

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G., 2007, *Teknologi Bahan Alam.*, Bandung : Penerbit ITB Press
- Allen, L.V., 2002, *The Art, Science and Technology of Pharmaceutical, Compounding, Second Edition.*, *American Pharmaceutical*
- Anggraini, D., Fernando, A., dan Elisa, N., 2017, Formulasi Losion Antioksidan Ekstrak Buah Stroberi (*Fragaria Ananassa*), *Pharmacy.*, 14(02), 153–161.
- Anief, M., 2000, *Ilmu Meracik Obat Teori Dan Praktek.*, Cetakan ke- 9, Yogyakarta: Gajah Mada University- Press
- Ansari, S.A., 2009, *Skin pH and Skin Flora*, In Handbook of Cosmetics Science and Technology., Edisi Ketiga, New York: Informa Healthcare USA, Hal. 222-223
- Ansel, H.C., 2008, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi.*, Diterjemahkan oleh Ibrahim,F., Edisi IV, Jakarta, UI Press
- Arifianti, L., Oktarina, R. D., Kusumawati, I., 2014, Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi terhadap Kadar Sinensetin dalam Ekstrak Daun *Orthosiphon stamineus* Benth, *E-Journal Planta Husada.*, 2(1), 3–6.
- Atmoko Tri dan Amir Ma'ruf., 2009, Uji Toksisitas Dan Skrining Fitokimia Ekstrak Tumbuhan Sumber Pakan Orang-Utan Terhadap *Larva Artemia Salina* L, *Skripsi*, Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Samboja
- BPOM., 2011, Mekanisme Monitoring Efek Samping Kosmetika, (Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia)., 1–16. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- BPOM., 2014, Persyaratan Mutu Obat Tradisional, (Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia)., Jakarta
- Christine., Mamujaja., dan Aida, Y., 2010, Karakteristik Gizi Abon Jantung Pisang (*Musa P.*) Dengan Penambahan Ikan Layang (*Decapterus* Sp).
- Damanik, B., Etnawati, K., Padmawati, R., 2011, Persepsi Remaja Putri di Kota Ambon Tentang Risiko Terpapar Kosmetik Berbahaya dan Perilakunya dalam Memilih dan Menggunakan Kosmetik, *Berita Kedokteran Masyarakat.*, 27(1), 1–9.
- Dewi, R., Anwar, E., dan Yunita, K. S., 2014, Uji Stabilitas Fisik Formula Krim yang Mengandung Ekstrak Kacang Kedelai (*Glycine max*), *Pharm Sci Res.*, 1(3), 194–208.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia., 2014, *Farmakope Indonesia*, Edisi

IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia., Jakarta, 6-7, 93-94, 265, 338-339, 691

Departemen Kesehatan Republik Indonesia., 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pengawasan Obat Tradisional.

Dude, N.R.V., Hasan, H., Thomas, N., 2015, *Formulasi dan Evaluasi Sediaan Lotion Ekstrak Etanol Kulit Langsung (Lansium Domesticum Corr.) Sebagai Repellent Antinyamuk*, Jurnal Universitas Gorontalo

Ergina, Nuryanti, S., dan Pursitasari, D., 2014, Palado (*Agave Angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Air Dan Etanol, *Jurnal Akademika Kimia.*, 3(August), 165–172.

Erungan, A. C., Purwaningsih, S., Anita, S. B., Erungan, A. C., Purwaningsih, S., dan Anita, S. B., 2009, Application Of Carrageenan In Making of Skin Lotion, *Journal Ipb, XII*, 128–143.

Fajriyah. U., 2009, Formula Losion Ekstrak Herba Tali Putri (*Cuscuta australis R. Br.*) dan Aktivitas Antioksidan Secara In Vitro, *Skripsi.*, Purwokerto: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Faramayuda, F., Alatas, F., dan Desmiaty, Y., 2010, Formulasi Sediaan Losion Antioksidan Ekstrak Air Daun Teh Hijau ( *Camellia sinensis L .* ), *Majalah Obat Tadisional.*, 15(3), 105–111.

Fatmawaty, A., Manggau, M. A., Tayeb, R., dan Adawiah, R. Al., 2016, Uji Iritasi Krim Hasil Fermentasi Bunga Rosella ( *Hibiscus sabdariffa L .* ) Dengan Variasi Konsentrasi Emulgator Novemer Pada Kulit Kelinci ( *Oryctolagus cuniculus* ), *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences.*, 1(2), 62–65.

Ferdinan, A., dan Prasetya, A. B., 2018, Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Jantung Pisang Kepok ( *Musa paradisiaca L .* ) Pontianak, *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina.*, 3(1), 88–96.

Festing, MFW., 1979, Inbred Strain in Biomedical Research, 1st ed., *The Macmillan press Ltd*, London and Basing Strck

Fuuta, S., 2016, Formulasi Lotion dan Penentuan Nilai Sun Protection Factor (SPF) Ekstrak Kulit Buah Naga Super Merah (*Hylocereus costaricensis*), *KTI.*, Kendari: Akademi Farmasi Bina Husada Kendari.

Godse, C. S., Patkar, S., Nabar, N. S., Amonkar, A. J., Vaidya, R. A., Raut, A. A., Vaidya, A. B., 2008, Mobile Camera Microphotography : A Simple but Elegant Technique for Telediagnosis of Malaria, *JK Science*

- Hidayati, Arifin, I., Antika, Y., Firdaus, A., dan Ardian, N. K., 2017, Pengujian Aktivitas Antioksidan Ekstrak dan Fraksi Jantung Pisang Mas (*Musa Acuminata Colla*) Menggunakan Metode DPPH, *Jurnal PHARMACY.*, 14(01), 75–85
- Indraswari, A., 2008, Optimasi Pembuatan Ekstrak Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) Menggunakan Metode Maserasi dengan Parameter Kadar Total Senyawa Fenolik dan Flavonoid, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta
- International Standard ISO 10993-10., 2002, *Biological Evaluation of Medical Devices, Part 10 - Tests for Irritation and delayed-type hypersensitivity.*, Second Edition.
- Irsan, Manggau, M. A., Ermina Pakki., 2013, Uji Iritasi Krim Antioksidan Ekstrak Biji Lengkeng ( *Euphoria longana stend* ) pada Kulit Kelinci (*Oryctolagus cuniculus* ), *Majalah Farmasi Dan Farmakologi.*, 17(6), 55–60.
- Istiqomah., 2013, Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*), *skripsi*, UIN Jakarta
- Khunaifi, M., 2010, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (ten.) Steenis) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*, *Skripsi*, Malang, UIN Malang
- Kurniawan, D. H. dan Sulaiman, T. N. S., 2009, *Teknologi Sediaan Farmasi*, 92-97, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Latifah, F., Sugihartini, N., Yuwono, T., 2016, Evaluation of Physical Properties and Irritation Index of Lotion Containing Syzgium Aromaticum Clove Essential Oil at Various Concentration, *Traditional Medicine Journal.*, 21, 1–5.
- Lumbanraja, L.B., 2009, Skrining Fitokimia dan Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Tempuyung (*Sonchus arvensis* L.) terhadap Radang pada Tikus, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara., Medan
- Marliana, D.S., Venty, S., dan Suyono., 2005, Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (*Sechium edule Jacq. Swartz.*) dan Ekstrak Etanol, *Jurnal Biofarmasi.*, 3 (1): 29
- Maulida, R dan Guntarti, A., 2015, Pengaruh Ukuran Partikel Beras Hitam (*Oryza sativa* L.) Terhadap Rendemen Ekstrak dan Kandungan Total Antosianin, *Pharmaciana*, 9-16

- Mitsui, T., 1997, *New Cosmetic and Science.*, 191-198, 335-338., Elsevier, Amsterdam
- More., Sakharwade, S. N., Tembhone, S. V., Sakarkar, D. M., 2013, Evaluation for Skin Irritancy Testing of Developed Formulations Containing Extract of *Butea Monosperma* for its Topical Application, *International Journal of Toxicology and Applied Pharmacology*, 3(1), 10–13.
- MSDS., 2012, *Material Safety Data Sheet Polyvinyl Alcohol.*, USA: Chemicals and Laboratory Equipment
- Mustikarani, K., dan Ariyani, D., 2010, Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Biji Kalangkala (*Litsea Angulata*), *Sains dan Terapan Kimia.*, Vol.4, No. 2, 131-136
- Mutmainah, Kusmita, L., dan Puspitaningrum, I., 2008, Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) Terhadap Karakteristik Fisik Sediaan Gel, *Jurnal Stifar.*, 98–104.
- Nugraha, G. Ahmad Faiz, Ilmiawan, I., dan Khotimah, S., 2016, Efek Pemberian Ekstrak Etanol 70% Daun Karamunting (*Rhodomyrtus Tomentosa* (Aiton) Hassk) Topikal Terhadap Gambaran Histopatologi Ketebalan Serat Kolagen Penyembuhan Luka Insisi Kulit Tikus Putih Galur Wistar. *Skripsi.*
- Nugrahani, Andayani, Y., Pascasarjana, P., Mataram, U., dan Words, K., 2016, Skrining Fitokimia dari Ekstrak Buah Buncis (*Phaseolus Vulgaris* L) dalam Sediaan Serbuk, *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 2.
- Organization for Economic Cooperation and Development., 2002, *OECD 404 Guidelines for Testing of Chemicals - Acute Dermal Irritation/Corrosion*
- Paye, M., dan Maibach, H.I., 2001, *Handbook of Cosmetic Science and Technology.*, New York: Marcel Dekker Inc, Halaman 485-486.
- Prafitasari, D.N., 2010, Efek Samping Kosmetik dan Penanganannya. Staff Pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Malang, *Jurnal UMM*
- Putro, B. E dan Rosita, T., 2006, *Membuat Dendeng Rendah Kolesterol dari Jantung Pisang*, Agromedia Pustaka., Jakarta
- Rachmalia N., Mukhlisah I., Sugihartini N., Yuwono T., 2016, Daya Iritasi Dan Sifat Fisik Sediaan Salep Minyak Atsiri Bunga Cengkih (*Syzygium Aromaticum*) Pada Basis Hidrokarbon, *Maj. Farmaseutik.*, 12:372-376.
- Rahayu, S., 2016, Hubungan Perbedaan Konsentrasi Ekstrak Kunyit Putih (*Curcuma mangga val*) terhadap Sifat Fisik Lotion, *Prosiding Rakernas*

*Dan Pertemuan Ilmiah Tahunan Ikatan Apoteker Indonesia.*, E-ISSN : 2541-0474, 50–56.

- Rampe., 2015, Pengujian Fitokimia dan Toksisitas Ekstrak Etanol Jantung Pisang Kepok (*Musa paradisiaca linn.*) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT), *Jurnal Sainsmat* 4 (2): 136-147.
- Rieger., 2000, *Harry's Cosmeticology*, Ed ke-8, New York: Chemical Publishing Co Inc
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., and Owen, S. C., 2006, *Handbook of pharmaceutical excipients fifth edition*
- Rowe, R.C., Sheskey, P. J., and Owen, S. C., 2009, *Handbook Of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed, The Pharmaceutical Press., London
- Saifudin, A., Rahayu, V., dan Teruna H. Y., 2011, *Standarisasi Bahan Obat Alam*, Graha Ilmu., Yogyakarta, 4-23.
- Setyaningsih, D., Hambali, E., Nasution, M., 2007, Aplikasi Minyak Sereh Wangi (*Citronella oil*) dan Geraniol Dalam Pembuatan Skin Lotion Penolak Nyamuk, *Jurnal Teknologi Indonesia*, 17(3), 97-103
- Shadmani, A., Azhar., Mazhar., Hassan, M.M., Ahmed., Ahmad, I., Usmanghani, K., dan Shamin., 2004, Kinetic Studies On Zingiber Officinale, *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences.*, Vol. 17, hal. 47-54
- Shian, T.E., Abdullah, A., Musa, K.H., Maskat, M.Y., Ghani, M.A., 2012, Antioxidant Properties of Three Banana Cultivars (*Musa acuminata Beragan, Mas and Raja*) Ekstracts, *Sains Malaysia*. 41 (3): 319-324.
- Sunandar, A., dan Kahar, A., 2018, Karakter Morfologi Dan Anatomi Pisang Diploid dan Triploid, *Jurnal scripta biologic.*, Pontianak.
- Suryani, A.E., Hambali., Sailah, I., dan Rivai, M., 2000, *Teknologi Emulsi*, Jurusan Teknologi Industri-FATETA-IPB., Bogor
- Syaifuddin., 2006, *Anatomi Fisiologi untuk Mahasiswa Keperawatan.*, Ed. 3. EGC, Jakarta.
- Tekha, K. N., Akkas, E., dan Kartika, R., 2015, Uji Toksisitas Ekstrak Kelopak Jantung Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca Linn .*) dengan Metode BSLT (*Brine Shrimp Lethality Test*), *Jurnal Kimia Mulawarman*, 13, 19–22.
- Toding, L. G., dan Zulkarnain, A. K., 2015, Optimasi Formula dan Uji Iritasi Primer Kualitatif pada Kelinci Putih Betina Dengan Krim W / O Ekstrak Etanolik Buah Mahkota Dewa *Phaleria macrocarpa* (*Scheff .*), *Majalah Farmaseutik.*, 11(2), 321–327.

- Tranggono, R.I., dan Latifah, F., 2007, *Buku Pengantar Ilmu Kosmetik.*, Jakarta : Gramedia Pustaka Utama
- Wahyuni, S., Vifta, R. L., dan Erwiyani, A. R., 2018, Kajian Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus Mutans*, *Jurnal Inovasi Teknik Kimia* 3(1), 25–30.
- Widodo., 2007, Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Alkaloid yang Terkandung dalam Jmaur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*), *Skripsi*.
- Winangsih, Prihastanti, E., dan Parman, S., 2013, Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Simplisia Lempuyang Wangi (*Zingiber aromaticum* L.). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi.*, XXI, 19–25.
- Voight, R., 1994, *Buku Pengantar Teknologi Farmasi*, 572-574, diterjemahkan oleh Soedani, N., Edisi V, Yogyakarta, Universitas Gadjah Mada Press
- Zulkarnain, A. K., dan Shovyana, H. H., 2013, Physical Stability And Activity Of Cream W/O Etanolik Fruit Extract Mahkota Dewa (*Phaleria Macrocarph* (Scheff.) Boerl.) As A Sunscreen, *Traditional Medicine Journal.*, 18(May), 109–117.