

DAFTAR PUSTAKA

- Adhani, G. 2014. *Optimasi Support Vector Regression Menggunakan Genetic Algorithm Dan Particle Swarm Optimization Untuk Prediksi Curah Hujan Musim Kemarau*. Thesis. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Azhari, Urip. 2009. *Model Penduga Potensi Dan Struktur Tegakan Hutan Hujan Tropis Menggunakan Citra Spot 5 Supermode (Studi Kasus di Kabupaten Solok Selatan dan Kabupaten Bungo)*. Tesis. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Bakara, J. 2014. Sistem Manajemen Data Citra Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Tinggi Untuk Kebutuhan Nasional. *Seminar Nasional Penginderaan Jauh 2014*. 751-761.
- Bramer, Max. 2007. *Principles of Data Mining*. London: Springer.
- Chirici, G., Mura, M., McInerney, D., Py, Nicolas, Tomppo, E. O., Waser, L. T., Travaglini, D., McRoberts, R. E. 2016. A Meta-Analysis and Review of The Literature on the K-Nearest Neighbors Technique for Forestry Applications That Use Remotely Sensed Data. *Remote Sensing of Environment*. 176: 282-294.
- Franklin, Steven E. 2001. *Remote Sensing for Sustainable Forest Management*. Florida: CRC Press LLC.
- Husch, B. 1987. *Perencanaan Inventarisasi Hutan, Penerjemah Agus Setyarso*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Lillesand, T. dan Kiefer, R. 2015. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (Di Indonesia): Edisi ke Tujuh*. Yogyakarta: UGM Press.
- McRoberts, R. E. dan Tomppo, E. O. 2007. Remote Sensing Support for National Forest Inventories. *Remote Sensing of Environment*. 110: 412-419.
- McRoberts, R. E., Naasset, E., dan Gobakken, T. 2015. Optimizing the K-Nearest Neighbor Technique for Estimating Forest Aboveground Biomass using Airbone Laser Scanning Data. *Remote Sensing of Environment*. 163: 12-22.
- Meng, Q., Cieszewski, C.J., Madden, M., dan Bruce E.B. 2007. K Nearest Neighbor Method for Forest Inventory Using Remote Sending Data. *GIScience & Remote Sensing*. Vol.44 (2): 149-165.

- Muhdin, Suhendang, E., Wahjono, D., Purnomo, H., Istomo, dan Bintang C.H.S. 2008. Keragaman Struktur Tegakan Hutan Alam Sekunder. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*. 15(2): 81-87.
- Nurdin, Nurjanah. 2018. *Penginderaan Jauh dan Aplikasinya pada Ekosistem Pesisir Pulau-Pulau Kecil Terluar Kepulauan Spermonde*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Paine, D. 2012. *Aerial Photography and Image Interpretation for Resource Management: Third Edition*. New York: John Wiley and Sons.
- Prahasta, E. 2014. *Sistem Informasi Geografis: Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi dan Geomatika)*. Bandung: Informatika Bandung.
- Priyanto. 2011. *Model Penduga Biomassa Tegakan Hutan Rawa Gambut Menggunakan Citra Spot Pankromatik*. Thesis. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Qirom, M. A. 2018. Penyusunan Dan Validasi Model Penduga Volume Jenis Pohon Balangeran (*Shorea balangeran* (Korth.) Burck) di Kalimantan Tengah. *Jurnal WASIAN*. 5(2): 89-103.
- Reese, H., Nilsson, M., Sandstrom, P., dan Hakan Olsson. Applications Using Estimates of Forest Parameters Derived from Satellite and Forest Inventory Data. *Computer and Electronics in Agriculture*. 37: 37-55.
- Santosa, Budi. 2007. *Data Mining Teknik Pemanfaatan Data Untuk Keperluan Bisnis*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Satellite Imaging Corporation. 2019. Diakses melalui situs: <https://www.satimagingcorp.com/satellite-sensors/>. 23 Oktober.
- Sebayang, J. S. dan Budi Y. 2017. Perbandingan Model Estimasi Artificial Neural Network Optimasi Genetic Algorithm dan Regresi Linier Berganda. *Media Statistika*. 10(1): 13-23.
- Simon, Hansanu. 1993. *Metode Inventore Hutan*. Yogyakarta: Aditya Media.
- Simon, Hansanu. 2007. *Metode Inventore Hutan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Spurr, S.H. 1952. *Forest Inventory*. New York: The Ronald Press Company Inc.
- Wu X., Kumar, V., Quinlan, R. J., Ghosh, J., Yang, Q., Motoda, H., McLachlan, G. J., Ng, Angus, Liu, B., Yu, P. S., Zhou, Zhi-Hua, Steinbach, M., Hand, D. J., Steinberg, D. 2009. *The Top Ten Algorithms in Data Mining*. London: Springer.

Yeh, I.C., 1998. Modeling of Strength of High-Performance Concrete Using Artificial Neural Networks. *Cement and Concrete Research*. Vol.28 (12): 1797-1808.

Peraturan-peraturan:

Permenhut No. 33, 2014. *Inventarisasi Hutan Menyeluruh Berkala Dan Rencana Kerja Pada Izin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu Dalam Hutan Alam*. Pemerintah Republik Indonesia.

Permenhut No. 65, 2014. *Sistem Silvikultur Dalam Areal Izin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu Pada Hutan Produksi*. Pemerintah Republik Indonesia.