

DAFTAR PUSTAKA

- Ardelina, A. T., Tiryana dan Muhdin. 2015. Model Volume Pohon Sengon untuk Menilai Keuntungan Petani Hutan Rakyat. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. Vol. 12 (2) : 131-139.
- Basri, E.. dan Imam, W. 2013. Sifat Dasar Kayu Plus Perhutani dari Berbagai Umur an Kaitannya dengan Sifat dan Kualitas Pengeringan. *Jurnal Penelitian Hutan*. 1 (2) : 93-102
- Bowyer, J.I., R. Smulsky., J.G. Haygreen. 2003. *Forest Product and Wood Science : Introduction*. 4th edition. IOWA State Press. IOWA Pp 554.
- Bruce, D., R. Ocurtis, dan C. Vancuvering. 1968. Development of a system of taper and volume tables for Red Alder. *Forest Sci*. 14 (3): 339-350.
- Bustomi, S.D. Wahjono., Herbagng, dan I.P.B Parthama. 1998. Petunjuk Teknis tata Cara Penyusunan Tabel Volume Pohon. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Bogor.
- Chapman, H.H., dan W.H. Meyer. 1949. *Forest Mensuration*. McGraw-hill BookCompany, Inc. London.
- Chasani, A.R. 2006. Variasi Morfologi dan Hubungan Fenetik Tiga Jenis Jati di Pulau Jawa. *Laporan Penelitian, Fakultas Biologi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Clutter, J.L., J.C. Fortson L., V. Pienaar., G.H Brister., and R.L., Bailey. 1983. Timber Management : a Quantitative Approach. John Willey and Sons. New York.
- Goulding, C, J., and J, C. Murray. 1976. *Polynomial Taper Equation that are Compatible with Tree Volume Equation*. N, Z, J. For, Sci. 5 (3) : 313-322.
- Gozali, I. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariate dengn Program IBM SPSS 23 Cat. Kedelapan*. Semarang. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indoensia*. Terjemahan : Badan Litbang Kehutanan Jakarta. Jilid II dan III. Jakarta (ID). Yayasan Sarana Wana Jaya,
- Husch, B., T.W. Beers and J.A. Kershaw. 2003. *Forest Measuration*. John Wiley and Sons, Inc. New York.
- Kementerian Pertanian. 2015. *Atlas Peta Pengembangan Padi Kabupaten Ngawi, Jawa Timur*. Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.

- Keswanto, Hendra. Model Taper untuk Pendugaan Volume Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria*) di Hutan Rakyat Desa Tambaksari, Kecamatan Wanareja, Kabupaten Cilacap. *Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada*. Yogyakarta.
- Kozak, A., D.D.Mumro and J.H.G. Smith. 1969. *Taper Function and Their Application in Forest Inventory*. The Forestry Chronicle : 278-283.
- Kozak, A. 1988. A Variable Exponent Taper Equation. *Can J Res.* 18(11) : 1363-1368.
- Laar, V.A and A. Akca. 2007. *Forest Mensuration*. Springer. Netherlands
- Loetsch, F., E. Zohrer and K.E. Heller. 1973. *Forestry Inventory*. Volume II BI. V. Verlagsgesellschaft MBH. Munchen
- Makkulau., Linuwih, Susanti., Purnadi., dan Mashuri, M. 2010. Pendeteksian *Outlier* dan Penentuan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Gula dan Tetes Tebu dengan Metode *Likelihood Displacement Statistic-Lagrange*. *Jurnal Teknik Industri*. Vol. (12) No. 2 : 95-100
- Mudrajat, Kuncoro. 2013. *Metode Riset Untuk Bisnis dan Ekonomi Edisi IV*. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Muhdin. 2003. Penyusunan Validasi Fungsi Volume Batang (Studi Kasus pada Jenis *Gmelina arborea* Roxb di Areal PT Wanakasita Nusantara, Jambi). *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*. Vol.9(1) : 21-26
- Mulyana, D dan C. Asmarahman. 2010. *Jenis Kayu Penghasil Rupiah*. Buku PT Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Nasrum, A. 2018. *Uji Normalitas Data Untuk Penelitian*. Jayapangus Press Books, 00, p.i-117. Diakses di <http://jayapanguspress.penerbit.org/index.php/JPB?article/view/115> (Accessed: 11Maret2021)
- Nugraha, J. 2014. *Pengantar Analisis Data Kategorik : Metode dan Aplikasi Menggunakan Program R*. Penerbit Depublish. Yogyakarta.
- Perhutani. 2010. *Pedoman Pengelolaan Kebun Pangkas dan Persemaian Stek Pucuk Jati Plus Perhutani*. Jakarta.
- Perhutani. 2019. *Profile Perum Perhutani*. Kantor Pusat Perum Perhutani. Jakarta

- Purnomo, R.A. 2017. *Analisis Statistik dan Bisnis dengan SPSS*. CV wade Group. Ponorogo.
- Putra, MDA., dan M. Lukito. 2016. Pendugaan Volume Pohon Berdiri Tanaman Jati (*Tectona grandis* L.f) Umur 10 Tahun (Studi Lahan Jati Universitas Merdeka Madiun). *Jurnal AGRI-TEK*. Vol. 17 (1) : 53-63
- Rijal, Muhammad Saifur. 2020. Model Indeks Tapak (*Site Index*) Tegakan Klon Jati Plus Perhutani (JPP). *Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada*. Yogyakarta.
- Sadono, R., B. Murdawa, D. Seoprijadi dan Nawari. 2011. *Biometrika Hutan Volume I. Metode Statistika*. Penerbit Interlude. Yogyakarta.
- Santosa, P.B., dan M. Hamdani. 2007. *Statistika Deskriptif dalam Bidang Ekonomi dan Niaga*. PT. Gelora Aksara Pratama Jakarta.
- Sarwono, J. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Setyawati, Sinta. 2019. Pendugaan Volume Kayu dengan Model Taper Klon Jati Unggul Nusantara (JUN) di KPH Yogyakarta dan Jati Mega di Hutan Wanagama. *Skripsi Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada*. Yogyakarta.
- Sidiyasa, K., Zakaria dan R. Iwan. 2006. Hutan Desa Setulang dan Sengayan Malinau, Kalimantan Timur : Potensi dan Identifikasi Langkah-langkah Perlindungan dlam Rangka Pengelolaannya Secara Lestari. CIFOR. Bogor.
- Simon, H. 2007. *Metode Inventore hutan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Siregar, A.L. 2007. *Pendugaan Potensi Tegakan Hutan Pinus (Pinus merkusii) di Hutan Pendidikan Gunung Walat, Sukabumi, dengan Metode Stratified Systematoc Sampling with Random Start Menggunakan Unit Contoh Lingkaran Konvensional dan Tree Sampling*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sumarni, G. dan M. Muslich. (2008). Kelas Awet Jati Jati Cepat Tumbuh dan Jati Konvensional pada Berbagai Umur Pohon. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 26 (4): 342-351.
- Spurr, S.H. 1952. *Forest Inventory*. The Ronald Press Company, Inc. New York.

- Ulfah, M. 2017. *Model Hasil Tegakan Jati Plus di KPH Ciamis, Perum Perutani Divisi Regional Jawa Barat dan Banten*. Skripsi. Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wagiran. 2013. *Metodologi Penelitian Pendidikan : Teori dan Implementasi*. Penerbit Depublish. Yogyakarta.
- Walther, B.A. and J.L. Moore. 2005. The Concept of Bias, Precision and Accuracy, and Their Use in Testing the Performance of Species Richness Estimators, with a Literature Review of Estimator Performance. *Journal Ecography*. Vol. 28 (6) : 815-829