

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad et al., 2011. Karakter Morfologis dan Genetik Jamur Tiram ( *Pleurotus spp.* ), *Jurnal Hortikultura* .,21(3), pp.225–231.
- Bikle, D.D., 2015. Vitamin D Metabolism, Mechanism of Action, and Clinical Applications. , *Chemical Biology* ., 21(3), pp.319–329.
- Briot, K. & Roux, C., 2015. Glucocorticoid-induced osteoporosis., *British Medical Journal*, 1(1), pp.1–8. Available at: <https://rmdopen.bmj.com/content/1/1/e000014.full>.
- Candra, R., Hepiana, D.A. & Situmorang, S., 2014. Analisis Usahatani dan Pemasaran Jamur Tiram dengan Cara Konvensional dan Jaringan (*Multi Level Marketing*) di Provinsi Lampung. *Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 2(1), pp.38–47.
- Corrado, A., Maruotti, N. & Cantatore, F.P., 2017. Osteoblast Role in Rheumatic Diseases. *International Journal of Molecular Sciences*, pp.2–12. Available at: [www.mdpi.com/journal/ijms](http://www.mdpi.com/journal/ijms).
- Cosman, F. et al., 2014. Clinician ' s Guide to Prevention and Treatment of Osteoporosis., *Osteoporosis International* ., pp.2359–2381.
- Deepalakshmi, K. & Mirunalini, S., 2014. Toxicological assessment of *Pleurotus ostreatus* in Sprague Dawley rats. *International Journal of Nutrition, Pharmacology, Neurological Diseases*, 4(3), pp.139–145.
- Devitha, M. et al., 2015. Pengaruh Lama Pemberian Distres Kronis terhadap Aktivitas Sel Osteoklas pada Tulang Alveolar Tikus Sprague-Dawley. *e-Jurnal Pustaka Kesehatan*, 3(3), pp.560–566.
- Dimiyati, K.F., 2017. Pengaruh antara aktivitas fisik, kebiasaan merokok dan sikap lansia terhadap kejadian osteoporosis. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(1), pp.107–117.
- Erlangga, M.E., Sitanggang, R.H. & Bisri, T., 2015. Perbandingan Pemberian Deksametason 10 mg dengan 15 mg Intravena sebagai Adjuvan Analgetik terhadap Skala Nyeri Pascabedah pada Pasien yang Dilakukan Radikal Mastektomi Termodifikasi., *Jurnal Anestesi Perioperatif* ., 3(38), pp.146–154.
- Hanley, D.A. et al., 2010. Vitamin D in adult health and disease: a review and guideline statement from Osteoporosis Canada. *Canadian Medical Association Journal* ., pp.1–9. Available at: [www.cmaj.ca](http://www.cmaj.ca).
- Hikmah, N., 2015. Profil Osteoblas dan Osteoklas Tulang Alveolar pada Model Tikus Diabetes Tahap Awal dengan Aplikasinya Ortodonti yang Berbeda. *El-Hayah*, 5(2), pp.97–102.
- Ikhsan, M. & Ariani, E., 2017. Pengaruh Molase Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Serbuk Kayu Mahang dan Sekam Padi. *Jom Faperta Vol 4 No 2 Oktober 2017*, 4(2), pp.1–13.

- Immanuel, T., Herdiman, H. & Wargasetia, T.L., 2017. Suplementasi Vitamin D 3 Dosis Tinggi Menurunkan Kalsifikasi Tulang Femur pada Janin Mencit High Dose Vitamin D3 Supplementation Decrease Calcification of the Femur Bone in Fetal Mice., *Jurnal Kedokteran Brawijaya*.,29(3), pp.185–189. Available at: <http://jkb.ub.ac.id/index.php/jkb/article/view/1259>.
- Imerci, A. et al., 2015. *Idiopathic juvenile osteoporosis : A case report and review of the literature*, Elsevier Ltd. Available at: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijscr.2015.02.043>.
- Kementerian Kesehatan RI, 2015. *Pusat Data dan Informasi*.
- Kusuma, H. & Dwianita, N., 2013. Efektifitas Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) dengan Variasi Media Kayu Sengon (*Paraserianthes falcata*) dan Sabut Kelapa (*Cocos nucifera*). *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, 2(2), p.E-144-E-148.
- Laswati, H., Agil, M. & Widyowati, R., 2015. EFEK PEMBERIAN *Spilanthes Acmella* dan Latihan Fisik terhadap Jumlah Sel Osteoblas Femur Mencit yang Diinduksi Deksametason. *Media Litbangkes*, 25(No 1), pp.45–30.
- Letavernier, E. & Daudon, M., 2018. Vitamin D, Hypercalciuria and Kidney Stones. *Nutrients*, 10, pp.1–11. Available at: [www.mdpi.com/journal/nutrients](http://www.mdpi.com/journal/nutrients).
- Mescher, A., 2011. *Junqueira's Basic Histology : Teks & Atlas* 12th ed., Jakarta: EGC.
- Mulyanto, A. & Susilawati, I.O., 2017. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Budidaya Jamur Tiram Putih dan Upaya Perbaikannya di Desa Kaliori Kecamatan Banyumas Kabupaten Banyumas Provinsi Jawa Tengah. *Bioscientiae*, 14(1), pp.9–15.
- National Osteoporosis Foundation, 2014. Clinician ' s Guide to Prevention and Treatment of Osteoporosis. , (version 1).
- Oleson, C. V & Morina, A.B., 2017. Causes and Risk Factors of Osteoporosis., *Osteoporosis Rehabilitation*., pp.5-14.
- Oloke, J. & Adebayo, E., 2015. Effectiveness of immunotherapies from oyster mushroom (*Pleurotus species*) in the management of immunocompromised patients., *International Journal of Immunology*., (February), pp.8–20.
- Owaid, M.N. et al., 2015. Growth Performance and Cultivation of Four Oyster Mushroom Species on Sawdust and Rice Bran Substrates., *Journal of Advances in Biotechnology*., 4(No.3), pp.424–429. Available at: <https://www.researchgate.net/publication/272026678>.
- Pisani, P. et al., 2016. Major osteoporotic fragility fractures : Risk factor updates and societal impact., *World Journal of Orthopedics*., 7(3), pp.171–181.
- Prasetya, D., Wirjatmadi, B. & Adriani, M., 2015. Pengaruh Pemberian Susu yang Difortifikasi (Kalsium Dan Vitamin D) dan Senam Osteoporosis terhadap Kepadatan Tulang pada Wanita Pra Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas

- Banyuanyar Kabupaten Sampang. *Jurnal "Ilmiah Kedokteran"*, 4(September), pp.25–38.
- Restuani, A. & Setyo, A., 2016. Pengaruh Campuran Ampas Tebu dan Sabut Kelapa sebagai Media Pertumbuhan Alternatif terhadap Kandungan Jamur Tiram ( *Pleurotus Ostreatus*)., *Jurnal Sains dan Seni ITS Vol. 5 No. 2*, pp.90–92.
- Rimahardika, R., Subagio, H.W. & Wijayanti, H.S., 2017. Asupan Vitamin D dan Paparan Sinar Matahari pada Orang yang Bekerja di Dalam Ruangan dan di Luar Ruangan. *Journal of Nutrition College*, 6(Nomor 4), pp.333–342. Available at: <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jnc/>.
- Ruslan, K., Reza, R.. & Damayanti, S., 2011. Effect of ultraviolet radiation on the formation of ergocalciferol (vitamin d2) in. *Bionatura-Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*, 13(2), pp.255–261.
- Saskiawan, I., 2015. Penambahan Inokulan Mikroba Selulolitik pada Pengomposan Jerami Padi untuk Media Tanam Jamur Tiram Putih ( *Pleurotus ostreatus* ). *Jurnal Biologi Indonesia*, 11(2), pp.187–193.
- Setyorini, A. et al., 2009. Pencegahan Osteoporosis dengan Suplementasi Kalsium dan Vitamin D pada Penggunaan Korti- kosteroid Jangka Panjang. *Sari Pediatri*, 11(1). Available at: <https://saripediatri.org/index.php/saripediatri/article/view/621/556>.
- Suryani, N., Maulidah & Rahayu, R., 2014. Pengaruh Proporsi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Terhadap Kandungan Protein, Kalsium dan Daya Terima Bakso Jamur. *Jurkessia*, IV(2), pp.28–35.
- Suryani, T. & Carolina, H., 2017. Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Tiram Putih Pada Beberapa Bahan Media Pembibitan., *Bioeksperimen Vol.3 No.1.*, pp.73–86. Available at: <http://journals.ums.ac.id/index.php/bioeksperimen/article/view/3674/2345>.
- Syam, Y. et al., 2014. Fraktur akibat osteoporosis. *Jurnal e-CliniC (eCl)*, 2.
- Williamson, L. et al., 2017. Bone Reports High dose dietary vitamin D 3 increases bone mass and strength in mice. *Bone Reports*, 6, pp.44–50. Available at: <http://dx.doi.org/10.1016/j.bonr.2017.02.001>.
- Wiyasa, I.W.A., Norahmawati, E. & Soehartono, 2008. Pengaruh isoflavone genistein dan daidzein ekstrak tokbi ( *Pueraria lobata* ) strain Kangean terhadap jumlah osteoblas dan osteoklas *Rattus Novergicus* Wistar hipoestrogenik. *Majalah Obstetri dan Ginekologi Indonesia*, 32(No.3), pp.148–152.