

## DAFTAR PUSTAKA

- Ai, N. S., & Banyo, Y. (2011). Konsentrasi Klorofil Daun sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *Jurnal Ilmiah Sains*, 11 No. 2, 168–171.
- Allard R.W. (1966). *Principle of Plant Breeding*. New York: John Wiley & Sons Inc.
- Andini, N. A. (2011). *Anatomi Jaringan Daun dan Pertumbuhan Tanaman Celosia cristata, Catharanthus roseus dan Gomphrena globosa pada Lingkungan Udara Tercemar*. Bogor. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Anwar, S., Bakri, A., Surateno, & Hariadi, S. (2020). *Pedoman Praktik Kerja Lapang Program Sarjana Terapan*. Jember: Politeknik Negeri Jember.
- Balitbang, Pertanian (2019). Stevia Manisnya 200-300 Kali Gula Tebu. <https://www.litbang.pertanian.go.id/tahukah-anda/120/#:~:text=Tanaman%20Ini%20merupakan%20tanaman%20asli,200%2D300%20kai%20gula%20tebu>. Diakses pada 28 Februari 2022.
- Chopra VL. (2005). Mutagenesis : Investigating the process and processing the outcome for crop improvement. *Current Science*, 89:353-359.
- Fahn, A. (1995). *Plant Anatomy*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Fisben, L., Flamm, W., & Falk, H. (1970). *Chemical mutagent : Environment effect on biological system*. New York: Academic Press.
- Florence, L. (2002). *Pengamatan Makroskopik dan Mikroskopik Daun Stevia (Stevia ovata Willd.)*. Universitas Sanata Dharma.
- Harten, V. (1998). *Mutation breeding :theory and practical application*. New York: Cambridge University Press.
- Ismachin, M. (1994). Masalah Prospek Pemuliaan Dengan Teknik Mutasi. *Prosiding Simposium Pemuliaan Tanaman II*, 14. Pasuruan: Penghimpunan Ilmu Pemuliaan Indonesia (PERIPI).
- Jaya, A., Tambaru, E., Latunra, A., & Salam, M. (2015). Perbandingan Karakteristik Stomata Daun Pohon Leguminosae di Hutan Kota Universitas Hasanuddin dan di jalan Tamalate Makassar. *Jurnal of Biological Diversity*, 7 (1), 6.

- Limanto, A. (2017). Stevia, Pemanis Pengganti Gula dari Tanaman Stevia rebaudiana. *Jurnal Kedokt Meditek*, 23 No. 61, 2.
- Nur, A., & Syahruddin, K. (2016). Aplikasi Teknologi Mutasi dalam Pembentukan Varietas Gandum Tropis. In *Gandum : Peluang Pengembangan di Indonesia*. Jakarta: IAARD PRESS.
- Pratiwi, & Dian, N. M. (2013). Pengaruh Ethyl Methane Sulphonate (EMS) Terhadap Pertumbuhan dan Variasi Tanaman Marigold (*Tagetes sp.*). *Agrotop*, 3 No. 1, 23–28.
- Priyono, & Susilo. (2002). Respons Regenerasi In Vitro Eksplant Sisik Mikro Kerk Lily (*Lilium longiflorum*) terhadap Ethyl Methane Sulfonate (EMS). *Jurnal Ilmu Dasar* 3(2) : 74-79
- Raini, Mariana, & Isnawati, A. (2011). Kajian : Khasiat dan Keamanan Stevia sebagai Pemanis Pengganti Gula. *Jurnal Media Litbang Kesehatan*, 21(nomor 4 tahun 2011).
- Rustini, N. K. D., & Pharmawati, M. (2014). Aksi Ethyl Methane Sulphonate terhadap Munculnya Bibit dan Pertumbuhan Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). *Jurnal Bioslogos*, 4 nomer 1(6).
- Solecha, M. S. (2020). *Penggunaan Beberapa Jenis Bahan Stek dan Penyungkupan terhadap Keberhasilan Stek Stevia (Stevia rebaudiana Bertoni M.) di Balittas Malang*. Surabaya.
- Sudiatso, S. (1999). *Tanaman Bahan Baku Pemanis dan Produksi Pemanis Fakultas Pertanian*. Bogor.
- Sumaryono, & Sinta, M. M. (2016). *Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Stevia*. Bogor: Pusat Penelitian Biotehnologi dan Bioindustri Indonesia.
- Talha, M. (2012). Analysis of Stevioside in Stevia rebaudiana. *Jurnal of Medicinal Plants Research*, 6(1), 2216–2219.
- Treshow, M. (1970). *Environtment and Plant Respon*. Mc Graw Hill Company, New York.
- Wijiono, R. (2016). *Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Mutagen EMS (Ethyl Methane Sulfonate) terhadap Pertumbuhan Kedelai (Glycine max L.) Varietas Dering 1*. Malang. Fakultas Sains dan Teknologi.