

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin Z, Bananiek S. 2013. Faktor-faktor sosial ekonomi yang memengaruhi adopsi teknologi pengelolaan tanaman terpadu padi sawah di Sulawesi Tenggara. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 2(16):111-121.
- Achmad, B., & Purwanto, R. H. 2014. Peluang adopsi sistem agroforestry dan kontribusi ekonomi pada berbagai pola tanam hutan rakyat di Kabupaten Ciamis. *Jurnal Bumi Lestari*, 14(1), 15-26.
- Adinda, S. R., Umar, S., Maiwa, A. 2021. Persepsi masyarakat terhadap pengelolaan hutan Desa Mire Kecamatan Ulubongka Kabupaten Tojo Una-Una. *Jurnal Warta Rimba*, 9(1), 9-16.
- Akudugu, M. A., Guo, E., & Dadzie, S. K. 2012. Adoption of modern agricultural production technologies by farm households in Ghana: what factors influence their decisions?.
- Amirin, T. 2011. *Populasi dan Sampel Penelitian 4: Ukuran Sampel Rumus Slovin*. Erlangga. Jakarta.
- Artanti, G. D., Hardinsyah, H., Swastika, D. K. S., & Retnaningsih, R. 2010. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Penerimaan Petani terhadap Produk Rekayasa Genetika. *Jurnal Gizi dan Pangan*, 5(2), 113-120.
- Awang, S. A., Widayanti, W.T, et al. 2001. *Gurat Hutan Rakyat di Kapur Selatan*. Debut Press. Yogyakarta.
- Awang, S. A., Wiyono, E., Sadiyo, S. 2007. *Unit Manajemen Hutan Rakyat: Proses Konstruksi Pengetahuan Lokal*. Banyumili Art Network, Sleman.
- Awang, S.A., Andayani W., Himah, B., Widayanti, W.T., dan Affianto, A.. 2002. *Hutan Rakyat: Sosial Ekonomi Pemasaran*. Yogyakarta: BPFE
- Ayudita, I. B. 2018. *Penggunaan Regresi Logistik untuk Mengetahui Variabel yang Memengaruhi Kebersediaan Memakai dan Memasok Biomassa PLTBm (Studi Kasus di Kabupaten Majalengka, Jawa Barat)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Babo, M. A. 2016. *Aplikasi model regresi logistik untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan terjangkitnya malaria*. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Byron, N. 2001. Keys to Smallholder Forestry. *Forest, Trees, and Livelihoods*, 11(4), 279-294.
- Cadger, K., Quaicoo, A.K., Dawoe, E., Isaac, M.E., 2016. Development interventions and agriculture adaptation: a social network analysis of farmer knowledge transfer in Ghana. *Agric.*
- Damalas, C. A., & Koutroubas, S. D. (2017). Farmers' training on pesticide use is associated with elevated safety behavior. *Toxics*, 5(3), 19.
- Darwo., Yeny., Irma. 2019. *Bunga Rampai: Peningkatan Produktivitas Hutan Menuju 100 Tahun Merdeka*. Bogor: IPB Press.
- Ditjen Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kemendagri. Diolah Biro Tata Pemerintahan Setda DIY. <https://dukcapil.kulonprogokab.go.id>. (Diakses 7 Juni 2022).

- Ernawati, J. 2016. Jejak Hijau Wanagama: Sebuah Perjalanan Menghijaukan Lahan Kritis. Jakarta: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Forests and Climate Change Programme (FORCLIME).
- Feder, G., Just, R. E., & Zilberman, D. 1985. Adoption of Agricultural Innovations in Developing Countries: A Survey. *Economic Development and Cultural Change*, 33(2), 255-298.
- Fox, T. R. 2000. Sustained productivity in intensively managed forest plantations. *Forest Ecology and Management*, 138(1-3), 187-202.
- Ghozali, I. 2001. Aplikasi Analisis Multivariate dengan program SPSS. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Gujarati, D dan Porter, D. Dasar-Dasar Ekonometrika (Terjemahan). Salemba Empat. Jakarta. 2009.
- Hani, A., & Suryanto, P. 2014. Dinamika agroforestry tegalan di perbukitan menoreh, kulon progo, daerah istimewa yogyakarta. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 3(2), 119-128.
- Hardjanto, Hero, Y., Trison, S. 2012. Desain kelembagaan usaha hutan rakyat untuk mewujudkan kelestarian hutan dan kelestarian usaha dalam upaya pengentasan kemiskinan masyarakat pedesaan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 17(2), 103-107.
- Hendayana, R. 2013. Penerapan metode regresi logistik dalam menganalisis adopsi teknologi pertanian. *Informatika Pertanian*. 22(1): 1-9.
- Herlina, V. 2019. Panduan Praktis Mengolah Data Kuesioner Menggunakan SPSS. PT Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Herwanti, S. 2015. Potensi kayu rakyat pada kebun campuran di desa pesawaran indah kabupaten pesawaran. *Jurnal Sylva Lestari*, 3(1), 113-120.
- Imro'atun, S. 2017. Keefektifan layanan konseling kelompok untuk meningkatkan kepercayaan diri siswa sekolah menengah pertama. *jurnal kajian bimbingan dan konseling*, 2(2), 50-57.
- Ingabire, M. C., Yonggong, L., Pasha, J. C., & Hardi, A. 2018. Factors affecting adoption of artificial insemination technology by small dairy farmers in Rwanda: A case of Rwamagana District. *Journal of Economics and Sustainable Development*, 9(12), 46-53.
- Irawan, E. 2014. Bibit Sengon Tahan Penyakit Karat Puru: Berapa Rupiahkah Petani Hutan Rakyat Bersedia Membayar? Gall Rust Disease Resistant *Falcitaria Moluccana Seedling: How Much Are Forestry Farmers Willing to Pay*. *Jurnal Ekonomi dan Sosial Kehutanan*.
- Iskandar, D. 2011. The decision making process in the adoption of Agroforestry technology by smallholder rubber farmers in Indonesia. Skripsi. School of Forestry. University of Canterbury.
- Jera, R., & Ajayi, O. C. 2008. Logistic modelling of smallholder livestock farmers' adoption of tree-based fodder technology in Zimbabwe. *Agrekon*, 47(3), 379-392.
- Kementerian Kehutanan. 2012. Statistik Kehutanan Indonesia.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Undang-Undang No.41 tahun 1999 tentang Kehutanan.

- Lestari, P., Hidayat, R., Oktalina, S. N., Utomo, S., Prasetyo, E., Ngadianto, A., & Nugroho, P. 2018. Penerapan teknik silvikultur intensif pada pengelolaan hutan rakyat di kabupaten gunungkidul. *Jurnal Pengabdian dan Pengembangan Masyarakat*, 1(1), 57-70.
- Mardikanto, T. 1993. *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*. Sebelas Maret. University Press. Surakarta.
- Martini, E., Roshetko, J. M., & Paramita, E. 2017. Can farmer-to-farmer communication boost the dissemination of agroforestry innovations? A case study from Sulawesi, Indonesia. *Agroforestry Systems*, 91(5), 811-824.
- Maryudi, A., & Nawir, A. A. 2017. *Hutan Rakyat di Simpang Jalan*. Yogyakarta. UGM PRESS.
- Maryudi, A., Permadi, D.B., & Pratiwi, D. 2012. Smallholding forestry in gunungkidul district, yogyakarta province: current practices and obstacles.
- Na'iem, M. 2000. Early performance of clonal tests of teak. In *Proceeding of third regional seminar on teak. Potentials and opportunities in marketing and trade of plantation teak: challenge for the new millennium*. Yogyakarta, Indonesia (pp. 271-275).
- Na'iem, M. 2003. *Keragaman Genetik, Pemuliaan Pohon dan Peningkatan Produktivitas Hutan di Indonesia*. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta.
- Na'iem, M., Indrioko, S., Widiyatno, W., & Prehaten, D. 2017. *Peranan teknologi silvikultur (silin) dan konservasi genetik dalam peningkatan produktivitas hutan jati rakyat di pulau jawa*. Laporan Penelitian. Yogyakarta, Indonesia.
- Nowak, P. J. 1987. The adoption of conservation technologies: economic and diffusion explanations. *Rural Sociology*, 52(2), 208-220.
- Nowak, P. 1992. Why framers adopt production technology. *Journal of Soil and Water Conservation*, 47(1), 14-16.
- Oktalina, S. N., Priyono., Suryanto., et al. 2015. Strategi petani hutan rakyat dan kontribusinya terhadap penghidupan di Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Kawistara* 5.3.
- Pattanayak, S. K., Mercer, D. E., Sill, E., & Yang, J. C. 2003. Taking stock of agroforestry adoption studies. *Agroforestry Systems*, 5, 173-186.
- Perhutani. 2014. *Statistik Perum Perhutani 2009-2013*. Perum Perhutani: Jakarta, Indonesia.
- Perhutani. 2020. *Toko Perhutani*.
- Pramono, A. A., Fauzi, M. A., et al. 2010. *Panduan pengelolaan hutan jati rakyat*. CIFOR: Bogor, Indonesia.
- Rodiana, D., Hasanusi, A., Yunianto, Z., & Winduro, G. 2020. Produktivitas penjarangan dan pemeliharaan trubusan Jati Plus Perhutani (JPP). *JURNAL PENELITIAN HUTAN LESTARI PRODUKTIF*, 23, 10-14.
- Rogers, E. 1971. *Diffusion of Innovations*, London: Collier Macmillan Publisher.
- Rukin. 2019. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Takalar: Yayasan Ahmar Cendikia Indonesia.

- Sennuga, S. O., Fadiji, T. O., & Thaddeus, H. 2020. Factors influencing adoption of improved agricultural technologies (IATs) among smallholder farmers in Kaduna State, Nigeria. *International Journal of Agricultural Education and Extension*, 6(2), 382-391.
- Shiau, Horng-Cherng. 2014. "The Impact of Product Innovations on Behavior Intention : The Measurement of The Mediating Effect of The Brand Image of Jafanese Anime Dolls". *Anthropologist*, 17 (3); 777-788.
- Silalahi, U. 2015. *Metode Penelitian Sosial Kuantitatif*. Bandung. PT Reika Aditama.
- Simon, H. 2010. *Dinamika Hutan Rakyat di Indonesia*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Siti, Dkk. 2016. *Peranan Penyuluhan Pertanian Terhadap Penerapan Sistem Tanam Jajar Legowo . Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Majalengka*.
- Soekartawi. 1988. *Prinsip Dasar Komunikasi Pertanian*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Sriningsih, E., & Widarni, S. 2007. Kajian Adopsi Teknologi Budidaya Lebah Madu Sistem Angon Dan Sumbangannya Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani Di Kecamatan Grinsing Kabupaten Batang Study of Migratory System Adoption on Beekeeping Technology and Its Contribution to Farmer Income at Grinsing District, Batang Regency. *Pembangunan Pedesaan*, 7(1).
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Manajemen Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi (Mixed Method)*. Alfabeta. Bandung.
- Tenge, A. J., Graaff, J. D., & Hella, J. P. 2004. Social and economic factors affecting the adoption of soil and water conservation in West Usambara highlands, Tanzania. *Land Degradation & Development*, 15(2), 99-114.
- Tian, J. P., & Lili, T. A. 2012. Factors influencing willingness and ability of farmers to adopt new technologies. *Asian Agricultural Research Journal*, China, 4(7).
- Tim Penyuluh. 2015. *Balai Penyuluhan Pertanian Perikanan dan Kehutanan Kecamatan Samigaluh: Programa Penyuluhan Pertanian Perikanan dan Kehutanan*.
- Tinungki, Georgina M. 2010. Aplikasi model regresi logit dan probit pada data kategorik. *jurnal matematika, statistika, dan komputasi*. 6(2): 107-114.
- Wagiran. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan*. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Widayanti, W. T. 2008. *Pengelolaan Hutan Rakyat. Bahan Pembelajaran Program Sarjana Kehutanan. Fakultas Kehutanan UGM*. Yogyakarta.
- Xu, R., Wu, Y., & Luan, J. 2016. Analysis of farmers' willingness to adopt genetically modified insect-resistant rice in China. *China Agricultural Economic Review*.
- Yuliana, A., & Nadapdap, H. J. 2020. Faktor yang Memengaruhi Keputusan Adopsi Petani terhadap Kartu Tani di Eks-Karesidenan Surakarta. *Jurnal Pertanian Agros*, 22(2), 94-104.