

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani & Sarido, L. (2013). Uji Empat Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Keriting (*Capsium annum* L.). *Jurnal AGRIFOR*, 12(1): 22-29.
- Ando, J., Rizal, M., & Purnama, I. (2023). Interaksi Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan Produksi Tanaman Lengkuas Merah. *Jurnal Agrotela*, 3(1): 41-47.
- Andriani, M. (2021). Pemanfaatan Tanaman Obat keluarga Jahe (*Zingiber officinale*) sebagai Pengganti Obat Kimia di Dusun Tanjung Ale Desa Kemengking Dalam, Kecamatan Taman Rajo, Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(1): 14-19.
- Anshori, A., & Suswatiningsih, T. E. (2019). Tumpangsari Ubi Kayu-Kacang Tanah di Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosiding Semnas Pertanian 2019*.
- Asyari, G. R. (2021). Pengaruh Kerapatan Tajuk *Acacia auriculiformis* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Jahe. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Atmanto, W. D., Suryanto, P., Adriana, A., Triyogo, A., Faridah, E., Prehaten, D., & Budiadi, B. (2023). Optimalisasi Penggunaan Lahan dengan Sistem Agroforestri di Desa Ngancar, Ngawi. *Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 8(2): 195-204.
- Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik (Balittro). (2010). *Budidaya Jahe, kencur, Kunyit, dan Temulawak: Standar Prosedur Operasional*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Ballantyne, C. M., Raichlen, J.S., & Cain, V. A. (2008). Statin Therapy Alters the Relationship Between Apolipoprotein B and Low-Density Lipoprotein Cholesterol Targets in High-Risk Patients. *Journal of the American College of Cardiology*, 52(8): 626-632.
- Bayoumy, K. & Sinha, R. (2005). Molecular Chemoprevention by Selenium: a Genomic Approach. *Mutat Res.*, 591: 224-236.
- Bertham, Y. H., Gonggo, B., & Utami, K. (2022). Peningkatan Pengetahuan Masyarakat dalam Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik untuk Produktivitas Tanaman. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 6(4), 2961-2972.
- Buntoro, B. H., Rogomulyo, R., & Trisnowati, S. (2014). Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Vegetalika*, 3(4): 29-39.
- Cahyono, B. (2012). Perbandingan Kandungan Minyak Atsiri Antara Jahe Segar dan Jahe Kering. *Chemistry Progress*, 5(2).
- Dewi, T., Anas, I., Suwarno, & Nursyamsi, D. (2012). Evaluasi Kualitas Pupuk Organik yang Beredar di Pulau Jawa Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian No. 70/SR/140/10 Tahun 2011. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*, 14(2): 79-83.
- Dipinto, A. (2019). Respon Pertumbuhan Jahe Merah Terhadap Pemberian Naungan Alami Pada Tanah Gambut. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Doloksaribu, B., & Nababan, D. S. (2021). Studi Ekperimental Kekuatan Struktur Rangka Batangdengan Menggunakan Kayu Bus Merauke. *Mustek Anim Ha*, 10(3), 112-116.
- Ekawati, E. (2019). *Modul Penelitian Berbasis Kompetensi: Menagkas (Bentuk, Produksi, Peremajaan) PBN 3.06.1 A*. Cianjur: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Febryano, I. G. (2008). Pengambilan Keputusan Pemilihan Jenis Tanaman dan Pola Tanam di Lahan Hutan Negara dan Lahan Milik. *Tesis*. Tidak dipublikasikan.
- Figyantika, A., Mendham, D. S., Harde, A. M., Hardiyanto, E. B., & Hunt, M. A. (2020). Productivity Benefits from Integrating *Acacia auriculiformis* and Agricultural Cropping in Java, Indonesia. *Agroforest Syst*, 94: 2109-2123.
- Firdausni, F. & Kamsina, K. (2018). Pengaruh Pemakaian Jahe Emprit dan Jahe Merah terhadap Karakteristik Fisik, Total Fenol, dan Kandungan Gingerol, Shogaol Ting Ting Jahe (*Zingiber officinale*). *Jurnal litbang industri*, 8(2), 67-76.
- Hadijah, M.H. (2014). Peran Mikoriza pada *Acacia auriculiformis* yang Ditumbuhkan pada Tanah Salin. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 7(1): 35-43.
- Hakim, L. (2021). *Agroforestri Kopi Mendorong Taman Hayati dan Wisata Kopi*. Malang: Media Nusa Creative.

- Hapsari, A. Y. (2013). Kualitas dan Kuantitas Kandungan Pupuk Organik Limbah Serasah Dengan Inokulum Kotoran Sapi. *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Harsanto, Y. P. (2004). Kajian Struktur Komposisi Jenis Pohon pada Pola Agroforestri Sepanjang Jalan Patuk-Wonosari, Kabupaten Gunungkidul. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Haryanti, S. (2008). Respon Pertumbuhan Jumlah dan Luas Daun Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) pada Tingkat Naungan yang Berbeda. *Labaratorium Biologi Struktur dan Fungsi Tumbuhan Jurusan Biologi FMIPA UNDIP*, 20-26.
- Hendrati, R. L. (2020). *Orasi Pengukuhan Profesor Riset Bidang Genetika dan Pemuliaan Tanaman: Pemuliaan Tanaman Hutan Tropis Penghasil Biomassa Kayu untuk Kemandirian Energi Nasional*. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Hendrati, R. L., Nurrohmah, S. H., & Budi, S. . (2014). *Budidaya Acacia auriculiformis untuk Kayu Energi*. Bogor: IPB Press.
- Indrajaya, Y. & Siarudin, M. (2021). Analisis Usaha Budidaya Agroforestri Akor Acacia auriculiformis di KPHP Batulante, Sumbawa, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal WASIAN*, 8(1): 25-35.
- Iryanti, P. (2019). Sebaran Lokasi dan Hambatan Industri Kecil di Kecamatan Ceper Kabupaten Klaten. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Jailani & Almukarramah. (2022). Efektifitas Pemberian Pupuk Kandang Terhadap Respon Pertumbuhan Tanaman Bayam (*Amaranthus Tricolor*. L). *Jurnal Pembelajaran dan Sains*, 1(3).
- Jayadi, E. M. (2015). *Ekologi tumbuhan*. Mataram: Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Mataram.
- Junaidah. (2010). Pemangkasan pada Hutan Tanaman. *Galam*, 4(3): 209-221.
- Krisnawati, H., Kallio, M., & Kanninen, M. (2011). *Acacia mangium Willd.: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. CIFOR.
- Kurnia, N., Jumadi, O., & Hiola, Fatmawati. (2014). *Atlas Tumbuhan Sulawesi Selatan*. Makassar: Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Makassar.
- Kurnianingsih, A., Sudrajat, Yahya, S., Wiyono, S., & Widiastuti, H. (2022). Optimalisasi Produksi dan Pertumbuhan Tanaman Jahe pada Beberapa Naungan. *J. Hort. Indonesia*, 13(3): 133-139.
- Kurniawan, W. A. (2011). Pengaruh Penjarangan dan Pruning terhadap Pertumbuhan Tegakan Jati (*Tectona Grandis* Linn. f.) Unggul Selama 6 Bulan di Wanagama 1 Gunungkidul. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Lathifah, A. & Jazilah, S. (2018). Pengaruh Intensitas Cahaya dan Macam Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Putih (*Brassica pekinensis* L). *BIOFARM*, 14(1): 1-8.
- Lemmens, R. H. M. J., Soerianegara, I., & Wong, W. C. (1995). *Plant Resources of South-East Asia*. Leiden: Backhuys Publisher.
- Lestario, T. S. (1991). Tingkat Degradasi Bahan Kering, Protein, dan Serat Kasar Daun Acacia auriculiformis, Leucana leucocephala, dan Pterocarpus indicus secara In Situ pada Domba Berfistula. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Li, L., Chen, F., Yao, D., Wang, J., Ding, N., & Liu, X. (2010). Balanced Fertilization for Ginger Production. *Better Crops*, 94(1): 25-27.
- Lianah. (2020). *Biodiversitas Zingiberaceae*. Semarang: CV Budi Utama.
- Maimunah, S. (2015). Kajian Ekspansi Akasia di Taman Wisata Alam Bukit Tangkiling. *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan*, 2(1), 26-34.
- Manju, V. & Nalini, N. (2005). Chemopreventive Efficacy of Ginger, A Naturally Occurring Anticarcinogen During the Initiation, Post-Initiation Stages of 1,2 Dimethylhydrazine-Induced Colon Cancer. *Clinica Chimica Acta*, 358: 60-67.
- Martin, E. C., Slack, D. C., Tanksley, K. A., & Basso, B. (2006). Effects of Fresh and Composted Dairy Manure Applications on Alfalfa Yield and The Environment in Arizona. *Agronomy Journal*, 98(1), 80-84.
- Masyitho, P. D., Pratiwi, S. H., & Purnamasari, R. T. (2022). Pengaruh Intensitas Radiasi Matahari Dan Pemberian Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Putih (*Brassica*

- pekinensia L. Var. Belona F1). *Journal of Applied Plant Technology (JAPT)*, 1(1): 38-47.
- Murnianti, E. (2010). *Jahe Manfaat Ganda*. Surabaya: SIC.
- Mursid, M. (2019). Pengaturan Jarak Tanam pada Berbagai Tingkat Naungan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe Emprit (*Zingiber officinale* var. *amarum*). *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Mustofa, M. S. (2011). Perilaku Masyarakat Desa Hutan dalam Memanfaatkan Lahan. *Jurnal Komunitas*, 3(1): 1-11.
- Nair, P. K. R. (1993). *An Introduction to Agroforestry*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers Group.
- Novitasari, R. (2022). Klasifikasi Jenis Jehe Berdasarkan Ciri Statistik Orde Satu dari Warna Rimpang. *Jurnal Informatika Upgris*, 8(1).
- Oktalina, S. N., Awang, S. A., Suryanto, P., & Hartono, S. (2015). Strategi Petani Hutan Rakyat dan Kontribusinya terhadap Penghidupan di Kabupaten Gunungkidul. *Kawistara*, 5(3): 298-309.
- Orlina, Yulfidesi, & Taher, Y. A. (2018). Pengaruh Takaran Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe. *Jurnal Mahasiswa Pertanian*, 2(2): 146-151.
- Pairul, P. P. B., Susianti, & Nasution, S. H. (2017). Jahe (*Zingiber Officinale*) Sebagai Anti Ulserogenik. *Medula*, 7(5): 42-46.
- Pamuji, S. & Saleh, B. (2010). Pengaruh Intensitas Naungan Buatan dan Dosis Pupuk K terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe Gajah. *Akta Agrosia*, 13(1), 62-69.
- Pramono, A. A., Fauzi, M. A., Widyani, N., Heriansyah, I., Roshetko, J. M. (2010). *Pengelolaan Hutan Jati Rakyat: Panduan Lapangan Untuk Petani*. Bogor: CIFOR.
- Pujiasmanto, B., Triharyanto, E., Sulandjari, Harsono, P., Pardono, Widijanto, H., Ardhina, S. N., & Setyaningrum, D. (2022). Komposisi Media Tanam Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) di Polybag. *Agrotechnology Research Journal*, 6(2): 67-72.
- Purwanto, R. H., Rohman, R., Maryudi, A., Yuwono, T., Permadi, D. B., & Sanjaya, M. (2012). Potensi Biomasa dan Simpanan Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu di Hutan Rakyat Desa Nglanggeran, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu kehutanan*, 6(2), 128-141.
- Putri, W. W. (2022). Respon Pertumbuhan Serta Produksi tanaman Jahe Merah pada Berbagai Media Tanam dan POC Kulit Pisang yang Diperkaya dengan NPK. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Rahardjo, M. (2011). *Pengaruh Stres Air, Intensitas Cahaya, Konsentrasi Karbondioksida dan Salinitas terhadap Parameter Fisiologis dan Morfologis Tanaman Jahe (Zingiber officinale Rosc.) Status Teknologi Hasil Penelitian Jahe*. Bogor: Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.
- Rahardjo, M. (2012). Pengaruh Pupuk K Terhadap Pertumbuhan, Hasil, dan Mutu Rimpang Jahe Muda (*Zingiber officinale Rosc.*). *Jurnal Littri*, 18(1): 10-16.
- Saputri, L., Hastuti, E. D., & Budihastuti, R. (2018). Respon Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Minyak Atsiri Tanaman jahe Merah [*Zingiber officinale* (L.) Rosc var. *rubrum*]. *Jurnal Biologi*, 7(1):1-7.
- Sardjono, M. A., Djogo, T., Arifin, H. S., & Wijayanto, N. (2003). *Klasifikasi dan Pola Kombinasi Komponen Agroforestri*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia.
- Sari, D. & Nasuha, A. (2021). Kandungan Zat Gizi, Fitokimia, dan Aktivitas Farmakologis pada Jahe (*Zingiber officinale Rosc.*). *Tropical Bioscience: Journal of Biological Science*, 1(2): 11-18.
- Sofyadi, E., Lestariningsih, S. N. W., & Gustyanto, E. (2021). Pengaruh Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.) "ROBERTO". *Agroscience*, 11(1), 14-28.
- Suhartati, T., Purwanto, R. H., Setyarso, A., & Sumardi. (2021). Karakteristik Pengelolaan Hutan Rakyat dalam Perspektif Sistem. *Jurnal Hutan Tropis*, 9(3): 355-364.
- Suyanto, Nugroho, Y., Soendjoto, M. A., & Sutikno, H. (2019). *Flora di Area Reklamasi*. Tanah Bumbu: Banyubening.

- Tania, N., Astina, & Budi, S. (2012). Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Semi pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 1(1): 10-15.
- Tisdale, S.L. & Nelson, W. L. (1956). *Soil Fertility and Fertilizer*. New York: The MacMillan CO.
- Triyanto, Rahayu, E. S., & Purnomo, S. H. . (2018). Analisis Daya Dukung Wilayah Pengembangan Sapi Potong di Kabupaten Gunungkidul. *Seminar Nasional UNS*, 2(1): 1-9.
- Veronika, H. (2021). Pengaruh Perbedaan Materi Bibit dan Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan hasil Porang Umur Empat Bulan di Bawah Tegakan *Acacia auriculiformis* Umur Tiga Tahun di Di Gunungkidul. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan.
- Wahyani, A. D. & Fera, M. (2022). Analisis Kandungan Vitamin C dan Fisik pada Serbuk Jahe Merah, Jahe Besar, dan Jahe Emprit sebagai Imun Booster. (*Jurnal Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 10(2), 246-255.
- Widyasari, T. & Haris, U. (2018). Kelayakan Finansial Tanaman Kayu Untuk Memanfaatkan Lahan yang Kurang Sesuai Untuk Karet. *Warta Per karetan*, 37(1): 29-38.
- Yuliana, Y., Rahmadani, E., & Permanasari, I. (2015). Aplikasi Pupuk Kandang Sapi dan Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) di Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi*, 5(2).