- Feelders, R. A. (2015). Evaluation and Management of Cushing's. *2015 Meet-The-Professor: Endocrine Case Management*, 4(2), 167–173. <https://doi.org/10.1210/mtp4.9781936704941.ch33>
- Fitrianda, M. I. (2013). *Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember*.
- Handayani, F. W., Muhtadi, A., Farmasi, F., Padjadjaran, U., Dara, T., Manis, K., & Aktif, S. (2013). Farmaka Farmaka. *Farmaka*, 4(November 2017), 1–15.
- Isfardiyana, S., & Safitri, S. (2014). Pentingnya melindungi kulit dari sinar ultraviolet dan cara melindungi kulit dengan sunblock buatan sendiri. *Jurnal Inovasi Dan Kewirausahaan*, 3(2), 126–133.
- Kusmardi, K., Rahmah, R. S., & Estuningtyas, A. R. I. (2019). Anti inflammatory

- effect of mahkota dewa (*Phaleria macrocarpa*) leaf extract loaded in chitosan nanoparticles in reducing tumor necrosis factor  $\alpha$  expression on colon of dextran sodium sulfat-induced mice. *International Journal of Pharmaceutical Research*, 11, 624–631. Diambil dari <https://scholar.ui.ac.id/en/publications/anti-inflammatory-effect-of-mahkota-dewa-phaleria-macrocarpa-leaf>
- Lumempouw, L., Suryanto, E., & Paendong, J. (2012). Aktivitas Anti UV-B Ekstrak Fenolik dari Tongkol Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal MIPA*, 1(1), 1. <https://doi.org/10.35799/jm.1.1.2012.422>
- Mukti, R. A. (2014). Tabir Surya vs Iklim Tropis. *Tahun X*, (18), 61–66.
- Nur'Aini, F. D., Rahayu, S., & Rifai, M. (2019). Anti-inflammatory activity of elicited soybean (*Glycine max*) extract on Balb/C mice (*Mus musculus*) with high-fat and - Fructose diet. *Central European Journal of Immunology*, 44(1), 7–14. <https://doi.org/10.5114/ceji.2019.84010>
- Oka, I. M., Parwata, A. D. I., & Kimia, J. (2016). Diktat / bahan ajar.
- P. Erosschenko, V. (2010). Sistem Integumen. *Atlas Histologi DiFiore*, 223–246.
- Prasetyo, D. H., Suparyanti, E. L., & H., A. G. (2013). Ekstrak Etanol Propolis Isolat Menurunkan Derajat Inflamasi dan Kadar Malondialdehid pada Serum Tikus Model Sepsis. *Majalah Kedokteran Bandung*, 45(3), 161–166. <https://doi.org/10.15395/mkb.v45n3.146>
- Prasmono, D. (2016). Studi Efikasi Ekstrak Buah Mahkota Dewa (*Phaleria Macrocarpa*) Terhadap Produksi Tnf-A & Tgf-B Pada Mencit (*Mus Musculus*) Glomerulonefritis Akut Hipersensitif Tipe Iii Induksi Streptokinase. *Repository Universitas Brawijaya*.
- Prasiddha, I. J., Laeliocattleya, R. A., Estiasih, T., & Maligan, J. M. (2016). The Potency of Bioactive Compounds from Corn Silk (*Zea mays* L.) for the Use as a Natural Sunscreen : A Review. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 4(1), 40–45.
- Rahmawati, R., Muflihunna, A., & Amalia, M. (2018). ANALISIS AKTIVITAS PERLINDUNGAN SINAR UV SARI BUAH SIRSAK (*Annona muricata* L.) BERDASARKAN NILAI SUN PROTECTION FACTOR (SPF) SECARA SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 5(2), 284–288. <https://doi.org/10.33096/jffi.v5i2.412>
- Ratnasari, E. K. A., Judul, H., Studi, P., Biomedik, M., Kedokteran, F., Islam, U., & Agung, S. (2019). Pengaruh pemberian isoflavon terhadap jumlah fibroblas, kadar vegf (vascular endothelial growth factor) dan ketebalan kulit pada mencit yang di papar sinar uv b.

- Rinayanti, A., Dewanti, E., & H, M. A. (2014). Uji Efek Antiinflamasi Fraksi Air Daun Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Shecfff.) Boerl.) terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.). *Pharmaceutical Sciences and Research*, *1*(2), 78–85. <https://doi.org/10.7454/psr.v1i2.3324>
- Rosidah, S., Sardjono, Y., & Sumardi, Y. (2017). Analisis Dosis Bnct Pada Kanker Kulit Melanoma Menggunakan Mcnpx Dengan Sumber Neutron Dari Kolom Termal Reaktor. *Jurnal Fisika*, *6*, 352–359.
- Sari, A. N. (2015). Antioksidan alternatif untuk menangkal bahaya radikal bebas pada kulit. *Journal of Islamic Scienc and Technology*, *1*(1), 63–68.
- Sundari, N., Soetikno, V., Louisa, M., Wardhani, B. W., & Tjandrawinata, R. R. (2018). Protective Effect of *Phaleria macrocarpa* Water Extract (Proliverenol) against Carbon Tetrachloride-Induced Liver Fibrosis in Rats: Role of TNF- $\alpha$  and TGF- $\beta$ 1. *Journal of Toxicology*, 2018. <https://doi.org/10.1155/2018/2642714>
- Sherwood, L. (2011). Pertahanan Tubuh. *Fisiologi Manusia : Dari Sel Ke Sistem*, 485–487.
- Shovyana, H. H., & Zulkarnain, A. K. (2013). Stabilitas Fisik Dan Aktivitas Krim W/O Ekstrak Etanolik Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarph*(scheff.) Boerl) Sebagai Tabir Surya. *Trad. Med. J*, *18*(2), 109–117.
- Sumarawati, T., Riwanto, I., Hadisaputro, S., Dharmana, E., & Nasihun, T. (2020). Effect of *phaleria macrocapa* on atrophy and apoptosis of intestinal mucous cell and phalerin concentration at portal vein and systemic circulation in adenocarcinoma mice following adriamycine and cyclophosphamide treatment. *Pharmacognosy Journal*, *12*(3), 603–610. <https://doi.org/10.5530/pj.2020.12.90>
- Suryantari, S. A. A., Satyarsa, A. B. S., Indriani, I. G. A. T., Sudarsa, P., Mas Rusyati, L., & Swastika Adiguna, M. (2019). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Mengenai Paparan Sinar Matahari Dan Kanker Kulit Pada Mahasiswa Kelautan Dan, Penelitian. *Essence of Scientific Medical Journal*, *17*(1), 5–8.
- Syed Haroon, P. K. (2014). Acta poloniae pharmaceutica. *Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research*, *71*(2), 301–309.