

DAFTAR PUSTAKA

- Avery, T. E., & Burkhardt, H. E. 1983. *Forest Measurements*. McGraw-Hill Book Company. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Basri, E., & Wahyudi, I. 2013. Sifat Dasar Kayu Jati Plus Perhutani dari Berbagai Umur dan Kaitannya dengan Sifat dan Kualitas Pengeringan. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 31(2), 93-102.
- Bechtold, W.A. 2003. Crown-Diameter Prediction Models for 87 Species of Stand Grown Trees in the Eastern United States. *Southern Journal of Applied Forestry*. Vol 27 (4) : 269-278.
- Davis, L. S. and K. N. Johnson. 1986. *Forest Management*. Third Edition. McGraw-Hill Book Company, New York.. *Teknologi Perbanyakan Tanaman Generatif dan Vegetatif*. Fakultas Pertanian Universitas Malikussaleh. Aceh.
- Dewi, S. E., Rosnina., dan Selvy, H. 2016
- Gomez-García, E., Crecente-Campo, F., Tobin, B., Hawkins, M., Nieuwenhuis, M., & Dieguez-Aranda, U. 2014. A dynamic volume and biomass growth model system for even-aged downy birch stands in south-western Europe. *Forestry*, 87(1), 165-176.
- Husch, B., T.W. Beers., and J.A. Kershaw. 2003. *Forest Mensuration..* Fourth Edition. John Wiley and Sons, Inc. New York.
- Husch, B., Kershaw, J., Ducey, M., & Beers, T. 2017. *Forest Mensuration*. Fifth Edition. Wiley Blackwell. USA.
- Jayusman, Mahfudz, Adma H., & Pudjiono S. 2018. Estimasi Perolehan Genetik Berdasarkan Uji 31 Klon Jati (*Tectona grandis L.F*) di Gunung Kidul. *Jurnal Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek III*. Yogyakarta.
- Kementerian Pertanian. 2015. *Atlas Peta Pengembangan Kawasan Padi Kabupaten Ngawi, Provinsi Jawa Timur*. Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.
- Kramer, PJ and TT. Kozlowski. 1960. *Physiology of Trees*. Mc Graw-Hill Book Company. New York.
- Kurniawan, M. A., dan Fatmawati, Ika. 2019. Analisis Komparatif Pendapatan Pembibitan Jati secara Vegetatif dan Generatif pada UD. Bintang Jaya Bibit.

Seminar Nasional Optimalisasi Sumberdaya Lokal di Era Revolusi Industri 4.0.

- Kuswandi. 2017. Model Pertumbuhan Tegakan Hutan Alam Bekas Tebangan dengan Sistem Tebang Pilih di Papua. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*. Vol. 11, No. 1, p. 45-55.
- Mahfudz. 1997. *Sekilas Jati*. Yogyakarta: Penerbit Pusat Penelitian dan Pengerabangan Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan.
- Malensang, J.S., Komalig, H. and Hatidja, D. 2013. Pengembangan Model Regresi Polinomial Berganda pada Kasus Data Pemasaran. *Jurnal Ilmiah Sains*, 12(2), pp.149-152.
- Martawijaya, A. 1989. *Keawetan Kayu yang Berasal dari Hutan Alam dan Hutan Tanaman*. Makalah Undangan Diskusi Hutan Tanaman Industri. Badan Litbang Kehutanan. Jakarta.
- Musianto, L.S. 2002. Perbedaan Pendekatan Kuantitatif dengan Pendekatan Kualitatif dalam Metode Penelitian. *Jurnal Manajemen dan Kewirausahaan (Journal of Management and Entrepreneurship)*, 4(2), pp.123-136.
- Orwa, C., A, Mutua, R. Kindt, R., Jamnadass, and S. Anthony. 2009. *Agroforestry Database: A Tree Reference and Selection Guide Version 4.0*. <http://www.worldagroforestry.org/sites/treedbs/treedatabases.asp>.
- Parthama I.B., S. Bustomi., D. Wahjono., Harbagung. dan H.Krisnawati. 1999. *Petunjuk Teknis Penentuan Bonita Hutan Tanaman Industri*. Badan Litbang Kehutanan dan Perkebunan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam, Bogor.
- Pelawi, D.F.B., Indrioko, S., Hidayati, F. and Wibowo, A. 2020. Evaluasi Uji Klon Jati (*Tectona grandis Lf*) Umur 20 Tahun di KPH Cepu Perum Perhutani. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 14(1), pp.33-41.
- Riyanto, H.D. and Pahlana, U.W., 2012. Kajian evaluasi lahan hutan jati sistem bonita di Kesatuan Pemangkuan Hutan (KPH) Cepu. *Jurnal penelitian Hutan Tanaman*, 9(1), pp.43-50.
- Simon, H. 2007. *Metode Inventori Hutan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.

- Soeprijadi, D. 2009. *Konstruksi Model Pertumbuhan Tegakan Jati Plus Perhutani. Technical Note* Pengkajian Penetapan Daur Jati Plus Perhutani. Laporan Kerjasama Penelitian Fakultas Kehutanan UGM-Perum Perhutani. Bagian Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sumarna, Yana. 2001. *Budidaya Jati*. Niaga Swadaya.
- Sumarna, Yana. 2003. *Budidaya Jati*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sun, H. G., Zhang, J. G., Duan, A. G., & He, C. Y. 2007. A review of stand basal area growth models. *Forestry studies in China*, 9(1), 85-94.
- Susrusa, K. B. dan Ardhana, I. P. G. 2010. Kelayakan Finansial Budidaya Tanaman Jati (*Tectona grandis* Linn) Varietas Unggul di Kabupaten Buleleng. *Jurnal SOCA, Volume 10 Nomor 2 Tahun 2010*.
- Vancley, J.K. 1994. *Modelling Forest Growth and Yield: Applications to Mixed Tropical Forests*. CAB International, Guildford.
- Vivi Silvia, S.E. 2020. *Statistika Deskriptif*. Penerbit Andi.
- West PW. 2009. *Tree and Forest Measurement*. 2nd Ed. Springer.
- Widyastuti, R.F. 2018. *Pertumbuhan Tinggi, Luas Bidang Dasar, dan Volume Bebas Cabang Jati Klon di KPH Madiun, KPH Ngawi, dan KPH Saradan*. Universitas Gadjah Mada. Skripsi.