

## DAFTAR PUSTAKA

- [ISTA] Internasional Seed Testing Association. *International Rules for Seed Testing: Edition 2006*. Switzerland : The International Seed Testing Association, 2006.[diakses 23 Juni 2022]
- Agus, F., dan Widiyanto. *Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering*. Bogor: World Agroforestry Centre ICRAF. 102 pages., 2004.[diakses 23 Juni 2022]
- Al Faiz., C., & Sulistyono, N. B. E. "Pemberian H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> dan Ekstrak Bawang Merah Terhadap Uji Vigor Benih Kopi Robusta (CoffearobustaL.)". Dalam *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2019: 3(1):71-80.[diakses 24 Juni 2022]
- Bhattacharyya, Ranjan, S.Kundu, VedPrakash, dan H.S.Gupta. "*Sustainability under combined application of mineral and organic fertilizers in a rainfed soybean–wheat system of the Indian Himalayas.*" *J. Agronomy*, 2008: 28: 33-46.[diakses 20 Juni 2022]
- Brady, N.C. and R.R. Weil. "*The Nature and Properties of Soils.*" 31th ed Prentice-Hall, Upper Saddle River New York, 2002: 511 p.[diakses 18 Juni 2022]
- Carlson, S.P. *The biology of crop productivity*. New York: Academic Press Inc, 1980.[diakses 24 Juni 2022]
- Dahya, dan Asmin. "Kajian Dosis Pupuk Urea dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung pada Lahan Kering di Kabupaten Muna Sulawesi Tenggara." *Prosiding Seminar Nasional Serelia*, 2015: (321-326).[diakses 25 Juni 2022]
- FT, Bonner. *Measurement and Management of Tree Seed Moisture*. Denmark: Danida Forest Seed Centre, 1995.[diakses 23 Juni 2022]

- Gardner, F., Pearce, B., Mitchell, R. "Fisiologi Tanaman Budidaya." *Jakarta* : Universitas Indonesia, 1991.[diakses 22 Juni 2022]
- H, Suseno. "Fisiologi dan Biokimia Kemunduran Benih dalam Dasar-dasar Teknologi Benih." Departemen Agronomi IPB, 1974: 98-126.[diakses 24 Juni 2022]
- Harjadi. *Pengantar Agronomi*. Jakarta: Gramedia, 1980.[diakses 25 Juni 2022]
- Hendrianto, M. F., Suharjono, F. N. U., & Rahayu, S. "Aplikasi inokulasi Rhizobium dan pupuk SP-36 terhadap produksi dan mutu benih kedelai (*Glycine max (L.)Merrill*) Var. *Dering*". Dalam *Agripima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2017: 1(1):86-94.[diakses 21 Juni 2022]
- Juandi T, Selvie T, Marjam MT. *Pertumbuhan dan produksi jagung pulut lokal (Zea mays ceratina kulesh) pada beberapa dosis pupuk NPK*. Manado: Universitas Sam Ratulangi, 2016.[diakses 25 Juni 2022]
- Kartasapoetra, A.G. "Teknologi Benih-Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum." Rineka Cipta : Jakarta, 2003.[diakses 25 Juni 2022]
- Kartika, Trimin. "Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung (*Zea Mays L*) Non Hibrida di Lahan Balai Agro Teknologi Terpadu (ATP)." *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 2018: Vol 15 No. 2.[diakses 25 Juni 2022]
- Kementan. *Kontan.co.id*. 29 Oktober 2021. <https://nasional.kontan.co.id/news/anggaran-terbatas-kementan-cuma-bisa-penuhi-9-juta-ton-pupuk-subsidi-per-tahun>. [diakses 7 Oktober 2022]
- Lesilolo MK, Riry J, Matatula EA. "Pengujian viabilitas dan vigor benih beberapa jenis tanaman yang beredar di pasaran kota ambon." *Agrologia*, 2013: 2(1): 1–9.[diakses 24 Juni 2023]
- Martin, J.H., W.H. Leonard, and Stamp. "*Principles of field crop production*." Macmillan Publ. Co, 1976: 337-339.[diakses 24 Juni 2022]

- Mengel, K., E.A. Kirkby, H. Kosegarten and T. Appel. “*Principles of Plant Nutrition.*” 5th Ed., Kluwer, 2001: London.[diakses 26 Juni 2022]
- Mulyati, L, Irasakti, dan I. N. Kantun. “Peran *Crotalaria juncea* L sebagai sumber unsurhara N pada pertanaman padi beras merah.” Prosiding seminar Nasional, 2009.[diakses 23 Juni 2022]
- Munawar, A. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman.* Bogor: IPB Press, 2011.[diakses 15 Juni 2022]
- Napitupulu, D, dan L. Winarto. “Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah.” *Hortikultura*20, 2010: (1) :27-35.[diakses 23 Juni 2022]
- Nurdin, Et Al. *Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Yang Dipupuk N, P, Dan K Pada Tanah Vertisol.* Gorontalo: Isimuutara Kabupaten Gorontalo, 2008.[diakses 23 Juni 2022]
- P, Engelstad O. “Teknologi dan penggunaan pupuk.” Gadjah Mada University Press, 1997: Yogyakarta.[diakses 18 Juni 2022]
- Paeru, R.H., dan T.Q. Dewi. *Panduan Praktis Budidaya Jagung.* Jakarta: Penebar Swadaya, 2017.[diakses 21 Juni 2022]
- Palimbangan, Nataniel, dkk. “Pengaruh Ekstra Daun Lamtoro Sebagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi.” *Jurnal*, 2006: vol.2.no.2.[diakses 21 Juni 2022]
- Parsons, R, dan R.J. Sunley. “Nitrogen nutrition and the role of root-shoot nitrogen signalling particularly in symbiotic System.” *Journal of Experimental Botany*, 2001: 52(1): 435-443.[diakses 13 Juni 2022]
- Patti, P.S, E Kaya, dan C Silahooy. “Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan N oleh tanaman padi sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat.” *Agrologia: Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*, 2018: 2(1): 51-58.[diakses 28 Mei 2022]

- Pertanian, Kementrian. *Kontan.co.id*. 29 Oktober 2021. <https://nasional.kontan.co.id/news/anggaran-terbatas-kementan-cuma-bisa-penuhi-9-juta-ton-pupuk-subsidi-per-tahun>. [diakses 7 Oktober 2022]
- Purwono, dan R Hartono. *Bertanam Jagung Unggul*. Seri Agribisnis. Jakarta: Penerbit Swadaya, 2007.[diakses 23 Juli 2022]
- R.Y, Wijaya. “Usaha Menghambat Kemunduran Benih Kedelai (*Glycine max L.*) Selama Penyimpanan.” Makalah. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta, 2013.[diakses 1 Juli 2022]
- Sadjad, S, R. Murniati, dan S. Ilyas. “Parameter Pengujian Vigor Benih dari Komparatif ke Simulative.” PT. Grasindo dan PT Sang Hyang Seri, Jakarta, 1999.[diakses 20 Juni 2022]
- Santoso, Dwi Andreas, wawancara oleh Damiana Cut Emeria. *Hati-hati, Produksi Jagung Tahun ini Bisa Terancam!* (27 Januari 2022).[diakses 15 Juni 2022]
- Sulistyowati, Dwiwanti. “Efektivitas Cara Aplikasi dan Lama Pengomposan Pupuk Hijau(Legume) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Caism(*Brassicajuncea L.*)” *Jurnal Agroekoteknologi dan Agribisnis*, 2017: Vol 1 .[diakses 18 Juni 2022]
- SW, Rosalina. “Keragaman Fenotipe Tanaman Jagung Hasil Persilangan : Studi Heritabilitas Beberapa Sifat Tanaman Jagung .” Fakultas Pertanian, Universitas Jember, 2011.[diakses 29 Juni 2022]
- T, Safitri. “Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Hijau Lamtoro (*Leucaena leucocephala L.*) terhadap Pertumbuhan Bibit Gaharu (*Aquilaria malaccensis Lam.*)” Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.Universitas Jambi., 2018.[diakses 29 Juni 2022]
- U, Kurnia, Sudirman, dan Kusnadi H. *Teknologi Rehabilitasi dan Reklamasi Lahan Terdegradasi. Dalam Teknologi Pengelolaan Lahan kering Menuju*

*Pertanian Produktif dan Ramah Lingkungan*. Bogor: Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian, 2005.[diakses 28 Juni 2022]

Yasin, HG. M. A. Mulyadi, Arifuddin, dan F. Kasim. “Evaluasi Daya Hasil Populasi Jagung Introduksi CIMMYT.” *Jurnal Agrivigor*, 2013: 2(1): 65-71.[diakses 28 Juni 2022]