

DAFTAR PUSTAKA

- Abbagani S, Gundimedia SD, Varre S, Ponnala D, Mundluru HP 2010, 'Kidney Stone Disease; Etiology and Evaluation', *International Journal of Applied Biology and Pharmaceutical Technology*, vol. 1 Issue 1 , Mei-Juli 2010, pp 175– 182, diakses 12 Desember 2016. <http://www.ijabpt.com/pdf/84021-Deepika.pdf>
- Anggraeni, S 2013, *Uji Aktivitas Penghambatan Pembentukan Batu Ginjal (Anti Nefrolitiasis) Ekstrak Etanol dari Herba Pegagan (Centella asiatica (L) Urban) pada Tikus Putih Jantan*, Skripsi Program Sarjana, Universitas Syarif Hidayatullah Jakarta, diakses 28 Desember 2016. <http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/25982>
- Anggraini, T 2015, 'Potency of Citrus (*Citrus aurantium*) Water Inhibitor Calcium Lithogenesis on Urinary Tract', *Journal Majority*, vol. 4, no. 01, Januari 2015, pp 99-104, diakses 12 Desember 2016. <http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/508/509>
- Bahdarsyam 2008, *Spectrum Bakteriologik pada Berbagai Jenis Batu Saluran Kemih Bagian Atas*, Tesis Program Pasca Sarjana, Universitas Sumatera Utara, diakses 15 Desember 2016. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/6311/D0300600.pdf;jsessionid=F0354DCB8C65B84B3DE47D26D449ADA2?sequence=1>
- Badalato, G, Leslie, SW, Teichman, J 2016. 'Kidney Stones', *American Urological Association*, diakses 29 September 2016: <https://www.auanet.org/education/kidney-stones.cfm>
- Bridgewater, L (ed.) 2012, *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*. American Public Health Association. Washington
- Cahyana, RD 2015, *Aktivitas Antikalkuli Ekstrak Etanol Tapak Dara (*Catharanthus roseus*) Secara In Vitro dan In Vivo pada Tikus dengan Induksi Etilen Glikol*, Skripsi Program Sarjana, Universitas Institut Pertanian Bogor, diakses 23 November 2016. <http://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/74766/1/G15rdc.pdf>
- Cayme, JMC, Asor, AN 2015, 'Extraction Methods for Quantifying Iron, Calcium, and Magnesium In a Historic Brickwork Produced During the Spanish Colonial Period In the Philippines', *KIMIKA*, vol. 26, no. 1, pp 28-38, diakses 25 Februari 2017. https://www.researchgate.net/publication/310596593_Extraction_Methods_for_Quantifying_Iron_Calcium_and_Magnesium_in_a_Historic_Brickwork_Produced_During_the_Spanish_Colonial_Period_in_the_Philippines

- Choi, DJ, Lee, SJ, Kang, MJ, Cho, HS, Sung, NJ, Shin, JH 2008, 'Physicochemical Characteristics of Black Garlic (*Allium sativum* L.)', *Journal Korean Soc Food Sci Nutr*, vol. 37 no. 4, pp 465-471, diakses pada 2 Oktober 2016. <http://agris.fao.org/agris-search/search.do?recordID=KR2009001428>
- Choi, IS, Cha, HS, Lee, YS 2014 'Physicochemical and Antioxidant Properties of Black Garlic', *Journal Molecules*, vol. 19 no. 10, Oktober, pp 16811-16823 (online Pubmed)
- Coe, FL, Evan, A, Worcester, E 2005, 'Kidney Stone Disease', *Journal of Clinical Investigation*, vol. 115, no. 10, pp 2598-2608, diakses pada 2 Oktober 2016. <https://www.jci.org/articles/view/26662#top>
- Dahlan, S 2014, *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan Seri Evidence Based Medicine I*, Edisi 4, Salemba Medika, Jakarta
- Effendi, EM, Wardatun, S 2012, 'Potensi Sari Buah Semangka Merah (*Citrullus vulgaris rubrum*) Sebagai Peluruh Batu Ginjal Kalsium Oksalat Sacara In Vitro', *Ekologia Journals*, vol.13 no.1, pp. 6-11, April, diakses 20 Oktober 2016. <http://journal.unpak.ac.id/index.php/ekologia/article/view/249>
- Frassetto L, Kohlstadt I 2011 'Treatment and Prevention of Kidney Stones : An Update', *Am Fam Physician*, vol. 84 No. 11, pp 1234-1242, diakses 20 Oktober 2016. <http://www.aafp.org/afp/2011/1201/p1234.html#sec-4>
- Grace, PA, Borley, NR 2007, *At a Glance Ilmu Bedah*, Erlangga, Jakarta
- Gul, Z, Monga, M 2014, 'Medical and Dietary Therapy for Kidney Stone Prevention', *Korean Journal of Urology*, vol. 55, no. 12, pp 775-779. Diakses 7 November 2016. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4265710/>
- Guyton & Hall 2007, *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, edisi 11, EGC, Jakarta
- Hernawan, UE, Setyawan, AD 2003, 'Senyawa Organosulfur Bawang Putih (*Allium sativum* L.) dan Aktivitas Biologinya', *Jurnal Biofarmasi*, vol. 1, no. 2, pp 65-76, diakses 18 November 2016. <http://biosains.mipa.uns.ac.id/F/F0102/F010205.pdf>
- Hidayati, A, Yusrin, Anggraini, H 2009, 'Pengaruh Frekuensi Penggunaan Teh Daun Tempuyung Kering (*Sonchus arvensis*) terhadap Daya Larut Kalsium Oksalat (CaC_2O_4)', *Jurnal Ilmu Kesehatan UNIMUS*, vol. 2, no. 2, pp 31-37, diakses 16 Oktober 2016. <http://jurnal.unimus.ac.id/index.php/Analisis/article/view/300/326>
- Indraswari, A 2008, *Optimasi Pembuatan Ekstrak Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) Menggunakan Metode Maserasi dengan Parameter Kadar Total*

Senyawa Fenolik dan Flavonoid. Skripsi Program Sarjana, Universitas Muhammadiyah Surakarta, diakses 18 Desember 2016. <http://eprints.ums.ac.id/983/1/K100040093.pdf>

Imelda, M, Kurniawan, S 2013, 'Peranan *Garlic* (Bawang Putih) pada Pengelolaan Hipertensi', *Kalbemed*, vol. 40, no. 10, pp 746-750, diakses 6 Desember 2016. http://www.kalbemed.com/Portals/6/1_08_209Peranan%20Garlic%20Bawang%20Putih%20pada%20Pengelolaan%20Hipertensi.pdf

Imron, A 2015, *Pengaruh Ekstrak Metanol Daun Kelor (Moringa oleifera lam.) Terhadap Peningkatan Kelarutan Kalsium Batu Ginjal Secara In Vitro*, Skripsi Program Sarjana, Universitas Wahid Hasyim Semarang, diakses 20 November 2016. <http://eprints.unwahas.ac.id/579/2/COVER.pdf>

Kalsium, Kamus Besar Bahasa Indonesia 2016, diakses 19 Januari 2017, <http://kbbi.web.id/kalsium>

Kelarutan, Kamus Besar Bahasa Indonesia 2016, diakses 19 Januari 2017, <http://kbbi.web.id/larut>

Kim, MH, Kim, MJ, Lee, JH, Han, JI, Kim, JH, Sok, DE, Kim, MR 2011, 'Hepatoprotective Effect of Aged Black Garlic on Chronic Alcohol-Induced Liver Injury in Rats', *Journal of Medicinal Food*, Vol. 14 no. 7-8, pp 732-738 (online Pubmed)

Krisna, DNP 2011, 'Faktor Risiko Penyakit Batu Ginjal', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (KEMAS)*, vol. 7, no. 1, pp 51-62, diakses 23 Oktober 2016. <http://journal.unness.ac.id/index.php/kemas>

Kumoro, AC 2015, *Teknologi Ekstraksi Senyawa Bahan Aktif dari Tanaman Obat*, Plantaxia, Yogyakarta

Kurniawati, U 2016, Uji Aktivitas Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz & Pav.*) dalam Melarutkan Kalsium Batu Ginjal secara *In Vitro*, diakses 12 November 2016, <http://perpusnwu.web.id/karyailmiah/documents/5001.pdf>

Kuswardhani, DS 2016, *Sehat Tanpa Obat dengan Bawang Merah Bawang Putih*, ANDI OFFSET, Yogyakarta

Lina, N, Hadisaputro, S, Muslim, R 2008, Faktor-faktor Risiko Kejadian Batu Saluran Kemih pada Laki-laki (Studi Kasus di RS Dr. Kariadi, RS Roemani, dan RSI Sultan Agung Semarang), Artikel Publikasi UNDIP, pp 1-9, diakses 20 Oktober 2016. <http://eprints.undip.ac.id/5280/1/Nurlina.pdf>

Marlin 2009, 'Induksi Pertumbuhan Eksplan Bawang Putih (*Allium sativum L.*) "Umbi Seribu Manfaat" dalam Media Cair Secara *In Vitro*', *Seminar*

- Nasional Tanaman Obat Indonesia*, vol.1 no.1, pp 1-10, diakses November 2016. <http://docplayer.info/46428445-Induksi-pertumbuhan-eksplan-bawang-putih-allium-sativum-l-umbi-seribu-manfaat-dalam-media-cair-secara-in-vitro.html>
- Maulida, R, Guntarti, A 2016, 'Pengaruh Ukuran Partikel Beras Hitam (*Oryza sativa L.*) Terhadap Rendemen Ekstrak dan Kandungan Total Antosianin', *Pharmaciana*, vol. 5, no. 1, pp 9-16, diakses 14 April 2017. <http://journal.uad.ac.id/index.php/PHARMACIANA/article/view/2281>
- Muhbes, FJ 2012, 'Risk Factors for Renal Stone Formation : A Field Study', *Health Science Journal*, vol. 6, Issue 4 pp 714-725, Oktober-Desember 2012, diakses 5 Oktober 2016. <http://www.hsj.gr/medicine/risk-factors-for-renal-stone-formation-a-field-study.pdf>
- Muslim, R 2007, *Batu Saluran kemih Suatu Problem Gaya Hidup dan Pola Makan Serta Analisis Ekonomi pada Pengobatannya*, Badan Penerbit Universitas Diponegoro Semarang, ISBN : 979-704-483-1, diakses 12 Oktober 2016 http://eprints.undip.ac.id/340/1/rifki_muslim.pdf
- Nessa, Arifin, H, Muchtar, H 2013, 'Efek Diuretik dan Daya Larut Batu Ginjal dari Ekstrak Etanol Rambut Jagung (*Zea mays L.*)', *Prosiding Seminar Nasional Perkembangan Terkini Sains Farmasi dan Klinik III 2013*, ISSN : 2339-2592, pp 345-358, diakses 5 Oktober 2016. <http://seminasffua.com/pub/2013/prosiding-seminasffua2013-37-diuretik-rambut-jagung.pdf>
- Patel, PK, Patel, MA, Vyas, BA, Shah, DR, Ganchi, TR 2012, 'Antiuroolithiasis activity of saponin rich fraction from the fruits of *Solanum xanthocarpum* Schrad & Wendl. (Solanaceae) against ethylene glycol induced in urolithiasis in rats', *Journal of Ethnopharmacol*, vol. 144, no. 1, pp 160-170, diakses 23 November 2016, (online Elsevier)
- Purnomo, B 2011, *Dasar-dasar Urologi*, Sagung Seto, Jakarta
- RFI Ingredients 2014, 'Black Garlic A Complete Antioxidant for Cardiovascular and Immune Health', pp 1-5, New York, diakses 19 November 2016. <http://rfiingredients.com/wp-content/uploads/2015/10/FermaPro%C2%AE-Black-Garlic-8-25-2016.pdf>
- Sakhaee, K, Maalouf, NM, Sinnott, B 2012, 'Kidney Stones 2012 : Pathogenesis, Diagnosis, adn Management', *Journal Of Clinical Endocrinology & Metabolism*, vol. 97, no. 6, pp 1847-1860, diakses pada 7 Oktober 2016. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3387413/>
- Sherwood, LL 2011, *Fisiologi Manusia*, EGC, Jakarta

- Saha, S, Verma, RJ 2013, 'Inhibition of calcium oxalate crystallisation *in vitro* by an extract of *Bergenia ciliata*', *Arab Journal of Urology*, vol. 11, no. 2, pp 187-192, diakses 30 Maret 2017.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4443001/>
- Setiati, S (ed.) 2014, *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*, Erlangga, Jakarta
- Snell, RS 2006, *Anatomi Klinik*, Edisi 6, EGC, Jakarta
- Sulistiyowati, R., Setiani, O, Nurjazuli, N 2013, 'Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Kristal Batu Saluran Kemih di Desa Mrisi Kecamatan Tanggunharjo Kabupaten Grobogan', *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, vol. 12, no. 2, pp 99–105, diakses 9 Oktober 2016.
- Sumarlin, LO, Muharam, S, Vitaria, A 2008, 'Pemerangkapan Ammonium (NH₄⁺) dari Urine Dengan Zeolit Pada Berbagai Variasi Konsentrasi Urine', *Jurnal Kimia Valensi*, vol. 1, no. 3, pp 110-117, diakses 2 Januari 2017.
<http://journal.uinjkt.ac.id/index.php/valensi/article/view/220>
- Suryani, NC , Permana, DGM, Jambe, AAGNA 2016, 'Pengaruh Jenis Pelarut terhadap Kandungan Total Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*)', *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan (Itepa)*, vol. 5, no. 1, pp 1-10, diakses 2 Januari 2017.
<http://ojs.unud.ac.id/index.php/itepa/article/view/22645/14872>
- Theresa, M 2016, *MIMS Referensi Obat*, Bhuana Ilmu Populer (BIP), Jakarta
- Türk, C, Knoll, T, Petrik, A, Sarica, K, Seitz, C, Skolarikos, A, Straub, M 2013, 'Guidelines on Urolithiasis', *European Association of Urology*, pp 293-326, diakses 16 November 2016. https://uroweb.org/wp-content/uploads/22-Urolithiasis_LR1.pdf
- Türk, C, Knoll, T, Petrik, A, Sarica, K, Seitz, A, Skolarikos, Straub, M 2014, 'Guidelines on Urolithiasis', *European Association of Urology*, diakses 16 November 2016. https://uroweb.org/wp-content/uploads/22-Urolithiasis_LR.pdf
- Triyasmono, L, Suhartono. E 2015, 'Daya Larut Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia*) Terhadap Batu Ginjal Kalsium Secara *In Vitro*', *Jurnal Pharmascience*, vol 2, No. 1, pp 26-34, diakses 2 Januari 2017.
<http://id.portalgaruda.org/?ref=browse&mod=viewarticle&article=404222>