

## DAFTAR PUSTAKA

- Ashari, S. 1995. Hortikultura Aspek Budidaya. UI Press. Jakarta.
- Bajaj, Y. P. S. 1979. *Technology and prospects of cryopreservation of germplasm. Euphytica*. 28(2): 267-285.
- Bhojwani, S. S. dan S.P. Bhatnagar. 1999. The Embryologi Of Angiosperm. Fourth Resived Edition. Vikas Publishing House. PVT. LTD. Delhi.
- Bolat, I. and L. Pirlak. 1999. *An investigation on pollen viability, germination, and tube growth in some stone fruits. Journal of Agriculture and Forestry*. 99 (23) 383-388.
- Brewbaker, J.L., & B.H. Kwack. 1964. *The Calcium Ion and Substances Influencing Pollen Growth. In H. F. Linskens (Ed.). Pollen Physiology and Fertilization. North-Holland, Amsterdam*
- Card, S.D., M.N. Pearson, and G.R.G. Clover. 2007. *Plant pathogens transmitted by pollen. Australasian Plant Pathology*. 36(5): 455-461
- Chan, Edward; Elevitch, Craig R. Cocos nucifera (coconut). *Species profiles for Pacific Island agroforestry*, 2006, 2: 1-27.
- Darjanto, Satifah S. 1990. Pengetahuan dasar biologi bunga dan teknik penyerbukan silang buatan. Gramedia. Jakarta.
- Devitasari, R. 2004. *Fertilitas dan Kompatibilitas Persilangan pada Empat Varietas Unggul Lokal Durian (Durio zibethinus Murr.)*. Skripsi. Malang: Jurusan Budidaya Pertanian Universitas Brawijaya
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y.E., Satyawibawa, I., Paeru, R.H., (2012). Kelapa Sawit. Penebar Swadaya 47 p
- Gusmalawati, D. 2021. Karakteristik Morfologi Polen Dari Sepuluh Jenis Tumbuhan Dari Famili Yang Berbeda. *Jurnal Teknologi Terapan*. 4 (2): 303–308.
- Harnati Rafiastuti, S (2019, Desember 10). Beragam Manfaat Kelapa.
- Hermawan, Hendra, et al. "Fe–Mn alloys for metallic biodegradable stents: degradation and cell viability studies." *Acta biomaterialia* 6.5 (2010): 1852-1860.
- <http://news.bioversityinternational.org/index.php?itemid=1826>) diakses pada tanggal 15/03/2022.
- Jawa Barat, Dinas Perkebunan. 2017. "Kelapa Super Unggul dari Morotai", <http://disbun.jabarprov.go.id/post/view/83-id-kelapa-super-unggul-dari-morotai>, diakses pada 4 Februari 2022 pukul 12.00.

- M Fajri, A., & Sari, PA (2020). Rancang Bangun Mesin Pengelas Batok Kelapa (Disertasi Doktor, Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung).
- Malik C. P. 1979. *Current Advantages in Plant Reproductive Biology*. Kalyani Publisher. Ludhiana, New Delhi. 351 p.
- Mardiatmoko, G., Ariyanti, M., & Loppies, R. 2018. Produksi Tanaman Kelapa (*Cocos nucifera* L.). *Ambon: Badan Penerbit Fakultas Pertanian Universitas Pattimura*.
- Muflichah, U. 1998. *Pengaruh Berbagai Suhu Simpan terhadap Daya Hidup Serbuk sari Tanaman Salak (*Salacca zalacca* (gaetner) Voss.)*. Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian. Universitas Brawijaya
- Perveen, Anjum And Mohammad Qaiser. "Pollen Flora Of Pakistan–XVII. Illecebraceae." *Pak J Bot* 35.2 (2003): 141-144.
- Putri, Rini Sahni; Ali, Akhwan. Pelatihan Pembuatan Virgin Coconut Oil (VCO) di Desa Bulu Wattang sebagai Tindakan Preventif untuk Menjaga Kesehatan Masyarakat. *Panrita Abdi-Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 2021, 5.1: 8-16.
- Rafiastuti, Harnafi. 2018. "Mengenal Pohon Kelapa", <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/87463/Mengenal-Pohon-Kelapa/>, diakses pada 4 Februari 2022 pukul 11.43.
- Saleh, A., Pakpahan, M. M., & Angelina, N. (2009). Pengaruh konsentrasi pelarut, temperatur dan waktu pemasakan pada pembuatan pulp dari sabut kelapa muda. *Jurnal Teknik Kimia*, 16(3).
- Santos, G.A., P.A. Batugal, A. Othman, L. Baudouin and J.P. Labouisse. 1996. Manual on standardized research techniques in coconut breeding. Ipagri-Cogent.46p.
- Saragih, Yeni Sri Alvania, et al. "Pengaruh Waktu Penyimpanan Polen terhadap Daya Kecambah dan Buah Jadi Umur Satu Bulan Kelapa Dalam Mapanget." *Nukleus Biosains* 3.1 (2022): 12-22.
- Sari, N.K.Y., Kriswiyanti, E., Astarini, I.A. 2010. Uji viabilitas dan perkembangan serbuk sari buah naga putih (*Hylocereus undatus* (Haw.)Britton dan Rose), Merah (*Hylocereus polyrhizus*(Web.) Britton dan Rose) dan super merah (*Hylocereus costaricensis* (Web.) Britton dan Rose) setelah penyimpanan. *J Biol Univ. Udayana*. 14(2): 39 – 44
- Setiawan dan O. Ruskandi.2005. Teknik Penyimpanan Serbuk Sari Tiga Kultivar Kelapa Dalam. *Jurnal Teknik Pertanian*.
- Setyamidjaja, Djoehana. *Teh Budidaya & Pengolahan Pascapanen*. Kanisius, 2000.
- Setyawibawa, I dan Widyastuti, YE . 1992. *Kelapa Sawit Usaha Budidaya, Pemanfaatan Hasil Dan Aspek Pemasaran*.Jakarta: PT Penebar Swadaya.

- Shivanna, K. R.; Rangaswamy, N. S. Tests for pollen viability. In: *Pollen biology*. Springer, Berlin, Heidelberg, 1992. p. 33-37.
- Sobari, E., Fathurohman, F., & Hadi, M. A. (2018). Karakter Pertumbuhan Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) dengan Pemanfaatan Kompos Limbah Baglog Jamur dan Kotoran Domba. *Agrin*, 22(2), 116–122.
- Sutini. 2008. Analisis Stabilitas Inseri dan Ekspresi Fenotipik Gen Partenokarpi *DefH9-iaaM* pada T3 Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) Transgenik Asal Varietas Opal. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Departemen Biologi. Universitas Indonesia. Depok.
- Tambunan, I. R. dan I. Mariska. 2003. Pemanfaatan Teknik Krio-preservasi dalam Penyimpanan Plasma Nutfah Tanaman. *Buletin Plasma Nutfah* Vol.9 No.2 Th.2003.
- Tenda, Elsje; Tulalo, Meity; Miftahorrachman, Miftahorrachman. Hubungan Kekerbatan Genetik Antar Sembilan Aksesori Kelapa Asal Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Penelitian Tanaman Industri*, 2009, 15.3: 139-144.
- Wang, Z. Y, Y. Ge, M. Scott, and G. Spangenberg. 2004. *Viability and longevity of pollen from transgenic and nontransgenic tall fescue (Festuca arundinacea) (Poaceae) plants. American Journal of Botany.* 91 (4) 523 – 530.
- Wang, Z., Y. Ge, M. Scott, G. Spangenberg. 2004. Viability and Longevity of Pollen from Transgenic and Non Trans-genic Tall Fescue (*Festuca arundinacea*) (Poaceae) Plants. Available at : <http://www.amjbot.org/cgi/content/abstract/91/4/523> Opened : 17.01.2009
- Warid, Palupi ER. "Korelasi Metode Pengecambahan In Vitro dan pewarnaan dalam pengujian viabilitas polen." (2009).
- Widiastuti, Alfin; Palupi, Endah Retno. Viabilitas serbuk sari dan pengaruhnya terhadap keberhasilan pembentukan buah kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Biodiversitas*, 2008, 9.1: 35-38.
- Zainiyah, Winda. 2017. “Flyer Kelapa Bido Malut” dalam *Kelapa Bido Morotai Maluku Utara* (hlm. 2). Sofifi: Kantor Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Maluku Utara.