

DAFTAR PUSTAKA

- Adie, M.M. dan A. Krisnawati. 2013. "Biologi Tanaman Kedelai" dalam Kedelai, Teknik Produksi dan Pengembangan. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang.
- Adisarwanto, T. 2008. Kedelai. Penebar Swadaya. Jakarta. 76 hlm.
- Badan Litbang Pertanian. 2016. Target National Produksi Kedelai 2016 Meningkat, (Online). (<http://www.litbang.pertanian.go.id/berita/one/2468/>, diakses 6 Nopember 2017, 21:04 WIB).
- Badan Pusat Statistik. 2016. Produksi Tanaman Pangan Angka Tetap Tahun 2015, (Online). (<https://www.bps.go.id/index.php/publikasi/4573/>, diakses 25 Nopember 2017, 21:31 WIB).
- Bailly, C., A. Benamar, F. Corbineau, and D. Come. 2000. Antioxidant system in sunflower (*Helianthus annuus* L.) seeds as affected by priming. Seed Sci. Res. 10(1): 35 - 42
- Cahyadi, W. 2006. Kedelai, Khasiat dan Teknologi. Mughni Sejahtera. Bandung.
- Chai, J., R. Ma., L. Li, Y. Du. 2002. Optimum Moisture Contents of Seed Agricultural Physics, Physiological and Biochemical. Institut Hebey Academy of Agricultural and Forestry Sciences. Shijiazhuang, China. 285 p.
- Copeland. L.O. dan M.B. Mc. Donald. 1995. Principles of Seed Science and Technology. Chapman and Hall Press. New York. 409 p.
- Copeland. L.O. dan M.B. Mc. Donald. 2001. Principles of Seed Science and Technology 4th ed. Kluwer Academic. Publisher Massachusetts.
- Damardjati, D.S., Marwoto, D.K.S. Swastika, D.M. Arsyad dan Y. Hilman. 2005. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Kedelai. Badan Litbang Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta.
- DeMan, J.M. 1997. Kimia Makanan, Edisi Kedua. Penerjemah : Prof. Dr. Kosasih Padmawinata. Bandung : ITB.
- Dungir, S.G., D.G. Katja dan V.S. Kamu. 2012. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Fenolik dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.). Jurusan Kimia FMIPA Unsrat. Manado.
- Gaspersz, V. 1995. Teknik Analisis Dalam Penelitian Percobaan. Tarsito. Bandung.

- Ilyas, S. 2003. Teknologi Pelapisan Benih. Makalah Seminar Benih Pellet. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 16 hal.
- Imeson, A. 1999. Thickening and Gelling Agent for Food. Aspen Publisher Inc. New York.
- Iswari, K. dan T. Sudaryono. 2007. Empat Jenis Olahan Manggis, Si Ratu Buah Dunia dari Sumbar. Dalam Tabloid Sinar Tani. BPTP Sumbar.
- IUPAC Gold Book. 1997. Amount concentration (Online). (<http://goldbook.iupac.org/html/A/A00295.html>, diakses 15 Desember 2017, 22:17 WIB).
- Justice, O.L., dan L.N. Bass. 1994. Prinsip dan Praktek Penyimpanan Benih (diterjemahkan dari : Principles and Practices of Seed Storage. Penerjemah : R. Roesli). PT Raja Grafindo Persada. Jakarta. 446 hal.
- Kartasapoetra, A.G. 2003. Teknologi Benih, Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum. Rineka Cipta. Jakarta.
- Koes, F. dan Ramlah A. 2010. Pengaruh Perlakuan Matricconditioning Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Jagung. Balai Penelitian Tanaman Sereal.
- Kuswanto, H. 2003. Teknologi Pemrosesan, Pengemasan, dan Penyimpanan Benih. Kanisius. Yogyakarta. 127 hal.
- Mardawati, E., C.S. Achyar, dan H. Marta. 2008. Kajian Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Dalam Rangka Pemanfaatan Limbah Kulit Manggis di Kecamatan Puspahiang Kabupaten Tasikmalaya. Lembaga Penelitian Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Miryanti, A., L. Sapei, K. Budiono dan S. Indra. 2011. Ekstraksi Antioksidan Dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.). Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Katolik Parahyangan. Bandung.
- Miryanti, A. dan Pamela. 2013. Pengaruh Jenis Pelarut, Rasio F:S dan Temperatur Terhadap Kadar Flavonoid, Tannin, Klorofil Serta Aktivitas Antioksidan Dalam Ekstraksi Antioksidan Daun Sirsak. Fakultas Teknologi Industri, Universitas Katolik Parahyangan. Bandung.
- Muchtadi, D. 2000. Sayur-sayuran, Sumber Serat, dan Antioksidan: Mencegah Penyakit Degeneratif. Jurusan Teknologi Pangan dan Gizi. Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Bogor. 102 hal.
- Muslihin, K. 2011. Deteriorasi Benih. Universitas Winayamukti. Bandung.
- Pitojo, S. 2003. Benih Kedelai. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

- Prihatman, K. 2000. Manggis (*Garcinia mangostana* L.). Kantor Deputi Menegristek Bidang Pendayagunaan dan Pemasyarakatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi BPP Teknologi. Jakarta.
- Qosim, W.A. 2007. Kulit Buah Manggis Sebagai Antioksidan. Lembaga Pengabdian Masyarakat (LPM) Universitas Padjajaran. Bandung.
- Rukmana, R. dan Y. Yuniarsih. 1996. Kedelai, Budidaya dan Pasca Panen. Kanisius. Yogyakarta.
- Sadjad, S. 1993. Dari Benih Kepada Benih. Penerbit Grasindo. Jakarta.
- Sari, M., E. Widajati dan P.R. Asih. 2013. Seed Coating Sebagai Pengganti Fungsi Polong pada Penyimpanan Benih Kacang Tanah. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Setiono. 2013. Peningkatan Viabilitas Benih Jambu Mete (*Anacardium occidentale* L.) Melalui Invigorasi.
- Shahidi, F. 1997. Natural Antioxidans (Chemistry, Health Effects, and Applications). AOAC Press : Champaign, Illinois.
- Shriner, Hermann, Morrill, Curtin, Fuson. 2004. The Systematic Identification of Organic Compounds, 8th edition. John Wiley and Sons, Inc. Hoboken, New Jersey.
- Sutopo, L. 2002. Teknologi Benih. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Swastika, D.K.S., M.O. Adnyana, B. Sayaka dan K. Kariyasa. 2005. The Status and Prospect of Feed Crops in Indonesia. CAPSA Working Paper No.81 UNESCAP. Bogor.
- Tangendjaja, B., Y. Yusdja dan Nyak Ilham. 2003. Analisis Ekonomi Permintaan Jagung untuk Pakan. Dalam Ekonomi Jagung Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Tasfa, D.M., Syamsuddin dan Halimursyadah. 2016. Efektivitas Ekstrak Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.) sebagai Antioksidan terhadap Laju Kemunduran Beberapa Varietas Benih Kedelai (*Glycine max* (L.) Merril.). Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.
- Widarta, I.W.R., K.A. Nocianitri, dan L.P.I.P. Sari. 2013. Ekstraksi Komponen Bioaktif Bekatul Beras Lokal Dengan Beberapa Jenis Pelarut. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Udayana. Bali.
- Winarsi, H. 2007. Antioksidan Alami dan Radikal Bebas. Kanisius. Yogyakarta.

- Windono, T., Soediman, S., Yudawati, U., Ermawati, E., Srielita, Erowati, T.I. 2001. Uji Peredam Radikal Bebas terhadap 1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl (DPPH) dari Ekstrak Kulit Buah dan Biji Anggur (*Vitis vinifera* L.) Probolinggo Biru dan Bali. *Artocarpus*. 1, 34-43.
- Zuhra, C.F., J.B. Tarigan dan H. Sitohang. 2008. Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid dari Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L) Merr.). Departemen Kimia FMIPA USU. Sumatera Utara.