

DAFTAR PUSTAKA

- Afianti, Hanum Pramuji and Mimiek Murrukmiyadi. 2015. "Pengaruh Variasi HPMC Kadar Gelling Agent Antibakteri Sediaan Gel Ekstrak Etanolik Kemangi (*Ocimum basilicum* L . *Forma citratum* Back .)." *Majalah Farmaseutik* 11(2):307–15.
- Aminah, Syarifah, Tezar Ramdhan, and Muflihani Yanis. 2015. "Syarifah Am Inah et. Al. : Kandungan Nutrisi Dan Sifat Fungsional Tanaman Kelor (*Moringa oleifera*)." *Buletin Pertanian Perkotaan* 5(30):35–44.
- Anon. 2019. "September 2019." *Journal of Artificial Intelligence and Capsule Networks* 01(01):45–57.
- Astuti, Dwi Puji, Patihul Husni, and Kusdi Hartono. 2017. "Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Antiseptik Tangan Minyak Atsiri Bunga Lavender (*Lavandula angustifolia* Miller)." *Farmaka* 15(1):176–84.
- Berliana. 2020. "Pemanfaatan Media Sosial Sebagai Media Pemasaran Terhadap Produk Nurayya Sampo Dandruff Tanpa Kandungan Sls." *Jurnal Tata ...* 09:51–59.
- Chairunnisa, Sarah, Ni Made Wartini, and Lutfi Suhendra. 2019. "Pengaruh Suhu Dan Waktu Maserasi Terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus Mauritiana* L.) Sebagai Sumber Saponin." *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 7(4):551. <https://doi.org/10.24843/JRMA.2019.v07.i04.p07>
- Dewi, Christine Citra, and Nyi Mekar Saptarini. 2016. "Hidroksi Propil Metil Selulosa Dan Karbomer Serta Sifat Fisikokimianya Sebagai *Gelling Agent*." *Farmaka* 14(3):1–10.
- Eugresya Gabriela, Christina Avanti, and Stella Agustina Uly. 2018. "Pengembangan Formula Dan Uji Stabilitas Fisik-PH Sediaan Gel Facial Wash Yang Mengandung Ekstrak Etanol Kulit Kayu Kesambi." *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)* 1(4):181–88. <https://doi.org/10.24123/mpi.v1i4.769>.
- Fakriah Eka Kurniasih, . Adriana, and . Rusydi. 2019. "Sosialisasi Bahaya Radikal Bebas Dan Fungsi Antioksidan Alami Bagi Kesehatan." *Jurnal Vokasi* 3(1):1. <https://dx.doi.org/10.30811/vokasi.v3i1.960>.
- Forestryana Dyera, Muhammad Surur Fahmi, and Aristha Novyra Putri. 2020.

- “Pengaruh Jenis Dan Konsentrasi Gelling Agent Pada Karakteristik Formula Gel Antiseptik Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Pisang Ambon.” *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian* 1(2):45. <https://doi.org/10.31764/lf.v1i2.2303>.
- Fujiastuti, Trecya, and Nining Sugihartini. 2015. “Sifat Fisik Dan Daya Iritasi Gel Ekstrak Etanol Herba Pegagan (*Centella asiatica* L.) Dengan Variasi Jenis Gelling Agent.” *Pharmacy* 12(01):87–90.
- Haerani Ani, Anis Yohana Chaerunisa, and Anas Subarnas. 2018. “Artikel Tinjauan: Antioksidan Untuk Kulit.” *Farmaka, Universitas Padjadjaran, Bandung* 16(2):135–51.
- Hasanah Uswatun, Yusriadi Yusriadi, and Akhmad Khumaidi. 2017. “Formulasi Gel Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam) Sebagai Antioksidan.” *Natural Science: Journal of Science and Technology* 6(1):46–57.
- In Lidia Putama Mursal, Anggun Hari Kusumawati, and Devi Hartianti Puspasari. 2019. “Pengaruh Variasi Konsentrasi Gelling Agent Carbopol 940 Terhadap Sifat Fisik Sediaan Gel Hand Sanitizer Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum* L.).” *Pharma Xplore: Jurnal Ilmiah Farmasi* 4(1):268–77. <https://doi.org/10.36805/farmasi.v4i1.617>.
- Kalangi, Sonny J. R. 2014. “Histofisiologi Kulit.” *Jurnal Biomedik (Jbm)* 5(3):12–20. <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4344>.
- Hamsinah, Sasanti D. Darijanto, and Rachmat Mauluddin. 2016. “Uji Stabilitas Formulasi Krim Tabir Surya Serbuk Rumpun Laut (*Eucheuma cottonii* Doty).” *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* 3(2):155–58. <https://doi.org/10.33096/jffl.v3i2.215>.
- Lestari, Uce, Syamsurizal Syamsurizal, and Wulan Tri Handayani. 2020. “Formulasi Dan Uji Efektivitas Daya Bersih Sabun Padat Kombinasi Arang Aktif Cangkang Sawit Dan Sodium Lauril Sulfat.” *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research* 5(2):136. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v5i2.39869>.
- Misra, Sibangini, and Malaya K. Misra. 2014. “Nutritional Evaluation of Some Leafy Vegetable Used by the Tribal and Rural People of South Odisha, India.”

- J. Nat. Prod. Plant Resour* 4(1):23–28.
- Muflihah, F., R. Rusli, and L. Febrina. 2015. “Optimalisasi Ekstraksi Dan Uji Metabolit Sekunder Tumbuhan Libo (*Ficus variegata* Blume).” *J. Trop. Pharm. Chem* 3(2):74–81. <https://doi.org/10.25026/jtpc.v3i2.153>.
- Mukhtarini. 2011. ““Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif.”” *Jurnal of Pharmacy* V:361.
- Mursyid, A. Mumtihanah. 2017. “Evaluasi Stabilitas Fisik Dan Profil Difusi Sediaan Gel (Minyak Zaitun).” *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* 4(1):205–11.
- Murti, I. K. A. Y., I. P. S. A. Putra, Suputri N.N.K.T., N. P. D. Wijayanti, and P. S. Yustiantara. 2018. “Optimasi Konsentrasi Olive Oil Terhadap Stabilitas Fisik Sediaan Sabun Cair.” *Jurnal Farmasi Udayana* 6(2):15. <https://doi.org/10.24843/JFU.2017.v06.i02.p03>.
- Nily, Su’aida, Sari Indah Destria, and Fitriana Mia. 2017. “Optimasi Sediaan Gel Fraksi Etil Asetat Buah Kasturi (*Mangifera casturi* Kosterm.) Dengan Kombinasi Basis CMC-Na Dan Basis Carbopol Menggunakan Metode Simplex Lattice Design.” *Jurnal of Current Pharmaceutical Sciences* 1(1):19–24.
- Novi Fajar Utami, Zaddana Cantika, Rahmah Rizqi Aulia. 2019. “Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Face Wash Gel Lendir Bekicot (*Achatina fulica*) Dan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*.” *Fitofarmaka*, Vol.9 126(1):1–7. <https://doi.org/10.33751/jf.v9i1.1262>.
- Nugrahini, Febrina, Nining Sugihartini, and Laela Hayu Nurani. 2020. “Pengaruh Jenis Minyak Terhadap Sifat Fisik Sabun Mandi Cair.” *Jurnal Surya Medika* 6(1):13–17.
- Nuryadi, Tutut Dewi Astuti, Endang Sri Utami, and Martinus Budiantara. 2017. *Dasar-Dasar Statistika Penelitian*.
- Perwita, Monica Hartini. 2019. “Pemanfaatan Ekstrak *Moringa oleifera* Sebagai Masker Organik Untuk Merawat Kesehatan Kulit Wajah.” *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera* 17(2):2019.
- Rahayu, Titis, Achmad Fudholi, and Annisa Fitria. 2016. “Optimasi Formulasi Gel Ekstrak Daun Tembakau (*Nicotiana tabacum*) Dengan Variasi Kadar Karbopol940 Dan TEA Menggunakan Metode Simplex Lattice Design (Sld).” *Jurnal Ilmiah Farmasi* 12(1):22–34.

- Rajanandh, M. G., and J. Kavitha. 2010. "Quantitative Estimation of β -Sitosterol, Total Phenolic and Flavonoid Compounds in the Leaves of *Moringa Oleifera*." *International Journal of PharmTech Research* 2(2):1409–14.
- Raymond C Rowe, Paul J Sheskey, Marian E. Quinn. 2009. "Linked Data Annotation and Fusion Driven by Data Quality Evaluation." *Handboox of Pharmaceutical Excipients* E.6th.
- Retno, Haryanti, Suwantika Auliya, and Marline Abdassah. 2018. "Tinjauan Bahan Berbahaya Dalam Krim Pencerah Kulit." *Farmaka* 16(2):214–24.
- Saputri, Fatma. 2014. "Kajian Penggunaan Pengkelat Untuk Menurunkan Kandungan Besi Dalam Minyak Daun Cengkeh." *Online Jurnal of Natural Science* 3(2):57–61.
- Sayogo, William. 2017. "Potensi +Dalethyne Terhadap Epitelisasi Luka Pada Kulit Tikus Yang Diinfeksi Bakteri MRSA." *Jurnal Biosains Pascasarjana* 19(1):68.
- Sayuti, Nutrsia Aquariushinta. 2015. "Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.)." *Jurnal Kefarmasian Indonesia* 5(2):74–82. <https://doi.org/10.22435/jki.v5i2.4401.74.82>.
- Shu, Melisa. 2013. "Formulasi Sediaan Gel Hand Sanitizer Dengan Bahan Aktif Triklosan 0,5% Dan 1%." *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya* 2(1):1–14.
- Solanki, Dnyaneshwar S., Suraj Dattatray Prof. Sagrule, Quazi Bilal Unhale, Shrikrushna Subhash Ansar, M. G. Prof.Chitte, and K. R. Prof. Dr. Biyani. 2020. "Formulation , Development And Evalution Of Instant Whitening World Journal of Pharmaceutical Research." *Anuradha College of Pharmacy, Chikhli, Dist. Buldana (MS) India 443201*. 9(5):2541–57.
- Sukmawati, Anita, and Ms Nur-ainee Laecha. 2019. "Efek Gliserin Sebagai Humectan Terhadap Sifat Fisik Dan Stabilitas Vitamin C Dalam Sabun Padat Efek Gliserin Sebagai Humectan Terhadap Sifat Fisik Dan Stabilitas Vitamin C Dalam Sabun Padat The Effect of Glycerin as Humectant Towards Physical Properties A." *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia* 14(2):40–47. <https://doi.org/10.23917/pharmacon.v14i2.5937>.
- Suryani, Nelly, Deani Nurul Mubarika, and Ismiarni Komala. 2019.

- “Pengembangan Dan Evaluasi Stabilitas Formulasi Gel Yang Mengandung Etil p -Metoksisinamat.” *Pharmaceutical and Biomedical Sciences Journal* 1(November):29–36.
- Tantiningrum, Sumeita. 2019. “Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Gel Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum bacilicum* L.).” *Jurnal Farmasindo Politeknik Indonusa Surakarta* 3(1):1–4.
- Tsabitah, Amira Fawwaz, Abdul Karim Zulkarnain, Mae Sri Hartanti Wahyuningsih, and Dwi Aris Agung Nugrahaningsih. 2020. “Optimasi Carbomer, Propilen Glikol, Dan Trietanolamin Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia*).” *Majalah Farmaseutik* 16(2):111. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v16i2.45666>.
- Utara, Universitas Sumatera. 2003. “Universitas Sumatera Utara 4.” 4–16.
- Wahyuningtyas, Regina Suci, Tursina, and Helen Sasty Pratiwi. 2015. “Sistem Pakar Penentuan Jenis Kulit Wajah Wanita Menggunakan Metode Naive Bayes.” *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi* 1(1):1–6.
- Wawo, Eoudia B., P. M. Wowor, and Krista V Siagian. 2016. “Uji Pengaruh Penggunaan Pasta Gigi Dengan Kandungan Detergen Sodium Lauryl Sulfate Terhadap Kecepatan Alir Saliva Pada Masyarakat Di Desa Walantakan.” *Pharmacon* 5(4):46–51.
- Widhiana Putra, I. Kadek, G. .. Ganda Putra, and Luh Putu Wrasianti. 2020. “Pengaruh Perbandingan Bahan Dengan Pelarut Dan Waktu Maserasi Terhadap Ekstrak Kulit Biji Kakao (*Theobroma cacao* L.) Sebagai Sumber Antioksidan.” *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 8(2):167. <https://doi.org/10.24843/JRMA.2020.v08.i02.p02>.
- Widyasanti, Asri, Chintya Farddani, and Dadan Rohdiana. 2016. “Pembuatan Sabun Padat Transparan Menggunakan Minyak Kelapa Sawit (*Palm oil*) Dengan Penambahan Bahan Aktif Ekstrak The Putih (*Camellia sinensis*).” *Jurnal Teknik Pertanian Lampung* 5(3):125–36.
- Winangsih, Erma Prihastanti, and Sarjana Parman. 2013. “Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Simplisia.” *Buletin Anatomi Dan Fisiologi* 21(1):19–25.
- Yulianti, Erma dan Binardjo Anna. 2010. “Prosiding_konggres_IAI_2010-1.Pdf.”

Yuniarsih, Nia, Fauzi Akbar, Icha Lenterani, and Farhamzah. 2020. "Formulasi Dan Evaluasi Sifat Fisik Facial Wash Gel Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Dengan Gelling Agent Carbopol." *Pharma Xplore : Jurnal Ilmiah Farmasi* 5(2):57–67.
<https://doi.org/10.36805/farmasi.v5i2.1194>.