

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 1987. Dasar-dasar Pengetahuan tentang Zat Pengatur Tumbuh. Angkasa, Bandung.
- Adisarwanto. 2000. Meningkatkan Produksi Kacang Tanah di Lahan Sawah dan Lahan Kering. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Akbar, Joni. 2010. Proses Perkecambahan Pada Tanaman Padi (Pertumbuhan Vegetatif Tahap O). Padang: Universitas Andalas.
- Anonymous. 2011. Produksi Padi, Jagung dan Kacang Tanah. Berita Resmi Statistik. BPS Kepulauan Bangka Belitung.
- AOSA (Association of Seed Analyst). 2007. Tetrazolium Testing Handbook. Hal 17 – 23.
- AOSA. 1983. Seed Vigor Testing Handbook. Contribution no. 32. Pp 32-44.
- Asni, Nur. 2010. Kadar air yang aman untuk penyimpanan benih tanaman pangan (jagung, kedelai dan kacang tanah). Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jambi
- Athiyah, Z. 2008. Studi dormansi, kadar air kritis, dan peningkatan kecepatan perkecambahan benih kenanga (*Cananga odorata* Lam. Hook. F. & Thoms.). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Barlian, Jan. Hediani, Yeni. Masano. 1998. Studi fenologi dan pengaruh posisi buah serta ukuran benih terhadap viabilitas benih *Gmelina* (*Gmelina arborea* Roxb). Bul. Agron. 26 (2) hal.11.
- Bethke, PC, IG. Libourel and RL. Jones. 2006. Nitric oxide in seed dormancy and germination. Ref 20:153–75.
- Bewley, J.D, M. Black<sup>a</sup>. 1943. Physiology of development and germination. Volume 2. Springer-Verlag. New York. 445p.
- Bewley, J.D, M. Black<sup>b</sup>. 1985. Physiology and biochemistry of seeds. Berlin Heidelberg New York: Springer-Verlag.
- Bonner, F.T, J.A. Vozzo, W.W. Elam, dan S.B. Land Jr. 1994. The seed technology training course instruktur's outline. USDA. New Orleans.
- Copeland, L.O, M.B. McDonald. 2001. Principles of seed science and technology. Kluwer Academic Publisher. London. 467p.



Direktorat Jenderal Tanaman Pangan Kementerian Pertanian. 2010. Metode Pengujian Mutu Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura. Balai Besar Pengembangan Pengujian Mutu Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura.

Ellis, RH, Hong dan E.H. Robert. 1983. Procedure for the safe removal of dormancy in rice seed. *Seed Sci & Technol* 11:77-112.

Gibbons, R.W., A.H. Bunting, and J. Smartt. 1972. The classification of varieties of groundnut. *Euphytica*. 21 : 78-85.

Gu, XY, ZX. Chen, ME. Foley. 2003. Inheritance of seed dormancy in weedy rice. *Crop Sci.* 43:835-843.

Hasanah, H. 1989. Fisiologi benih. Seed technology trainings for researcher. Central Research Institute for Food Crops. Dec. 4, 1989 - Jan. 27, 1990.

Hidayat, J.R., S. Kartaatmadja, dan S.A. Rais. 2000. Teknologi Produksi Benih Kacang Tanah. Pusat Penelitian Tanaman Pangan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. hal. 1-53.

Ilyas, Satriya. 2007. Dormansi Benih Kasus pada Padi dan Kacang Tanah. Fakultas Pertanian IPB. Bogor.

International Rice Research Institute (IRRI). 1987. Seed Dormancy International Rice Testing Program. Annual Report. Philipines: IRRI.

ISTA (International Seed Testing Asosiation). 2012. Pengujian Mutu Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura. Balai Besar Pengembangan Pengujian Mutu Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura. Depok.

Justice, O.L. dan L.N. Bass. 2002. Prinsip dan praktek penyimpanan benih (Terjemahan). PT Raja Grafindo Persada, Jakarta. hlm. 219-273.

Kasno, A., A. Bari, A. Mattjik, Subandi dan S. Somaatmadja. 1983. Pendugaan Parameter Genetik Sifat-sifat Kuantitatif Kacang Tanah dalam Beberapa Lingkungan Tumbuh dan Penggunaannya dalam Seleksi Penelitian Pertanian. 3 (1) : 44-48.

Mandang, J.D. 1993. Peranan air kelapa dalam kultur jaringan tanaman krisan (*Crysanthemum morifolium*). Disertasi. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor. 113hal.

Muchtar A. 1987. Pengaruh suhu dan kelembaban nisbi ruang simpan terhadap pasca pematangan (*after-ripening*) *Oriza sativa* L. Varietas Sri Kuning dan Bahbutong [skripsi]. Bogor: Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.



- Mustika, B. P. 1994. Pengaruh air kelapa terhadap produksi stek mikrokentang (*Solanum tuberosum L.*) CV. Russet Burbank. Skripsi. Budidaya Pertanian. IPB. 45hal.
- Prawira, J. 1999. Studi Pematahan Dormansi dan perlakuan air kelapa untuk meningkatkan perkecambahan benih *Gmelina arborea*. Skripsi. Agronomi dan Hortikultura. IPB. 41hal.
- Pitojo, Setijo. 2005. Penangkaran benih kacang tanah. Kanisius. Yogjakarta
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. 2012. Deskripsi Kacang Tanah Varietas Lokal Tuban, Bison, Kelinci. Bogor.
- Rao, V.R. and U.R. Murthty. 1985. Botany-Morphology and Anatomy of Graudnut, pp. 43-95, in Smart, J. (ed). The Groundnut Crop. Chapman & Hall, London.
- Sadjad<sup>a</sup>, S. 1980. Teknologi benih dengan masalah-masalahnya. Di dalam: Sadjad S, editor. Dasar-dasar teknologi Benih. Capita Selecta. Bogor: Departemen Agronomi Fakultas Pertanian IPB.
- Sadjad<sup>b</sup>, S. 1999. Teknologi benih dengan masalah-masalahnya. Di dalam: Sadjad S, editor. Dasar-dasar teknologi Benih. Capita Selecta. Bogor: Departemen Agronomi Fakultas Pertanian IPB.
- Santika, A. 2005. Teknik pengujian masa dormansi benih padi (*Oryza sativa L.*). Bulletin Teknik Pertanian 11(2):67-71.
- Schmidt<sup>a</sup>, L. 2000. Pedoman penanganan benih tanaman hutan tropis dan sub tropis (terjemahan) Dr. Mohammad Na’iem dkk. Bandung
- Schmidt<sup>b</sup>, L. 2002. Pedoman penanganan benih tanaman hutan tropis dan sub tropis (terjemahan) Dr. Mohammad Na’iem dkk. Bandung
- Soejadi dan Nugraha. 2001. Studi efikasi metode pematahan dormansi benih padi. Penelitian pertanian tanaman pangan 20(1):72-79.
- Sumarno. 1987. Teknik budidaya kacang tanah. Sinar Baru. Bandung.
- Sutopo, Lita<sup>a</sup>. 1984. Teknologi benih. Rajawali Press; Jakarta
- Sutopo, Lita<sup>b</sup>. 1988. Teknologi benih. Rajawali Press; Jakarta
- Sutopo, Lita<sup>c</sup>. 2004. Teknologi benih. Rajawali Press; Jakarta
- UPT PSBTPH. 2009. Pengujian Dormansi Benih Kacang tanah. Surabaya. Jawa Timur



Wahyurini, Endah dan Lagiman. 2006. Penampilan Fenotipik dan Genotipik Sembilan Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L*) di Rumah Kaca. Jurusan Agroteknologi Fak Pertanian. UPN Veteran Yogyakarta. Hal. 4



UNIVERSITAS BRAWIJAYA

