

DAFTAR PUSTAKA

- Amri, Q. 2018. *Majalah Sawit Indonesia*. <https://sawitindonesia.com/tahun-2019-ppks-targetkan-penjualan-benih-245-juta-kecambah/>. Diakses pada tanggal 28 Desember 2019.
- Arif, M. 2018. Aplikasi Metode Oven Suhu Tinggi Tetap dan Benih Utuh Dalam Pengujian Kadar Air Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit* Vol : 26(3) Halaman 153-159
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. Uji Cepat Viabilitas Benih Tanaman Kehutanan: Tusam, Mangium, Sengon, Mahoni dan Gmelina. *Jurnal SNI* 01(7212)
- Balai Teknologi Pembenihan 2005. *Pedoman Standardisasi Pengujian Mutu Fisik dan Fisiologis Benih Tanaman Hutan*. Jakarta. BSN
- Bewley dan Black. 1982. *Physiology and Biochemistry of Seed*. Berlin. Heidelberg and New York. SpringerVerlag
- Burg J.V.D . 2008 . *Tetrazolium Testing Dalam Training Manual of HORTSYS*. Jakarta. Project.
- Byrd, H. W. 1983. *Pedoman Teknologi Benih*. Diterjemahkan oleh Ir. Emid Hamidin. Bandung. PT. Pembibing Massa.
- Chin, H. F and E. H. Roberts. 1980. *Recalcitrant Crop Seed*. Tropical Trees SDN. BHD, Kuala Lumpur, Malaysia.
- Corley R. H. V. 1976. *Oil Palm Research*. Amsterdam, The Netherlands. Elsevier Scientific Publishing Company.
- Corley, R. H. V. and P. B. Tinker. 2016. *The Oil Palm*. 5 Ed. United Kingdom. Wiley Blackwell..
- Direktorat Jenderal Produksi Perkebunan. 2018. *Statistik Perkebunan Indonesia 2015-2017, Kelapa Sawit (Oil Palm)*. Jakarta. Direktorat Jenderal Produksi Perkebunan. Departemen Pertanian.
- Ernayunita., Hernawan, Y., Rahmadi., Harahap, I, Y., Purba, A, R.2016. Peran NAA, GA3, Karbon Aktif, dan Sukrosa dalam Kultur Embrio Zigotik Klon OG Hybrid (*Elaeis guineensis* Jacq. X *Elaeis oleifera*) Open Pollinated. *Jurnal Pen. Kelapa Sawit*. 24(3): 115-126
- Farhana, B., Ilyas, S., Firman, L. 2013. Pematangan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) dengan Perendaman dalam Air Panas dan Variasi Konsentrasi Ethepon. *Jurnal Bul. Agrohorti Institut Pertanian Bogor, Bogor*. Vol 1 (1) : 72 – 78

- Fauzi, Y., Yustina, E. W., Iman, S., Rudi, H. 2002. *Kelapa Sawit*. Ed. Revisi. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y. E., Wibawa, I. S., Paeru, R. H. 2012. *Kelapa Sawit*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Frank, N. E. G., Enow, E. C., Ntsefong, N. G., Tabi, O. T. 2013 . Breeding Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq) For Fusarium Wilt Tolerance: An Overview of Research Programmes and Seed Production Potentialities in Cameroon. *International Journal of Agricultural Sciences* 3 (5) :513-520.
- Harjadi, S.S. 1979. *Dormansi Benih dalam Dasar-dasar Teknologi Benih*. Bogor. Departemen Agronomi IPB.
- Hidayat dan Estiti, B. 1995. *Anatomi Tumbuhan Berbiji*. Bandung. Penerbit ITB.
- Heuver, M. 2006. *Introduction to Seed Testing* . Netherlands. IAC Wageningen.
- Hong, T. D dan R. H. Ellis. 1996. *A Protocol to Determine Seed Storage Behaviour*. *IPGRI Technical Bulletin No. 1*. Rome, Italy. International Plant Genetic Resources.
- Ilyas, S. 2012. *Ilmu dan Teknologi Benih; Teori dan Hasil-hasil Penelitian*. Bogor. PT. Penerbit IPB Press.
- ISTA. 2017. *International Rules for Seed Testing: Edition 2017*. Bassersdorf, Switzerland The International Seed Testing Association..
- Juhanda, Y., Nurmiaty, Ermawati. 2013. Pengaruh Skarifikasi Pada Pola Imbibisi dan Perkecambahan Benih Saga Manis (*Abruss precatorius* L). *Jurnal Agrotek Tropika*. vol 1, (1) : 45- 49.
- Justice, O.L. 2002. *Prinsip dan Praktek Penyimpanan Benih*. Jakarta. Rajawali Press.
- Kaloko, A., E. T. Susila, dan D. I. Dewa. 2015. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) pada Beberapa Waktu dan Arah Aplikasi Boron (B) dan Silikon (Si) Melalui Daun. *Planta Tropika: Journal of Agro Science* 3(1):52-59.
- Kamil, J. 1979. *Teknologi Benih I*. Padang. Angkasa Raya.
- Kurnila, R. 2009. *Pengendalian Mutu Produksi Benih Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Pusat Penelitian Kelapa Sawit Marihat, Sumatera Utara*. Bogor. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor,.
- Lane, L. 2012. Economic Growth, Climate Change, Confusion and Rent Seeking: The Case of Palm Oil. *Journal of Oil Palm & The Environment* 1 (3):1-8.
- Leisolo, M. K., Riri, J., Matatula, E. A. 2013. Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasaran Kota Ambon. *Jurnal Agrologia* 2 (1): 1-9.

- Lindayanti, M, 2006. Pengujian Vigor dan Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L) dengan Metode Accelaret Ageing (AA) setelah Masa Simpan 6 Bulan. *Jurnal Vigor Benih*. 4 (4) : 12.
- Lubis, A, U. 2008. *Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq) Di Indonesia (Edisi 2)*. Medan. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Madon, M., Ibrahim, W, W, H., Yaakob, Z., Abdullah, N. 2013. Oil Palm Haploid Technology: Screenig For Naturally Occuring Haploids. *Jurnal Malaysia Plam Oil Board*, Ministry of Plantation Industries and Commodities No. 125. Malaysia
- Mangoensoekarjo, S dan H. Semangun, 2008. *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Nurmailah, E. S. 1999. *Pengaruh Matriconditioning dan Inokulasi Dengan Trichoderma sp. Terhadap Perkecambahan, Kadar Lignin, dan Asam Absisat Benih Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.)*. [Skripsi]. Jurusan Budi Daya Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Pahan, I. 2015. *Panduan Teknik Budidaya Kelapa Sawit Untuk Praktisi Perkebunan (I ed.)*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Pusat Penelitian Kelapa Ssawit. 2006. *Budidaya Kelapa Sawit*. Medan, Sumatera Utara. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.. 435 hal.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2009. *Pembibitan Kelapa Sawit*. Medan. PPKS.
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. Jakarta. Grasindo.
- Saleh, M. S., E. Adelina., Maemunah, Nuraeni, Idham, S. Sakka., dan N. Alam. 2006. *Perkembangan Penelitian Teknologi Benih Aren (Arenga pinnata (Wurmb) Merr.)*. Universitas Tadulako. Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian. Hal 91-95.
- Samuel. 2011. Pengaruh Kadar Air Terhadap Penurunan Mutu Fisiologis Benih Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) Varietas Gepak Kuning Selama dalam Penyimpanan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 4(2): 507-514
- Saputra, D., Zuhry, E., Yoseva, S. 2017. Pematahan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Dengan Berbagai Konsentrasi Kalium Nitrat (KNO₃) dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Bibit Pada Tahap Pre Nursery. Fakultas Pertanian Universitas Riau, Riau. *JOM FAPERTA VOL.4 NO 2*
- Schmidt, L. 2002. *Pedoman Penanganan Benih Tanaman Hutan Tropis dan Subtropis. Terjemahan*. Jakarta. Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial. PT Gramedia.

- Silomba, S. D. A. 2006. *Pengaruh Lama Perendaman dan Pemanasan Terhadap Viabilitas benih Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq).* [Skripsi]. Program Studi Pemuliaan dan Teknologi Benih. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Sujarwati., S. Fathonah., E. Johadi., dan Herlina. 2011. Penggunaan Air Kelapa Untuk Meningkatkan Perkecambahan dan Pertumbuhan Palem Putri (*Veitchia merllii*). *SAGU* 10(1): 24-28.
- Sutopo L. 1984. *Teknologi Benih*. Jakarta. Penerbit CV. Rajawali.
- Sutopo, L. 2002. *Teknologi Benih*. Edisi Revisi. Jakarta. PT Raja Gafindo Persada.
- Syahputra, E., Dian, S. 2011. Weeds Assessment Di Perkebunan Kelapa Sawit Lahan Gambut. *Jurnal Teknik Perkebunan & PSDL* 1 (1): 37-42.
- Widajati, E., Murniati, E., Palupi, E.R., Kartika, T., Suhartanto, M.R., Qadir, A. 2013. *Dasar Ilmu dan Teknologi Benih*. Bogor. IPB Press.
- Widyawati, N., Tohari., P. Yudono dan I. Soemardi. 2009. Permeabilitas dan Perkecambahan Benih Aren (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr). *Jurnal Agronomi Indonesia*. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. Vol 37, (2) : 152 – 158.
- Zanzibar, M. 2006. *Kajian Metode Uji Cepat Sebagai Metode Resmi Pengujian Kualitas Benih Tanaman Hutan Di Indonesia*. Balai Litbang Teknologi Perbenihan. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Departemen Kehutanan.

