

## DAFTAR PUSTAKA

- Andrianto, T.T. dan Indarto, N. 2004. *Budidaya dan Analisis Usaha Tani; Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Panjang*. Cetakan Pertama. Penerbit Absolut. Yogyakarta. Hal. 9-92.
- Anggraini, R. dan Sugiarti, T. 2018. Analisis pengemasan jagung manis (*Zea mays* L. Saccharata Sturt) berkelobot dengan berbagai bahan Pengemas. *Food Tech Jurnal Teknologi Pangan*. 1(1): 25-31.
- Arpah, M. 2001. *Buku dan Monograf Penentuan Kadaluarsa Produk Pangan*. Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Asni, 2010. *Kadar Air yang Aman untuk Penyimpanan Benih Tanaman Pangan (Jagung, Kedelai, dan Kacang Tanah)*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jambi. 61 hal.
- Arizka, A.A. dan Daryatmo, J. 2015. Perubahan kelembaban dan kadar air teh selama penyimpanan pada suhu dan kemasan yang berbeda. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*. 4(4): 125
- Barus, W.A., Khair, H., dan Siregar, M.A. 2014. Respon pertumbuhan dan produksi kacang hijau (*Phaseolus radiates* L.) akibat penggunaan pupuk organik cair dan pupuk TSP. *Agrium*. 19(1): 1-11.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2018. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <https://www.pertanian.go.id/home/?show=page=danact=viewdanid=61>, diunduh 9 oktober 2020.
- Chuansin, S., Vearasilp, S., Srichuwong, S., dan Pawelzik, E. 2006. Selection of packaging materials for soybean seed storage. (Online) Available <http://www.tropentag.de/2006/abstract/full/229.pdf> diakses tanggal 26 November 2007.
- Copeland, L.O. dan McDonald. M.B. 2002. *Principles of Seed Sciences and Technology*. Fourth Edition. Kluwer Academic Publisher. Massachusetts.
- Dinarto, W. 2010. Pengaruh kadar air dan wadah simpan terhadap viabilitas benih kacang hijau *Callosobruchus chinensis* L. *Jurnal AgriSains* . 1(1) : 69-76.
- Fachruddin, L. 2000. *Budidaya Kacang Kacangan*. Kanisius. Yogyakarta

- Fatonah, K. dan Rozen, N. 2017. Penetapan metode uji daya hantar listrik untuk benih sorgum (*Sorghum bicolor* L.). *Jurnal Agroteknologi Universitas Andalas*. 1(1) :19-25.
- Febriyanti, F. 2013. *Viabilitas benih koro pedang putih (Canavalia ensiformis (L.) DC.) yang disimpan pada beberapa jenis kemasan dan periode simpan*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Skripsi
- Harrington, J.F. 1972. *Seed Storage and Longevity*, in: *Seed Biology* Vol. III. New York: TT. Kozlowski Academic Press.
- Hasbianto, A. dan Yasin, M. 2018. Simulasi vigor daya simpan benih kedelai menggunakan model sistem dinamik. *Buletin Palawija* No. 27: 52–64
- [ISTA] International Seed Testing Association. 2018. *Seed Science and Technology*. International rules for seed testing. Zurich (CH): International Seed Testing Association.
- Indartono. 2011. Pengkajian suhu ruang penyimpanan dan teknik pengemasan terhadap kualitas benih kedelai. *Gema Teknologi*. 16(3): 158-163.
- Irawati, I., Samudin, S., dan Adelina, E. 2019. Analisis kemunduran benih cengkeh (*Eugenia aromaticum* L.) berdasarkan lama Pengeringan. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*. 7(6): 728-735.
- Justice, O.L. dan Bass, L.N. 2002. *Prinsip dan Praktek Penyimpanan Benih*. Terjemahan oleh Rennie Roesli. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Kartono. 2004. Teknik penyimpanan benih kedelai varietas wilis pada kadar air dan suhu penyimpanan yang berbeda. *Buletin Teknik Pertanian*. 9(2): 79-82.
- Kuswanto, H. 2003. *Teknologi Pemrosesan, Pengemasan dan Penyimpanan Benih*. Kanisius. Yogyakarta
- Leisolo, M.K., Riry, J., dan Matatula, E.A. 2013. Pengujian viabilitas dan vigor benih beberapa jenis tanaman yang beredar di pasaran kota ambon. *Jurnal Agrologia*. 2(1): 1-9.
- Mareta, D.T. dan Shofia, N.A. 2011. Pengemasan produk sayuran dengan bahan kemas plastik pada penyimpanan suhu ruang dan suhu dingin. *Mediagro*. 7(1): 26-40.
- Matthews, S., dan Powell, A. 2006. Electrical conductivity vigour test :

physiological basic and use. *ISTA New Buletin*.

- Mustika, Syarifa, M. Rahmad Suhartanto, and Abdul Qodir. 2014. Kemunduran benih kedelai akibat pengusangan cepat menggunakan alat ipb 77-1 mm dan penyimpanan alami. *Bul. Agrohorti*. 2(1): 1–10
- Mudjisiyono R., Hindiarto. D., Z dan Noor. 2001. Pengaruh kemasan plastik terhadap mutu sawut kering selama penyimpanan. *Jurnal Penelitian Pertanian* . 20 (1): 55-65.
- Nuno, L., Raka, I.G.N., dan Yuswanti, H. 2017. Pengaruh penundaan waktu prosesing terhadap mutu benih padi (*Oryza sativa* L.) varietas Membramo. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 6(3): 259-268
- Nurisma, I., Agustiansyah, A., dan Kamal, M. 2015. Pengaruh jenis kemasan dan suhu ruang simpan terhadap viabilitas benih sorgum (*Sorghum bicolor* L. Moench). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 15(3): 183-190.
- Purwanti, S. 2004. Kajian suhu ruang simpan terhadap kualitas benih kedelai hitam dan kedelai kuning. *Ilmu Pertanian*. 11(1): 22-31.
- Pamungkas, P.B., Yulia, R.I., dan Puspitasari, I. 2022. Studi kimiawi berbagai jenis varietas dan kemasan simpan benih kacang hijau (*Vigna radiata* L.). *Agrovigor. Jurnal Agroekoteknologi*. 15(2): 112-117.
- Rahayu, E., dan Widajati, E. 2007. Pengaruh kemasan, kondisi ruang simpan terhadap viabilitas benih *Caisin brassica Chinensis* (L). *Bul. Agron*. 35(3): 197-196.
- Ramadhani, F., Surahman, M., dan Ernawati, A. 2018. Pengaruh jenis kemasan terhadap daya simpan benih kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) varietas Anjasmoro. *Buletin Agrohorti*. 6(1): 21-31.
- Robi'in. 2007. Perbedaan bahan kemasan dan periode simpan dan pengaruhnya terhadap kadar air benih jagung dalam ruang simpan terbuka. *Buletin Teknik Pertanian*. 12(1): 7- 9.
- Rukmana, R, 2002. *Budidaya Kacang-Kacangan*. Kansinus. Yogyakarta.
- Sari, M., Widajati, E., dan Asih, P.R. 2013. Seed coating sebagai pengganti fungsi polong pada penyimpanan benih kacang tanah. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*. 41(3): 215-220.
- Sunoto, R. 2006. *Pengaruh Jenis Kemasan Terhadap Kualitas Dan Umur Simpan Kripik Nangka (Artocarpus heterophylla Lamk)*. Program Studi Teknologi Pangan, Fakultas Teknologi Pertanian, Unika Soegijapranata. Skripsi.

- Suryanto, H. 2013. Pengaruh beberapa perlakuan penyimpanan terhadap perkecambahan benih suren (*Toona sureni*). *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*. 2(1): 26-40.
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. Grasindo. Jakarta.
- Suhartanto, M.R. 2013. *Dasar Ilmu dan Teknologi Benih*. IPB Press Bogor.
- Suita, E. 2013. *Seri Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan (Adenanthera pavonina)*. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan. Bogor
- Siregar, S.T. 2000. *Penyimpanan Benih (Pengemasan dan Penyimpanan Benih)*. Balai Perbenihan Tanaman Hutan Palembang. Palembang.
- Tefa, A. 2017. Uji viabilitas dan vigor benih padi (*Oryza sativa* L.) selama penyimpanan pada tingkat kadar air yang berbeda. *Savana Cendana*. 2(3): 48–50.
- Tatipata, A. 2008. Pengaruh kadar air awal, kemasan dan lama simpan terhadap protein membran dalam mitokondria benih kedelai. *Jurnal Agronomi Indonesia*. 36(1): 8-16
- Wahyuningsih, S. 2016. *Daya Tumbuh Benih Kacang Hijau dalam Berbagai Wadah Penyimpanan*. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi Malang. 7(2) : 141.
- Widajati, E., Murniati, E., Palupi, E.R., Kartika, T., Suhartanto, M.R., dan Qadir., A. 2013. *Dasar Ilmu dan Teknologi Benih*. PT Penerbit IPB Press. Bogor. 169 hlm
- Yuniarti, N., Syamsuwida, D., dan Aminah, A. 2013. Dampak perubahan fisiologi dan biokimia benih eboni (*Diospyros celebica Bakh.*) selama penyimpanan. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 10(2): 65–71.
- Zanzibar M. dan Pramono A.A. 2009. Penentuan vigor kekuatan tumbuh dan vigor daya simpan relatif benih merbau, akor dan mindi. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 6(3): 145–155.