

DAFTAR PUSTAKA

- A'yun, N.Q., 2013, *Peracikan obat untuk pediatri di rumah sakit umum daerah Dr. Iskak Tulungagung* skripsi. Yogyakarta. Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada
- Adrianti, R., 2016, *Optimasi sodium carboxymethyl cellulose sebagai gelling agent dan gliserin sebagai humektan dalam sediaan gel anti-aging ekstrak spirulina platensis menggunakan aplikasi desain faktorial* skripsi. Yogyakarta. Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma
- Alam, M.S., Ali, M.S., Alam, M.I., Anwer, T., Safhi, M.M.A., 2015. *Stability Testing of Beclomethasone Dipropionate Nanoemulsion*. Trop J Pharm Res. 14, 15-20
- Allen, L. V. (2008). *Guidelines for Compounding Practices*. The Art, Science and Technology of Pharmaceutical Compounding, 1–18.
- Allen, L.V. (2003). Contemporary Pharmaceutical Compounding. *The Annals of Pharmacotherapy*, Volume 37(10): 1526-1528.
- Amiji, M.M., dan Sandmann, B.J., 2003, *Applied Physical Pharmacy*, Mc Graw-Hill Companies Inc., United State of America, 28-33
- Anief, M. (1997). *Ilmu Meracik Obat*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ansel, C.H. 1989. *Pengantar Sediaan Farmasi*. Penerjemah: F. Ibrahim. Jakarta: UI Press. Jakarta. 513.
- Ansel, H. C., 2008, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, ed IV, Alih bahasa Ibrahim, F. Jakarta : UI Press.
- Anwar, E. (2012). *Eksipien dalam Sediaan Farmasi : Karakterisasi dan Aplikasi*. Jakarta: Dian Rakyat. 197, 229-230
- Arum, G.A.S., 2009, *Kualitas Pelayanan Peracikan Dan Analisis Cemar Kimia Puyer Amoksisilin Dan Parasetamol Di Beberapa Apotek Di Jakarta* skripsi. Jakarta. Fakultas MIPA. Universitas Indonesia
- Atlas, R.M. (2010). *Handbook of Microbiological Media, 4 th Edition*. Washington DC: CRC Press

- Aulia, S.M. *et al.* (2017) *Formulasi dan Uji Stabilitas Lotion dari Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium guajava) Sebagai Antioksidan*. Jurnal farmasi, Sains, dan Kesehatan. Pharmauho Volume 3, No. 2, hal 28-32
- Aulia. (2012). *Medium Pertumbuhan Bakteri*. Jakarta: Bapelkes
- Azkiya, Z., Ariyani, H. dan Nugraha, T.S.(2017). *Evaluasi Sifat Fisik Krim Ekstrak Jahe Merah (Zingiber officinale Rosc. var. rubrum) Sebagai Antinyeri*. Journal of Current Pharmaceutica Sciences, Volume 1(1): 12-18
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2013*, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Bauman, R.W. (2003). *Microbiology*. San Fransisco: Pearson/Benjamin Cummings.
- Bridson, E.Y. (2006). *Oxoid manual 9th Edition*. England: Oxoid Limited
- Campbell, C.K. *et all.* (2013). *Identification of Pathogenic Fungi 2nd Edition*. London: Health Protection Agency
- Dahlan, S.M. (2011). *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan Edisi 5*. Jakarta, Salemba Medika.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1979). *Farmakope Indonesia*. Edisi ke-3. Jakarta: Departemen Republik Indonesia
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1995). *Farmakope Indonesia*. Edisi ke-4. Jakarta: Departemen Republik Indonesia
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Modul TOT Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*. Jakarta: Direktorat Bina Farmasi Komunitas dan Klinik, Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Departemen Republik Indonesia
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(1985). *Farmakope Indonesia*. Jakarta: Ditjen POM.
- Dwiastuti, R., 2009, *Optimasi Proses Pembuatan Krim Sunscreen Ekstrak Kering Polifenol Teh Hijau (Camelia sinensis L.) dengan Metode Desain Faktorial skripsi*. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada
- Dwidjoseputro, D. 1998. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Djambatan
- Erwiyani, A.R., Destiani, D. dan Kabelen, S.A.(2018). *Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Sediaan Fisik Krim Daun Alpukat (Persea*

AmericanaMill) dan daun sirih hijau (*Piper betle* Linn). Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product, Volume 1(1): 23-29

- Fardiaz, S. 1992. *Mikrobiologi Pangan I*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama
- Fitriani, T., 2018, *Analisis Bakteri Patogen dan Jamur dalam Sediaan Racikan Pulveres Berdasarkan Proses Pembuatan di Puskesmas Kabupaten Banyumas* skripsi. Purwokerto. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- Fitriansyah, S.N dan Gozali, D.(2014). *Formulasi Dan Evaluasi Fisik Sediaan Krim Pelembab Dimethylsilanol Hyaluronate Dengan Penambahan Basis Nano Dan Fase Minyak Kelapa Murni*. Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology, Volume 3(2): 31-41
- Garg A., Aggarwal D., Garg S. dan Sigla A.K., 2002, *Spreading of Semisolid Formulatiom : An Update*, Pharmaceutical Technology.
- Hapsari I., Rosyadi A. dan Wahyuningrum R., 2014, *Optimasi Kombinasi Minyak Atsiri Bunga Kenanga Dengan Herba Kemangi Dalam Gel Sebagai Repelan Nyamuk Aedes Aegypti Dengan Metode Simplex Lattice Design*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Juwita, A. P., Yamlean P. dan Edy H. J. (2013) *Formulasi Krim Ekstrak Etanol Daun Lamun (Syringodium isoetifolium)*. Pharmacon, Volume 2(2): 8-13
- Katzung, B.G., 2004, *Farmakologi Dasar dan Klinik*, Edisi 8, Salemba Medika; Jakarta
- Kautsar, A. et al. (2013). *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia: Pengaruh Kontaminasi Mikroba terhadap Kualitas Obat Antituberkolosis Racikan di Bandung*. Volume 2 (2): 71-76
- Lachman, L., Lieberman, H.A. dan Kanig, J.L. (1994). *Teori dan Praktek Farmasi Industri*. Penerjemah: Suyatmi S dan Aisyah I. Edisi ke-3. Jakarta: UI Press. 1049-1088;1091- 1145.
- Lay, B.W. 1994. *Analisis Mikroba di Laboratorium*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Lukas, S. 2011. *Formulasi Steril edisi Revisi*. Yogyakarta: CV ANDI
- Mailana, D., Nuryanti, dan Harwoko .(2016). *Formulasi Sediaan Krim Antioksidan Ekstrak Etanolik Daun Alpukat (Persea americana Mill.)*. Acta Pharmaciae Indonesia, Volume 4(2): 21-28

- Marques, L., Strake, J.R. (2011). *Diagnosis and management of TB in children: an update. Expert Review of Anti Infective Therapy*. Volume 9(12): 1157-1168
- Martin, A., 1993. *Farmasi Fisika I*. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Murray, P.R., 1996. *Munual of linical Microbiology*, 7th ed 73. Washington DC: American Society for Microbiology
- Mursyid, A.M. (2017). *Evaluasi Stabilitas Fisik Dan Profil Difusi Sediaan Gel (Minyak Zaitun)*. Jurnal Fitofarmaka Indonesia, Volume 4(1): 205-211
- Muteru, S.M., 2012, *Microbial quality of non-sterile pharmaceutical products dispensed in selected health centres and community pharmacies in Kibera, Nairobi*. Nairobi. Departemen of medical microbiology school of medicine, University of Nairobi
- Naibaho, O.H., Yamlean, P.V.Y, dan Wiyono, W. (2013). *Pengaruh Basis Salep Terhadap Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Daun Kemangi (Ocimum sanctum L.) Pada Kulit Punggung Kelinci Yang Dibuak Infeksi Staphylococcus aureus*. Pharmacon, Volume 2(2): 27-34
- Padaleti, P.M., Mbulang, Y.K.A. dan Lutsina, N.W. (2018). *Formulasi Dan Teknologi Sediaan Krim Dan Salep Ekstrak Daun Sirsa (Annona Muricata L.)*.CHM-K Pharmaceutical Scientific Journal, Volume 1(3): 33-39
- Parrot, E., 1974. *Pharmaceutical Technology*. Burgess Publishing Company. University of Iowa. Iowa City, Iowa. pp 310, 313.
- Pratiwi, S.T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga
- Radji, M. 2006. *Penuntun Praktikum Mikrobiologi Farmasi*. Edisi Ke-2. Depok : Departemen Farmasi FMIPA Universitas Indonesia
- Ratajczak M, *et all*. (2015). *Saudi Pharmaceutical Journal: Microbiological Quality Of Non-Sterile Pharmaceutical Product*. Volume 23: 303-307
- Rieger, M. (2000). *Harry's Cosmeticology* (8th Edition). New York: Chemical Publishing Co Inc
- Riski, R., Aisyah A.N., Awaluddin A. dan Nurindasari.(2017). *Formulasi Krim Pemutih Dari Fitosom Ekstrak Daun Murbei (Morus alba L.)*. JF FIK UINAM, Volume 5(4): 233-238

- Rony, M., 2018, *Uji Stabilitas Fisik Sediaan Racikan Semipadat di beberapa Puskesmas Kabupaten Banyumas* skripsi. Purwokerto. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- Rosida, Sidiq, H.B.H.F. dan Apriliyanti, I.P.(2018). *Evaluasi Sifat Fisik Dan Uji Iritasi Gel Ekstrak Kulit Buah Pisang (Musa acuminata Colla)*. Journal of Current Pharmaceutical Sciences, Volume 2(1): 131-135
- Sari, A., Mauldya, A. (2016). *Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit (Curcuma longa, Linn)*. Aceh : Poltekkes Kemenkes Aceh. 3(1): 16-23.
- Septiani , S., Wathoni, N. dan Mita, S.R. (2012). *Formulasi Srdiaan Masker Gel Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Biji Melinjo (Gnetum gnemon Linn.)*. Students e-journals, Volume 1(1): 1-25
- Septiani, S., Wathoni, N. dan Mita, S.R. (2011). *Formulasi Sediaan Masker Gel Antioksidan dari Ekstrak Etanol Biji Melinjo (Gnetum gnemon Linn.)*. Jurnal Unpad. 1(1): 4-24
- Setiabudy, R. 2011. *Farmakologi dan Terapi*, Edisi 5. Jakarta : Badan Penerbit FKUI.
- Shovyana, H.H., dan 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, Volume 18(2): 109-117
- Slamet, L.S., (2012). *Pedoman Teknis Cara Distribusi yang Baik*, Badan POM RI, Jakarta
- Sugihartini, N., 2010, *Optimasi Komposisi Emulgator Krim Ekstrak Teh Hijau (Camellia sinensis, L) Sebagai Sediaan Kemopreventif Kanker Kulit Dengan Metode Factorial Design*, Laporan Akhir Kegiatan Penelitian Hibah Disertasi Doktor, Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Suprihatin, S.D., 1982. *Candida dan Kandidiasis pada Manusia*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia
- Swastiningsih, I.R., (2013), *Pengelolaan dan Persepsi Masyarakat Terhadap Peracikan Obat di Rumah Sakit Jatisampurna*, Bekasi, Jawa Barat, skripsi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta

- Syahrurachman, *et al.*, 1994. *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran, Edisi Revisi*. Jakarta: Binarupa Aksara
- Thomas M, Sanborn MD, Couldry R. I.V. *admixture contamination rates: Traditional practice site versus a class 1000 cleanroom*. Am J Health Syst Pharm. 2005;62(22):23 86-92. doi: 10.2146/ajhp050078
- Tranggono, R., dan Latifah, F. 2007. *Buku Pegangan Ilmu Kosmetika*. Jakarta : PT Gramedia.
- Ulaen, Selfie P.J., Banne, Y. dan Suatan, R.A. (2012). *Pembuatan Salep Anti Jerawat dari Ekstrak Rimpang Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.)*, Jurnal Ilmiah Farmasi, 3(2): 45-49
- United States Pharmacopeial Convention (USP). *General chapter : pharmaceutical compounding — nonsterile preparations*. In: USP compounding compendium. Rockville, MD: USP; 2016.
- Vadas, E. B. 2000. *Stability Pharmaceutical Products*, of dalam Gennaro, A. R.,
- Voigt R. 1995. *Buku pelajaran teknologi farmasi*. Yogyakarta: UGM Press
- Wasitaatmadja, S.M.(1997). *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*, 119-120, Universitas Indonesia Press, Jakarta
- Widyaswari, R., dan Wiedyaningsih, C. (2012). *Majalah Farmaseutik: Evaluasi Profil Peresepan Obat Racikan Dan Ketersediaan Formula Obat Anak di Puskesmas Di Provinsi DIY*. Volume 8 (3): 227-234
- Wiedyaningsih, C. (2013). *Peresepan Racikan*, 2-50. Yogyakarta : Badan Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada.
- Wiedyaningsih, C., dan Oetari, R.A. (2004). *Tinjauan terhadap bentuk sediaan obat : kajian resep-resep di apotek kotamadya Yogyakarta*. Majalah Farmasi Indonesia, 14(4), 201 – 207
- World Health Organization. 2012. *Supplementary Information, S.3.7 Microbiological Quality Of Non-Sterile Products: Recommended Acceptance Criteria For Pharmaceutical Preparation*
- Young, Anne. (2002). *Practical Cosmetic Science*. Mills and Boon Limited. London.39-4.

Yuliana, A., dan Wibawa, R.(2017). *Uji Cemaran Mikroba Pada Mortir Tempat Pembuatan Sediaan Obat Puyer Di Puskesmas Kota Banjar*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, Volume 17(2): 468-478

