

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, A. 2010. *Tanaman Obat Indonesia* 3<sup>rd</sup> ed, A. Suslia, ed, Media Salemba, Jakarta.
- Ardie, S.W. 2006. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Pemupukan terhadap pertumbuhan dan pembungaan *Hoya diversifolia* Blume. Tesis(tidak dipublikasikan). Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Baker F S, Daniel T W, dan Helms J A. 1979. *Principles of Silviculture*. New York (US) : McGraw-Hill Inc. Book Co.
- Departemen Kehutanan, 1999. Undang-Undang No. 41 Tahun 1999 Tentang kehutanan. Kehutanan. Jakarta.
- Dinas Pertanian Tanaman Pangan. 2011. Standar Operasional Prosedur (SOP) Kapulaga Kabupaten Ciamis. Pemerintah Kabupaten Ciamis. Direktorat Jenderal Hortikultura Kementerian Pertanian. Ciamis.
- Fachriyah, E dan Sumardi.2007. Identifikasi Minyak Atsiri Biji Kapulaga (*Amomum cardamomum*). *Jurnal Sains dan Matematika* Volume 15 Nomor 2 April 2007 (hal 83-87)
- Fahn.A. 1992. *Anatomi Tumbuhan*. PT Gramedia Jakarta Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta
- Haris, R.1987. *Tanaman Minyak Atsiri*, Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta, hal 88
- Indrajaya, Y. dan A. Sudomo. 2012. Analisis Finansial Agroforestri sengon Dan Kapulaga Di Desa Payungagung, Kecamatan Panumbangan, Ciamis. *Proses Terbit Di Jurnal Balai Penelitian Teknologi Agroforestri*, Ciamis.
- Junaidi, E. 2013. Peranan Penerapan Agroforestri terhadap Hasil Air Daerah Aliran Sungai Cisadane. *Jurnal Penelitian Agroforestri* Vol. 1 No.1 Agustus 2013 (hal 41-53)
- Kasmudjo. 2011. *Hasil Hutan Non Kayu Suatu Pengantar*. Cakrawala Media-Yogyakarta.
- Kusumedi, P. dan N.A. Jariyah.2010. Analisis Finansial Pengelolaan Agroforestri dengan Pola Sengon dan kapulaga di Desa Tirip, Kecamatan Wadaslintang, Kabupaten Wonosobo. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan* 7, 93-100.
- Ma'mun. 2006. *Karakteristik Beberapa Minyak Atsiri Famili Zingiberaceae dalam Perdagangan*.



- Mulyana, D. dan Asmarahman, C. 2012. Untung besar dari bertanam sengon. PT Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Nair PKR.1993.An Introduction to Agroforestri. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht, the Netherlands
- Nurhayati, E. 2018. Analisis Ekspor Rempah Unggulan Indonesia. Tesis (tidak dipublikasikan). Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rosjidi, I.1993. Pengaruh Tingkat Kesegaran Dan Ukuran Bahan Serta Lama Penyulingan Terhadap Mutu dan Rendemen Minyak Kapulaga Lokal (*Amomum cardamomum* Willd.). Skripsi (Tidak dipublikasikan). Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sallisbury F.B dan C.W. Ross. 1992. Plant Physiologi. Wadsworth Publishing Company Belmont, California. Sinaga, E. 2013. *Amomum cardamomum* Willd (Kapulaga). [http://bebas.vlsm.org/v12/artikel/ttg\\_tanaman\\_obat/unas/Kapulaga.pdf](http://bebas.vlsm.org/v12/artikel/ttg_tanaman_obat/unas/Kapulaga.pdf). Diakses tanggal 26 Juni 2013.
- Santoso, H.B.1993. Budidaya Sengon. Yogyakarta : Kanisius
- Sudiarto.1986. Beberapa Aspek Budidaya dan Pengembangan Tanaman Kapulaga (*Amomum compactum Soland ex Maton*). Temu Usaha dan Temu Tugas Tanaman Rempah dan Obat. Direktorat Jenderal Perkebunan Bekerjasama dengan Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Dan Pemerintah Daerah Propinsi Dati I Jawa Tengah.
- Suhartati. 2007. Kajian Karakteristik Tanah pada Tegakan Jenis Tanaman Cepat Tumbuh. Info Hutan Vol IV. No 4. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam. Bogor
- Suryanto, P. 2005. Dinamika Sistem Berbagi Sumberdaya (*Resouces Sharing*). Dalam Agroforestri: Dasar Pertimbangan Penyusunan Strategi Silvikultur. Yogyakarta : Jurnal Ilmu Pertanian Vol. 12 No.2, 2005 : 165- 178. Laboratorium Silvikultur dan Agroforestri. Fakultas Kehutanan UGM
- Sudomo, A. dan W. Handayani. 2013. Karakteristik tanah pada empat jenis tegakan penyusun agroforestri berbasis kapulaga (*Amomum compactum Soland ex Maton*). Jurnal Penelitian Agroforestri, 1 (1) : 1-11



Suratman, E.S dan Djauhariya.1997. Pasma Nutran Kapulaga dalam Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, vol 3, no 1, Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, Semarang.

Stahl, E.1985. Analisis Obat Secara Kromatografi dan Mikroskopi, a.b Padmawinata, Kosasih dan Soediro, I., ITB, Bandung, hal 187

Soerianegara, I. dan Lemmens. 1993 Plant resources of South-East Asia 5(1): Timber trees: major commercial timbers. Pudoc Scientific Publishers, Wageningen, Belanda

Tambunan, L.R.2017.Isolasi dan Identifikasi Kosisi Kimia Minyak Atsiri Dari Biji Tanaman Kapulaga (*Amomum cardamomum* Willd.). Jurnal Kimia Riset Vol. 2 No. 1 : 57-60

Tamburian, J. dan A. Ala. 1992. Penentuan Waktu Tanam Kedelai dan Populasi Jagung Pada Pertanaman Tumpangsari Terhadap Produktivitas Lahan. Agrikam. Bull. Panel. Maros.

Treshow, M.1970. Environtment and Plant Respont. Mc Graw Hill Company, New York

Utomo, S. 2012. Kajian Biofisik Agroforestri Kapulaga (*Amomum cardomomum* Willd.) di Hutan Rakyat Pegunungan Menoreh Kabupaten Kulon Progo D.I. Yogyakarta.Tesis (tidak dipublikasikan).Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Warisno, D. 2009. Investasi Sengon: Langkah Praktis Membudidayakan Pohon Uang. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.

Warsana, S.P. 2000. Cara Budidaya dan Peluang Bisnis Kapulaga. Akses tanggal 1 November 2012. <http://carabudidaya.com>.

Widiastuti, L., dan Tohari, Sulistyaningsih.2004. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Kadar Daminosida terhadap Iklim Mikro dan Pertumbuhan Tanaman Krisan dalam Pot.Jurnal Ilmu Pertanian (11) 2: 35-42.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Produktivitas dan Rendemen Minyak tsiri Kapulaga (*Amomum cardamomum* Willd.) dalam Sistem Agroforestri Kapulaga dan Sengon di kabupaten Wonosobo, Jawa Tengah**  
NURHUDA ADI P, Dr. Budiadi, S.Hut, M.Agr.Sc, Widiyatno, S.Hut, M.Sc, Ph.D Widiyatno, S.Hut, M.Sc, Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>