

DAFTAR PUSTAKA

- Amallia, N., Mas'ud, Z.A., Ratnadewi, D., 2020. Production of Secondary Metabolite Compounds of Gotu Kola (*Centella asiatica*) Under Salinity and Drought Stress. *Jurnal Jamu Indonesia* 5, 68–75. <https://doi.org/10.29244/jji.v5i2.102>
- Andaria Nasutiona, Ridwanti Batubarab, Surjantoc, 2020. Tingkat Kekuatan Antioksidan dan Kesukaan Masyarakat Terhadap Teh Daun Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lamk) Berdasarkan Pohon Induksi dan Non-Induksi.
- Andaryekti, R., Munisih, S., 2015. Pengaruh Basis Gel Sediaan Masker Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camellia Sinensis* Linn.) Pada Karakteristik Fisik Dan Aktivitas Bakteri *Staphylococcus Aureus* Atcc 25923, Tahun.
- Basiron1, N., Azman, W., Mohamad, W., Rosli1, A., Jumaat, S., Yussof2, M., 2022. Standardisasi Plasma Kaya Trombosit dalam Praktek Klinis.
- Broto Joyo, 2020. Kajian Pemupukan Urea Terhadap Produksi Dan Kandungan Asiatikosidapada Tanaman Pegagan (*Centella Asiatica* (L.) Urban.).
- Cahya Sabila, F., 2020. Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Pegagan (*Centella asiatica*) terhadap Penyembuhan Luka, *J Agromedicine Unila* |.
- Desnera Putri, 2019. Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Gel Antiselulit Kafein Dengan Penambahan Asam Glikolat Sebagai Enhancer.
- Dewi, E.A., Sayyid, U., Rahmatullah, A., Artikel, R., 2021. Potensi Platelet Rich Plasma (PRP) Untuk Kecantikan Alami Kulit Wanita.
- Fahlevi, R.I., Ramadhan, A.M., Aryati, F., 2021. Uji Stabilitas Kombinasi Gel Lidah Buaya(*Aloe vera* (L.) Webb) dan Madu dengan Menggunakan 2 Basis Na-CMC Berbeda. <https://doi.org/10.25026/mpc.v13i1.460>
- Gadjah Mada, U., 2017. Antioksidan.
- Haerani, 2018. Antioksidan Untuk Kulit.
- Hani, R.C., Milanda, T., Raya, J., Sumedang Km 21 Jatinangor, B., 2016. Manfaat Antioksidan Pada Tanaman Buah Di Indonesia.
- Husnayain, 2015. Tingkat Konsentrasi Protein Pada Platelet Rich Plasma 2 (PRP2) Yang Diinduksi Oleh Kalsium Klorida.
- Kim, D.H., Je, Y.J., Kim, C.D., Li, Y.H., Seo, Y.J., Lee, J.H., Lee, Y., 2011. Can platelet-rich plasma be used for skin rejuvenation? Evaluation of effects of platelet-rich plasma on human dermal fibroblast. *Ann Dermatol* 23, 424–431. <https://doi.org/10.5021/ad.2011.23.4.424>
- L, P.M., Listy F, S.K., Julisna, S., Farmasi IKIFA, A., 2019. Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol 96% Rimpang Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Rosc. Var. *Rubrum*) Dengan Hidroksietil Selulosa Sebagai Gelling Agent.

- Lidia, I., Mursal, P., Kusumawati, A.H., Puspasari, D.H., 2019. Pengaruh Variasi Konsentrasi Gelling Agent Carbopol 940 Terhadap Sifat Fisik Sediaan Gel Hand Sanitizer Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum* L.).
- Moilati, V.O., Yamlean, P.V.Y., Rundengan, G., 2020. Formulasi Sediaan Krim ekstrak Etanol Daun Bayam Merah (*Amaranthus Tricolor* L.) Dan Uji Aktivitas Antioksidan menggunakan Metode DPPH (1.1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl).
- Mursyid, A.M., 2017. Evaluasi Stabilitas Fisik Dan Profil Difusi Sediaan Gel (Minyak Zaitun), Jurnal Fitofarmaka Indonesia.
- Najihudin, A., Frisma, F., Ghozali, D., Hanifa, S., 2019. Jurnal Ilmiah Farmako Bahari Characteristics And Formulation Of Antiacne Gel From Ethanol Extract Of Green Grass Jelly (*Premna Oblongata* Miq).
- Nirmala Sari, A., 2015. Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit, Elkawnie: Journal of Islamic Science and Technology.
- Nur Endah, S.R., Suhardiana, E., 2020. Evaluasi Formulasi Tabir Surya Alami Sediaan Gel Lidah Buaya (*Aloe Vera*) Dan Rumput Laut Merah (*Eucheuma Cottonii*). Jurnal Insan Farmasi Indonesia 3, 169–176. <https://doi.org/10.36387/jifi.v3i1.455>
- Purwanti, R.A., Farida, Y., Taurhesia, S., 2022. Formulasi Sediaan Serum Anti Aging dengan Kombinasi dari Ekstrak Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) dan Ekstrak Kulit Buah Semangka (*Citrullus lanatus* Thunb.). Jurnal Fitofarmaka Indonesia 9, 19–24. <https://doi.org/10.33096/jffi.v9i2.864>
- Ratih Damayanti, 2016. Pengaruh Konsentrasi HPMC Dan Propilen Glikol Terhadap Sifat Dan Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Pegagan (*Centella Asiatica* (L.) Urban).
- Ryla, C., Rk, N., Mardina, V., 2019. Pemeriksaan Jumlah Leukosit, Laju Endap Darah Dan Bakteri Tahan Asam (Bta) Pada Pasien Penyakit Tuberculosis Paru Di Rsud Langsa, Biologica Samudra.
- Siti Nurlaili, M., Suharyani D-, I., Farmasi Muhammadiyah Kuningan, A., 2015. Formulasi Gel Ekstrak Daun Ungu (*Graptophyllum* (L.) Griff) Dengan Basis Natrium Carboxymethylcellulose (Na-Cmc).
- Slamet, S., Dewi Anggun, B., Pambudi, D.B., 2020. Uji Stabilitas Fisik Formula Sediaan Gel Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lamk.). Jurnal Ilmiah Kesehatan XIII.
- Subhawa Harsa, I.M., 2020. Efek Pemberian Ekstrak Daun Pegagan (*Centella Asiatica*) terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*) Galur Wistar, (Online) Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma.
- Sulastri, L., Zamzam, M.Y., 2018. Formulasi Gel Hand Sanitizer Ekstrak Etanol Daun Kemangi Konsentrasi 1,5%, 3%, Dan 6% Dengan Gelling Agent Carbopol 940 1.
- Sutardi, S., 2017a. Kandungan Bahan Aktif Tanaman Pegagan dan Khasiatnya untuk Meningkatkan Sistem Imun Tubuh. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian 35, 121. <https://doi.org/10.21082/jp3.v35n3.2016.p121-130>

- Sutardi, S., 2017b. Kandungan Bahan Aktif Tanaman Pegagan dan Khasiatnya untuk Meningkatkan Sistem Imun Tubuh. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian* 35, 121. <https://doi.org/10.21082/jp3.v35n3.2016.p121-130>
- Syam, N.R., Lestari, U., Program, M., Farmasi, S., Kedokteran, F., Kesehatan, I., Jambi, U., 2021. Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Masker Gel Peel Off Dari Minyak Sawit Murni Dengan Basis Carbomer 940 Formulation And Physical Properties Of Peel Off Gel Mask From Pure Palm Oil With Carbomer 940 Base. *Indonesian Journal of Pharma Science* 1, 28–41.
- Tsabitah, A.F., Zulkarnain, A.K., Wahyuningsih, M.S.H., Nugrahaningsih, D.A.A., 2020. Optimasi Carbomer, Propilen Glikol, dan Trietanolamin Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia*). *Majalah Farmaseutik* 16, 111. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v16i2.45666>
- Wasiaturrahmah, Y., Jannah, R., 2018a. Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Gel Hand Sanitizer Dari Ekstrak Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) Formulation And Physical Properties Test Of Hand Sanitizer Gel From Bay Leaf Extract (*Syzygium Polyanthum*). *Borneo Journal Of Pharmascientech* 2, 87–94.
- Wasiaturrahmah, Y., Jannah, R., 2018b. Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Gel Hand Sanitizer Dari Ekstrak Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) (*Syzygium Polyanthum*). *Borneo Journal Of Pharmascientech* 2, 87–94.
- Wu, P.I.K., Diaz, R., Borg-Stein, J., 2016. Platelet-Rich Plasma. *Phys Med Rehabil Clin N Am*. <https://doi.org/10.1016/j.pmr.2016.06.002>
- Wulansari, 2018. Alternatif Cantigi Ungu (*Vaccinium Varingiaefolium*) Sebagai Antioksidan Alami.
- Zarwinda, I., Elfariyanti, E., Adriani, A., Agustina, M., 2022. Formulasi Sediaan Gel Hand Sanitizer Dari Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averhoa Blimbi L.*) Kombinasi Gel Lidah Buaya (*Aloe Vera*). *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan : Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya* 9, 321–330. <https://doi.org/10.32539/jkk.v9i3.18939>