

## DAFTAR PUSTAKA

- Agrotek. (2020). *Klasifikasi dan morfologi tanaman bawang bombai*. Diakses 6 Juli 2020 dari <https://agrotek.id/klasifikasi-dan-morfologi-tanaman-bawang-bombay/>.
- Al-Saadi, N. H. M. (2013). In vitro study of the anticoagulant activity of some plant extracts. *Indian Journal of Applied Research*, 3 (7), 120-122. DOI: 10.15373/2249555X/JULY2013/32.
- Allium. (2020). *Encyclopedia britannica*. Diakses 30 Juni 2020 dari <https://www.britannica.com/plant/allium-plant>.
- Bajac, J., Nikolovski, B., Tanackov, S. K., Tomsik, A., Mandic, A., Varga, J. G., ... Radojkovic, M. (2018). Extraction of different garlic varieties (*Allium sativum* L.) – determination of organosulfur compounds and microbiological activity. *IV International Congress “Food Technology, Quality and Safety”*, Oktober, 104 – 109. Diakses dari [https://www.researchgate.net/publication/329371707\\_EXTRACTION\\_OF\\_DIFFERENT\\_GARLIC\\_VARIETIES\\_ALLIUM\\_SATIVUM\\_L\\_-\\_DETERMINATION\\_OF\\_ORGANOSULFUR\\_COMPOUNDS\\_AND\\_MICROBIOLOGICAL\\_ACTIVITY](https://www.researchgate.net/publication/329371707_EXTRACTION_OF_DIFFERENT_GARLIC_VARIETIES_ALLIUM_SATIVUM_L_-_DETERMINATION_OF_ORGANOSULFUR_COMPOUNDS_AND_MICROBIOLOGICAL_ACTIVITY).
- Bithell, T. C. (1993). *The diagnostic approach to the bleeding discordes*. Pennsylvania: Lea and Febiger. Pada jurnal: Lessy, A., Paransa, D., S., & Gerung, G. (2013). Uji aktivitas antikoagulan pada sel darah manusia dari ekstrak alga coklat *Turbinaria ornata*. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*, 2 (1), 168-175. DOI: <https://doi.org/10.35800/jplt.1.2.2013.2094>.
- Botanical Online*. (2019). *Onion properties*. Diakses 29 Juni 2020 dari <https://www.botanical-online.com/en/medicinal-plants/onions-properties>.
- BPOM RI. (2015). *Antikoagulan oral*. Diakses 29 Juni 2020 dari <http://pionas.pom.go.id/ioni/bab-2-sistem-kardiovaskuler-0/26-antikoagulan-dan-protamin/261-antikoagulan-oral>.
- Brewster, J. L. (2008). *Onions and other vegetable alliums, 2<sup>nd</sup> edition*. UK: CABI. Diakses dari [https://archive.org/details/Onions\\_and\\_Other\\_Vegetable\\_Alliums\\_Crop\\_Production\\_Science\\_in\\_Horticulture\\_by\\_Ja](https://archive.org/details/Onions_and_Other_Vegetable_Alliums_Crop_Production_Science_in_Horticulture_by_Ja).
- Cybext. (2019). *Budidaya bawang bombay*. Diakses 24 Juli 2020 dari <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/84991/BUDIDAYA-BAWANG-BOMBAY/>.
- Devi, G. A., Aryabiantara, I. W., & Hartawan, I. U. (2018). Profil penggunaan antikoagulan pada pasien kardiovaskular yang dirawat di ruang ICCU RSUP Sanglah periode Januari 2016 - Juni 2016. *E-Jurnal Medika Udayana*, 7 (10). Diakses dari <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/42756/25965>.

- Ebbo, A. A., Bello, A., Ismail, S. M., Liman, Y. M., Idris, S. B., Ogah, J. I., ... Yusuf, S. A. (2019). In vitro anticoagulant effect of aqueous extract of *Allium cepa* (onion) on albino rat blood. *Chronicles of Pharmaceutical Science*, 4 (1), 4-9. Diakses dari <https://scientiaricerca.com/srcops/SRCOPS-04-00086.php>.
- Endarini, L., H. (2016). *Farmakognosi dan fitokimia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Diakses dari <http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2017/08/Farmakognisi-dan-Fitokimia-Komprehensif-1.pdf>.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji kualitatif senyawa metabolit sekunder pada daun palado (*Agava angustifolia*) yang diekstraksi dengan pelarut air dan etanol. *Jurnal Akademik Kimia*, 3 (3), 165-172. Diakses dari <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/JAK/article/view/7797/6152#>.
- Erlanda, W. & Karani., Y. (2018). Penggunaan antikoagulan pada penyakit ginjal kronik. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 7 (2), 168-175. DOI: <https://doi.org/10.2507/jka.v7i0.845>.
- Farlex, P. (2012). Determination of coagulation time. *International Biomedical Journal*, 6, 80-87. Pada jurnal: Ebbo, A. A., Bello, A., Ismail, S. M., Liman, Y. M., Idris, S. B., Ogah, J. I., ... Yusuf, S. A. (2019). In vitro anticoagulant effect of aqueous extract of *Allium cepa* (onion) on albino rat blood. *Chronicles of Pharmaceutical Science*, 4 (1), 4-9. Diakses dari <https://scientiaricerca.com/srcops/SRCOPS-04-00086.php>.
- Firani, N. K. (2018). *Mengenali sel-sel darah dan kelainan darah*. Malang: UB Press. Diakses dari [https://books.google.co.id/books?id=jMaIDwAAQBAJ&printsec=copyright&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?id=jMaIDwAAQBAJ&printsec=copyright&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false).
- Gangga, E. & Suyanto, E. (2016). Uji aktivitas antihiperglikemi secara invitro terhadap fraksi ekstrak metanol bawang merah dan bawang bombai. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 3 (2), 173-182. DOI: <https://doi.org/10.25026/mpc.v3i2.105>.
- Gracia, K. (2016). *A brief history of blood transfusion through the years*. Diakses 19 Juli 2020 dari <https://stanfordbloodcenter.org/a-brief-history-of-blood-transfusion-through-the-years/>.
- IHME. (2019). *Indonesia*. Diakses 29 Juni 2020 dari <http://www.healthdata.org/indonesia>.
- Imelda, M., Kurniawan, S. (2013). Peranan garlic (bawang putih) pada pengelolaan hipertensi. *CDK-209*, 40 (10), 746-750. DOI: <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.160>.
- Katzung, B. G. Masters, S. B., & Trevor A. J. (2012). *Farmakologi dasar & klinik edisi 12 (terjemahan indonesia)*. New York: McGraw-Hill Companies.

- Katzung, B. G. (2018). *Basic & clinical pharmacology, fourteenth edition*. New York: McGraw-Hill Companies.
- Kementerian Pertanian. (2017). *Pedoman identifikasi bawang merah dan bawang bombai*. Jakarta: Direktorat Jenderal Hortikultura. Diakses dari <http://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/5519>.
- Kumar, K. P. S., Bhowmik, D., Chiranjib, Biswajit, & Tiwari, P. (2010). *Allium cepa*: a traditional medicinal herb and its health benefits. *J. Chem. Pharm. Res.*, 2 (1), 283-291. Diakses dari <https://www.jocpr.com/articles/allium-cepa-a-traditional-medicinal-herb-and-its-health-benefits.pdf>.
- Kurniawan, A. & Octaviani, F. (2015). Emboli paru. *Medicinus*, 4 (8), 313-322. DOI: <http://dx.doi.org/10.19166/med.v4i9.1191>.
- LaPelusa, A. & Dave, H. D. (2019). *Physiology, hemostasis*. Diakses 1 Juni 2020 dari <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK545263/>.
- Marliana, S. D., Suryanti, V., & Suyono. (2005). Skrining fitokimia dan analisis kromatografi lapis tipis komponen kimia buah labu siam (*Sechium edule* Jacq. Swartz.) dalam ekstrak etanol. *Biofarmasi*, 3 (1), 26-31. Diakses dari [https://eprints.uns.ac.id/843/1/196903131997022001\\_bio\\_farmasi\\_6.pdf](https://eprints.uns.ac.id/843/1/196903131997022001_bio_farmasi_6.pdf).
- Okeke, C. O., Okoro, U. S., & Babatunde, A. (2018). Variations in activated partial thromboplastin time and prothrombin time in individuals of A, B, AB, and O blood groups. *Iraqi J Hematol*, 7 (2), 85-89. DOI: 10.4103/ijh.ijh\_11\_18.
- Onions* New Zealand Inc. (2021). *Varieties*. Diakses 10 Mei 2021 dari <https://www.onionsnz.com/all-about-onions-2/varieties/>.
- Pakekong, E. D., Homenta, H., & Mintjelungan, C. N. (2016). Uji daya hambat ekstrak bawang bombai (*Allium cepa* L.) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* secara in vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 5 (1), 32-38. Diakses dari <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/pharmacon/article/viewFile/11221/10811>.
- Patrick, J., Gandionco, Arcenal, H. J. D., Carcel, J. A. L., Entote, H. Y., Lopez, D. A. M., ... Magalang, E. C. C. (2018). *The effect of 100% ethanolic extract of Allium cepa (white onion bulb) on the clotting time of sprague-dawley rats* (Tesis/disertasi). Diakses dari [https://www.herdin.ph/index.php?view=research&cid=68578&layout=default\\_full](https://www.herdin.ph/index.php?view=research&cid=68578&layout=default_full).
- Purwanto, I. (2016). *Faktor-faktor risiko dan diagnosis trombosis vena khususnya trombosis vena dalam dan trombo-emboli paru*. Yogyakarta: FK UGM. Diakses dari <http://libmed.ugm.ac.id/download.php?file=psd%5Epdf%5E161%5E08121020161110>.
- Rahmawati, Fawwas, M., Razak, R., & Islamiati, U. (2018). Potensi antikoagulan sari bawang putih (*Allium sativum*) menggunakan metode Lee-White dan apusan darah. *Majalah Farmaseutik*, 14 (1), 42-48. Doi: 10.22146/farmaseutik.v14i1 .41927.

- Roveny. (2015). Antikoagulan untuk stroke iskemik kardioemboli. *Cermin Dunia Kedokteran*, 42 (5), 345-349. Diakses dari <http://www.cdkjournal.com/index.php/CDK/article/view/1010/731>.
- Sangi, M., Runtuwene, M. R. J., Simbala, H. E. I., & Makang, V. M. A. (2008). Analisis fitokimia tumbuhan obat di Kabupaten Minahasa Utara. *Chem. Prog.*, 1 (1), 47-53. DOI: <https://doi.org/10.35799/cp.1.1.2008.26>.
- Shofa, S., A. (2020). *Skrining fitokimia dan identifikasi metabolit sekunder secara Kromatografi Lapis Tipis (KLT) pada nanopartikel kitosan ekstrak bawang putih (Allium sativum Linn.), jeringau (Acorus calamus L.), temu mangga (Curcuma manga Val.), dan kombinasinya* (Skripsi). Diakses dari: <http://etheses.uin-malang.ac.id/24362/1/16630099.pdf>.
- Sutarmi, S. T. (1986). *Botani umum 3*. Bandung: Penerbit Angkasa. Pada Jurnal: Wuryanti & Murnah. (2009). Uji ekstrak bawang bombai terhadap anti bakteri gram negatif *Pseudomonas aeruginosa* dengan metode difusi cakram. *Jurnal Sains & Matematika (JSM)*, 17 (3), 151-158. Diakses dari <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/sm/article/view/3280/2944>.
- Taj, E. I., Abdalmatalab, M. M., Izzalddeen, H. M., Abdalkareem, M. A., Aldalraheem M. A., & Alhassan, M. B. (2011). Evidence for an in vitro anticoagulant activity of red onion (*Allium cepa* L.). *Sudan JMS*, 6 (2), 85-88. DOI: 10.4314/sjms.v6i2.72459.
- Wuryanti & Murnah. (2009). Uji ekstrak bawang bombai terhadap anti bakteri gram negatif *pseudomonas aeruginosa* dengan metode difusi cakram. *Jurnal Sains & Matematika (JSM)*, 17 (3), 151-158. Diakses dari <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/sm/article/view/3280/2944>.