

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardra, 2008. *Pestisida Nabati untuk Hama dan Penyakit Tanaman*. <http://ardra.biz/sain-teknologi/>. Diakses pada 20 Juni 2020.
- Arief, R. dan F. Koes. 2010. Invigorasi Benih. [http://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0CBwQFjAA&url=http%3A%2F%2Fbalitsereal.litbang.pertanian.go.id%2Ffind%2Fimages%2Fstories%2Fp60.pdf&ei=zpOKVZumO5OeugT\\_pIAo&usg](http://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0CBwQFjAA&url=http%3A%2F%2Fbalitsereal.litbang.pertanian.go.id%2Ffind%2Fimages%2Fstories%2Fp60.pdf&ei=zpOKVZumO5OeugT_pIAo&usg). Diakses tanggal 24 Juli 2021.
- Asmuliani. 2012. *Pengaruh Tebal Tumpukan Terhadap Mutu Benih Padi Oriza sativa Hasil Pengeringan dengan Box Dryer-Skripsi- Teknik Pertanian*. Universitas Hasanudin. Makasar.
- Asogwa, E.U., I.U. Mokwunye, L.E. Yahaya and A.A. Ajao. 2007. Evaluation of cashew nut shell liquid as a potential natural insecticide against termites. *Research Journal of Applied Sciences* 2(9) : 939 – 942.
- Atmadja, W. H. dan T.E. Wahyono. 2006. Pengaruh cashew nut shell liquid (CNSL) terhadap mortalitas *Helopeltis antonii* Sign pada bibit mete. *Buletin Litro* 17(2) :66-70.
- Baco. A.R, Rianda. L, Hermanto, Wahab. D, Rejeki. S, 2018. Desain Alat Pengambilan CNSL Jambu Mete sebagai Teknologi Tepat Guna untuk Usaha Kecil Masyarakat. Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, Fakultas Pertanian, UHO
- Bantacut, T. 2015. Pengembangan Jagung Untuk Ketahanan Pangan, Industri dan Ekonomi. 135-148
- [BPMBTPH]. 2004. Pengujian Mutu Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura, Direktorat Perbenihan. Direktorat Jendral Bina Produksi Tanaman Pangan. Depok. 255 hal.
- Dinarto, W. dan D. Astriani.2008. Pengaruh Wadah Penyimpanan dan Kadar Air terhadap Kualitas Benih Jagung dan Populasi Hama Kumbang Bubuk (*Sitophilus zeamais* Motsch).Prosiding Seminar Nasional dan Workshop Perbenihan dan Kelembagaan. Fakultas Pertanian UPN "Veteran" Yogyakarta
- Dinarto., W, 2010. Pengaruh Kadar Air Dan Wadah Simpan Terhadap Viabilitas Benih Kacang Hijau Dan Populasi Hama Kumbang Bubuk Kacang Hijau *Callosobruchus Chinensis* L. UMBY : Yogyakarta
- Dono, D., S. Ismayana., Idar., D. Prijono., dan I. Muslikha. 2010. Status dan Mekanisme Resistensi Biokimia *Crociodolomia pavonana* (F.) (Lepidoptera: Crambidae) Terhadap Insektisida Organofosfat Serta Kepekaannya Terhadap Insektisida Botani Ekstrak Biji *Barringtonia asiatica*. *Jurnal Entomologi Indonesia* 7 (1): 9-27.
- Chafid, M., R. Widianingsih, Noviati., B. Waryanto, L. Nuryati, Suwandi., Tarmat., Victor. 2015. Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Jagung. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian, Jakarta.

- Gama, F. 2017. *Mutu Benih Jagung ( Zea Mays L ) Yang Disimpan Dengan Drum Dan Silo Pada Masa Simpan 0, 1, Dan 2 Tahun-Skripsi*. Universitas Udayana: Denpasar
- García-Lara, S. and D.J. Bergvinson. 2007. *Integral program to reduce postharvest losses in maize*. *Agricultura Técnica de México* 33: 181-189.
- Harinta, Y.W. 2013. Efektifitas Tepung Daun Sirsak (*Annonamuricata*) Untuk Mengendalikan Kumbang Bubuk Kedelai (*Callosobruchus analis* F) Pada Biji Kedelai (*Glycine maxL.*) *Agrovigor*, 6(2), 121-127.
- Hernani, E. Mulyono dan Risfaheri. 2005. Kajian pemanfaatan CNSL sebagai substitusi bahan aktif obat nyamuk bakar. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Inovatif Pascapanen untuk Pengembangan Industri Berbasis Pertanian*. 637 – 644.
- Iskandar, M. 2002. Prospek CNSL (Cashew Nut Shell Liquid) sebagai bahan baku industri insektisida nabati. *Hasilhasil Penelitian Tanaman Rempah dan Obat Mendukung Otonomi Daerah. Perkembangan Teknologi Tanaman Rempah dan Obat*. 16 (2) :35 – 42.
- Ismana, M.N. J. 2018. Pemanfaatan ekstrak daun sirsak untuk mengendalikan hama *Sitophilus* SPP pada penyimpanan benih jagung. *Fakultas Agroindustri Universitas Mercubuana Yogyakarta*.
- Izzah, 2009. Pengaruh Ekstrak Beberapa Jenis Gulma terhadap Perkecambah Biji Jagung (*Zea mays*). *Skripsi*. UIN Maulana Malik Ibrahim: Malang. 88 hlm.
- Jaenudin, K, Syuriani, dan Hakim N. 2013 Pengaruh Penyimpanan Jangka Panjang (*Long Term*) Terhadap Viabilitas Dan Vigor Empat Galur Benih Inbred Jagung-*Jurnal Penelitian -Budidaya Tanaman Pangan: Politeknik Negeri Lampung*
- Jusuf Manueke dan Jantje Pelealu. 2015. Ketertarikan Hama *Sitophilus Oryzae* Pada Beras, Jagung Pipilan Kacang Tanah, Kacang Kedelai, dan Kopro. *J. Penelitian. Fakultas Pertanian Unsrat Manado. Jurnal*. 21 (2): 98 – 105.
- Kartasapoetra A.G., 2003. *Teknologi Benih : Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum*. Rineka Cipta. Jakarta. Hal : 108-112.
- Mariadi, 2011. Mengelola limbah kulit jambu mete menjadi produk ekonomis tinggi. [http://www.pertanianjanabadra.webs.com/apps/blog/show/10024\\_771-mengolah-limbah-jambu-mete-jadiprodukekonomis-tinggi](http://www.pertanianjanabadra.webs.com/apps/blog/show/10024_771-mengolah-limbah-jambu-mete-jadiprodukekonomis-tinggi). Diakses tanggal 21 Juni 2020.
- Martono, B., E. Hadipoentyanti, dan L. Udarno. 2004. *Plasma Nutfah Insektisida Nabati. Perkembangan Teknologi TRO XVI Edisi Pertama*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor.
- Mugnisjah, W. 1990. *Pengantar Produksi Benih*. Jakarta: Rajawali Press

- Napitupulu F.H, Y.P, Atmaja. 2011. Perancangan Dan Pengujian Alat Pengering Jagung Dengan Tipe Cabinet Dryer Untuk Kapasitas 9 Kg Per-Siklus. *Jurnal Dinamis*, Volume.II, No.8, hal 32-43
- Nonci,N.,A.Muis, dan M.Yasin.2008 *Perakitan Varietas Jagung QPM Tahan Hama Bubuk Sitophilus zeamais*. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 27 (3) : 177 – 178
- Nurnina, Nonci dan Amran, M. 2015. Biologi, Gejala Serangan, Dan Pengendalian Hama Bubuk Jagung *Sitophilus Zeamais* Motschulsky (*Coleoptera: Curculionidae*). J. Litbang Pertanian. 34 (2): 61 - 70.
- Purba, Michael., (2007), *Kimia Untuk SMA Kelas XI Semester II*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Prihatman. 2007. Studi Penanganan Benih Rekalsitran (*Avicennia marina* (Forsk.) Vierh. : Desikasi, Penyimpanan dan Viabilitas.Tesis. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rahmianna, A.A., A. Taufiq, dan E. Yusnawan. 2007. *Effect Of Harvest Timing*
- Rahmawati. 2011. *Evaluasi Mutu Benih Jagung Tingkat Petani Di Provinsi Sulawesi Selatan*.Sulawesi: Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Rasyid, A. 2019. Cara Menghitung Dosis Pestisida. <https://www.kampustani.com/cara-menghitung-dosis-pestisida/>. Diakses pada tanggal 1 Juni 2021
- Robi'in. 2007. Perbedaan Bahan Kemasan Dan Periode Simpan Dan Pengaruhnya Terhadap Kadar Air Benih Jagung Dalam Ruang Simpan Terbuka. *Buletin TeknikPertanian*. 12(1): 81-91.
- Saenong, M.S. dan S. Mas'ud. 2009. Keragaan Hasil Teknologi Pengelolaan Hama Kumbang Bubuk pada Tanaman Jagung dan Sorgum. Hal 410-426. Prosiding Seminar Nasional Serealia, Balitsereal, Maros.
- Sambodo Reo.2015. *Kajian Formulasi Cashew Nut Shell Liquid dalam Pengendalian hama Bubuk Pada Penyimpanan Benih Jagung*. Skripsi. Fakultas Agroindustri Universitas Mercu Buana : Yogyakarta
- Sania S dan Aqil, M.2011. Cara Gampang Memproduksi Benih Jagung Berkualitas. *INOVASI JAGUNG: Aplikatif dan Multiguna*. Sinar Tani Edisi 26 Januari - 1 Februari 2011 No.3390. Kementerian Pertanian.
- Sri Wahyuni I dan Bedjo. 1996. Hasil - Hasil Penelitian Pengendalian Hama Jagung. Balai Penelitian Tanaman Kacang – Kacangan dan Umbi – Umbian (BALITKABI). Jurnal Penelitian. (6): 77 – 88.
- Subekti, N. A., Syafruddin, R. Efendi, dan S. Sunarti. 2008. *Morfologi Tanaman dan Fase Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros. 16-28 hal.
- Surtikanti.2004. Kumbang Bubuk *Sitophilus zeamais* Motsch. Jurnal Litbang Pertanian. 23 (4): 123 – 128.

- Sutopo, L. 2004. *Teknologi Benih* . Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Tandiabang, J., Surtikanti. 2004. *Pengendalian hama kumbang bubuk Sitophilus zeamais Motch secara hayati*. Laporan hasil penelitian hama dan penyakit. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros. hlm. -4.
- Wahyuni dan Wirawan, B.. 2002. *Memproduksi Benih Bersertifikat*. Penebar Swadaya.Jakarta.
- Wahyuno, Herlina, D., dan M Reza, 2009. Pengaruh pestisida nabati terhadap pertumbuhan tanaman budidaya. *Jurnal Hortikultura VI (2) : 117-123*.
- Widyastiwi, N. 2020. *Pengaruh Lama Penyimpanan Benih dan Dosis Formulasi Cnsl Untuk Seed Treatment Terhadap Sitophilus Zeamais dan Viabilitas Benih Jagung*-Skripsi.UMBY: Yogyakarta
- Wirawan, B. dan S. Wahyuni. 2002. *Memproduksi Benih Bersertifikat*. Penebar Swadaya: Jakarta. 120 hal.