

DAFTAR PUSTAKA

- [BPTP] Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat. 2013. Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Teh Organik.
- [PPPP] Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. 2010. Budidaya dan Pasca Panen Teh : Bogor.
- Ahmad, f., Fathurrahman, Bahrudin. 2016. Pengaruh media dan interval pemupukan terhadap pertumbuhan vigor cengkeh. E-jurnal Mitra Sains. 4(4) : 36-47.
- Ainina, A. N., dan N Aini. 2018. Konsentrasi nutrisi AB MIX dan media tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada ,erah (*Lactuca sativa* L. Var. *crispa*) dengan sistem hidroponik substrat. Jurnal Produksi Tanaman. 6(8) : 1684-1693.
- Akbar, A., A. H. Shah, A. Waheed, F. S. Hamid, U. Khan, N. Ali, H. Ahmad. 2014. Impact of prunning on induction of axillary buds in tea. Journal of biosciences. 5(8) : 237-243.
- Anesini, C., G.E. Ferraro, and R. Filip. 2008. Total polyphenol content and antioxidant capacity of commercially available tea (*Camellia sinensis*) in Argentina. Journal Agric. Food Chem. 56(19) : 9225–9229.
- Anjani G. Z., dan Ariffin. 2020. Dampak perubahan iklim terhadap produktivitas tanaman teh (*Camellia sinensis* l.) di kebun teh pasirmalang, jawa barat. Jurnal Produksi Tanaman. 8(3) : 271-275.
- Anjarsari, I.R.D. · E. Rezamela · H. Syahrian · V.H. Rahadi. 2020. Pengaruh cuaca terhadap hasil pucuk teh (*Camellia sinensis* L.(O) Kuntze) klon GMB 7 pada periode jendangan dan pemetikan produksi. Jurnal Kultivasi. 19(1) : 1076-1082.
- Anjarsari, I.R.D. 2016. Katekin teh Indonesia. Jurnak Kultivasi. 15(2) : 99-106.
- Anni, I. A., E. Saptiningsih, & S. Haryanti. 2013. Pengaruh naungan terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang daun (*Allium fistulosum* L.) di Bandungan, Jawa Tengah. Jurnal Akademika Biologi. 2(3) : 31-40.
- Ariawan, R., & Nufus, H. 2017. Hubungan kemampuan pemecahan masalah matematis dengan kemampuan komunikasi matematis siswa. Jurnal Theorems (The Original Research of Mathematics). 1(2) : 82-91.
- Artanti, A. N., W. R. Nikmah, D. H. Setiawan, F. Prihapsara. 2016. Perbedaan kadar kafein daun teh (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) berdasarkan status ketinggian tempat tanam dengan metode hplc. Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research. 1(1) : 37-44.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tanggapan Perdu Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) Klonal terhadap Model Jendangan dan Selang
Waktu Pemberian Pupuk Daun
AQIDATUR ROBBANIYAH, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P., M.P., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Ayu, L., D. Indradewa, E. Ambarwati. 2012. Pertumbuhan, hasil, dan kualitas pucuk teh (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) di berbagai tinggi tempat. *Vegetalika*. 1(4): 78 – 89.
- Ayuningsari, I. · S. Rosniawaty Y. Maxiselly · I.R.D. Anjarsari. 2017. Pengaruh konsentrasi benzyl amino purine terhadap pertumbuhan beberapa klon tanaman teh (*Camellia sinensis* L.) O. Kuntze) belum menghasilkan di dataran rendah. *Jurnal Kultivasi*. 16(2) :356-361.
- Bhagat, R.M., R. Deb Baruah and S. Safique. 2010. Climate and tea (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) production with special reference to north eastern India : a review. *Journal of Environmental Research And Development*. 4(4) : 1017-1028.
- Buntoro, B. H., R. Rogomulyo , S. Trisnowati. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Vegetalika*. 3 (4): 29 – 39.
- Chandra, J., P. E. D. Tedjokoesoemo, I. N. A. Tiaga A. 2017. Perancangan interior holistic tea house di Malang. *Jurnal Intra*. 5(2) : 430-439.
- Cheserek, B.C., A. Elbehri, J. Bore. 2015. Analysis of links between climate variables and tea production in the recent past in kenya. *Donnish Journal of Research in Environmental Studies*. 2(2): 5-17.
- Dalimoenthe, S. L., Y. Apriana, T. June. 2016. Dampak perubahan iklim terhadap pola curah hujan dan defisit air di perkebunan teh. *Jurnal Penelitian Teh dan Kina* 19(2) : 157 – 168.
- De Costa, W. A., A. J. Mohotti, M. A. Wijeratne. 2007. Ecophysiology of tea. *Brazilian Journal of Plant Physiology*. 19(4), 299-332.
- Fajrina, A., J. Jubahar, S. Sabirin. 2016. Penetapan kadar tanin pada teh celup yang beredar dipasaran secara spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Farmasi Higea*. 8 (2) : 133- 142.
- Fauziah F., R. Wulansari dan E. Rezamela. 2018. Pengaruh pemberian pupuk mikro Zn dan Cu serta pupuk tanah terhadap perkembangan empoasca sp. pada areal tanaman teh. *Jurnal Agrikultura*. 29 (1) : 26-34.
- Firouzi, S. Dan F. Azarian. 2019. Propellants of mechanical pruning and plucking of tea (a case of developing countries). *Information Processing in Agriculture*. 3(3) : 1-8.
- Fitria, R., Surpiyono dan Sudadi. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil garut (*Maranta arundinacea*) terhadap pembumbunan dan pemupukan kalium. *Agrotechnology Research Journal*. 1(1) : 46-50.
- Fitriana J., K.K. Pukan, L. Herlina. 2012. Aktivitas enzim nitrat reduktase kedelai akibat variasi kadar air pada awal pengisian polong. *Unnes Journal of Life Science*. 1(1) : 13-21.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tanggapan Perdu Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) Klonal terhadap Model Jendangan dan Selang
Waktu Pemberian Pupuk Daun
AQIDATUR ROBBANIYAH, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P., M.P., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Fu, X., Y. Chen, X. Mei, T. Katsuno, E. Kobayashi, F. Dong, N. Watanabe and Z. Yang. 2015. Regulation of formation of volatile compounds of tea (*Camellia sinensis*) leaves by single light wavelength. *Journal Scientific Reports.* 5(10) : 1-11.
- Hajiboland, R. 2017. Environmental and nutritional requirements for tea cultivation. *Folia horticulturae.* 29(2): 199-220.
- Haq, M. S. dan, Karyudi. 2013. Upaya peningkatan produksi teh (*Camelia sinensis* (L.) O.Kuntze) melalui penerapan kultur teknis. *Warta PPTK.* 24(1): 71-84.
- Haq, M. S., Y. Rachmiati, Karyudi. 2014. Pengaruh pupuk daun terhadap hasil dan komponen hasil pucuk tanaman teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze var. Assamica (Mast.) Kitamura). *Jurnal penelitian teh dan kina.* 17 (2) : 47-56.
- Haryanti, S. 2008. Respon pertumbuhan jumlah dan luas daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth) pada tingkat naungan yang berbeda. *Anatomi fisiologi,* 16(2) : 20-26.
- Herawati, H., & Nurawan, A. 2009. Pengkajian penggunaan gunting petik pada komoditas teh di Kecamatan Cikalang Wetan-Kabupaten Bandung. *Jurnal Agritech,* 29(1).
- Hermanto, V. N., dan Taryono. 2019. Keragaan komponen hasil perdu teh (*Camellia sinensis* (L.) o. kuntze) hasil perbanyak vegetatif turunan kedua. *Vegetalika.* 2019. 8(1): 56-70.
- Hidayah, U., P. Puspitorini, A. Setya. 2016. Pengaruh pemberian pupuk urea dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata sturt.* l) varietas gendis. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian.* 10(1) : 1-19.
- Hidayat, N. 2008. Pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Aracis hypogea* L.) varietas lokal madura pada berbagai jarak tanam dan dosis pupuk fosfor. *Jurnal Agrovigor.* 1(1) : 55-64.
- Hirai, M., H. Yoshikoshi, M. Kitano, K. Wakimizu, T. Sakaida, Y. Yoshioka, T. Maki. 2008. Production of value-added crop of green tea in summer under the shade screen net: canopy microenvironments. *Acta Horticulturae.* 797 : 411–417.
- Huda, G. N., S. Zaman, Supijatno. 2015. Pengelolaan pemangkasan tanaman teh (*Cammellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di Unit Perkebunan Bedakah, PT Tambi Wonosobo, Jawa Tengah. *Buletin Agrohorti.* 3(3) : 395-404.
- Irwan, A.W. dan F.Y. Wicaksono. 2017. Perbandingan pengukuran luas daun kedelai dengan metode gravimetri, regresi dan scanner. *Jurnal Kultivasi.* 6 (3) : 425-429.
- Islam, S., Q. Zaman, S. Aslam, F. Ahmad, S. Hussain, F.S. Hamid. 2012. Effect of foliar spray of varying nitrogen levels on mature tea yield under different agroecological conditions. *Journal Agricultural. Res.* 50(4) : 485-592.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tanggapan Perdu Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) Klonal terhadap Model Jendangan dan Selang
Waktu Pemberian Pupuk Daun
AQIDATUR ROBBANIYAH, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P., M.P., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Kusumawati, A., dan A. Triaji. 2017. Perbandingan penggunaan mesin petik dan petik tangan terhadap hasil pucuk teh teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di perkebunan kayu ARO PTPN VI Kabupaten Kerinci. *Jurnal Agroteknose*. 8(2) : 36-44.

Laksono, R. A. 2020. Pengujian efektivitas jenis media tanam dan nutrisi terhadap produksi kubis bunga (*Brassica oleracea* L. var. Botrytis, subvar. Cauliflora DC) kultivar Mona F1 pada sistem hidroponik. *Jurnal Kultivasi*, 19(1) :1030-1039.

Lestari, g. W., Solichatun, Sugiyarto. 2008. Pertumbuhan, kandungan klorofil, dan laju respirasi tanaman garut (*Maranta arundinacea* L.) setelah pemberian asam giberelat (GA3). *Jurnal Biotehnologi*. 5 (1): 1-9.

Malik, N. 2014. Pertumbuhan tinggi tanaman sambiloto (*Andrographis paniculata*. Ness) hasil pemberian pupuk dan intensitas cahaya matahari yang berbeda. *Jurnal Agroteknos*. 4 (3) :189-193.

Maulia, K. dan Supijatno. 2018. Pengelolahan pemotongan tanaman teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di Unit Perkebunan Tambi, Kabupaten Wonosobo, Jawa Tengah. *Jurnal Buletin Agrohorti*. 6(1) : 50-59.

Mitrowiharjo, S., W. Mangoendidjojo, H. Hartiko, P. Yudoyono. 2012. Kandungan katekin dan kualitas (warna air seduhan, flavor, kenampakan) enam klon teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di ketinggian yang berbeda. *Agritech*. 32(2) : 199-206.

Muningsih, R., D. Indradewa, E. Sulistyaningsih. 2014. Karakter fisiologis dan hasil pucuk teh pada beberapa umur pangkas produksi dan tinggi tempat. *Agricultural Science*. 17(1) : 25-36.

Musyarofah, N, S. Susanto, S. A. Aziz, S. Kartosoewarno. 2007. Respon tanaman pegagan (*Centella asiatica* L. Urban) terhadap pemberian pupuk alami di bawah naungan. *Buletin Agrohorti* 35 (3) : 217 – 224.

Naemah, D. E. Winarni, Rusmana, M. Ardani. 2018. Pengaruh pemberian pupuk daun dan interval waktu terhadap pertumbuhan ramin (*Gonystylus bancanus* (MIQ.) Kurz. *Jurnal Hutan Tropis*. 6 (2) : 190-196.

Namita, P., R. Mukesh, K.J. Vijay. 2012. *Camellia sinensis* (Green tea). *Juornal of Pharmacology*. 6 (2) :52-59.

Njogu, R. N. E., D. K. Kariuki, D. M. Kamau, F. N. Wachira. 2015. Economic evaluation of foliar NPK fertilizer on tea yields in Kenya. *Journal of Plant Studies*, 4(1), 35-43.

Nurbaity dan Saring. 2015. Swastanisasi perkebunan teh di Bogor 1905-1942. *Jurnal Sosio-E-Kons*. 7(3) : 216-225.

Nurholis, Hariyadi, A. Kurniawati. 2014. Pertumbuhan bibit panili pada beberapa komposisi media tanam dan frekuensi aplikasi pupuk daun. *Buletin Littro*. 25(1). 11-20.



Nursanti, I., Nasamsir J. T. Maduwu. 2020. Respon bibit serai wangi (*Cymbopogon nardus* L.) pada pemberian pupuk kompos solid dengan dosis berbeda di polibag. *Jurnal Media Pertanian*, 5(2) : 65-70.

Palgunadi, S., & Pratiwi, N. 2015. Prediksi umur dan kandungan klorofil daun teh berdasarkan image daun dengan menggunakan vektor ciri warna hijau. Prosiding SNST Fakultas Teknik. 1(1) : 201-206.

Pantilu, L. I., F. R Mantiri, N. S. Ai, D. Pandiangan. 2012. Respons morfologi dan anatomi kecambah kacang kedelai (*Glycine max* (L.) Merill) terhadap intensitas cahaya yang berbeda. *Jurnal Bioslogos*. 2 (2) : 79-87.

Paramita, G., D. Indradewa, & S. Waluyo. 2014. Pertumbuhan bibit tujuh klon teh (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) PGL dengan pemberian bahan mengandung hormon tumbuh alami. *Vegetalika*. 3(2) : 1-12.

Pareek, S., N.A. Sagar, S. Sharma, V. Kumar, T. Agarwal, G.A. González-Aguilar, E.M. Yahia. 2017. Chlorophylls: Chemistry and biological functions. *Fruit and Vegetable Phytochemicals*. 269-284.

Patel, P.K., D. Zhang, D. Borthakur, M. Hazarika, P. Boruah, R. Barooah, S. Sabhpondit, N.J. Neong and R. C. Gogoi. 2019. Quality green tea (*Camellia sinensis* l.) clones marked through novel traits. *Journal Beverages*. 63(5) : 1-9.

Paul, T. and S. Mondal. 2019. A strategic analysis of tea leaves supply chain before manufacturing – a case in Assam. *Benchmarking: An International Journal*. Emeraldinsight. 27(1) : 246-270.

Pebriani, R. Linda, Mukarlina. 2013. Potensi ekstrak daun sembung rambat (*mikania micrantha* h.b.k) sebagai bioherbisida terhadap gulma mamen ungu (*Cleome rutidosperma* D.C) dan rumput bahia (*Paspalum notatum Flugge*). *Jurnal Protobiont*. 2 (2): 32 – 38.

Ponmurugan, P., B. M. Gnanamangai, K. Manjukarunambika. 2019. Architectural effect of different tea clones on the development of blister blight disease. *Journal of Applied Botany and Food Quality*. 92 (2) : 7-14.

Prastiwi, A. E., dan A. P. Lontoh. 2019. Manajemen pemetikan tanaman teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di Unit Perkebunan Tambi, Kabupaten Wonosobo, Jawa Tengah. *Jurnal Buletin Agrohorti*. 7(1) : 115-122.

Prastowo, B. E. Patola, Sarwono. 2013. Pengaruh cara penanaman dan dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada daun (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Inovasi Pertanian*. 12. 2 : 41-52.

Prihatmajanti, D. 1999. Pengaruh waktu dan tinggi jendangan terhadap pembentukan daun pemeliharaan dan produksi tanaman (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze). Fakultas pertanian. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.



- Putri, Y. S., R. H. Murti, & S. Mitrowihardjo. 2015. Evaluasi klon-klon harapan teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) keturunan TRI 2024 × PSI pada lingkungan berbeda. *Vegetalika*. 4(3) : 127-137.
- Qomariah, 2019. Aktivitas nitrat reduktasecapsicum annum l.secara in vivo dengan spektrofotometri. *Journal of Electrical Power, Instrumentation and Control*. 1(2) : 95-100.
- Radifan, A dan Supijatno. 2017. Pengelolaan pemangkas tanaman teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di Unit Perkebunan Tambi, Wonosobo, Jawa Tengah. *Buletin Agrohorti*. 5(1) : 98-106
- Rahmarda, R. T. Sumarni, S.Y. Tyasmoro. 2017. Respon dua varietas kedelai (*Glycine max* (L.) Merr) terhadap perbedaan intensitas cahaya pada sistem agroforestry berbasis sengon. *Jurnal Produksi tanaman* vol 5(9): 1561-1569.
- Rajkumar, S., S. Karthigeyan, R.K. Sud, R. Rajkumar, N. Muraleedaran, S. C. Das, M. Hazarika, P. S. Ahuja. 2010. Genetic diversity of indian tea (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) germplasm detected using morphological characteristics. *Journal of cell 1 plant sciences*. 1(1) : 13-22.
- Ramakrishnan, M., L. Rajanna, N. Papanna. L. Simon. 2009. Assessment of genetic relationship and hybrid evaluation studies in tea (*Camellia* sp.) By RAPD. *International Jurnal of Plant Breesing*. 3(2) : 144-148.
- Restiandi, D., dan Sudrajat. 1998. Pengaruh daur petik terhadap hasil dan mutu pucuk tanaman teh (*Camellia sinensis* (L) O. Kuntze.) produktif klon TRI 2024 dan diagamma. *Buletin Agrohorti* 26(3):13-17.
- Rezamela, E., Y. Rachmiati, T. Trikamulyana. 2018. Pengaruh dosis dan interval pemupukan Zn- 30% terhadap produksi dan komponen hasil tanaman. *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar*. 5(2) : 87-94.
- Rosman, R., S. Soemono, Suhendra. 2015. Pengaruh konsentrasi dan frekwensi pemberian pupuk daun terhadap pertumbuhan panili di pembibitan. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat*. 15(2) : 22-31.
- Safitri, I. A., dan A. Junaedi. 2018. Manajemen pemangkas tanaman Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di Unit Perkebunan Tambi, Jawa Tengah. *Buletin Agrohorti*. 6(3) : 344-353.
- Sahputra, A., A. Barus, R. Sipayung. 2013. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum*. L) terhadap pemberian kompos kulit kopi dan pupuk organik cair. *Jurnal Agroekoteknologi* Universitas Sumatera Utara. 2(1) : 26-35
- Sakhidin, S. 2009. Hasil buah mangga pada beberapa frekuensi pemberian dan konsentrasi pupuk daun. *Jurnal Pembangunan Pedesaan*. 9(1) : 9-16.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tanggapan Perdu Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) Klonal terhadap Model Jendangan dan Selang
Waktu Pemberian Pupuk Daun
AQIDATUR ROBBANIYAH, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P., M.P., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Santoso, B. Dan T.M. Kuang. 2014. Perlakuan akuntansi aset biologi tanaman teh berdasarkan ias 41 agriculture. E-jurnal.Ukrimuniversity. 1-27.

Santoso, J., Y. Yusdian, E. Kantikowati, & A. Mulyawan. 2018. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman teh (*Camellia senensis* (L.) O. Kuntze) klon gambung 7. Agro Tatanan Jurnal Ilmiah Pertanian. 1 (1), 33-40.

Sayekti R. S., D. Prajitno, D. Indradewa. 2018. Pengaruh takaran pupuk kandang dan kompos terhadap pertumbuhan daun kangkung (*Ipomea reptans*) akuaponik. Journal of Agriculture Inovation. 1 (1) : 15-22.

Setiawan, H. A., A. Setiawan, M. S. Rahayu. 2019. Teknik perbanyakan cepat bibit ubi jalar (*Ipomoea batatas L. Lam*) dengan perlakuan rootone f dan pupuk daun. Jurnal Buletin Agrohorti. 7(3) : 271-280.

Setiawati, M. R., R. Wulansari, E. Pranoto. 2014. Perbandingan efektivitas pupuk hayati konsorsium dan pupuk hayati endofitik terhadap produktivitas dan kesehatan tanaman teh menghasilkan klon GMB 7. Jurnal Penelitian Teh dan Kina. 17(2) : 71-82.

Setiawati, T., I. A. Saragih, M. Nurzaman, A. Z. Mutaqin. 2016. Analisis kadar klorofil dan luas daun lampeni (*Ardisia humilis thunberg*) pada tingkat perkembangan yang berbeda di cagar alam pangandaran. In Prosiding Seminar Nasional MIPA. 122-126.

Setyamidjaja, D. 2000. Budidaya dan Pengolahan Pasca Panen Tanaman Teh. Kanisius. Yogyakarta.

Setyanti Y. H., S. Anwar, W. Slamet. 2013. Karakteristik fotosintetik dan serapan fosfor hijauan alfalfa (*Medicago sativa*) pada tinggi pemotongan dan pemupukan nitrogen yang berbeda. Animal Agriculture Journal. 2 (1) : 86 – 96.

Sidabalok, S. 2017. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor komoditas teh indonesia. Jurnal Penelitian Pendidikan Sosial Humaniora. 2(2): 291-297.

Sinuraya, M. A., A. Barus, Y. Hasanah., M. A. Sinuraya, A. Barus, Y. Hasanah. 2015. Respons pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* (L.) meriil) terhadap konsentrasi dan cara pemberian pupuk organik cair. Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara. 4(1) : 1721-1725.

Song, A. N, & Y. Banyo. 2011. Konsentrasi klorofil daun sebagai indikator kekurangan air pada tanaman. Jurnal Ilmiah Sains. 11(2) : 166-173.

Sriyadi, B. 2011. Pelepasan klon teh sinensis unggul GMBS 1, GMBS 2, GMBS 3, GMBS 4, dan GMBS 5. Jurnal Penelitian Teh dan Kina. 14(2) : 59-71.



- Subandi, M., Dikayani, D, Nurjanah 2013. Physiological pattern of leaf growth at various plucking cycles applied to newly released clones of tea plant (*Camellia sinensis* L. O. Kuntze). Asian Journal of Agriculture and Rural Development. 3(7) : 497-504.
- Suci, C. W. D, dan S. Heddy. 2018. Pengaruh intensitas cahaya terhadap keragaan tanaman puring (*Codiaceum variegetum*). Jurnal Produksi tanaman. 6(1): 161-169.
- Suhesti, S., W. Mangoendidjojo, H. Hartiko. 2006. Hubungan aktivitas nitrat reduktase pada beberapa fase pertumbuhan dengan komponen hasil dan hasil tanaman kedela. Agrosains. 19(4) : 355-368 .
- Surtinah, S. 2005. Hubungan pemangkasan organ bagian atas tanaman jagung (*Zea mays*, L) dan dosis urea terhadap pengisian biji. Jurnal Ilmiah Pertanian, 1(2), 27-36.
- Sylvestre, H., N. Jacqueline, M. Alphonsine, T. Olive. 2014. Impact of plucking siklus on tea productivity and green leaf quality. Juornal Soil and Crop Sciences. 2(10) : 68-72.
- Tarlan, S dan S. Adimulya. 1997. Petunjuk Kultur Teknik Tanaman Teh. Edisi 2. Pusat Penelitian Teh dan Kina. Gambung.
- Ula, L. H., N. M. S. Permai, & H.H. Utami. 2020. Analisis risiko produksi daun teh basah berdasarkan pemotongan mekanik dan manual pada Pt Perkebunan Nusantara IX kebun semugih kabupaten Pemalang. Jurnal Dinamika Sosial Ekonomi. 20(1) : 81-95.
- Wachjar, A., Supijatno dan R. B. Nasution. 1995. Pengaruh jumlah ajir dan jumlah daun pada ajir terhadap pertumbuhan tunas dan saat manjung petik pertama pada pemangkasan ajir tanaman teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di daratan tinggi. Buletin Agrohorti 23(1) : 1-9.
- Wahyuningsih, S. 2010. Pengaruh pupuk daun terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman padi sawah (*Oryza sativa* l.). Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Wijayanto, A., D. Indradewa, E. T. S. Putra. 2015. Kuantitas dan kualitas hasil pucuk enam klon teh sinensis (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze var Sinensis) di bagian kebun Kayulandak, PT. Pagilaran. Vegetalika. 4(3) : 42-56.
- Wu, H., W. Huang, Z. Chen, Z. Chen, J. Shi, Q. Kong, S. Sun, X. Jlang, D. Chen, S. Yan. 2019. GC-MS-based metabolomic study reveals dynamic changes of chemicalcompositions during black tea processing. Food Research Internasional. 120 : 330-338.
- Wulansari, R., Y. Rachmiati, E. Rezamela. 2016. Pengaruh aplikasi pupuk daun mineral dan organik cair terhadap peningkatan pertumbuhan benih teh siap salur. CR jurnal. 2(2) : 135-146.
- Yuliana, A. I., dan M. Nasirudin. 2019. Kajian hubungan antara kadar nitrogen media tanam dan keragaan tanaman bawang daun pada sistem vertikultur. In Prosiding Seminar Nasional Multidisiplin. 2(1) : 313-317.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tanggapan Perdu Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) Klonal terhadap Model Jendangan dan Selang

Waktu Pemberian Pupuk Daun

AQIDATUR ROBBANIYAH, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P., M.P., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Yuliana, R. A., D. Indradewa, E. Ambarwati. 2013. Potensi hasil dan tanggapan sembilan klon teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) pgl terhadap variasi curah hujan di kebun bagian pagilaran. *Vegetalika*. 2 (3): 54-67.