

DAFTAR PUSTAKA

- [BALITBANG DEPTAN] Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. 2007. Pedoman Umum Produksi Benih Sumber Padi. Jakarta: BALITBANG DEPTAN.
- [ISTA] International Seed Testing Association. 2018. International Rules of Seed Testing. ISTA. Switzerland, CH
- Ahmad, A. 2011. Studi pematangan dormansi dan periode *after-ripening* padi gogo lokal Gorontalo. Tesis. Sekolah Pascasarjana IPB, Bogor.
- Anonymous, 2012. Green Education Centre. [http:// budidaya-sorgum.html](http://budidaya-sorgum.html) Diakses tanggal [26 Maret 2019]
- AAK. 1992. Budi Daya Tanaman Padi. Kanisius. Yogyakarta 78p.
- Anonymous., 2012. Modul Filosofi Dan Teori Yang Mendasari Pendidikan Anak Usia Dini. <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/MODUL%20FILOSOFI%20DAN%20TEORI%20PAUD.pdf>. Diakses pada 26 Maret 2019
- Ai, N. S., Ballo, M. 2010. Peranan air dalam perkecambahan biji. Jurnal Ilmiah Sains 10(2):190-19
- Astari, R. P., Rosmayati, E. S. Bayu. 2014. Pengaruh pematangan dormansi secara fisik dan kimia terhadap kemampuan berkecambah benih mucuna (*Mucuna bracteata* D.C). Jurnal Online Agroekoteknologi 2(2):803-812.
- Badan Pusat Statistik Tanaman Pangan. 2018. *Data Produksi Padi Tahun 2018*. https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://www.bps.go.id/publication/2018/12/21/543c607a9ce62960d929060f/luas-panen-dan-produksi-beras-di-indonesia-2018--hasil-kegiatan-pendataan-statistik-pertanian-tanaman-pangan-terintegrasi-dengan-metode-kerangka-sampel-area-.html&ved=2ahUKEwj7xun32a3jAhUeinAKHd6KDgsQFjABegQIBxAO&usg=AOvVaw1hF8XMACagzehBkdg__vfl. [diakses pada tanggal 23 Maret Juli 2019]
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2018. Subang. [http://bbpadi.litbang . pertanian.go.id/](http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/). [23 Maret 2019]
- , 2018. *Deskripsi Varietas Padi*. Sukamandi: Departemen Pertanian

- Bewley JD, Black M. 1985. *Physiology and Biochemistry of Seeds*. Berlin Heidelberg New York: Springer-Verlag
- Bukhari, Syeda Birjees, Muhammad Iqbal Bhanger, and Shahabuddin Memon. 2008. Antioxidative Activity of Extracts from Fenugreek Seeds (*Trigonella foenum-graecum*). *Pak. J. Anal. Environ. Chem.* Vol. 9, No. 2: 78-83. ISSN 1996-918X.
- Candra, R. A., R. R. Lahay, F. E. T. Sitepu. 2017. Pengaruh perendaman beberapa konsentrasi potassium nitrat (KNO_3) dan air kelapa terhadap viabilitas biji delima (*Punica grantum* L.). *J. Agroteknologi FP USU* 5(3):700-706
- Carrera, E., Holman, T., Medhurst, A., Dietrich, D., Footitt, S., Theodoulou, F.L., Holdsworth, M. J. 2008. Seed *after-ripening* is discrete developmental pathway associated with specific gene networks in *Arabidopsis*. *Plant Journal* 53:214224.
- Cempaka, I. G. 2011. Periode after-ripening dan respon perlakuan pematangan dormansi pada benih padi merah dan padi hibrida (*Oryza sativa* L.). Tesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Cempaka, I. G. 2011. Periode *after-ripening* dan respon perlakuan pematangan dormansi pada benih padi merah dan padi hibrida (*Oryza sativa* L.). Tesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Copeland LO, Mc. Donald MB. 2001. *Principles of Seed Science and Technology*. New York: Chapman & Hall.
- Copeland. L.O. dan M.B. McDonald. 1985. *Principles of Seed Science and Technology*. Burgess Publishing Company. New York. 369 p.
- Departemen Pertanian. 2015. *Pedoman Bercocok Tanam Padi, Palawija, dan Sayursayuran*. Departemen Pertanian. Satuan Pengendali Bimas. Jakarta. <https://mukegile08.wordpress.com> [23 April 2019]
- Fitri, H. 2009. Uji Adaptasi Beberapa Varietas Padi Ladang (*Oryza sativa* L.). Universitas Sumatera Utara (USU). Medan
- Hamidah. 2013. Perlakuan lama perendaman dan konsentrasi KNO_3 terhadap pematangan dormansi benih padi (*Oryza sativa* L.) varietas Ciherang. Skripsi. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.

- Ilyas, S., W.T. Diarni. 2007. Persisten dan pematahan dormansi benih pada beberapa varietas padi gogo. *J. Agrista* 2(2):92-101.
- Ina Hasanah (2007) Bercocok Tanam padi. Jakarta : Azka Mulia Media
- Klasifikasi Tanaman padi. [Internet]. [diunduh 2019 Maret 26] tersedia pada: digilib.unila.ac.id/9439/16/BAB%20II.pdf
- Kuswanto. 2007. Teknologi Pemrosesan Pengemasan dan Penyimpanan Benih. Kanisius. Yogyakarta. 250 p.
- Leadem, C.L. 1997. Dormancy-Unlocking Seed Secret. In : Landis, T.D., Thomson, J.R. Tech. Coords. National Proceedings, Forest and Conservation Nursery Associations. Gen. Tech. Rep. PNW-G TR-419. Portland, OR : U.S. Department of Agriculture, Forest Service, Pacific Northwest Research Station.
- Nurhasybi, E Suita dan D.J. Sudradjat (2006). Pengembangan sumber benih untuk pengadaan benih bermutu. Makalah utama dan prosiding Seminar Hasil – hasil Penelitian Balai Litbang Teknologi Perbenihan “ Teknologi Perbenihan Untuk Pengadaan Benih Bermutu”. Bogor
- Santika, A. 2006. Teknik pengujian masa dormansi benih padi (*Oryza sativa* L.). *Bulletin Teknik Pertanian* 11(2):67-71.
- Saputra D, Elza dan S Yosepa. 2016. Pematahan dormansi benih kelapa sawit (*Elaeis guineensis* jacq.) dengan berbagai konsentrasi kalium nitrat (KNO₃) dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan bibit pada tahap pre nursery. *J. JOM Faperta* 4(2): 4-14.
- Saenong, S., E. Murniati dan F.A. Bahar. 1989. Dormansi benih padi (*Oryza sativa* L.). Dalam M. Ismunadji, M. Syam dan Yuswandi (Eds). Padi Buku 2. Badan Litbang Pertanian, Puslitbang Tanaman Pangan. Bogor. Hal. 403-412.
- Simanjuntak, L. N. 2012. Studi afterripening dan teknik pematahan dormansi benih buru hotong (*Setaria italica* (L.) Beauv.). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suhartatik. 2008. Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. [Http://www.google.com/url.litbang.deptan.go.id%spesial%padi2009](http://www.google.com/url.litbang.deptan.go.id%spesial%padi2009). Diakses pada tanggal [26 Maret 2019].

- Sutopo L. 2012. Teknologi Benih. Edisi Kedelapan. PT Raja Grafindo. Jakarta
- Sutopo, L. 2002. Teknologi Benih. Rajawali. Jakarta.
- Sutopo, L., 1985. Teknologi benih. Rajawali. Jakarta. 18 halaman.
- Wahyuni S, Nugraha US, Soejadi. 2004. Karakterisasi dormansi dan metode efektif untuk pematangan dormansi benih plasma nutfah padi. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 23:73-78.
- Wahyuni S, Nugraha US. 2005. Techniques for overcoming dormancy of rice seed. p. 77-81. International Rice Conference. Bali September 2005.
- Wahyuni S, Nugraha US. 2006. Karakteristik fisiologis dan metode efektif pematangan dormansi benih padi. Hlm 89-98. Di dalam: Sunarya *et al.*, editor. Prosiding Pertemuan dan Presentasi Ilmiah Standarisasi; Jakarta, 5-6 Sep 2006. Jakarta: BSN..
- Widayati, E., E. R. Palupi, E. Murniati, T. K. Suharsi, A. Qadir, M. R. Suhartanto. 2008. Diktat Kuliah dan Penuntun Praktikum Dasar Ilmu dan Teknologi Benih. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, IPB. Bogor. 131 hal.
- Widyawati, N. 2011. Sukses Investasi Masa Depan dengan Bertanam Pohon Aren. Ed. I. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Wusono, Y.W. 2001. Pengaruh media perkecambahan benih dan efektivitas metode pematangan dormansi pada berbagai umur penyimpanan benih terung (*Solanum melongena* L.) varietas TE 20. Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. 40 hal.