

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, R. A. (2021). *Pengaruh Pupuk dan Mulsa Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Porang (*Amorphophallus muelleri*) di Bawah Tegakan Campur Sengon-Meranti*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Ardiansyah, N. (2021). *Efektivitas Pruning Terhadap Penanganan Kehilangan Produksi Di Pt. Bakrie Sumatera Plantations Tbk. Tanah Raja Estate*. Skripsi. Medan: Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan
- Armas, A. A., Dassir, M., dan Millang. (2020). Peranan berbagai pola agroforestri terhadap tingkat resiliensi petani di sub DAS Minraleng Hulu. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. 12(2):120-135.
- Banowati. 2001. *Agrosilvikultur dan Peningkatan Pendapatan Pesanggem*. Thesis. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Bayti, A.N. (2022). *Pengaruh Berat Umbi Dan Pengolahan Tanah Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Umbi Porang Satu Musim Di Bawah Tegakan *Acacia auriculiformis**. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- BPS Kabupaten Gunungkidul. 2021. Diakses pada 17 September 2023 dari gunungkidulkab.bps.go.id.
- Burcham, D. C., Autio, W. R., James, K., Modarres-Sadeghi, Y., dan Kane, B. (2020). Effect of pruning type and severity on vibration properties and mass of Senegal mahogany (*Khaya senegalensis*) and rain tree (*Samanea saman*). *Trees*. 34: 213-228.
- Dewi, W. S., Cahyani, V. R., Mujiyo, M., & Pungky, F. (2021). Pendampingan Masyarakat dalam Budidaya Porang secara Agroforestri untuk Mewujudkan Alasombo sebagai Sentra Porang. *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*. 5(2): 145-153.
- Ermianti dan M.P. Laksmanahardja. (1996). Manfaat iles-iles (*Amorphophallus* sp.) sebagai bahan baku makanan dan industri. *Jurnal Litbang Pertanian*. 15 (3): 74-80.
- Fahrizal, M. (2017). Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu Oleh Masyarakat Di Desa Labian Ira'ang Dan Desa Datah Diaan Di Kabupaten Kapuas Hulu. *Jurnal Hutan Lestari*. 5(1).

- Fajeriana, N., dan Gafur, M. A. A. (2023). Alfisol Soil Fertility Before Planting and After Harvest as Meloon Planting Media with Bioboost Fertilization. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 23(1): 73-80.
- Gautama, I. (2007). Studi Sosial Ekonomi Masyarakat pada Sistem Agroforestry di Desa Lasiwala Kabupaten Sidrap. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. 2(3): 319 - 328.
- Giffari, M.A. (2022). *Analisis Sistem Agribisnis Porang Di Desa Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran*. Skripsi. Lampung: Universitas Lampung.
- Gusti, M. M., Ratag, S. P., dan Pangemanan, E. F. (2022). Ciri-ciri pola agrosilvopastura: studi kasus di desa sumarayar kecamatan langowan timur. *COCOS*. 14(3):1-18.
- Hamid, A. (2008). Pengaruh pemangkasan tanaman sengon terhadap keragaan tanaman sela dalam sistem agroforestri sengon. *Buana Sains*. 8(2): 189-202.
- Hani, A., dan Suryanto, P. (2014). Dinamika Agroforestry Tegalan di Perbukitan Menoreh, Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*. 3(2): 119-128.
- Hartatik, W., Husnain., dan Widowati, L.R. (2015). Peranan Pupuk Kandang dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. *Jurnal Sumber Daya Lahan*. 9(2): 107-120.
- Haryanti, S. (2008). Respon pertumbuhan jumlah dan luas daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth) pada tingkat naungan yang berbeda. *Anatomi Fisiologi*. 16(2): 20-26.
- Hendrati, R. L., Nurrohmah, S.H., Budi, S., Naiem, M., Mahfudz dan Prabawa, S.B. (2014). *Budidaya Acacia auriculiformis Untuk Kayu Energi: Agroforestry Database 4.0 (1st edition)*. Bogor: IPB Press.
- Hidayah, R. N. (2016). *Budidaya Umbi Porang Secara Intensif*. Yogyakarta: Research Gate
- Indrajaya, Y., & Siarudin, M. (2021). The Business Analysis of *Acacia auriculiformis* Agroforestry in Batulanteh Forest Management Unit, Sumbawa, West Nusa Tenggara. *Jurnal Wasian*. 8(1): 25-35.
- Indriyani, S., Arisoesilaningsih, E., Wardiyati, T., dan Purnobasuki, H. (2010). Hubungan faktor lingkungan habitat porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) pada lima agroforestri di Jawa Timur dengan kandungan oksalat umbi. *7th Basic Science National Seminar Proceeding*. Vol. 20:1-10.

- Istiqomawati, R. ., Widiyastuti, A., dan Priyono, S. (2022). Pemberdayaan Petani Melalui Program Reboisasi Penanaman Tanaman Keras. di Desa Giricahyo, Panggang, Gunung Kidul Yogyakarta . *IBSE Jurnal Pengabdian Masyarakatnya*. 1(1): 5–8.
- Jannah, M., Arryati, H., dan Satriadi, T. (2020). Analisis sifat fisik asap cair kayu akasia daun kecil (*Acacia Auriculiformis*) berdasarkan masa simpan. *Jurnal Sylva Scientiae*. 3(5): 899-905.
- Jansen, P. C. M., van der Wilk, C., dan Hetterscheid, W. L. A. (1996). *Amorphophallus* Blume ex Decaisne. Dalam *PROSEA: Plant Resources of South-East Asia No. 9: Plant Yielding Non-Seed Carbohydrates*. Leiden: Backhuys Publishers.
- Junaidah. (2010). Pemangkasan Pada Hutan Tanaman. *Galam*.4(3): 209 – 221.
- Krisnawati, H., Kallio, M., dan Kanninen, M. (2011). *Acacia mangium Willd: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. Bogor: Cifor.
- Kurniawan, W. A. (2011). *Pengaruh Penjarangan Dan Pruning Terhadap Pertumbuhan Tegakan Jati (Tectona grandis Linn. F.) Unggul Selama 6 Bulan Di Wanagama 1 Gunung Kidul*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Layli, I. N. (2021). *Pengaruh Pemberian Mulsa dan Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe Merah (Zingiber officinale var rubrum) Umur Empat Bulan di Bawah Tegakan Acacia auriculiformis Umur Tiga Tahun*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Lestari, M., Handayani, S., Susilo, E., & Pujiwati, H. (2023). Growth And Production Of Porang (*Amorphophallus Muelleri* Blume) Plant Due To Sunlight Intensity And Different Plant Media Formulation. *AGRITEPA: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian*. 10(1). 111-122.
- Mayrowani, H dan Ashari. (2011). Pengembangan agroforestry untuk mendukung ketahanan pangan dan pemberdayaan petani sekitar hutan. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*. 29(2): 83-98.
- Mundiyah, A.I., Tahir, R., dan Angka, A.W. (2021). Strategi Pengembangan Agribisnis Porang Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Petani. *Jurnal Galung Tropika*. 10(2): 146 – 155.
- Munir, A. (2020). Pengaruh Umur Tanaman Terhadap Dimensi Pohon Sengon (*Paraserianthes falcataria. L*) Pada Ketinggian Tempat Tumbuh Yang Berbeda. *Wanamukti: Jurnal Penelitian Kehutanan*. 21(1), 67-82.

- Naufali, M. N., dan Putri, D. A. (2022). Potensi Pengembangan Porang sebagai Sumber Bahan Pangan di Pulau Lombok Nusa Tenggara Barat. *BIOFOODTECH: Journal of Bioenergy and Food Technology*. 1(02): 65-75.
- Novila, N., Hadid, A., dan Taro, D. (2021). Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Daun Yang Di Tanam Pada Berbagai Tingkat Pemangkasan Tanaman Kakao. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*. 9(2): 429-435.
- Nurida, N. L. (2014). Potensi pemanfaatan biochar untuk rehabilitasi lahan kering di Indonesia. *Jurnal Sumberdaya Lahan Edisi Khusus*. 8(3): 57-68.
- Padusung, P., Fahrudin, F., Mahrup, M., dan Soemeinaboedhy, S. (2020). Meningkatkan Kesejahteraan Petani Hutan Melalui Integrasi Tanaman Porang (*Amorphophallus onchophyllus*) Dengan Vegetasi Tegakan di Kawasan Rinjani Lombok. *PROSIDING SEMINAR NASIONAL PERTANIAN*. 1(1): 43-56.
- Pathak, P., R. Sudi, S.P. Wani dan K.L. Sahrawat. (2013). Hydrological Behavior of Alfisols and Vertisols in the Semi-Arid Zone: Implications for Soil and Water Management. *Agricultural Water Management*. 118: 12-21.
- Pasaribu, R. B., Hadi, S., dan Syaiful, S. (2021). Prospek Pengembangan Agribisnis Porang di Kota Pekanbaru. *Indonesian Journal of Agricultural Economics*. 12(2): 210-219.
- Peraturan Badan Pemeriksa Keuangan. 2011. Peraturan Menteri Pertanian No 70 Tahun 2011. Diakses tanggal 15 Oktober 2023. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/160135/permentan-no-70permentansr140102011-tahun-2011>
- Pratiwi, E. (2010). *Pengaruh Pupuk Kandang dan Intensitas Naungan terhadap Pertumbuhan Porang (Amorphopallus onchophyllus)*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan Hal 16-32. Bogor: Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Pradana, R. E., Rahmawati, N., dan Mariati, M. Pengaruh pemberian pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan produksi ubi jalar ungu (*Ipomoea batatas* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*. 4(4): 108-148.
- Purnama, I., Susi, N., Ihsan, F., dan Franseda, F. (2023). Optimizing the Growth of Porang Plants (*Amorphophalus Muelleri*) using a Combination of Market Waste Compost and Growmore Fertilizer. *Jurnal Pertanian*. 14(1): 39-44.

- Purnomo, D., dan Sitompul, S. M. (2006). Irradiasi pada sistem agroforestri berbasis jati dan pinus serta pengaruhnya terhadap pertumbuhan tanaman kedelai. *Biodiversitas*. 7(3): 251-255.
- Puspitorini, P. S., Cahyono, P. A., dan Admiral, E. (2019). Pemberdayaan Masyarakat Jembul dengan Teknologi Tepat Guna Pengolahan Chips Porang dalam meningkatkan Daya Saing. *International Journal of Community Service Learning*. 3(4): 244–251.
- Rahmad, B., Damiri, N., dan Mulawarman, M. (2021). Jenis Lebah Madu Dan Tanaman Sumber Pakan Pada Budi Daya Lebah Madu Di Hutan Produksi Subanjeriji, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. *Journal Penelitian Kehutanan FALOAK*. 5(1): 47-61.
- Rahmadaniarti, A. (2015). Toleransi Tanaman Porang (*Amorphophallus oncophyllusprain.*) terhadap Jenis dan Intensitas Penutupan Tanaman Penaung. *Jurnal Kehutanan Papuaasia*. 1(2): 76-81.
- Rahardjo, C.S., Yasin, I. dan Kusnarta, IGM. (2018). Pengaruh Cara Pengolahan Tanah dan Sistem Rotasi Tanaman terhadap Produktivitas Tanah Alfisol di Daerah Transmigrasi. *Agroteksos*. 7(3): 34-45.
- Rahayuningsih, Y. (2021). Analisis usahatani porang (*Amorphophalus muelleri*) di kecamatan Mancak, Kabupaten Serang, provinsi Banten. *Jurnal Kebijakan Pembangunan Daerah*. 5(1): 47-56.
- Rahman, F. A., Kuswara, R. D., Nurmiati, N., Gazali, Z., dan Ekaningsih, M. (2022). Analisis Kesesuaian Tumbuh Porang Terhadap Parameter Lingkungan di Desa Seelos Kecamatan Gangga Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Inovasi Pendidikan dan Sains*. 3(2): 41-46.
- Rustiana, R., Suwardji, S., dan Suriadi, A. (2021). Pengelolaan Unsur Hara Terpadu Dalam Budidaya Tanaman Porang. *Jurnal Agrotek Ummat*. 8(2): 99-109.
- Nurul Safitri, I. (2018). *Pengaruh Aplikasi Biochar Dan Kompos Terhadap Sifat Fisika Tanah Alfisol, Efisiensi Air Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (Zea Mays Saccharata Sturt L.)*. Skripsi. Jember: Universitas Jember.
- Sabastian, G., Kanowski, P., Williams, E., dan Roshetko, J. (2018). Tree diameter performance in relation to site quality in smallholder timber production systems in Gunungkidul, Indonesia. *Agroforestry Systems*. 92: 103-115.
- Saleh, N., Rahayuningsih, S. A., Radjit, B. S., Ginting, E., Harnowo, D., Mejaya, dan J. I. M. (2015). *Tanaman Porang: Pengenalan, Budidaya, dan Pemanfaatannya*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.

- Sardjono, M. A., Djogo, T., Arifin, H. S., dan Wijayanto, N. (2003). Klasifikasi dan pola kombinasi komponen agroforestri. *Bahan Ajaran Agroforestri.2*
- Sari, R., dan Suhartati. (2015). Tumbuhan Porang: Prospek Budidaya Sebagai Salah Satu Sistem Agroforestry. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*. 12(2): 97-110.
- Sarwono, H. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Penerbit Akademika Pressindo
- Setyamidjaja, D. (1986). Pupuk dan Pemupukan. Jakarta: CV. Simplex
- Siswanto, B., dan Karamina, H. (2017). Persyaratan lahan tanaman porang (*Amorphophallus ancophillus*). *Buana Sains*. 16(1): 57-70.
- Sitompul, S. M. dan Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press: Yogyakarta
- Sofyadi, E., Lestariningsih, S. N., dan Gustyanto, E. (2021). Pengaruh Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis Sativus L.*) “Roberto. *Agroscience*. 11(1): 14-28.
- Suharjito, D., Sudawati, L., Suyanto., dan Utami, S. R. (2003). *Aspek Sosial Ekonomi dan Budaya Agroforestri*. Buku Ajar. Bogor: World Agroforestri Centre (ICRAF).
- Suhartati, T dan Pebriayansah. (2021). Daur Volume Optimal Jati Di Hutan Rakyat (Studi Kasus Di Desa Girikarto, Kecamatan Panggang, Kabupaten Gunung Kidul. *Jurnal Wana Tropika*, 11(2): 16-25.
- Sukmawati, W., Maarif, M. S., dan Arkeman, Y. (2014). Inovasi sistem agroforestry dalam meningkatkan produktivitas karet alam. *Jurnal Teknik Industri*. 4(1).
- Sumarwoto dan Maryana. (2011). Pertumbuhan Bulbil Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) berbagai Ukuran pada Beberapa Jenis Media Tanam. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 5(2): 91 - 98.
- Supriyono, S., Hakim, N. F. L., Nyoto, S., dan Nurmalasari, A. I. (2022). Kajian Intensitas Cahaya Di Bawah Pohon Sono Keling Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume). *Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian*. 24(1): 65-74.
- Suriadikarta., Didi, A., Simanungkalit, R. D. M. (2006). Pupuk Kandang dan Pupuk Hayati. Jawa Barat: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. 978-979.
- Suyanta., Hartono., Yuliastono., Suhandoyo., dan Sudarsono. (2020). *Efektifitas Mikroorganisme Berbasis Kotoran Sapi, Kambing Dan Ayam Dalam Proses*

Pengomposan Untuk Produksi Pupuk Kandang. Pelaksanaan Riset Propotipe Industri. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.

Syahbarka, H.J.A. (2021). *Pengaruh Model Pembelajaran Group Investigation Terhadap Kemampuan Investigasi Matematis Siswa Kelas VII*. Skripsi. Bengkulu: Institut Agama Islam Negeri Bengkulu

Utami, N. M. (2021). Prospek Ekonomi Pengembangan Tanaman Porang di Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Viabel Pertanian*. 15(1): 72-82.

Viquez, E., & Pérez, D. (2005). Effect of pruning on tree growth, yield, and wood properties of *Tectona grandis* plantations in Costa Rica. *Silva Fennica*. 39(3): 381.

Veronika, H. (2021). *Pengaruh Perbedaan Materi Bibit dan Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Porang (Amorphophallus muelleri) Umur Empat Bulan di Bawah Tegakan Acacia auriculiformis Umur Tiga Tahun di Gunungkidul*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Wahyuni, K. I., Rohmah, M. K., Ambari, Y., dan Romadhon, B. K. (2020). Pemanfaatan Umbi Porang (*Amorphophallus muelleri* Bl) Sebagai Bahan Baku Keripik. *Jurnal Karinov*. 3(1): 1-4

Wardani, R. K. dan Febrianti, E. P.(2022). Reduksi Kadar Oksalat dalam Umbi Porang Menggunakan Variasi Konsentrasi, Suhu dan Lama Perendaman dalam Larutan NaCl dan Akuades. *Rekayasa*, 15(3), 362-367. (2022).

Widyasari, T., dan Haris, U. (2018). Kelayakan Finansial Tanaman Kayu Untuk Memanfaatkan Lahan yang Kurang Sesuai Untuk Karet. *Warta Perkaratan*. 37(1): 29-38.

Wijanarko, A., Sudaryono, S., dan Sutarno, S. (2007). Karakteristik sifat kimia dan fisika tanah alfisol di Jawa Timur dan Jawa Tengah. *Iptek Tanaman Pangan*. 2(2): 214-226.

Wijayanto, N., dan Pratiwi, E. (2011). Pengaruh Naungan dari Tegakan Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen) terhadap Pertumbuhan Tanaman Porang (*Amorphophallus onchophyllus*). *Jurnal Silvikultur Tropika*. 2(1): 46-51.

Wulandari, C., Harianto, S. P., dan Novasari, D. (2020). Pengembangan Agroforestry yang Berkelanjutan dalam menghadapi Perubahan Iklim. Lampung: Uniiiversitas Bandar Lampung.

Yelnititis, Y., dan Sunarti, S. (2020). Perbanyakkan Akasia Hibrida (*Acacia mangium* x *Acacia auriculiformis*) melalui subkultur berulang. *Jurnal Bioteknologi dan Biosains Indonesia (JBBi)*. 7(1): 72-85.

Zainal, A., Hasbullah, F., Akhir, N., & Hervani, D. (2022). Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan Dan Kandungan Kalsium Oksalat Tanaman Talas Putih (*Xanthosoma* sp). *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2), 514-525.

Zainuddin, M., dan Sribianti, I. (2018). Pendapatan masyarakat pada komponen silvopasture dan agrisilvikultur Kecamatan Parangloe Kabupaten Gowa. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. 136-144.