

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto A. & Mertowidjojo K., 2003. *Perawatan Luka Bakar Derajat II Metode Tertutup: Perbandingan Antara Antimikroba Topikal Silver Sulfadiazine 1% dengan Kombinasi Levertran-Neomisin-Basitrasin*. Laporan Kegiatan. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. <http://eprints.undip.ac.id/21775/2/574-ki-fk-2004-a.pdf>. Diakses 27 Juli 2013
- Angelina M., Hartati S., Dewijanti I.J., Banjarnahor S.D.S., & Meilawati L., 2008. *Penentuan LD50 Daun Cinco (Cyclea barbata Miers.) Pada Mencit*. JURNAL Makara, Sains, 12, (1): 23-26
- Anief M., 2002. *Formulasi Obat Topikal dengan Dasar Penyakit Kulit*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press
- Ardhani M.Y., 2013. *Pemberian Ekstrak Daun Sirih (Piper betle L.) Terhadap Jumlah Makrofag pada fase Proliferasi Perawatan Luka Bakar Derajat II A pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) Galur Wistar*. Tugas Akhir. Tidak diterbitkan. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang
- Arun M., Satish S., Anima P., 2013. *Herbal boon for Wounds*. International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences. <http://www.ijppsjournal.com/Vol5Issue2/6379.pdf>. Diakses 3 September 2013
- Asmaningsih E., Kristianto H., Kamila S., 2013. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Biji Kedelai (Glycine Max) Topikal Terhadap Penurunan Jumlah Makrofag Pada Luka Bakar Derajat II Pada Tikus Putih (Rattus novergicus strain Wistar)*. Majalah Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang
- Astawan M., 2002. *Cincau Hitam Pelepas Dahaga*. Majalah Sekejap: Jakarta
- Azizah N., 2012. *Pengaruh Perawatan Luka Bakar Derajat III dengan Ekstrak Kelopak Rosela (Hibiscus Sabdariffa Linn) Secara Oral dan Topikal terhadap Proses Reepitelisasi pada Tikus (Rattus Novergicus) Galur Wistar*. Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang
- Baratawidjaja K.G., 2009. *Imunologi Dasar*. Edisi 8<sup>th</sup>. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia
- Bashir M.M. & Afzal S., 2010. *Comparison of Normal Saline and Honey Dressing in Wound Preparation for Skin Grafting*. ANNALS Journal, 16 (2): 120-123. Diakses tanggal 11 Februari 2014 melalui <http://www.researchgate.net/publication/216223920> Comparison of Normal Saline and Honey Dressing in Wound Preparation for Skin Grafting

- Betz C.L., & Sowden L.A., 2009. *Buku Saku Keperawatan Pediatrik*. Edisi 5. Jakarta: EGC
- Beurden H.V., 2005. *Characterization of fibroblast phenotypes In intra-oral wound healing*. Diakses melalui pdf hosted at the radboud repository of the radboud university Nijmegen tanggal 07 mei 2013
- Brooker C., 2008. *Ensiklopedia Keperawatan*. Jakarta: EGC
- Bryany T., 2005. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Rumput Mutiara (Hyedotis Corymbosa) Dosis Bertingkat terhadap Produksi NO Makrofag Mencit Balb/c*. Tugas Akhir. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro: Semarang
- Chambers R.C., Leoni P., Kaminski N., Laurent G.J., Heller R.A., 2003. *Global Expression Profiling of Fibroblast Responses to Transforming Growth Factor- $\beta$ 1 Reveals the Induction of Inhibitor of Differentiation-1 and Provides Evidence of Smooth Muscle Cell Phenotypic Switching*. *Am J Pathol*;162(2):533–46
- Claire E.R., & Gillian S.A., 2008. *Effect of Estrogen and Progesterone on Macrophage Activation During Wound Healing*. *Wound Repair and Regeneration*. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19152650>. Diakses 21 Oktober 2013
- Criss E.A., 2007. *A Comparison Of Normal Saline and Lactated Ringer's IV Solution in The Treatment Of Shock*. Diakses melalui [http://www.nursing.arizona.edu/Library/Criss\\_E.pdf](http://www.nursing.arizona.edu/Library/Criss_E.pdf) tanggal 14 Februari 2014 jam 05. 35 WIB
- Christina A.J.M. & Christopher P.V., 2012. *A Review on The Pharmacological Profile of Cyclea peltata (Lam.) Hook. F & Thoms*. *International Journal of Chemical And Pharmaceutical Research Intl (J Chem Pharm Res)*;1(1):26–33. <http://www.ijcpr.net/admin1/docs/1345795722IJPCR-071204.pdf> Diakses 15 Februari 2014.
- Corwin E.J., 2009. *Buku Saku Patofisiologi Ed.3*. Jakarta:EGC
- Cui D., Naftel J.P., Lynch J.C., Yang G., Daley W.P., Haines D.E., Fratkin J.D., 2011. *Atlas of histology: with functional and clinical correlations 1st ed. (E-BOOK)*. Philadelphia: Two Commerce Square
- Dahlan M.S., 2009. *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Deskriptif, Bivariat dan Multivariat Dilengkapi dengan Menggunakan SPSS*. Edisi 4. Jakarta: Salemba Medika
- Delavary B.M., VanDerVeer W.M., VanEgmonda M., Beelen R.H.J., Niessen F.B., 2011. *Macrophages in skin injury and repair*. *JURNAL Immunobiology*, 216 (2011):753–762



Departemen Farmakologi dan Terapiutik Fakultas kedokteran universitas Indonesia, 2011. *Farmakologi dan Terapi*. Jakarta: Badan Penerbit FKUI

Depkes RI, 1972. *Komponen Gizi Daun Cincau*. Jakarta: Depkes RI.

Depkes RI, 2008 *Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2007*. Jakarta: Depkes RI

Edwards J., 2010. *Hydrogels and Their Potential Uses In Burn Wound Management*. *British Journal of Nursing (Mark Allen Publishing)* 19 (11): S12, S14-6. (Abstrack). Diakses 13 April 2014 melalui <http://europepmc.org/abstract/MED/20622785/reload=0;jsessionid=GGaBR AoqV8myTLxdVuT0.24>

Effendy C., 1999. *Perawatan Pasien Luka Bakar*. Jakarta: ECG

Erizal, 2008. *The Effect of Hydrogel Dressing Copolymer Poli (Vinylpirrolidone) (PVP)- $\kappa$ -Carrageenan Prepared by Radiation and Healing Times on The Radius Reductions Burn Injured of Wistar White Rat*. *JURNAL Indo. J. Chem.*, 8 (2): 271 – 278

Erizal, Dewi S.P., Sudrajat A., 2009. *Sintesis Hidrogel Polietilen Oksida Berikatan Silang dan Imobilisasi Antibiotik dengan Cara Induksi Radiasi Gamma untuk Aplikasi Pembalut Luka*. *JURNAL Pusat Aplikasi Teknologi Isotop dan Radiasi, Badan Tenaga Nuklir Nasional, ISSN 1907-0322*

Febram B., Wientarsih I., Pontjo B., 2010. *Aktivitas Sediaan Salep Ekstrak Batang Pohon Pisang Ambon (Musa paradisiaca var sapientum) Dalam Proses Persembuhan Luka pada Mencit (Mus musculus albinus)*. *Majalah Obat Tradisional*, 15(3): 121 – 137

Firestein G.S., Budd R.C., Gabriel S.E., McInnes L.B., and O'Dell J.R., 2013. *Kelley's Textbook of Rheumatology , Ninth Edition*. Saunders, an imprint of Elsevier Inc. diakses 15 April 2014 melalui [https://www.clinicalkey.com/#!/ContentPlayerCtrl/doPlayContent/3-s2.0-B9781437717389000025/{"sectionId":"3-s2.0-B9781437717389000025-f002-004ab-9781437717389","scope":"all","query":"macrophage by immunohistochemistry"}](https://www.clinicalkey.com/#!/ContentPlayerCtrl/doPlayContent/3-s2.0-B9781437717389000025/{)

Fitriawati U.Y., 2011. *Perbandingan Perawatan Secara Topikal dengan Ekstrak Batang Bratawali (Tinospora Crispa L.) dan Silver Sulfadiazine Krim dalam Mempercepat Penyembuhan Luka bakar Derajat II karena Termal pada Marmut (Cavia Porcellus)*. Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang

Franklin L.C., Weisbroth S., Suckow M., 2005. *The Laboratory Rat*. USA: Elsevier Academic Press

Ganong W.F., 2005. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 22*. Jakarta: EGC

- Grace P.A. & Borley N.R., 2007. *At a Glance Ilmu Bedah Edisi ketiga*. Jakarta: Erlangga
- Greaves N.S., Ashcroft J.K., Baguneid M., & Bayat A., 2013. *Current Understanding Of Molecular and Cellular Mechanisms In Fibroplasia and Angiogenesis During Acute Wound Healing*. Journal of Dermatological Science Elsevier, 72(3): 203-332
- Guyton & Hall, 2007. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 11*. Jakarta: EGC
- Hariana A., 2004. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: PT Penebar Swadaya
- Hendriyani D., 2003. *Kajian Bioviabilitas Klorofil Bubuk Daun Cincau Hijau (Cyclea barbata L. Miers) pada Hati Plasma Tikus (Rattus Norvegicus)*. Tidak Diterbitkan. Skripsi. Bogor: IPB
- Heranani & Raharjo M., 2004. *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Penebar Swadaya: Jakarta
- Heyne K., 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Badan Litbang Dep. Kehutanan: Jakarta
- Hidayat A.A., 2009. *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisis Data*. Jakarta : Salemba Medika.
- Hidayati N.A., Listyawati S., Setyawan A.D., 2005. *Kandungan Kimia dan Uji Antiinflamasi Ekstrak Etanol Lantana camara L. pada Tikus Putih (Rattus norvegicus L.) Jantan*. Jurusan Biologi FMIPA UNS Surakarta, JURNAL Bioteknologi 5 (1): 10-17, ISSN: 0216-6887
- Hosseini S.V., Niknahad H., Fakhar N., Rezaianzadeh A., & Mehrabani D., 2011. *The Healing Effect of Mixture of Honey, Putty, Vitriol and Olive oil in Pseudomonas aeroginosa Infected Burns in Experimental Rat Model*. Asian Journal of Animal and Veterinary Advances. 6(5):572-579
- Huttenloncher A., & Horwitz A.L., 2007. *Wound Healing with Electric Potential*. *The new england journal of medicine*, [www.NEJM.com](http://www.NEJM.com) diakses tanggal 8 Juli 2013
- Iswara W.R.F., 2010. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Cyclea Barbata L.Miers Terhadap Motilitas Spermatozoa mencit BalB/C jantan yang Dipapar Asap Rokok*. Skripsi Universitas Diponegoro Semarang
- Kanzaki T., Moraski N., Shiina R, Saito Y., 1998. *Role of Transforming Growth Factor- $\beta$  Pathway in The Mechanisme of Wound Healing By Saponin from Ginseng Radix Rubra*. Journal of Pharmacology, 125: 255-62 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1565613/>. Diakses 11 Mei 2013



- Katrin E.B., & Shodiq M.A., 2012. *Aktivitas Antioksidan dan Ekstrak Fraksi Daun Cincau Hijau Rambut (Cyclea barbata L. Miers) serta Identifikasi Golongan Senyawa dari Fraksi yang Paling Aktif*. Jurnal Bahan Alam Indonesia, 8:12-19
- Koh T.J. & DiPietro A.N., 2013. *Inflammation and Wound Healing: The Role of The Macrophage*. JURNAL Expert Rev Mol Med.; 13: e23. doi:10.1017/S1462399411001943.
- Kumala P., Komala S., Santoso A.H., Rubijanto J., Rienita Y., 1998. *Kamus Saku Kedokteran Dorland edisi 28*. Jakarta: EGC
- Kumar V., Cotran R.S., Robbins S.L., 2007. *This Edition of Robbins Basic Pathology 7<sup>th</sup> ed. Saunders Company. Buku Ajar Patology Robbins, Ed. 7. Vol. 1*. EGC: Jakarta
- Kusumawati Y.S., 2010. *Pengaruh ekstrak kedelai (Glycine Max) terhadap penurunan tanda inflamasi eritematous Luka Bakar Derajat II pda tikus (Rattus Novergicus Strain Wistar)*. Tugas Akhir. Tidak diterbitkan, fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya, Malang
- Leong M. & Phillips L.G., 2013. *Wound Healing*. United States of America: Elsevier
- Li J., Chen J., Kirsner R., 2007. *Pathofisiology of Acute Wound Healing*. Journal of Clinics in Dermatology, Vol. 25: 9-18.
- MacKay D. & Miller A.L., 2003. *Nutritional Support for Wound Healing*. Alternative Medicine Review; page 359-377. 8(4). Diakses 12 April 2014 melalui <http://www.thorne.com/altmedrev/fulltext/8/4/359.pdf>.
- Manilal K.S. & Sabul T., 1985. *Cyclea barbata Miers (manispermaceae): A New Record Of A Medical Plant From South India. Department of Botany, University of Calicut, Calicut 673635, India. Vol IV(4): 229-231*.
- McGuinness W., Vella E., Harrison D., 2004. *Influence of Dressing Changes on Wound Temperature*. Journal of Wound Care; 13: 9, 383-385.
- MIMS, 2011. Sodium Chloride Injection/Irrigation 0.9%. Diakses melalui <http://www.mydr.com.au/cmris/ReducedPDFs/CMR09505.pdf> tanggal 14 Februari 2014 jam 05. 45 WIB
- Moenadjat Y., 2003. *Luka Bakar: Pengetahuan Klinik Praktis. Edisi Ketiga*. Balai Penerbitan Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia: Jakarta
- Moenadjat Y., 2009. *Luka Bakar: Masalah dan Tata Laksana*. Jakarta; Balai penerbit FKUI
- Monaco J.L., & Lawrence T., 2003. *Acute wound healing: An overview*. Kansas: Section of Plastic Surgery Sutherland Institute University of Kansas Medical Center; 30: 1-12

- Morison M.J., 2004. *Manajemen Luka*. Jakarta: EGC
- Mustarichie R., Musfiroh I., Levita J., 2011. *Metode Penelitian Tanaman Obat: Teori dan Implementasi Penelitian Tanaman untuk Pengobatan*. Bandung: Widya Padjadjaran
- Muchtaridi, Gozali D., Levita J., 2008. *Characteristics of Antacid Chewable Tablet Using Green Gel (Cyclea barbata L. Miers) As Binder*. Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran: Bandung. Diakses 07 April 2014 melalui <http://pustaka.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2009/06/characteristics.pdf>
- Nestlé Healthcare Nutrition, 2009. *Expert Guide for Healthcare Professionals: Nutrition and Wound Healing*. Diakses 07 April 2014 melalui [http://www.awma.com.au/publications/2009\\_vic\\_expert\\_guide\\_nutrition\\_wound\\_healing.pdf](http://www.awma.com.au/publications/2009_vic_expert_guide_nutrition_wound_healing.pdf)
- Nettina S.M., 2010. *Lippincott Manual of Nursing Practice. 9th Edition*. Philadelphia: Lippincott William & Wilkins
- Nijveldt R.J., VanNood E., VanHoorn D.E., Boelens P.G., VanNorren K., VanLeeuwen P.A., 2001. *Flavonoids: a review of probable mechanisms of action and potential applications*. Am J Clin Nutr 2001;74:418–25
- Nursalam, 2008. *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pedoman Skripsi, Tesis, dan Instrumen Penelitian keperawatan*. Edisi 2. Jakarta: Salemba Medika
- O'connor T. M., O'halloran D. J., Shanahan F., 2000. *The Stress response and the Hypothalamic-pituitary-adrenal axis: from molecule to melancholia*. Oxford Journal, 2000, 93 (6): 323-333
- Orsted H.L., Keast D., ForestLalande L., Françoise M., 2007. *Basic Principles of Wound Healing: An Understanding of The Basic Physiology of Wound Healing Provides The Clinician With The Framework Necessary to Implement The Basic Principles of Chronic Wound Care*. Wound Care Canada, 9(2):123-127
- Pancarini L., 2007. *Studi Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri Cincau Hijau (Cyclea Barbata L. Miers) dan Cincau Hitam (Mesona Palustris BL)*. Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya. Malang
- Pitojo S., 2005. *Cincau: Cara Pembuatan dan Variasi Olahannya*. Jakarta: AgroMedia Pustaka
- Potter P.A. & Perry A.G., 2005. *Buku Ajar Fundamental Keperawatan Konsep, Proses dan Praktik*. Edisi 4. Alih Bahasa: Renata Kumalasari. Jakarta. EGC.



- Pramana W.R.E., Suryani M., Supriyono M., 2012. *Efektivitas Pengobatan Madu Alami terhadap Penyembuhan Luka Infeksi Kaki Diabetik (IKD) (Studi Kasus di Puskesmas Bangetayu dan Puskesmas Genuk Semarang)*
- Ramadhan A.E. & Phaza H.A., 2010. *Pengaruh Konsentrasi Etanol, Suhu dan Jumlah Stage Pada Ekstraksi Oleoresin Jahe (Zingiber officinale Rosc) Secara Batch*. Tugas Akhir. Universitas Diponegoro: Semarang. [http://eprints.undip.ac.id/13902/1/Laporan Penelitian Pengaruh Konsentrasi etanol, suhu dan jumlah stage pada ekstraksi oleoresin ja.pdf](http://eprints.undip.ac.id/13902/1/Laporan_Penelitian_Pengaruh_Konsentrasi_etanol_suhu_dan_jumlah_stage_pada_ekstraksi_oleoresin_ja.pdf) diakses 01 April 2014
- Rahayu R., Taslim E.M., & Sumarno, 2013. *Pembuatan Serbuk Daun Cincau Rambat (Cyclea Barbata L. Miers) Menggunakan Format Maserasi dan Foam Mat Drying*. Jurnal Teknologi Kimia dan Industri, 2(4):24-31
- Robbin & Cotran. 2008. *Buku Saku Dasar Patologi Penyakit*. Jakarta: EGC
- Rosyid F.N., 2011. *Pengaruh Penggunaan Hidrogel Terhadap Autolitik Debridemang pada Pasien Gangren Diabetes Melitus (DM) Tipe 2 di Ruang Interna RSUD dr. M. Soewandhie Surabaya*. AINEC (The Association of Indonesian Nurse Education Center)
- Sabiston D., 1997. *Text book of Surgery: The Biological Basis of Modern Surgical Practice, 15<sup>th</sup> Ed.* St. Louis, Mo.: Saunders, 1997.P.209.
- Sanjaya M.L., Budhy T.I., Nurwati D., 2011. *Pemanfaatan ekstrak cincau hijau (Cyclea barbata Miers) sebagai penyembuh luka kronis (Penelitian eksperimental laboratorik pada tikus wistar)*. Oral Biology Dental Journal, 3 (1); 20-23
- Sarjono H. & Julianita W., 2011. *SPSS vs LISREL: Sebuah Pengantar, Aplikasi untuk Riset*. Jakarta: Salemba Empat
- Septianingsih D.P., 2010. *Gel Daun Cincau Rambat (Cyclea barbata Miers) Sebagai Bahan Pengikat Tablet Antalgin*. Tugas Akhir. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Diakses 15 April 2014 melalui <http://digilib.ump.ac.id/files/disk1/5/jhptump-a-dwipujisep-207-3-babiii.pdf>
- Singer A.J. & Dagum A.B., 2008. *Current management of acute cutaneous wounds*. N Engl J Med, 359 (10): 1037-1046. Diakses melalui <https://www.google.com/#fp=3b0574ffc02a2d7&q=singer+and+dagum+2008>
- Smeltzer S.C. & Bare B.G., 2002. *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddarth*. Edisi 8. Alih Bahasa: Agung Waluyo. Jakarta: EGC
- Sunanto H, 1995. *Budidaya Cincau*. Kanisius: Yogyakarta
- Sunanto, 2005. *100 Resep Sembuhkan Hipertensi, Asam Urat, dan Obesitas*. Jakarta: EGC

- Sunaryati T., 2010. *Ekspresi NFkB pada Makrofag Mencit BALB/c Jantan Akibat Pemberian Ekstrak Allium Sativum Linn.* Jurnal Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. <http://fk.uwks.ac.id/archieve/jurnal/Vol%20Edisi%20Khusus%20Desember%202010/EKSPRESI%20NFKB%20PADA%20MAKROFAG%20MENCIT%20BALB.pdf> diakses tanggal 15 Februari 2014
- Suriadi, 2004. *Perawatan Luka.* Jakarta: Seto Agung
- Tambayong J., 2000. *Patofisiologi untuk Keperawatan.* Jakarta: EGC
- Tjay T.H. & Rahardja K., 2007. *Kasiat, Penggunaan dan Efek-efek Sampingnya.* Jakarta: PT Elex Media Koputindo
- Trott A.T., 2012. *Wounds and lacerations : Emergency Care and Closure. 4th ed.* United States of America: Elsevier
- Underwood J.C.E., 1999. *Patologi Umum dan Sistemik, Vol. 1.* Jakarta: EGC
- Wijayani A., Ummah K., Tjahjani S., 2005. *Characterization of Carboxy Methyl Cellulose (CMC) from Eichornia Crassipes (mart) Solms.* JURNAL Indo. J. Chem., 5 (3), 228 – 23. Surabaya: Chemistry Department, Faculty of Mathematics and Natural Sciences State University of Surabaya
- Williams C., 2009. *Successful Assessment and Management of Burn Injuries. Art & tissue viability supplement.* <http://www.deepdyve.com/lp/royal-college-of-nursing-rcn/successful-assessment-and-management-of-burn-injuries-IIZEhs0IqD> diakses tanggal 11 Januari 2014
- Winarti L., 2013. *Diktat Kuliah Sebagian Materi Kuliah Sistem Penghantaran Obat (Nanopartikel, Liposom, dan Drug Targetting)* Semester VI. Bagian Farmasetika Fakultas Farmasi Universitas Jember
- World Fire Statistic Center, 2008. *Information Bulletin of The World Fire Statistic Center.* October 2008 (no. 24). Geneva
- Yildirim L., Nguyen T.K.T., Seifalian A.M., 2012. *Skin Regeneration Scaffolds: A Multimodal Bottom-Up Approach. Review Jurnal at* <http://dx.doi.org/10.1016/j.tibtech.2012.08.004> *Trends in Biotechnology,* 30(12):412-421
- Yogeeswari P. & Sriram D., 2005. *Betulinic acid and its derivatives: a review on their biological properties.* *Curr Med Chem* 2005;12:657-666
- Yuneda Y.G., 2013. *Efek Pemberian Jus Buah Belimbing Manis (Averrhoa carambola L.) Terhadap Peningkatan Jumlah Makrofag pada Soket Gigi Tikus (Rattus Novergicus) Strain Wistar Pasca Pencabutan.* Tugas Akhir. Universitas Brawijaya: Tidak diterbitkan