

DAFTAR PUSTAKA

- Ai, N. S., & Torey, P. (2013). Karakter Morfologi Akar Sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *BIOSLOGOS*, 31-39.
- Backer, C., & jr., R. B. (1963). *Flora of Java*. Leyden: The Auspices of The Rijksherbarium.
- Campbell, N. A., Reece, J. B., Urry, L. A., Cain, M. L., Wasserman, S. A., Minorsky, P. V., et al. (2012). *Biology Edisi 8, Jilid 2, Terjemahan Damaring Tyas Wulandari*. Jakarta: Erlangga.
- Campbell, N. A., Reece, J. B., Urry, L. A., Cain, M. L., Wasserman, S. A., Minorsky, P. V., et al. (2017). *Campbell Biology Eleventh Edition*. New York: Library of Congress Cataloging-in-Publication Data.
- Cartono, & Ibrahim, Y. (2008). *Anatomi Tumbuhan*. Bandung: Prisma press.
- Chrismonica, T., & P., A. G. (2019). *Hubungan Kelembaban, Suhu dan Kapasitas Udara*. Serang: www.academia.edu.
- Crang†, R., Lyons-Sobaski, S., & Wise, R. (2019). *Plant Anatomy*. USA: Springer.
- Cutler, D. F., Botha, T., & Stevenson, D. W. (2007). *Plant Anatomy An Applied Approach*. USA: BLACKWELL PUBLISHING.
- Cutler, D. F., Rudall, P. J., Gasson, P. E., & Gale, R. M. (1987). *ROOT IDENTIFICATION MANUAL OF TREES AND SHRUBS*. London: CHAPMAN AND HALL.
- Firmansyah, E. (2018). Perubahan Morfologis dan Anatomis Kelapa Sawit pada Rezim Air dan Salinitas Berbeda. *Jurnal Agro*, 13-29.
- Gomez, K. A., & Gomez, A. A. (1986). *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Hall, M. A. (1982). *Plant Structure, Function and Adaptation*. London: THE MACMILLAN PRESS LTD.
- Hamzah. (2010). *Studi Morfologi dan Anatomi Daun Edelweis Jawa (Anaphalis Javanica) Pada Zona Ketinggian Yang Berbeda Di Taman Nasional Bromo Tengger Semeru Jawa Timur*. Skripsi Prodi Biologi UIN Malang: Tidak Diterbitkan.
- Hidayati, N., Hendrati, R. L., Triani, A., & Sudjino. (2017). Pengaruh Kekeringan Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Nyamplung (*Callophylum inophyllum* L.) dan Johar (*Cassia florid* Vahl.) dari Provenan yang Berneda. *Jurnal Penelitian Tanaman Hutan*, 99-111.

- Istiawan, N. D., & Kastono, D. (2019). Pengaruh Ketinggian Tempat terhadap Hasil dan Kualitas Minyak Cengkik (*Szygium aromaticum* L) di Kecamatan Samigaluh Kulon Progo. *Vegetalika*, 27-41.
- Jayadi, E. M. (2015). *Ekologi Tumbuhan*. Mataram: Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Mataram.
- Kuiper, P. J. (1992). *Ecological Studies, Vol. 89 Plantago: A Multidisciplinary Study*. Berlin: Springer.
- Mauseth, J. D. (1998). *Botany An Introduction To Plant Biologi*, 2/e. London: Jones and Bartlett Publisher.
- Menge, D. M., Onyangoc, J. C., Yamauchia, A., Kano-Nakataa, M., & Asanumae, S. (2019). Effect of nitrogen application on the expression of drought-induced root plasticity of upland NERICA. *Plant Production Science*, 180-191.
- Michael, P. (Tata Mcgraw-Hill Publishing Company Limited). *Ecologycal System Metode for File and Laboratory Investigationsi*. New Delhi: 1984.
- Mulyadi, A. (2010). *Pengetahuan Lingkungan Hidup*. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Nurkanti, M., & Halimah, M. (2012). *Bioteknologi*. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Odum, E. (1993). *Dasar-Dasar Ekologi. Edisi Ketiga. Terjemahan T. Samingan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Owusu-Nketia, S., Inukai, Y., Ohashi, S., Suralta, R. R., Doi, K., Mitsuya, S., et al. (2018). Root plasticity under fluctuating soil moisture stress exhibited by backcross inbred line of a rice variety, Nipponbare carrying introgressed segments from KDM105 and detection of the associated QTLs. *Plant Production Science*, 106–122.
- Owusu-Nketia, S., Siangliw, J. L., Siangliw, M., Toojinda, T., Vanavichit, A., Ratsameejanphen, N., et al. (2018). Functional roles of root plasticity and its contribution to water uptake and dry matter production of CSSLs with the genetic background of KDM105 under soil moisture fluctuation. *PLANT PRODUCTION SCIENCE*, 266–277.
- Price, T. D., Qvarnstrom, A., & Irwin, D. E. (2003). The Role of Phenotypic Plasticity In Driving Genetic Evolution. *Proceedings B*, 1433 - 1440.
- Priyono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Sidoarjo: Zifatama Publishing.
- Pugnaire, F., & Valladares, F. (2007). *Functional Plant Ecology*. New York: CRC Press.

- Purwantara, S. (2015). STUDI TEMPERATUR UDARA TERKINI DI WILAYAH DI JAWA TENGAH DAN DIY. *Geimedia*, 41-52.
- Rosawanti, P., Ghulamahdi, M., & Khumaida, N. (2015). Respon Anatomi dan Fisiologi Akar Kedelai terhadap Cekaman Kekeringan. *J.Agron. Indonesia*, 186-192.
- Schulze, E.-D., Beck, E., Müller-Hohenstein, K., Lawlor, D., Lawlor, K., & Lawlor, G. (2005). *Plant Ecology*. New York: Springer.
- Stenis, C. V. (2006). *Flora Pegunungan Jawa*. Bogor: Pusat Penelitian Biologi LIPI.
- Sudarsono, D., G., S., W., I.A., D., & Purnomo. (2002). *Tumbuhan Obat II*. Yogyakarta: Pusat Studi Obat Tradisional UGM.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Taufiq, A., & Sundari, T. (2012). Respon Tanaman Kedelai Terhadap Lingkungan Tumbuh. *Buletin Palawija*, 13-26.
- Tjitrosoepomo, G. (2005). *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wahyuni, N. (2017). *Morfologi Tanaman Ki Urat (Plantago major L) Berdasarkan Perubahan Ketinggian*. Bandung: Skripsi Unpas.
- Yamauchi, T., Colmer, T. D., Pedersen, O., & Nakazono, M. (2018). Regulation of Root Traits for Internal Aeration and Tolerance to Soil Waterlogging-Flooding Stress. *Plant Physiology*, 1118-1130.
- Zarinkamar, F., & Marzban, A. (2010). Effects of altitude on Anatomy of *Plantago major* and *Plantago lanceolata*. *Iranian Journal of Biology*, 532 - 540.