

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, I., Krisdianto dan G. Sumarni. 2006. Sari Hasil Penelitian Bambu. <http://www.forda-mof.org/files/Budidaya-bambu-sutiyono.pdf>, Diakses pada.
- Akmal I, Arimbi N, Primasanti N, Sawitri W, Kusumawardhani D, Soraya D. 2011. Bambu untuk Rumah Modern Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. (Indonesia).
- Andoko, A. 2003. Budidaya Bambu Rebung : Kanisisu. 52 hal. Yogyakarta.
- Anonim, 2010. Budidaya Bambu Sebagai Upaya Pelestarian Lingkungan. http://kursi_bambu.Wordpress.com/2010/05/08/budidaya-bambu-sebagai-upaya-pelestarian-lingkungan.
- Anonim. 2013. Bambu Terbaik Ada di Indonesia. <https://Pontianak.Tribunnews.Com/2013/11/09/bambu-terbaik-ada-di-Indonesia>. Diakses pada tanggal 11 September 2019.
- Arief S. Sadiman Dkk. 1996. Media Pendidikan. Jakarta: CV Rajawali.
- Arif S Sadiman. 2006. Media Pendidikan. Pengertian Pengembangan, Dan Katalog Dalam Terbitan (KDT).
- Arief S. Sadiman, dkk. 2012. Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Arsad, E 2013. Peningkatan Nilai Tambah Bambu Non Komersial Sebagai Bahan Baku Pembuatan Pellet Bambu. Baristand Industri Banjarbaru. 24 halaman.
- Arsad E. 2014. Peningkatan Daya Tahan Bambu Dengan Proses Pengasapan untuk Bahan Baku Kerajinan. Jurnal Riset Industri Hasil Hutan. Vol. 6 No. 2 Desember 2014.
- Astana S, 2001. Kebijakan pengembangan agribisnis bambu. Info sosial ekonomi 2 (1) 11-28
- Arsyad, Azhar. 2007. Media Pembelajaran. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Abdulhak, Ishak Dan Darmawan, Deni. 2013. Teknologi Pendidikan. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Arinasa I.B.K 2005. Keanekaragaman dan penggunaan jenis-jenis bambu di desa Tigawasa. Bali. Bali Jurusan Biologi FMIPA UNS Surakarta
- Ali M. 1993. Strategi penelitian pendidikan. Bandung angkasa
- Anita M, Andy S 2012. Keragaman jenis bambu dan pemanfaatannya ditaman nasional alas purwo.
- Ben-Zhi, Z., Mao-Yi, F., Jin-Zhong, X., Xiao-Sheng, Y., and Zheng-Cai, L. 2005. Ecological functions of bamboo forest: research and application. Journal of Forestry Research, 16(2), 143–147.
- Berlian, N, dan Estu Rahayu. 1995. Jenis dan Prospek Bisnis Bambu. Penebar Swadaya Jakarta.

- Binanto, Iwan. Multi media digital-dasar teori dan pengembangannya. Yogyakarta: C.V Andi Offset, 2010
- Batubara,R 2002 pemanfaatan bambu di indonesia. [http://www. bambu awet. Com /bamboo-plan/anotomi-batang-bambu. Html](http://www.bambuawet.com/bamboo-plan/anotomi-batang-bambu.html). Diakses pada 12 November 2017
- Charomaini, M.Z. 2014. Budidaya Bambu Jenis Komersial. Kampus IPB Press Bogor: PT Penerbit IPB Press.
- Choi, H. J., and Johnson, S. D. 2005. The effect of context-based video instruction on learning and motivation in online courses. *American Journal of Distance Education*, 19(4), 215–227.
- CahyantoT, AriustinD, Efendi M. 2016. Keanekaragaman jenis bambu di Gunung Ciremai Jawa Barat. *Biogenesis*4(2): 90-94.
- Daryanto. 2010. Media Pembelajaran. Yogyakarta: Gava Media
- Dransfield,S.danWidjaja, E.A. (eds.).1995.Plant Resourcesof South EastAsia (PROS) No.7:Bamboos.Prosea Foundation.Bogor.
- Dransfield S, WidjajaEA. 1995 Bambu savu Igaris Scharader ex Wendland. Di dalam: Dransfield S, WidjajaEA(ed.). Prosea, Plant Resources of South-East Asia No 7 Bamboos. Leiden: Backhuys Publishers.
- Duryatmo. 2000.Tanaman Bambu.Universitas Sumatra Utara.
- Frick, H., dan Suskiyatno, F. B. 1998. Dasar-Dasar Eko Arsitektur. Penerbit Kanisius.
- Gunardja E. ,1995. Strategi Penelitian Bambu. Rubrik Tinjauan Pustaka. *Jurnal PPT Vol I No 4*. 1995.
- Haryoko, Supto. 2009. “Efektivitas Pemanfaatan Media Audio-Visual sebagai Alternatif Optimalisasi Model Pembelajaran” dalam *Jurnal Elektro*. Volume 5 No. 1 Maret 2009:1-10.
- Heyne. 1987. Tumbuhan Berguna Indonesia. Badan Penelitian Pengembangan Kehutanan. Departemen kehutanan. Departemen Kehutanan. Jilid I : 322-346.
- Hsin, W.C danCigas J (2013) Short Video mproveStuden Learning In Online Education. *Journal of Computing Sciences in colleges* 28, 253-259.
- Ifannosa, arfie.dkk. 2010. Analisis Kekuatan Tarik Komposit Serat Bambu Laminat Helai Dan Wooven Yang Dibuat Dengan Metode Manufaktur Hand Lay-Up. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Iskandar, M.I, 2007. Proses ProduksiKayu Lapis. Diklat PelatihanVerifikasi IPTIK. Pusat Penelitiandan Pengembangan HasilHutan, Bogor.
- Indrawan, M., R.B. Primack and J. Supriatna. (2007). Biologi konservasi (edisirevisi). YayasanObor Indonesia. Jakarta
- Julie. 2005. Do Glaciers Listen: Local Know ledge, Colonial Encounters, and Social Imagination. Seattle: Universityof Washington Press.

- Kanoh, M. 2009. Luas areal bambu di Kab. Hulu Sungai Selatan. Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Selatan.
- Krisdianto; Sumarni, Ginuk; Ismanto, Agus, 2005, Sari Hasil Penelitian Bambu, Departemen Kehutanan Republik Indonesia.
- Krisdianto. 2007. Dalam Desi Mustika, A dan Kuswarini, S. 2007. Analisa Sifat-Sifat Arang Dari Tiga Jenis Bambu. Warta Balai Industri Banjar baru. Vol. XXII No. 2 Desember 2007.
- Kencana, P.K.D. 1992. Pengaruh Umur Simpan Potongan pada Dua Jenis Rebung terhadap Kualitas Rebung Kalengan. Tesis. IPB.
- Kusuma. B.W, 2006. Mengangkat gengsi bambu dalam arsitektur modern. Harian Kompas terbitan 23 April 2006
- Liese, W. and Kohl, M. 2015. Bamboo The Plantand its Uses. Springer International Publishing AG: Switzerland doi:10.1007/978-3-319-14133-6.
- Maideliza, Tezri, 2004. Anatomi Batang Empat Jenis Bambu Sehubungan Dengan Kegunaannya , Webpage Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati.
- Mandiriati, Hendrawikan, et al. 2016. Konservasi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Jawa di Kebun Raya Baturaden di Kawasan Bekas Hutan Produksi Terbatas. Jurnal Ilmu Lingkungan. Vol. 14 No. (1) Hal 3334.
- Markus, 2009. Tanaman Bambu (Potensi Yang Belum Dikembangkan). Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Selatan. Banjar baru.
- Mc. Clure, F.A. 1966. The bamboos - a freshperspective. HaJvard University Press.Cambridge, Masschusetts. 347 hal.
- Mera, F. A. T., and Xu, C. (2014). Plantation Management And Bamboo Resource Economics In China. *Ciencia Y Tecnología*7(1), 1.
- Nasution, 1987, Teknologi Pendidikan, Bandung: Jemmars.
- Morisco, 1999, RekayasaBambu, Nafiri Offset, Yogyakarta.
- McNeely, J.A. 1999. Biodiversity and bamboo genetic resources in Asia: in situ, community based and ex-situ approaches to conservation. *Chinese Biodiversity* 7(1): 38-51.
- Mulyadi, M. 2010 Pemberdayaan masyarakat adat dalam pembangunan kehutanan (studi kasus ukomunitas battang di kotapalopo, sulawesi)
- Pujirahayu, 2012. Kajian Sifat Fisika Beberapa Jenis Bambu Di Kecamatan Tonggauna kabupaten Konawe. Jurusan kehutanan fakultas Pertanian Universitas Haluoleo, Kendari.ISSN 0854-0128.
- Resosoedarmo RS, K Kartawijaya, A Soegianto. 1989. Pengantar Ekologi, 174. Penerbit Remadja Karya CV. Bandung.
- Rikardo, R., Susilo, H., Suyamto. 2017. Kajian Etnobotani Bambu Mayan (*GigantochloarobustaKurz*) di Kecamatan Sobang Pandeglang Banten. Banten: Fakultas Sains dan Farmasi Universitas Mathla'ul Anwar Banten

- Riadi, Muchlisin. 2012. Definisi, Fungsi dan bentuk keluarga (diunduh 2016 okt 5 tersedia pada:<http://www.kajianpustaka.com/2012/definisi-fungsi-dan-bentuk-keluarga>).
- Rusman. 2009. *Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Pembelajaran*. Bandung: UPI.
- Rusman., Deni Kurniawan., CepiRiyana. 2011. *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Jakarta : PT RajagrafindoPersada.
- Rusman. 2012. *Belajar dan Pembelajaran Berbasis Komputer Mengembangkan Profesionalisme Guru Abad 21*. Bandung: Alfabeta.
- Sigitprasetyo. 2010. *Identifikasi Potensi dan Pemasaran Produk Dari Hutan Rakyat Bambu Desa Pertumbuhan Kabupaten Langkat. Sumatra Utara*. Diakses pada tanggal 26 maret 2015.
- Sastrapradja, S. 1997 . Widjaya, E.A, Prawiroatmodjo, S, & Soenarko, S. 1980. *Beberapa Jenis Bambu*. Bogor: LBN LIPI.
- Sattar, M. 1995. Traditional bamboo housing in Asia: Present status and future prospects. *Bamboo, People and the Environment*, 3, 1–13.
- Sharma YML. 1980. *Bamboo in the Asia Pacific Region*. *Bamboo Research in Asia. Proceeding of Workshop held in Singapore, 28-30 Mei 1980*, hal:99-120
- Sadiman, Arief S, at.al, *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya*, Depok: Rajawali Pers, 2012.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R dan D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukiman. 2012. *Pengembangan Media Pembelajaran*. Yogyakarta : Pedagogi
- Sulastiningsih, I. M., dan Santoso, A. 2012. Pengaruh jenis bambu, waktu kempa dan perlakuan pendahuluan bilah bambu terhadap sifat papan bambu lamina. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 30(3), 199–207. <http://dx.doi.org/10.20886/jphh.2012.30.3.199-207>
- Sulastiningsih I, M. Ruhendi S, Y. M Massijaya W. darmawan, A. Santoso 2013. bambu adong(*Gigantocloa pseudoar undinaceae*) terhadap perekatisosianat. *Jurnal ilmu dan teknologi kayu tropis* 11(2) 140-152.
- Sunardiyanto, E. 2012. *Teknologi Kayu Bambu dan Serat*. Jurusan Teknologi Industri Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. <http://blog.ub.ac.id/ekosunardiyanto/2012/10/16/...> diakses 1 Desember 2012
- Syaiful Bahri Djamarah dan Aswan Zain. 2002. *Strategi Belajar Mengajar*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Suswanto, 2011. *Pengembangan pembelajaran E-learning berbasis Moodle pada matakulia penginderaan jauh SI Jurusan Geografi Universitas Negeri Malang*. Tesis tidak diterbitkan. Malang: PpsUM.

- Tanuwidjaja, G., Widyowijatnoko, A., dan Faisal, B. 2009. Bambu sebagai Material yang Berkelanjutan dan Affordable untuk Perumahan.
- Tampobolon, A, P. 2008. Kajian Kebijakan Energi Biomassa Kayu Bakar Study of Fuel wood Biomass Energy Policies. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan* 5(1); 29 –37. Pusat Litbang Hasil Hutan. Bogor. *Jurnal Selulosa*, Vol. 4, No.1, 2014
- Tegeh, I Made, I Made Kirna. 2010. Pengembangan bahan Ajar Metode Penelitian Pengembangan Pendidikan Dengan ADDIE Model. Laporan Penelitian Puslit.
- Uchimura, E., 1980. Bamboo Cultivation; 151-160. In Lessard, G. Dan Chouinard, A., *Bamboo Research in Asia*, IDRC. Canada.
- Van der Lugt, P., Vogtländer, J., and Brezet, H. 2009. Bamboo, a sustainable solution for Western Europe: design cases LCAs and land-use. Centre for Indian Bamboo Resource and Technology.
- Wenyue, H., D. Zhufu, L. Youfen and L. Ping. 1987. Studies on branching pattern of monopodial bamboos. Dalam: Rao, A.N., G. Dhanarajan & C.B. Sastry (eds.). 1987. Recent research on bamboos. Proceedings of the International Bamboo Workshop, Hangzhou, October 6--4, 1985. People's Republic of China, Hangzhou: 128—135.
- Widjaja EA. 1980. Indonesia (Country report on bamboo research and development). In: G `Lessard and A Chouinard. *Bamboo Research in Asia*, 63-68.
- Widjaja, E. A. 2001. Identifikasi Jenis-jenis Bambu di Kepulauan Sunda Kecil. Bogor: Herbarium Bogoriense, Balitbang Botani, Puslitbang Biologi LIPI.
- Widjaja, E. A., IP. Astuti, IBK. .Arinasa dan IW. Sumantera. 2005. Identikit Bambu di Bali. Bidang Botani, P2B-LIPI. Bogor.
- Widjaja, E.A. dan Karsono. 2005. Keanekaragaman Bambu di Pulau Sumba. *Jurnal Biodiversitas* 6(2):95-99. Pusat Litbang Hasil Hutan. Bogor. *Jurnal Selulosa*, Vol. 4, No.1, 2014.
- Widjaya (eds.) 1995. *Plant resources of Southeast Asia no. 7. Bamboo*. Prosea Foundation, Bogor.
- Widjaya, 2004. Keanekaragaman Bambu di Pulau Sumba. Puslitbang Biologi. LIPI. Bogor.
- Widjaya, E.A. and Dransfield. 1989. Bamboos of South Asia. In: Siemonsma, J.S. and Wulijarni, S.N. (Eds.), *Plant Resources of South Asia*. The Netherlands: Pudoc, Wageningen: 107-120.
- Windarwati, S, 2011. Biopellet, Alternatif Pemanfaatan Biomassa (<http://news.ipb.ac.id>) Akses tanggal 2 Mei 2014. 30.
- Windu, Erhansyah, J. Djoko Budiono dan Rinie Pratiwi P. Media pembelajaran: bahan prapasca s3. Henry Praherdihono universitas negeri malang. Prosiding Seminar Nasional Kimia Unesa 2012 –ISBN : 978-979- 1

- Wulandari F.T, Rini, D.S, 2018. Identifikasi Jenis dan Sifat Fisika Bambu Dikawasan HKM Desa Aik Bual. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Mataram.
- Wiyono, W.W. Winarni, D.A. Winastuti dan P. Aristiatmoko. Sebaran dan Potensi. 2012. Pemanfaatan Bambu di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem Kabupaten Sleman Yogyakarta. Seminar Nasional Agroforestri III, 29:289-294; 2012.
- Widnyana, K. 2009. Bambu Dengan Berbagai Manfaatnya. Denpasar. Diakses pada tanggal 21 maret 2015.
- Zulkarnaen, R. N., dan Andila, P. S. 2015. *Dendrocalamus* spp.: Bambu raksasa koleksi Kebun Raya Bogor. Dalam Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia Vol. I No 3 (pp. 534-538).