UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Preferensi dan Niat Petani terhadap Pelestarian Agroforestri Kayu Putih di Kapanewon Playen Kabupaten Gunungkidul
Mayda Rekha Azizah, Anung Pranyoto, S.P., M.P.;Gilang Wirakusuma, S.P., M.Sc.; Sugiyarto, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Acock, A. (2016). *A Gentle Introduction to Stata (5th ed.). Stata Press.*

Ahadi, G.D., dan N. N. L. E. Zain. (2023). The simulation study of normality test using kolmogorov-smirnov, anderson-darling and shapiro-wilk. *Eigen Mathematics Journal*, 6(1): 11-19.

Ahmad, S., Z. Caihong., and E. M. B. P. Ekanayake. (2021). Livelihood improvement trought agroforestri compared to conventional farming system: evidence form northern irrigated plain, pakistan. *Land*, 10(645): 1-18.

Ajzen, I. (2005). *Attitudes, Personality, and Behavior*. New York: Open University Press.

Alavalpati, J. R.R., R. K. Shrestha., G. A. Stainback., and J. R. Matta. (2004). Agroforestry development: an environmental economic perspective. *Springer Nature*, 61: 299-310.

Amare, D., and D. Darr. (2022). Farmers' intentions toward sustained agroforestry adoption: an application of the theory of planned behavior. *Journal of Sustainable Forestry*, 42(9): 869-886.

Andarwangi, T., F. E. Prasmatiwi., dan R. H. Ismono. (2023). Analisis pendapatan usahatani padi di kabupaten lampung selatan. *Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir,* 4(1): 18-24.

Arafat, M. Y., M. T. N. Situmorang., A. Kurnia., A. Muchtar., U. Kultsum., A. R. Makkasau., P. Lestari., Wahyullah., Yusmaladewi., dan Mahmud. (2026). *Pengelolaan Hutan Berkelanjutan.* CV Rey Media Grafika.

Arnstein, S. R. (2019). A ladder of citizen partisipation. *Journal of the American Planning Association*, 85(1): 24-34

Asnidar., Safuridar., dan S. Zuraidah. (2022). Analisis dependency ratio dan sex ratio terhadap pertumbuhan ekonomi kota langsa. *Indonesia Journal of Business Analytics* (IJBA), 2(2): 129-138.

Badan Pusat Statistik. (2024). *Hasil Pencacahan Lengkap Sensus Pertanian* 2023. Gunungkidul: Badan Pusat Statistik.

Badan Pusat Statistik. (2024). *Statistik Daerah Kabupaten Gunungkidul Tahun 2024*. Gunungkidul: Badan Pusat Statistik.

Badan Pusat Statistik. (2025). *Kapanewon Playen dalam Angka.* Gunungkidul: Badan Pusat Statistik

Budiadi., Wiyono., L.D. Lestari., M. Sofiyulloh., dan Suyanto. (2023). *Tumpangsari dan Hutan Rakyat: Dinamika Budidaya Kayu dan Pangan Petani Jawa. Seri Katalog Agroforestri Nusantara Volume 2. In*: Pranoto H., B. Leimona, eds. Bogor, Indonesia: World Agroforestry (ICRAF).

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Preferensi dan Niat Petani terhadap Pelestarian Agroforestri Kayu Putih di Kapanewon Playen Kabupaten Gunungkidul
Mayda Rekha Azizah, Anung Pranyoto, S.P., M.P.;Gilang Wirakusuma, S.P., M.Sc.; Sugiyarto, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Bula, M., T. D. Cahyono., C. H. Umanailo., N. Yusuf., A. K. S. Sahupala., dan A. Buton. (2022). *Mengenal Metodologi dan Teknik Penyulingan Minyak Kayu Putih*. Kendari : CV. Literasi Indonesia.

Breidert, C. 2006. *Estimation of Willingness to Pay: Theory, Measurement, Application.* Deutscher Universitätsverlag, Wiesbaden

Darma, B. (2021). *Statistika Penelitian menggunakan SPSS (Uji Validitas, Uji Reliabilitas, Regresi Linier Sederhana, Regresi Linier Berganda, Uji T, Uji F, dan R2)*. Guepedia.

Darwin, M., M. R. Mamondol., S. A. Sormin., Y. Nurhayati., H. Tambunan., D. Sylvia., I. M. D. M. Adnyana., B. Prasetiyo., P. Vianitati., A. A. Gebang. (2020). *Metode Penelitian Pendekatan Kuantitatif*. Bandung: Media Sains Indonesia.

Doerwald, F., I. Stalling., C. Recke., H. Busse., R. Shrestha., S. Rach., and K. Bammann. (2024). A rapid review of digital approaches for the participatory development of health-related interventions. *Frontiers in Public Health,* 12, 1-15.

Elfis. (2022). *Agroforestri.* UIR Pres: Pekanbaru.

Fauzi, A. (2010). *Ekonomi Sumber Daya Alam dan Lingkungan.* Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.

Fauzi, L. M., S. Ahyan., dan N. Hayati. (2023). *Statistik Panduan Praktis Analisis Data Penelitian dengan Bantuan Ms Excel dan SPSS.* Sinabil

Ghozali, Imam. 2018. A*plikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25.* Badan Penerbit Universitas Diponegoro: Semarang

Gray, B., J. Purdy., and S. Ansari. (2022). Confronting power asymmetries in partnerships to address grand challenges. *Organization Theory,* 3(1), 1-25.

Gregory, W., and Corder. (2009). *Nonparametric Statistics for Non-Statisticians.* John Wiley & Sons: Canada.

Hays, W. L. (1976). *Statistic fot the social sciences* (2nd ed). Holt, Rinehart and Wiston.

Herisonti, D. A., T. Endaryanto., dan A. Nugraha. (2022). Analisis struktur biaya, titik impas, dan pendapatan usahatani padi pada kelompok tani tunas karya mandiri kelurahan banjarsari kecamatan metro utara kota metro. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 10(1), 101-107.

Hidayat, A. A. (2021) *Menyusun Instrumen Penelitian & Uji Validitas-Reliabilitas.* Surabaya: Health Books Publishing.

Hippy, A., D. Yusuf., dan N. Mohamad. (2024). Analisis willingness to pay (wtp) pengunjung terhadap upaya menjaga kelestarian lingkungan objek wisata pantai kurenai. *Jurnal Riset dan Pengabdian*, 1(1), 75-85.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Preferensi dan Niat Petani terhadap Pelestarian Agroforestri Kayu Putih di Kapanewon Playen Kabupaten Gunungkidul
Mayda Rekha Azizah, Anung Pranyoto, S.P., M.P.;Gilang Wirakusuma, S.P., M.Sc.; Sugiyarto, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Hudiyani, I., N. Purnaningsih., P. S. Asngari., dan Hardjanto. (2017). Persepsi petani terhadap hutan rakyat pola agroforstri di kabupaten wonogiri, provinsi jawa tengah. *Jurnal Penyuluhan,* 13(1): 64-78.

Kementerian Kehutanan. (2025). Agroforestry perhutanan sosial untuk mendukung ketahanan pangan. <https://share.google/upzCgPQneltpbHvRz>. Diakses 4 September 2025.

Kusumawati, N., L. A. Sasongko., dan R. Prabowo. (2015). Preferensi petani terhadap sistem tanam padi jajar legowo. *Mediagro*, 11(1): 75-91.

Lahagu, M. S., dan T. B. S. Laoli. (2024). Studi komparatif struktur tanah pada sistem pertanian berkelanjutan dan tradisional. *PENARIK:Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 1(2): 184-192.

Machali, I. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif Panduan Praktis Merencanakan, Melaksanakan, dan Analisis dalam Penelitian Kuantitatif.* Universitas Islam Negri (UIN) Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Malhotra, N. K., Nunan, D., dan Birks, D. F. 2017. *Marketing Research: An Applied Approach*. 5th ed. Prince Hall Inc., United Kingdom.

Marsa, A., N. Kusmiah., dan Z. Basri. (2023). Pengaruh karakteristik sosial ekonomi petani jagung terhadap pendapatan usahatani jagung desa tenggelang kecamatan luyo kabupaten polewali mandar. *Jurnal Agroterpadu*, 2(1), 49-53.

Maryudi, A., A.S.B. Nurjaman dan A.A. Nawir. (2019). *KPH Yogyakarta Membangun Model Pengelolaan Hutan yang Mandiri dan Profesional.* Kesatuan Pengelolan Hutan: Yogyakarta.

Maulana, A., B. Prabawani., dan S. Nurseto. (2015). Studi komparasi preferensi konsumen atas harian umum suara merdeka dan tribun jateng di kota semarang. *Jurnal Ilmu Administrasi,* 4(3); 264-275.

Mosquera, N. L., T. Garcia., and R. Barrena. (2014). An extension of the theory of planned behavior to predict willingness to pay for the conservation of an urban park. *Journal of Environmental Management,* 135, 91-99.

Muhammad., Febrianty., dan E. P. S. Sentanu. (2023). *Manajemen Pengambilan Keputusan.* Jawa Barat: Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia.

Ndofah, T.A., P.B. Santosa. (2023). Evaluasi penggunaan lahan mengacu pada indeks potensi lahan kesesuaiannya terhadap rencana tata ruang wilayah di kabupaten wonosobo. JGISE: *Journal of Geospatial Information Science and Engineering.* 6(2):87-102.

Oktaviani, A. W., D. W. Laily., dan N. H. I. Fitriana. (2025). Kesediaan membayar (willingness to pay) petani padi terhadap layanan irigasi di desa mojomanis,

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Preferensi dan Niat Petani terhadap Pelestarian Agroforestri Kayu Putih di Kapanewon Playen Kabupaten Gunungkidul
Mayda Rekha Azizah, Anung Pranyoto, S.P., M.P.;Gilang Wirakusuma, S.P., M.Sc.; Sugiyarto, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

kecamatan kwadungan, kabupaten ngawi. *Mimar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis,* 11(1): 332-340.

Organisation for Economic Co-Operation and Development. (2008). *Handbook on Constructing Composite Indicators.*

Otter, V., dan Langenberg, J. (2019). Willingness to pay for environmental effect of agroforestry systems: a pls-model of the contingent evaluation from german taxpayers' perspective. *Springer Nature,* 98:811-892.

Ovan., dan Saputra, A. (2020). *CAMI: Aplikasi Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian Berbasis Web.* Sulawesi Selatan: Yayasan Ahmar Cendekia Indonesia.

Parengkuan, S., dan N. Nurhasanah. (2021). Analisis komparatif preferensi konsumen dalam belanja online. *Jurnal Ekonomi*, 12(2): 192-202.

Pakaya, P., D. W. K. Baderan., M. S. Hamidun. (2025). Efektivitas sistem agroforestri dalam meningkatkan kesehatan tanah dan produktivitas pertanian. *Jurna; Ilmu Pertanian dan Teknologi dalam Ilmu Tanaman*, 2(2), 12-27.

Pavel, M. S., Chakrabarty, S., dan Gow, J. 2015. Assessing willingness to pay for health care quality improvements. *BMC Health Services Research* 15(43): 1-10.

Poetiray, M.Y.G., D. Purnomo., dan A.W. Utomo. (2023). Peluang dan tantangan pemanfaatan bonus demografi pada aspek ketenagakerjaan di kota salatiga. *Jurnal Kependudukan Indonesia,* 18(1): 1-14.

Prasmatiwi, F. E., R. H. Ismono., T. Andarwangi. (2021). Analisis kesediaan petani padi sawah dalam membayar jasa layanan pengelolaan irigasi di daerah irigasi way ketibung kabupaten lampung. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis,* 7(2), 1242-1253.

Purwanto, N., Budiyanto., dan Suhermin. (2022). *Theory of Planned Behavior Implementasi Perilaku Electronic Word of Mouth pada Konsumen Marketplace.* Malang: CV. Literasi Nusantara Abadi.

Pusat Perakitan dan Modernisasi Pertanian Perkebunan. (2025). Agroforestri: solusi harmonisasi perkebunan dan hutan. <https://share.google/wYHpPTTjLSbwK2LXO>. Diakses 4 September 2025.

Rachmanindita, Z.A., S. M. Handayani., dan W. Rahayu. (2022). Faktor-faktor yang mempengaruhi keuntungan usaha tani tembakau di kecamatan manisrenggo kabupaten klaten. *Agriculture Socio-Economic Empowerment and Agribusiness Journal,* 1(1), 23-30.

Ramadhan, M. 2021. *Metode Penelitian*. Surabaya: Cipta Media Nusantara.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Preferensi dan Niat Petani terhadap Pelestarian Agroforestri Kayu Putih di Kapanewon Playen Kabupaten Gunungkidul
Mayda Rekha Azizah, Anung Pranyoto, S.P., M.P.;Gilang Wirakusuma, S.P., M.Sc.; Sugiyarto, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Ridwansyah, M., S. Aldino., M. Safri., M. Fauzan., R. Hendra., dan R. Dwipa. (2023). Faktor - faktor yang mempengaruhi willingness to pay agroforestri di desa beringin tinggi kabupaten merangin provinsi jambi. e-*Jurnal Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan*, 11(3): 146-158.

Rintyarna, B. S. R., W. Suharsono., dan A. Sanosra. (2024). *Ekstraksi Preferensi Konsumen dengan Teknik Sentimen Analysis.* Padang Pariaman: Lingkar Edukasi Indonesia.

Rohadi, D., T. Herawati., N. Firdaus., R. Maryani., dan P. Permadi. (2013). *Strategi Nasional Penelitian Agroforestri.* Bogor : Forda Press kerjasama dengan Pusat Penelitian dan Pengembangan Peningkatan Produktivitas Hutan.

Sadono, R., D. Soeprijadi., dan P. Y. A. P. Wirabuana. (2019). Pengaruh sifat kimia tanah terhadap pertumbuhan tegakan kayu putih (melaleuca leucadendron (l.) linnaeus). *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea,* 8(1): 1-7.

Saptutyningsih, E., dan N. Balqis. (2024). Do social capital have impact on willingness to pay for waste management? evidence from contingent valuation studies. *International Journal on Economics, Finance and Sustainable Development (IJEFSD),* 6(3): 496-502.

Saputra, D. A., N. D. Yanti., dan A. F. Nisa. (2024). Analisis struktur biaya dan sumber risiko usahatani tomat di kecamatan tambang ulang kabupaten tanah laut. *Frontier Agribisnis : Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa,*8(2), 244-251.

Sholeh, M. S., dan L. Mublihatin. (2021). Kontribusi pekerjaan sampingan petani terhadap ekonomi rumah tangga di desa pakong kecamatan pakong, pamekasan. *Jurnal Pertanian Cemara,* 18(2), 87-90.

Silaban, R., M. R. Nufus., J. G. Noke., E. P. Pega., dan L. D. Ahmaliun. (2025). Ragam tanaman penyusun dengan sistem agroforestri dalam pemenuhan kebutuhan pangan, di zona utara batur agung, desa semoyo, gunungkidul. *Celebica: Jurnal Kehutanan Indonesia,* 6(1), 73-86.

Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, san R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sukirno, S. (2013). *Mikroekonomi Teori Pengantar.* Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.

Sultan, D. M., H. Hasan., Herawaty., N. Mukhlishah., dan Asjulia. (2024). Analisis nilai ekonomi agroforestri pekarangan desa umpungeng kabupaten soppeng. *Jurnal Kehutanan dan Lingkungan,* 1(1), 42-29.

Suryanto, P., E. T. S. Putra., dan B. Silmia. (2023). *Agroforestri Pangan Fungsional.* Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.

Solomon, Michael W. 2004. *Consumer Behaviour: Buying, Having & Being.* 6th ed Pearson-Prentice Hall, Inc. Engelwood Cliff., New Jersey.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Preferensi dan Niat Petani terhadap Pelestarian Agroforestri Kayu Putih di Kapanewon Playen Kabupaten Gunungkidul
Mayda Rekha Azizah, Anung Pranyoto, S.P., M.P.;Gilang Wirakusuma, S.P., M.Sc.; Sugiyarto, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Taluke, D., R. S. M. Lakat., dan A. Sembel. (2019). Analisis preferensi masyarakat dalam pengelolaan ekosistem mangrove di pesisir pantai kecamatan loloda kabupaten halmahera barat. *Jurnal Spasial*, 6(2): 531-540.

Triwanto, J. (2023). *Peran Agroforestri Dalam Ketahanan Pangan dan Kelestarian Lingkungan Secara Berkelanjutan.* Malang : Universitas Muhammadiyah Malang.

Umami, M., E. N. N. Sari., dan R. J. Haryanto. (2024). Estimating potential economic value of paludiculture-based agroforestry for pearland restoration. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 11(2), 463-485.

Varanita, S., G. P. Putro., A. A. Ifah., Y. Kiswanto., dan A. Kasiyan i. (2025). Komposisi dan fungsi vegetasi penyusun tiga tipe agroforestri (studi kasus di desa nglanggeran, gunungkidul, daera istimewa yogyakarta). *Jurnal Hutan Tropika*, 20(1), 214-226.

Walgito, B. 2010. *Pengantar Psikolog Umum*. C.V Andi Offset, Yogyakarta.

Wibowo, F.X.P. (2023). *Pengolahan dan Analisa Data Statistik dengan SPSS.* Yogyakarta: CV Andi Offset.

Widarsa, K. T., P. A. S. Astuti., dan N. M. D. Kurniasari. (2022). *Metode Sampling Penelitian Kedokteran dan Kesehatan.* Denpasar: Baswara Press.

Wooldridge, J. M. (2012). *Introductory Econometrics: A Modern Approach (5 th ed.).* Cengage Learning.

Wulandari, A., M. Ihsan., dan A. Haris. (2024). Pengaruh karakteristik petani terhadap produksi padi sawah dan kelayakan usahatani di desa mappesangka. WIRATANI : *Jurnal Ilmiah Agribisnis, 7*(2): 165-176.

Zhang, X., Y. Wu., L. Li., C. Sun., S. Yang., J. Lu., and W. Wang. (2025). Analyzing determinants of farmers' participation in agricultural non-point source pollution control: an application of the theory of planned behavior. *Sustainability*, 17, 5764.