

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Julia. 2012. *Kajian Kemunduran Benih Jagung Manis Yang Telah Disimpan Dua Belas Bulan Dan Pemulihannya Dengan Penambahan Nutrisi. Skripsi*. Universitas Lampung Bandar Lampung.
- Andhi, T. C., A. Purwanto, dan P. Yudono. 2011. Studi Aspek Fisiologis Dan Biokimia Perkecambahan Benih Jagung (*Zea Mays L.*) Pada Umur Penyimpanan Benih Yang Berbeda. UGM. Yogyakarta.
- Anggraeni, I. H., Kamal, M., Pramono, E., & Setiawan, K. (2020). Pengaruh Lama Simpan Pada Vigor Benih dan Kecambah Sorgum (*Sorghum bicolor [L.] Moench*) Genotipe Kawali dan P/F-10-90A. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(2), 327–335.
- Anggraini, R., dan Sugiarti, T. 2018. Analisis Pengemasan Jagung Manis (*Zea Mays L. Saccharata Sturt*) Berkelobot dengan Berbagai Bahan Pengemas. *FoodTech Jurnal Teknologi Pangan*, 1/1. Hal. 25–31.
- Anisa, N., F. Kusmiyati dan Karno. 2017. Pelapisan benih melon (*Cucumis melo L.*) dengan ekstrak kulit jeruk untuk mempertahankan mutu fisiologis benih selama penyimpanan. *Agro Complex*, 1/3. Hal. 111-119.
- Arief, Ramlah, F. Koes, dan O. Komalasari. 2002. Pengelolaan Dan Teknologi Benih Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros, Sulawesi Selatan. <http://repository.pertanian.go.id:8080/server/api/core/bitstreams/b16fa787-20bf-48c8-b354-c6a2c04480e1/content>
- Arif, M., Palupi, E. R., Ilyas S., Widajati E., Qadir A., dan Suprianto E. 2020. Perubahan Kadar Air Dan Daya Hantar Listrik Benih Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis L.*) Selama Penyimpanan Periode Pendek dengan Kemasan Polypropylene dan Plastik Vakum pada Kondisi Ruang Ac. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 28/3. Hal. 147-158.
- Astawan, M. 2015. Kombinasi Kemasan Vakum dan Penyimpanan Dingin untuk Memperpanjang Umur Simpan Tempe Bacem. *Jurnal Pangan*, 24/2. Hal. 125–134.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Produksi Jagung Manis Nasional. <https://www.bps.go.id/publication>
- Desfajerin, Dwithree. 2022. Mengenal Kemunduran Benih dan Penyebabnya. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan. Surabaya. <https://balaisurabaya.ditjenbun.pertanian.go.id/mengenal-kemunduran-benih-dan-penyebabnya/>

- Destiana, I. D., E. Darmawati., dan L. P. E. Nugroho. 2016. Pengaruh Beberapa Kemasan Plastik Terhadap Kualitas Benih Kedelai Selama Penyimpanan. *Jurnal Keteknik Pertanian*, 4/1. Hal. 45-52.
- Dewi, T. K. 2015. Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Mutu Benih Jagung Manis (*Zea Mays Sachaarata Strurt*) di Pt. Sang Hyang Seri (Persero) Sukamandi. *Jurnal Agroteknologi*, 2/2. Hal. 117-124.
- Fatikhasari, Z., Lailaty I. Z., Sartika D., Ubaidi M. A. 2022. Viabilitas dan Vigor Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.), Kacang Hijau (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek), dan Jagung (*Zea mays* L.) pada Temperatur dan Tekanan Osmotik Berbeda. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27/1. Hal. 7-17.
- Hawayanti, E. 2015. *Peningkatan pertumbuhan dan produksi jagung manis melalui penerapan beberapa jarak tanam dan pupuk hayati di lahan lebak*. Prosiding Seminar Nasional suboptimal. ISBN :979-587-580-9.
- Hayati, M. D. N., A. D Rosanti, dan P. S. Utomo. 2021. Pengaruh Dosis Pupuk Nanosilika Sekam Padi Pada Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt* L.) Varietas Talenta. *Cemara*, 18/2. Hal. 46-54.
- Ilyas, S. 2012. *Ilmu dan Teknologi Benih*. Bogor. IPB Press.
- Kementerian Dalam Negeri. 2022. Data Jumlah Penduduk Indonesia. <https://dukcapil.kemendagri.go.id/berita/baca/1032/273-juta-penduduk-indonesia-terupdate-versi-kemendagri>
- Koes, F., dan A. Ramlah. 2014. Penanganan Pascapanen Sorgum Untuk Mempertahankan Mutu Benih. *Prosiding Seminar Nasional Hari Pangan Sedunia Ke-34 Pertanian-Bioindustri Berbasis Pangan Lokal Potensial*. 195-205.
- 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. *Agrologia*, 1/1. Hal. 51-59.
- Mariani, Kiky, S. Subaedah, E. Nuhung. 2019. Analisis Regresi Dan Korelasi Kandungan Gula Jagung Manis Pada Berbagai Varietas Dan Waktu Panen. *Jurnal Agroteknologi*, 3/1. Hal 55-62.
- Mora, Y. F., M. Rafli, Ismandi, Faisal, dan Nilahayati. 2022. Uji Perkecambahan Benih Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*) Pada Berbagai Media Kertas Menggunakan Alat Perkecambahan Benih F&F Manual Germinator. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*, 1(3). Hal. 58-62.
- Muchtar, S. D., E. Widajati, dan Giyanto. 2014. Pelapisan Benih Menggunakan Bakteri Probiotik untuk Mempertahankan Viabilitas Benih Jagung Manis

- (*Zea mays saccharata* Sturt.) selama Penyimpanan. *Bul. Agrohorti*, 1/4. Hal. 26 – 33.
- Muhadjir, F. 2018. Karakteristik Tanaman Jagung. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. Bogor.
- Muhadjir, F. 2018. *Karakteristik Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor.
- Nasrullah, Surahman, M., dan Qadir, A. 2021. Pengemasan Tepat Guna pada Benih Kedelai (*Glycine max* L. Merr) Selama Penyimpanan: Analisis konsepsi Steinbauer-Sadjad periode 3. *Agriprima*, 5/2. Hal. 97-106.
- Paeru, R. H., dan T. Q. Dewi. 2017. *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Cetakan ke 1. Bogor: Penebar Swadaya.
- Risanda, D., Darmawati, E., dan Suradji Sinaga, M. 2018. Maize Grain Packaging Techniques to Minimize the Level of Aflatoxin. *Jurnal Keteknik Pertanian*, 6/3. Hal. 319-326.
- Rismayang, Rika. 2022. *Pengaruh Macam Bahan Seed Coating Terhadap Mutu dan Pertumbuhan Benih Padi (Oryza sativa L.)*. Skripsi. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur.
- Riwandi, M. Handajaningsih dan Hasanudin. 2014. Teknik Budidaya Jagung Manis dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal. Cetakan 1. Bengkulu: Unib Press.
- Rukmana. 2010. Prospek Jagung Manis. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Rusmini, Dewi, F. C. Suwarno, I. Darwati, dan S. Ilyas. 2014. Pengaruh Suhu Dan Media Perkecambahan Terhadap Viabilitas Dan Vigor Benih Purwoceng Untuk Menentukan Metode Pengujian Benih. *Bulletin Littro*, 25(1). Hal. 45-52.
- Saifulloh, Al Azizu, dan Suntari Retno. 2022. Peningkatan Pertumbuhan, Serapan Unsur Hara N, P, K serta Produksi Tanaman Jagung di Entisol Kalidawir, Tulungagung Akibat Aplikasi Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk NPK. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9/1. Hal. 193-200.
- Santosa, I Dewa M.C., Wirajati I G A B., Midiani Luh P.I., dan Made Ery Arsana. 2018. Pengemasan dan Penyimpanan Produk Perkebunan Buah Manggis Bagi Kelompok Tani Banjar Galiukir Kaja. *Jurnal Bhakti Persada*, 4/1. Hal.13-21.

- Sari, N. L., dan S. Rahayu. 2021. *Analisis Regresi Karakter Kuantitatif Tongkol Terhadap Produksi Benih Jagung Manis (Zea Mays Saccharata Sturt)*. Jember: Agropross. Hal. 171-177.
- Setiawan, R. B., Indarwati, R. Fajartika, M. Asril., R. Jumawati, Purwaningsih, E. Joeniarti, E. P. Ramdan, dan Arsi. 2021. *Teknologi Produksi Benih*. Cetakan 1. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Silaban E.T., E. Purba dan J. Ginting. *Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (Zea mays Sacaratha Sturt. L) pada Berbagai Jarak Tanam dan Waktu Olah Tanah. Agroekoteknologi*, 1. Hal 806-818.
- Simamora, R. R. A., A. Nuraini, M. Kadapi, dan D. Ruswandi. 2018. *Kualitas Benih Jagung Manis Calon Tetua Hibrida Unpad Setelah Empat Bulan Penyimpanan. Jurnal Pertanian Agros*, 20(2). Hal.79-88.
- Sinuraya, B. A., dan M. Melati. 2019. *Pengujian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Kambing untuk Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis Organik (Zea mays var. Saccharata Sturt). Agrohorti*, 7/1. Hal. 47-52.
- Suharti, T., dan E. Suita. 2014. *Teknik Pengendalian Penyakit Benih Pilang (Acacia leucophloea Wild.)*. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Hutan.
- Syukur, M., dan A. Rifianto. 2013. *Jagung Manis*. Cetakan ke 1. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tefa, Anna. 2017. *Uji Viabilitas dan Vigor Benih Padi (Oryza sativa, L.) selama Penyimpanan pada Tingkat Kadar Air yang Berbeda. Savana Cendana Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*, 2(3). Hal. 48-50.
- Tresniawati, C., E. Murniati, dan E. Widajati. (2014). *Perubahan Fisik, Fisiologis dan Biokimia selama Pemasakan Benih dan Studi Rekalsitran Benih Kemiri Sunan. Agronomi Indonesia*, 42/1. Hal. 74-79.
- Triyanti, Vitri R. 2020. *Efektivitas Suhu Dan Lama Penyimpanan Terhadap Mutu Benih Jagung Manis (Zea mays saccharataSturt.)*. *Jurnal Agrptektan*, 7/1. Hal. 1-11.
- Wahyuni, N N., Rianingsih L., Romadhon. 2021. *Pengaruh Pengemasan Vakum dan Non Vakum Terhadap Kualitas Bekasam Instan Ikan Mas (Cyprinus Carpio) Selama Penyimpanan Suhu Ruang. Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan*, 3/1. Hal. 26-33.
- Wibowo, Rifan S. 2019. *Pengaruh Kadar Air Benih Dan Bahan Kemas Benih Terhadap Viabilitas Benih Jagung Manis Hibrida (Zea Mays Var Saccharatas Sturt)*. Polije. Sipora.

Widajati, E., Murniati, E., Palupi, E. R., Kartika, T., Suhartanto, M. R., & Qadir, A. 2013. *Dasar Ilmu dan Teknologi Benih*. Bogor: IPB Press.

Yuniarti, N., Nurhasybi, dan Darwo. 2016. Karakteristik Benih Kayu Bawang (*Azadirachta excelsa* (Jack) Jacobs) berdasarkan Tingkat Pengeringan dan Ruang Penyimpanan. *Penelitian hutan tanaman*, 13/2. Hal. 105-112.