

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar B. 2010. *Tumbuhan Dengan Kandungan Senyawa Aktif Yang Berpotensi Sebagai Bahan Antifertilitas*. Jakarta : Adabia Press pp 6-7
- Anggraini, E.A. 2014. “Pengaruh Lama Perendaman Biji Kacang Hijau terhadap Kecepatan Perkecambahan”. Skripsi. Universitas Teuku Umar. Aceh Barat <http://repository.utu.ac.id/>. [20 Desember 2022].
- Ansoruddin. 2010. “Pengaruh Konsentrasi Giberellin dan Dosis Hara pada Media Tumbuh yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah (*Capsicum annum L.*)”. Tesis. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan. <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/41372>. ----- [9 Desember 2022].
- Arief, R.,Koes, F.,dan Hidayat,G. 2018. Evaluasi Terhadap Beberapa Invigorasi Benih Jagung (*Zea Mays L.*) yang Disimpan. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Mewujudkan Kedaulatan Pangan melalui Penerapan Inovasi Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi pada Kawasan Pertanian*. Sorong : Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Hal : 537-541. <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/8808> ----- [15 Desember 2022]
- Bakhri S. 2007. *Budidaya Jagung dengan Konsep Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT)*. Sulawesi Tengah : Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BTTP). <http://kalteng.litbang.pertanian.go.id/ind/images/data/buku-jagung-2014.pdf> [5 Desember 2022]
- Barnito, N. 2009. *Budidaya Tanaman Jagung (Zea mays)*. Yogyakarta : Suka Abadi.
- Basu, R. N. 1994. “An Appraisal of Research on wet and dry physiological seed treatments and their applicability with special reference to tropical and subtropical countries”. In *jurnal Seed Science and Technology* 22 (1) :107-126. <http://pascal-francis.inist.fr/vibad/index.php?action=getRecordDetail&idt=4176864> [14 Januari 2023]
- Budiman, H. 2012. *Budidaya Jagung Organik. Pustaka Baru Putra*. Yogyakarta : Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Copeland, L. O. 1976. *Principles of Seed Science and Technology*. Minneapolis, Minnesota : Burgess Publishing Company. https://openlibrary.org/books/OL5199699M/Principles_of_seed_science_and_technology [12 Maret 2023]

- Dongoran, D. 2009. “Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Terhadap Pemberian Pupuk Cair TNF dan Pupuk Kandang Ayam”. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara. Medan. <https://dupakdosen.usu.ac.id/handle/123456789/7561> [20 Desember 2022]
- Harjadi, S. S. 2009. *Zat Pengatur Tumbuhan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Harjanti, R.A. Tohari. dan S, N, H Utami. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Nitrogen dan Silika terhadap Pertumbuhan Awal (*Saccharum officinarum L.*). dalam *Inceptisol Vegetalika*. 3(2) :35-44. Yogyakarta : Universitas Gajah Mada. <https://journal.ugm.ac.id/jbp/article/viewFile/5150/4226> [11 November 2023]
- Internasional Seed Testing Association* [ISTA]. 2014. *Internasional Rules for Seed Testing*. Switzerland (CH) : [ISTA].
- Kapoor, N., A. Arya, M. A Sidiqqi, H. Kumar, and A. Amir. 2011. *Physiological and Biochemical Changes During Seed Deterioration in Age Seeds of Rice (Oryza sativa L.)*. In *American Journal of Plant Physiology*. 6(1) : 28-35. Amerika : Academic Journals Inc <https://scialert.net/abstract/?doi=ajpp.2011.28.35> [05 Januari 2023].
- Kuswanto, H. 2007. *Teknologi pemrosesan pengemasan dan penyimpanan benih*. Yogyakarta : Kanisius. http://lib.unj.ac.id/buku/index.php?p=show_detail&id=40629&keywords= [13 Desember 2023]
- Kuswanto, H. 1996. *Dasar-dasar teknologi, produksi, dan sertifikasi benih*. Yogyakarta : Andi offset. <https://balaiyanpus.jogjaprovo.go.id/opac/detail-opac/?id=57566> [13 Desember 2023]
- Latifa, A. Toto, I. 2022. “Pengaruh Giberelin dan Zat Retardan Terhadap Pemanjangan Batang Jagung (*Zea Mays L.*)”. Dalam *J. Sains Dasar*. 11(1) : 58-62. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta [.https://journal.uny.ac.id/index.php/jsd/article/view/49204](https://journal.uny.ac.id/index.php/jsd/article/view/49204) .----- [10 Desember 2023].
- Lesilolo, M. K. , J. Patty dan N. Tetty. 2012. Penggunaan Desikan Abu dan Lama Simpan Terhadap Kualitas Benih Jagung (*Zea Mays L.*) Pada Penyimpanan Ruang Terbuka. *Jurnal Agrologia*, 1(1) : 51-59. Maluku : Fakultas Agrikultur Universitas Pattimura. <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/view/298> .----- [8 November 2023]
- Muhadjir, F. 1986. *Jagung*. Bogor : Balai Penelitian Tanaman Pangan.

- Mooy, H. A, Nuraini. dan S, Sumadi. 2021. “Respons Perkecambahan Benih Jagung Manis Terhadap Konsentrasi dan Lama Perendaman Giberelin pada Suhu Lingkungan Yang Berbeda”. Dalam Jurnal Kultivasi. 20(1) :53-61. Sumedang ; Universitas Padjadjaran. <http://journal.unpad.ac.id/kultivasi/article/view/25921>. [06 Juli 2023]
- Mukti, A. 2013. “Pengaruh Konsentrasi Giberelin dan Lama Perendaman Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Jagung (*Zea mays* L.) Kadaluarsa”. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Teuku Umar. Aceh Barat.
- Nonogaki, H. Baseel, G.W, Bewley, J.D. 2010. “*Germination- Still a mystery*”. In *Jurnal Plant Science*. 179(6) :574-581. Amerika : Department of Horticulture Oregon State University <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0168945210000403?via%3Dihub> [05 Februari 2023].
- Nurhafidah, Abdul Rahmat, Abbas Karre , Hasyim H. Juraeje. 2021. Uji Daya Kecambah Berbagai Jenis Varietas Jagung (*Zea Mays*) Dengan Menggunakan Metode Yang Berbeda. *J. Agrolantae*, 10(1) :30-39. Sulawesi Selatan : Program Studi Budidaya Tanaman Perkebunan, Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan, Politan Pangkep. <https://ppnp.e-journal.id/agro/article/download/254/194> [12 November 2023]
- Powell, A.A. 2006. *Seed Vigour And Its Assessment*. p. 603-636. In A.S. Basra. (Ed.). *Handbook of Seed Science and Technology*. The Haworth Press Inc. New York.
- Purwono, M.S. dan Hartono, R. 2007. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rehman, H.U. Iqbal, H. Basra, S.M.A. Afzal, I. Farooq, M. Wakeel, A. WANG, N. 2015. “*Seed priming improves early seedling vigor, growth and productivity of spring maize*”. In *Journal of Integrative Agriculture* 2015 14(9): 1745-1754. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2095311914610005> [05 Februari 2023].
- Rukmana, R. 2007. *Jagung (Budidaya, Pasca Panen dan Penganeka Ragaman Pangan)*. Semarang : Aneka Ilmu.
- Sadjad, S. 1972. “Kertas Merang Untuk Uji Kualitas Benih di Indonesia”. hal 181. Bogor: Disertasi. Fakultas Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Sadjad, S. 1994. *Kuantifikasi Metabolisme Benih*. hal 145. Jakarta: Grasindo.

- Sadjad, S., M. Poernomohadi, Z. Jusup, dan Z. A. Pian. 1974. *Penuntun Praktikum Teknologi Benih*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Santoso, B.B. (2016). Zat Pengatur Tumbuh Dalam Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman. Nusa Tenggara Barat : Fakultas Pertanian. Universitas Mataram. <http://www.eprints.unram.ac.id/10981/9/ZPT-dalam-PertumbuhandanPerkembangan-bbs.pdf> [18 November 2023]
- Schmidt, L. 2000. “Pedoman Penanganan Benih Hutan Tropis dan Sub tropis. Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial”. Jakarta : Departemen Kehutanan.
- Sekoh, R. S, Tumbelaka, . dan A, M.W Lumingkewas. 2021. *Kajian Mutu Benih Tanaman Jagung Pulut (Zea Mays Ceratina L.) Di Kabupaten Bolaang Mongondow*. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi, Manado. <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/cocos/article/view/32448/30747> [14 Oktober 2023]
- Subekti, N. A., Syafruddin, R, Efendi dan S. Sunarti. 2012. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Dalam *Jagung Teknik Produksi dan Pengembangan*. 185-204. Maros : Balai Penelitian Tanaman Serealia. https://www.academia.edu/download/40956774/53666516-deskripsi-jagung_1.pdf [15 Oktober 2023]
- Sutopo, L. 2012. *Teknologi Benih*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Syukur dan A. Rifianto. 2014. *Jagung Manis*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tefa, A., A. K. Klau, dan O. B. Kapitan. 2019. Viabilitas Benih Jagung Lokal yang diberi Tepung Daun Tembelean (*Lantana camara* Linn) dalam Pencegahan Serangan Sitophilus zeamais Motsch (Coleoptera:Curculionidae) Selama Penyimpanan. Dalam *Savana Cendana Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*. 4(1) : 26-27. Kefamenanu : Universitas Timor. <https://media.neliti.com/media/publications/527624-the-viability-of-local-maize-seeds-wrapp-bc283122.pdf> [14 Oktober 2023]
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Bertanam Jagung*. Bandung: Nuansa Aulia.
- Utomo, B. 2006. *Ekologi Benih*. Paper. Universitas Sumatra Utara Medan. <https://dupakdosen.usu.ac.id/handle/123456789/1088>. [31 Juli 2023].
- Yanfeng, S., Wang, W., Xie, J., Liang, Z. 2017. *Biological Characteristics and Germination Conditions of Gentianae macrophylla Seeds under Different Storage and Seed Treatments*. In *Journal of Agriculture & Biology* 19(3):

502-508. http://www.fspublishers.org/published_papers/70_..pdf .-----
[07 Agustus 2023]

Yasmin, S. Wardiyati, T. Koesrtharti 2014. “Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi Giberalin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum L*)”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman* 2(5) : 395-403.
<https://www.neliti.com/publications/128072/pengaruh-perbedaan-waktu-aplikasi-dan-konsentrasi-giberelin-ga3-terhadap-pertumb>. [06 Agustus 2023].