

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 1994. *Dasar-Dasar Pengetahuan tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Angkasa, Bandung.
- Adisarwanto, T. 2004. Efisiensi penggunaan pupuk kalium pada kedelai di lahan sawah. *Buletin Palawija*. 7(8): 31-38.
- Adrizar dan Jalid, 1995. Pengaruh Sumber Bahan Organik terhadap Pertumbuhan Kacang Tanah. *Seminar Balai Penelitian Tanaman Pangan Sukarani*, Padang.
- Apriyana, Y., Haryono, dan Suciantini. 2009. Analisis Peubah Iklim dan Tanah sebagai Faktor Penentu Mutu Internal Jeruk Keprok Tawangmangu. *Jurnal Tanah dan Iklim* . 29: 81-100.
- Arisah, Hidayatul dan B. D. Mariana. 2017. Keragaman Buah Jeruk Keprok SoE Mutan Generasi M₁V₂ Hasil Induksi Mutasi Sinar Gamma. *Buletin Plasma Nutfah*. 23(2): 69-80.
- Beringer, H. 1980. The Role of Potassium in Crop Production. pp. 25-32. *In Proceedings of International Seminar on the Role of Potassium in Crop Production*. Pretoria. Republic of South Africa. 12-13 November 1979.
- Buckman, H. O dan Brady, N. C. 1982. *Ilmu Tanah*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Buntoro, B. H. 2014., R. Rogomulyo, dan S. Trisnowati. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Jurnal Vegetalika*. 3(4): 29-39.
- Bustami, Sufardi dan Bakhtiar. 2012. Serapan Hara dan Efisiensi Pemupukan Fosfat serta Pertumbuhan Padi Varietas Lokal. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 1(2): 159-170.
- Crowder, L.V. 1986. *Plant Genetic*. Terjemahan Kusdiarti L. 1986. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Djumali. 2011. Karakter Agronomi yang Berpengaruh Terhadap Hasil dan Mutu Rajangan Kering Tembakau Temanggung. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*. 3(1):17-29.
- Dobermann, A. 2007. *Nutrient Use Efficiency-Measurement and Management*. University of Nebraska-Lincoln, USA.

- Dwijoseputro, D. 1985. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia, Jakarta.
- Endarto O, Martini E. 2016. *Pedoman Budidaya Jeruk Sehat*. Bogor, Indonesia: World Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Program.
- Endrizal dan Julistia Bobihoe. 2004. Efisiensi Penggunaan Pupuk Nitrogen dengan Penggunaan Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sawah. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 7(2): 118-124.
- Fahn, A. 1995. *Anatomi Tumbuhan*. PT Gramedia, Jakarta.
- Gardner, F. D, R. Brenet P. Roger, dan L. Mitchell. 2001. *Fisiologi Tumbuhan Budidaya*. Terjemahan Herawati S. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Gumelar, Asep Ikhsan. 2015. Pengaruh Aplikasi Pupuk NPK 16:16:16 terhadap Pertumbuhan Tanaman Jeruk Purut (*Citrus Hystrix*) dari Hasil Sambung Pucuk. *Jurnal Agroteknologi*. 2(1): 21-29.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y. Lubis, A.M. Nugroho, S.G. Saul, M.R. Dina, M.A. Hong, G.B. dan Bailey, H.H. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Harjadi, S. S. 1984. *Pengantar Agronomi*. Gramedia, Jakarta.
- Hartman, H.T., D.F. Kester. 1983. *Plant Propagation, Principles and Practices. Fourth Edition*. Prentice-Hall International, Inc. New Jersey.
- IAEA. 2009. *Induced Mutation in Tropical Fruit Trees. IAEA-TECDOC-1615. Plant Breeding and Genetics Section*. International Atomic Energy Agency, Vienna, Austria.
- Kementerian Pertanian. 2015. *Outlook Jeruk*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian, Jakarta.
- Kosmiatin, Mia dan Ali Husni. 2018. Perakitan Varietas Jeruk Tanpa Biji Melalui Pemuliaan Konvensional dan Non Konvensional. *Jurnal Litbang Pertanian*. 37(2): 91-100.
- Kovacs E, and Keresztes A. 2002. Effect of Gamma and UV-B/C Radiation on Plant Cell. *Micron*, 33:199-210.
- Kurniawan, A., C. 2008. Ekstraksi Minyak Kulit Jeruk dengan Metode Distilasi, Pengepresan dan *Leaching*. *Jurnal Widya Teknik*. 7: 15-18.

- Larekeng, Yuldanto, S. Samudin dan H. Barus. 2017. Kajian Berbagai Lama Penyimpanan Entres terhadap Hasil Sambung Samping Kakao (*Theobroma Cacao* L.) Klon Sulawesi. *Jurnal Mitra Sains*. 5(1): 89-97.
- Limbongan, Jermia. 2011. Kesiapan Penerapan Teknologi Sambung Samping untuk Mendukung Program Rehabilitasi Tanaman Kakao. *Jurnal Litbang Pertanian*. 30(4): 156-143.
- Lingga P. 1997. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- _____. 2005. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Manurung, Desri E.B., Y.B. Suwasono H., D. Hariyono. 2017. Pengaruh Pemberian Air Kelapa pada Beberapa Batang Atas terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* Muell Arg.) Hasil Okulasi. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(4): 686-694.
- Martasari, C. Dan H, Mulyanto. 2008. *Teknik Identifikasi Varietas Jeruk*. Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika, Jawa Timur.
- Mikasari, W., T. Hidayat dan L. Ivanti. 2015. Mutu Organoleptik dan Nilai Tambah Sari Buah Jeruk Rimau Gerga Lebong (*Citrus nobilis s.p.*) Berbulir dengan Ekstraksi dan Penambahan Pewarna. *Jurnal Agroindustri*. 5(2): 75-84.
- Mursito, D. dan Kawiji. 2002. Pengaruh Kerapatan Tanam dan Kedalaman Olah Tanah terhadap Hasil Umbi Lobak (*Raphanus sativus* L.). *Jurnal Agrosains*. 4:1-6.
- Pairunan A.K., .L. Nanere, Arifin, Solo S.R. Samosir, R. Tangkaisari, J. L. Lalopua, B. Ibrahim dan H. Asmadi, 1997. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Bagian Timur, Makassar.
- Pangabean, G. 2008. *Menuju Pertanian Tangguh 6*. Tabloid “Sinartani”, Jakarta.
- Pirngadi, S. dan S. Abdurachman. 2005. Pengaruh Pupuk Majemuk NPK (15- 15- 15) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah. *Jurnal Agrivigor* 4(3) : 188-197.
- Pohan, I. 2010. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Polle, E.A. and C.F. Konzak. 1990. *Genetics and Breeding of Cereals for Acid Soils and Nutrien Efficiency*. In Baligar VC and R.R. Duncan (Eds.). Crop as Enhancers of Nutrient Use. Academic Press. San Diego. p. 81-131.

- Pracaya, Ir., 2000. *Jeruk Manis Varietas, Budidaya, dan Pasca Panen*. Cetakan VIII. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Prawiranata. W, S. Haran, T. Pin. 1988. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Departemen Botani Fakultas Pertanian. IPB, Bogor.
- Putri, Dirgahani, H. Gustia dan Y. Suryati. 2016. Pengaruh Panjang Entres terhadap Keberhasilan Penyambungan Tanaman Alpukat (*Persea americana* Mill.). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*. 1(1): 31-44.
- Rahardjo, P. 2007. Pengaruh Lama Penyimpanan Entres terhadap Penyambungan Bibit Kakao. *Warta Pusat Penelitian Kopi dan Kakao*. 23(3): 142-148.
- Rahayu, A.Y. dan T. Harjoso. 2011. Aplikasi Abu Sekam pada Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) terhadap Kandungan Silikat dan Prolin Daun serta Amilosa dan Protein Biji. *Jurnal Biota*. 16 (1): 48-55.
- Ramadhan, Reza A.W, M. Baskara dan A. Suryanto. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK terhadap *Fruit Set* Tanaman Jeruk Manis (*Citrus sinensis* Osb.) Var. Pacitan. *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(3): 212- 217.
- Rambe, Sri Suryani M., Irma Calista dan Kusmea Dinata. 2012. Peningkatan Produktivitas dan Penampilan Buah Jeruk Gerga (RGL) di Kabupaten Lebong Provinsi Bengkulu. *Prosiding Seminar Inovasi Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi Mendukung Empat Sukses Kementerian Pertanian di Provinsi Bengkulu*. BPTP, Bengkulu.
- Rosjonsyah., R.P. Warman., E. Gustanto., B. Suwantoro., Barianto., N. Febrider., C.W. Yopi., Yanhokdin dan A. Supriyanto. 2012. *Deskripsi Jeruk Varietas Rimau Gerga Lebong*. Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kabupaten Lebong.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N. W. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rubiyo dan Prawoto, A. A. 1994. Pengaruh Umur Entres terhadap Hasil Okulasi Bibit Kakao. *Jurnal Pelita Perkebunan*. 10(3): 135-132.
- Rukmana. 2005. *Jeruk Besar Potensi dan Prospeknya*. Kanisuis, Yogyakarta.
- Rusmin, D, Sukarman, Melati dan M. Hasanah. 2006. Pengaruh Batang Atas dan Bawah terhadap Keberhasilan Pengembangan Jambu Mete (*Anacardium occidentale* L.). *Jurnal Penelitian Tanaman Industri*. 12(1): 32-37.
- Sarief, E.S. 1989. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana, Bandung.

- Sarwono, B. 1994. *Jeruk dan Kerabatnya*. Penerbit Swadaya, Jakarta.
- Setiawan A.I, Trisnawati Y. 2001. *Peluang Usaha dan Pembudidayaan Jeruk Siam*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Setiawan, W. 2009. *Jaringan Tumbuhan*. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Siregar, Maimunah. 2017. Respon Pemberian Nutrisi Abmix pada Sistem Tanam Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea*). *Jurnal Pengetahuan Hewan dan Agronomi*. 2(2): 18-24.
- Sobrizal. 2016. Potensi Pemuliaan Mutasi untuk Perbaikan Varietas Padi Lokal Indonesia. *Jurnal Ilmiah aplikasi isotop dan radiasi*. 12(1):23-36.
- Soelarso, R. B. 1996. *Budidaya Jeruk Bebas Penyakit*. Kanisius, Yogyakarta.
- Soepardi, G. 1979. *Sifat dan Ciri Tanah*. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Spiegel, R. P., and E.E. Goldschmidt. 1996. *The biology of citrus*. Cambridge University Press, Cambridge.
- Steenis, Van. C.G. 1975. *Flora Voor de Scholen in Indonesie*. Diterjemahkan oleh Sorjowinoto, M. Edisi VI, PT. Pradnya Paramitha, Jakarta.
- Subandi. 2013 Peran dan Pengelolaan Hara Kalium untuk Produksi Pangan di Indonesia. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian*. 6(1): 1-10.
- Sudarman, S. 1990. Efisiensi Pemupukan pada Padi dan Palawija. *Laporan khusus Puslitbangtan*, Bogor.
- Sukarman, H., Moko dan D. Rusmin. 2002. Viabilitas Entres Jambu Mete (*Anacardium occidentale* L.) Selama Periode Penyimpanan. *Jurnal Gakoryoku I*. 8(1): 24-26.
- Sugandi, D., W.Wibowo dan Afrizon. 2015. Sumber daya genetik tanaman hortikultura di provinsi Bengkulu. *Prosiding Seminar Nasional Sumber Daya Genetik Pertanian*. BPTP, Bengkulu.
- Sumartono.1983. *Jeruk*. CV. Bumi Restu, Jakarta.
- Sutedjo, M. M. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Turmudi, E. 1999. Efektivitas Pemupukan Nitrogen dan Inokulasi *Bradyrhizobium japonica* pada Sistem Pertanaman Tumpang Sari Kedelai dan Jagung. *Laporan Penelitian. Fakultas Pertanian*. Universitas Bengkulu, Bengkulu.

- Vardi, A., Levin, I. & Carmi, N. 2008. Induction of Seedlessness in Citrus: From Classical Techniques to Emerging Biotechnological Approaches. *Journal of American Society for Horticultural Science*. 133(1): 117-126.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah, Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media, Yogyakarta.
- Yusra, H. 1995. *Pengaruh Pemberian Pupuk Fertimel terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (Hevea brasiliensis Muell.) Klon GT 1*. Universitas Andalas, Padang.
- Yusuf F., J. Hadie, M. Fadly, dan H. Yusran. 2017. Respon Tanaman Kedelai terhadap Serapan Hara NPK Pupuk Daun yang Diberikan melalui Akar dan Daun pada Tanah Gambut dan Podsolik. *Jurnal Daun*. 4(1): 17-28.
- Zulaikha, S. dan Gunawan. 2006. Serapan fosfat dan respon fisiologis tanaman cabai merah Cultivar hot beauty terhadap mikoriza dan pupuk fosfat pada tanah Ultisol. *Jurnal Bioscientiae*. 3(2): 83-92.
- Zuyasna, Chairunnas dan Zuraida. Seleksi *In Vitro* Genotipe Mutan (M₃) Kipas Putih untuk Toleransi terhadap Kekeringan. *Jurnal Floratek*. 12(2): 122-131.