

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Anshori, Z. 2015. Tumbuhan di kampus IPB. Laboratorium Ekologi Hutan. Bogor: Fakultas Kehutanan IPB.
- Aprijani, Setiadi, D., Guhardja. E., Qayim. I. 2006. Analisis Vegetasi Hulu DAS Cianjur Taman Nasional Gunung Gede-Pangrango. *Biodiversitas* ISSN 1412-033X. 7(2):147-153.
- Atipanumpai, L. 1989. *Acacia mangium* : Studies on The Genetic Variation in Ecological And Physiological Characteristics Of A Fast-Growing Plantation Tree Species. *Acta Forestalia Fennica* 206 : 1–92.
- Asbur, Y. 2016. Peran *Asystasia Gangetis* (L.) T Andeson Dalam Konservasi Tanah Dan Neraca Hara Di Perkebunan Kelapa Sawit Menghasilkan. [Disertasi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Awang, K. dan Taylor, D. 1993. *Acacia mangium: Growing and Utilization*. Winrock International dan Food and Agriculture Organization of the United Nations, Bangkok, Thailand.
- Badan Pusat Statistik. 2015. Kecamatan sembilan koto dalam angka 2015. Daharmasraya: Badan Pusat Statistik.
- Caton, BP dkk. 2010. *A Practical Field Guide To Weeds Of Rice In Asia Second Edition*. Philippines: International Rice Research Institute.
- Departemen Pertanian. 2001. Kebijakan Pembangunan Pertanian Nasional. Makalah di sampaikan pada konferensi HIGI XV. Surakarta. 17 – 19 Juli 2001.
- Destaranti, N., Sulistyani dan Yani, E. 2017. Struktur Vegetasi Tumbuhan Bawah Pada Tegakan Pinus di RPH Kalijarut dan RPH baturaden Banyumas. Purwokerto. Fakultas Biologi: Universitas Jendral Soedirman. *Scripta Biologica* 4(3):155-160.
- Eldoma, A. dan Awang, K. 1999. Site adaptability of *Acacia mangium*, *Acacia auliculiformis*, *Acacia crassicarpa* and *Acacia aulacocarpa*. APAFRI Publication Series No. 3. Asia Pacific Association of Forestry Research Institutions, Kuala Lumpur, Malaysia.
- Faisal, R., Siregar, E.B.M., Anna, N. 2013. Inverentasi Gulma Pada Tegakan Tanaman Muda *Eucalyptus* spp. *Peronema Forestry Science Journal* 2(2):213-223.

- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). 2002. *Tropical forest plantation areas 1995 data set by D. Pandey*. Forest Plantations Working Paper 18. Forest Resources Development Service, Forest Resources Division. FAO, Roma, Italia.
- Gunn, B.V. dan Midgley, S.J. 1991. Genetic resources and tree improvement: exploring and accessing the genetic resources of four selected tropical acacias. *Dalam: Turnbull, J.W. (ed.) Advances in tropical acacia research*, 57–63. Prosiding ACIAR No. 35. Australian Centre for International Agricultural Research, Canberra, Australia.
- Hall, N., Turnbull, J.W., Doran, J.C. dan Martenez, P.N. 1980. *Acacia mangium*. *Dalam: Australian acacia series*. CSIRO Forest Research Leaflet 9. Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Canberra, Australia.
- Hartanto, S., Rosaline dan Baskoro. A. 2015. Pemanfaatan Serat Alami Resem Dalam Perancangan Aksesoris Rumah. Tanggerang: Universitas Pelita Harapan. *Dimensi* 2(12).
- Hilwan I, Mulyana D, Pananjung WD. 2013. Keanekaraaman jenis tumbuhan bawah pada Tegakan Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum* Griseb.) dan Trembesi (*Samanea saman* Merr.) di Lahan Pasca Tambang Batubara PT Kitadin, Embalut, Kutai Kartanagara Kalimantan Timur. *Jurnal Silvikultur Tropika* 4(1):6–10.
- Krebs. 1978. *Ecology. The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Trhid Edition Harper and Row Distribution: New York.
- Kusmana, C. 1997. *Metode Survey Vegetasi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Kusumawati, I., Djatmiko, W., dan Rahman, A. 2003. Eksplorasi Keanekaragaman Dan Kandungan Kimia Tumbuhan Obat Di Hutan Tropis Gunung Arjuno. *Jurnal Bahan Alam Indonesia* ISSN 1412-2855 Vol 2, No.3.
- Lee, S. A. 1984. Control Of *Asystasia Intrusa* (BI). In Pinaapple with emphasis on new technique. Paper presented at the seminar and discussion on the weed *Asystasia*, West Johore Agric. Dev. Project. Pontianak.
- Lemmens, R.H.M.J., Soerianegara, I. dan Wong, W.C.(ed.). 1995. *Plant resources of South-east Asia* No.5(2). Timber trees: Minor commercial timbers. Backhuys Publishers, Leiden, Belanda.
- Magurran, A.E. 1988. *Ecological Diversity and It's Measurement*.Princeton University Press: New Jersey.
- Moenandir, J. 1993. *Ilmu Gulma Dalam Sistem Pertanian*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

- National Research Council. 1983. *Mangium and Other Fast-Growing Acacias for the humid tropics*. National Academy Press, Washington, DC, AS.
- Nazif, M. 1993. Efektifitas Campuran Beberapa Jenis Herbisida Untuk Mengendalikan Gulma di Pertanaman *Acacia Mangium*. *Buletin Penelitian Hutan*. 556 : 1-21.
- Odum, E.P. 1996. *Dasar-Dasar Ekologi*. Yogyakarta:Gajah Mada University Press.
- Odum, E.P. 1998. *Dasar-Dasar Ekologi Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Otsamo, R. 2002. Early effects of four fast-growing tree species and their planting density on ground vegetation in Imperata grasslands. *New Forests* 23: 1–17
- Purba, E. 2009. Keanekaragaman Herbisida dalam Pengendalian Gulma mengatasi Populasi Gulma Resisten dan Toleran Herbisida. *Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Tetap dalam Bidang Ilmu Gulma pada Fakultas Pertanian diucapkan di hadapan Rapat Terbuka Universitas Sumatera Utara*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Rukmana, H. R. dan U. S. Saputra. 1999. *Gulma Dan Teknik Pengendalaian*. Jakarta: Kanisius.
- Saharjo, B.H. 1997. Karakteristik Bahan Bakar Alang – Alang (*Imperata Cylindrica*) Dan Semak Di Hutan Tanaman Mangium ( *Acacia Mangium* ) Dan Sengon ( *Parasarianthes Falcataria* ) Studi Kasus Di Sumatera Selatan. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika* 3(2): 39-45.
- Sastroutomo, S.S. 1990. *Ekologi Gulma*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Sastroutomo dan Sutikno, S. 1999. *Ekologi Gulma*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Sebayang, H.T. 2005. *Gulma dan Pengendaliannya Pada Tanaman Padi*. Malang: Unit Penerbitan Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Setiawan, AD. S, Setyaningsih, dan Sugiarto. 2006. Pengaruh jenis dan kombinasi tanaman sela terhadap diversitas dan biomassa gulma di bawah tegakan sengon ( *Paraserienthes falcataria* L. Nielsen) di resort pemangkuan hutan jatirejo kediri. *Biosmart* 8 (1): 27-32.
- Sembodo, D. R. J. 2010. *Gulma dan Pengelolaannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Soeriatmadja. 1997. *Ilmu lingkungan*. Bandung: Institut Pertanian Bogor.

- Sugiarti, A. 2017. Identifikasi Jenis Paku-Paku (*Pteridophyta*) Di Kawasan Cagar Alam Pagerwuning Darupono Kabupaten Kendal Sebagai Media Pembelajaran Sistematika Tumbuhan Berupa Herbarium. [Skripsi]. Fakultas Sain Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Walisongo: Semarang.
- Sukman, Hj. Y, and Yakub. 1995. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sukman, Hj. Y, and Yakub. 2002. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya Edisi Revisi*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Suryaningtyas, H., Anang, G. dan Agus D, G. 1996. Pengelolaan Alang-Alang Di Lahan Petani. Pusat Penelitian Tanaman Karet. Palembang: Balai Penelitian Sembawa.
- Syafei, Eden Surasana. 1990. *Pengantar Ekologi Tumbuhan*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Tanasale, V. 2010. Komunitas Gulma Pada Pertanaman Gandaria Belum Menghasilkan Pada Ketinggian Tempat Yang Berbeda. (Tesis). Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Tjitrosoedirdjo, S., H. Utomo, dan J. Wiroatmodjo. 1984. *Pengelolaan Gulma di Perkebunan*. Jakarta: PT Gramedia.
- Turnbull, J.W. 1986. Australian Acacias in Developing Countries. Prosiding International Workshop held at the Forestry Training Centre, Gympie, Queensland, Australia, 4–7 August 1986. Prosiding ACIAR No. 16. Australian Centre for International Agricultural Research, Canberra, Australia.
- Utomo, I.H., P. Lontoh, Rosilawati dan Handayaningsih. 1986. Kompetesi Teki dan Gelang dengan Tanaman Hortikultura. *Prosiding Konferensi VIII HIGI*. Bandung.
- Wiyono. 2013. Modul Praktikum Tumbuhan Bawah. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Yusuf, M. A.M. 2009. Keanekaragaman tumbuhan paku di kawasan cagar alam gebungan kabupaten semarang. [Skripsi]. Semarang: Universitas Negeri Semarang.