

## DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, A. N. Fitriani, A. Aisyah, dan M. Baharuddin, M. 2014. Isolasi senyawa aktif ekstrak etanol biji alpukat (*Persea americana*) dan uji toksisitas terhadap *artemia salina leach*. *Jurnal Al-Kimia*, 2(1), 25-32.
- Agustina, M., M. Maisura, H. Hafifah, L. Nazirah, I. Ismadi, dan R. S. Handayani. 2020. Pengaruh pembelahan eksplan biji dan jenis media terhadap keberhasilan sambung mikro manggis di pesemaian. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(3), 597-605.
- Ahsan, M. Hendra, Y. Tambing, dan B. Latarang. 2019. Pengaruh waktu penyambungan terhadap tingkat keberhasilan pertautan sambung pucuk pada tanaman nangka (*artocarpus heteropyllus lamk*). *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 7(3), 330-337.
- Amelia, Z.R., Supriyanto, and A.S. Wulandari. 2020. *Effect of 6-BAP application on shoot production of melaleuca alternifolia seedlings*. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*. Available online at <https://doi.org/10.1088/1755-1315/528/1/012063>
- Amrul, H. M. Z., N. Pasaribu, R. H. Harahap, dan T. A. Aththorik. 2018. *Studi pada Masyarakat Batak Parmalim : Tumbuhan Obat*. Fakultas Ekonomi Universitas Panca Budi. Medan. 144 hal.
- Andajani, W. dan Rahardjo, D. 2020. *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Alpukat*. *Jurnal Agrinika: Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis*, 4(2), 143-154.
- Aulia, A. P. dan N. Ermawati. 2023. Analisis penetapan kadar lemak ekstrak n-heksan pada varian buah alpukat meksiko, guatemala, dan west-indian yang diperoleh dari pasar wiradesa menggunakan metode sokletasi. *ULIL ALBAB: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 2(5), 1807-1812.
- Azizah, Z. R. N., E. W. Tini, dan J. Maryanto. 2020. Aplikasi zat pengatur tumbuh dengan jumlah daun entres yang berbeda terhadap keberhasilan sambung pucuk durian. *Jurnal Hortikultura*, 30(2), 125-132.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Buah-buahan Tahun 2022*. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>. Diakses pada 27 Juni 2023.
- Bahri, S., A. Amin, dan M.A. Ash'ari. 2018. keberhasilan sambung pucuk mangga (*mangifera indica*, l) akibat perlakuan lamanya penyimpanan dan panjang entres. In *Prosiding Seminar Nasional Pertanian*, 1(1), 182-193, Langsa.
- Butarbutar, Y. L. K. 2016. *Tabulampot: Solusi Pertanian di Perkotaan*. *Methodagro*, 2(2), 37-43.

- Cahyanti, L. D., A. Laila, dan H. Setyaningrum. 2017. Pemberdayaan santri sebagai upaya pengembangan budidaya tanaman hias di pondok modern darussalam gontor kampus putri 1 mantingan. *Abdimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Merdeka Malang*, 2(1), 50-53.
- Danial, D. dan S. Sulhan. 2017. *Performance phenotype new superior varieties (VUB) inbred swamp rice (inpara 2) in east kalimantan*. In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, 3(2), 169-174, Surakarta.
- Dewi, I. N., S. Siswadi, dan S. Bahri. 2022. Pengaruh berbagai panjang entries terhadap keberhasilan sambung sisip mangga (*mangifera indica* L.). *Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian*, 24(1).
- Elisa, N., E. Indriyanti, A. B. Anggoro, Y. D. Advistasari, dan E.N. Anggraeny. 2023. *Imunohistokimia Jaringan Jantung sebagai Parameter Hipertensi Daun Avokad*. Yogyakarta: Deepublish. 66 hal.
- Ferry, Y., dan Saefudin, S. 2019. *Effect Of Scion Length On The Success Rate Of Grafting And Growth Of Seedlings*. Buletin RISTRI, 2(2), 121-124.
- Fitriady, T. A., A. Listiawati, dan W. Warganda. 2019. Keberhasilan sambung mini tanaman durian pada berbagai varietas batang atas. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 9(1), 1-9.
- Gunawan, E. 2014. *Perbanyak Tanaman: Cara Praktis dan Populer*. Jakarta: AgroMedia Pustaka. 104 hal.
- Hakim, L., F. Hidayat, R. Yulia, dan A. R. Chairunni. 2019. Pelatihan perbanyak tanaman buah secara vegetatif dengan teknik penyambungan (grafting) di panti asuhan yayasan islam media kasih banda aceh. *BAKTIMAS: Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 1(2), 101-106.
- Handayani, D. R., M. Kes, H. Juliastuti, I.I. Rakhmat, dan V.P. Ahtary. 2022. *Sayur dan Buah Berwarna Hijau di Lingkungan Rumah untuk Menangkal Radikal Bebas di Masa Pandemi Covid-19*. Yogyakarta: Deepublish. 80 hal.
- Handoko, A. 2021. Pemetaan kesesuaian lahan untuk pengembangan tanaman alpukat (*persea americana* mill) di kecamatan lima kaum, kabupaten tanah datar, provinsi sumatera barat. *Jurnal Buana*, 5(4), 752-764.
- Hartmann, H.T., D.E. Kester, F.T. Davies, and R.L. Geneve. 1997. *Plant Propagation: Principles and Practices. Edisi VI*. New Jersey: Prentice Hall.
- Hayati, P. D., S. Efendi, dan R. Irawan. 2018. Diseminasi teknologi sambung pucuk pada alpukat giri maju di kabupaten pasaman barat. *LOGISTA-Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(2), 25-31.

- Hermanto, C, N. L. P. Indriani, S. Hadiati. 2013. *Keragaman dan Kekayaan Buah Tropika Nusantara*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. 164 hal.
- Hermita, N., A. A. Fatmawaty, I. Rohmawati, N. Nurmayulis, dan S. Susiyanti. 2022. *Standar Operasional Produksi (SOP) Perbanyakan Bibit Buah Tropika Bersertifikat Alpukat YM*. Surabaya: Media Edukasi Indonesia. 43 hal.
- Hidayat, T. W., A. M. Sidauruk, R. H. Sulistiyo, B. Susilo, L. N. Dalimartha, E. C. Wiguna, dan E. N. Prasetyo. 2017. Pengaruh masa simpan dan jenis pengikat grafting terhadap keberhasilan grafting sirsak (*Annona muricata*) varietas ratu. *Biogenesis*, 14(2), 7-12.
- Hidayati, R. I. dan G. Subroto. 2018. Pertumbuhan bibit kopi (*Coffea sp.*) hasil sambung hipokotil sebagai respon pemberian macam dan konsentrasi zat pengatur tumbuh. *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 16(1), 149-163.
- Husni, H. dan D. A. Pratama. 2022. Pengaruh teknik sambung pucuk tanaman alpukat cipedak di kelompok tani sejahtera makmur, cipedak, jakarta. *AGRISIA-Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(2), 41-50.
- Indrajati, S. B., D. Rosita, dan L. D. Saputra. 2021. *Buku Lapang Budidaya Alpukat*. Jakarta: Direktorat Buah Dan Florikultura Kementerian Pertanian. 104 hal.
- Ismail, M. T. 2017. Kajian jumlah bibit per lubang tanam pada tanaman padi (*Oryza sativa L.*) inbrida dan hibrida. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(10), 2662-2671.
- Kartika, E., G. Gusniwati, dan M. D. Duaja. 2021. Respons bibit kopi liberika hasil sambung pucuk dengan kopi robusta pada berbagai panjang entres dan inokulasi mikoriza. *Jurnal Agro*, 8(2), 164-177.
- Kuswandi, L., B. Octriana, Kuswara, dan Nofiarli. 2017. eksplorasi, karakterisasi dan evaluasi idiotipe alpukat di kabupaten solok. *Jurnal Jagur*, 1(1), 36-30.
- Larekeng, Y., S. Samudin, dan H. Barus. 2017. Kajian berbagai lama penyimpanan entres terhadap hasil sambung sampin gkacao (*Theobroma cacao l.*) *Klon Sulawesi*. *Mitra Sains*, 5(1), 90-97.
- Limbongan, J. 2013. *Pengembangan Teknologi Sambung Pucuk Sebagai Alternatif Pilihan Perbanyakan Bibit Kakao*. *Jurnal Litbang Pertanian*, 32(4), 166-172.
- Lutfiani, I., A. Lestari, N. Widyodaru, dan S. Suhesti. 2022. Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi NAA (Naphthalene Acetic Acid) dan BAP (Benzyl Amino Purine) terhadap multiplikasi tunas tanaman tebu (*Saccharum officinarum L.*). *Jurnal Agrotek Indonesia*, 7(1), 49-57.

- Mashudi dan H. A. Adinugraha. 2015. Kemampuan tumbuh stek pucuk pulai gading ( *Alstonia scholaris* (L) R. Br.) dari beberapa posisi bahan stek dan metode pemotongan stek. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 4(1), 63-69.
- Maulana, O., R. Rosmaiti, dan M. Syahri. 2020. Keberhasilan pertautan sambung pucuk beberapa varietas mangga (*Mangifera indica*) dengan panjang entres yang berbeda. *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 5(1), 12-22.
- Mayanti, I. E., dan B. Achmad. 2021. Pengaruh jumlah mata tunas terhadap pertumbuhan stek batang trubusan sungkai (*Peronema canescens*). *Jurnal Sylva Scientiae*, 4(2), 291-299.
- Mirasari, R. 2019. Pertumbuhan mata tunas okulasi tanaman karet (*Hevea brasiliensis*) pada berbagai konsentrasi ZPT Atonik. *Buletin Poltanesa*, 20(2), 40-44.
- Nalage, N. A., dan B. V. Padhiar. 2017. *Study on the effect of height of rootstock and length of scion stick on success of epicotyl grafting in mango (Mangifera indica L.) Cv. Kesar*. *IJCS*, 5(5), 1589-1593.
- Nur'aini, H. I. M. 2019. *Mengenal Tanaman Hortikultura*. Malang: Penerbit Duta. 56 hal.
- Nurmaningrum, D., Y. Nurchayati, dan N. Setiari. 2017. mikropropagasi tunas alfalfa (*Medicago sativa* L.) pada kombinasi benzil amino purin (BAP) dan thidiazuron (TDZ). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 2(2), 211-217.
- Pangestuti, S., A. Bintoro, dan D. Duryat. 2018. Pengaruh lama simpan entres jati (*Tectona grandis*) dalam media pelepah pisang terhadap keberhasilan okulasi. *Jurnal Sylva Lestari*, 6(1), 50-57.
- Prastowo, N., J. M. Roshetko, G. E. S. Maurung, E. Nugraha, J. M. Tukan, dan F. Harum. 2006. *Tehnik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Bua*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF) dan Winrock International. 92 hal.
- Rahadi, N. W., N. L. M. pradnyawathi. Dan N. N. A. Mayadewi. 2022. Studi pengaruh perbedaan media simpan entres terhadap keberhasilan grafting wani ngumpen bali (*Mangifera caesia* Jack. Var. Ngumpen Bali). *Jurnal Agroekoteknologi*, 11(1), 41-50.
- Rahmatika, W., dan F. Setyawan. 2018. *Effect of the entres length and varieties on durian seedling's success by grafting*. *Sains dan Teknologi*, 1(1), 28-30.
- Rahmatika, W., dan Setyawan, F. 2019. Kajian pelestarian durian lokal kediri melalui perbanyakan sistem grafting. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia*, 4(1), 23-27.

- Rajatiya, P. H., D. R. Kanzaria, U. Boricha, J. S. Parsana, H. N. Patel, H. J. Senjaliya, B. Chandni, dan V. M. Parmar. 2022. *Effect of rootstock height and scion stick length on guava (Psidium guajava L.) growth. The Pharma Innovation Journal*, 11(8), 2081-2085.
- Risyad, A., R. L. Permadani, dan M. Z. Siswarni. 2016. Ekstraksi minyak dari biji alpukat (persea Americana mill) menggunakan pelarut n-heptana. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 5(1), 34-39.
- Roslinda, E., F. Diba, dan H. Prayogo. 2022. Pelatihan pembibitan secara generatif dan vegetatif bagi petani di kelurahan setapak besar, kota singkawang. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 8(2), 212-219.
- Sadwiyanti, L., D. Sudarso, dan T. Budiyaniti. 2009. *Petunjuk Teknis Budidaya Alpukat*. Solok: Balai Penelitian Buah Tropika. 52 hal.
- Sariningtias, N. W., R. Poerwanto, dan E. Gunawan. 2014. Penggunaan Benzil Amino Purin (BAP) pada okulasi jeruk keprok (Citrus reticulata). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 5(3), 158-167.
- Seputra, A. A. N. D., I. A. P. Darmawati, dan A. M. Astiningsih,. 2022. studi penyimpanan entres wani ngumpen bali (Mangifera caesia Jack var. Ngumpen Bali) terhadap keberhasilan grafting. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 11(1), 100-108.
- Setiyono, A. E., dan M. Munir. 2017. Respon pertumbuhan bibit secara grafting terhadap posisi entres dan beberapa varietas mangga garifta (Mangifera indica L.). *Agrotechbiz: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 4(1).
- Siswanto, B., G. A. Praptiningsih, dan S. Rahayu. 2021. Aplikasi waktu pembukaan okulasi dan pemotongan batang bawah terhadap pertumbuhan awal jeruk siam madu (Citrus nobilis L.). *JURNAL AGRI-TEK: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Eksakta*, 22(2), 88-92.
- Sobatkebun. 2024. *Bibit Alpukat Aligator dan Cara Memilih Bibit Unggul*. Dalam <https://www.sobatkebun.com/2024/01/bibit-alpukat-aligator-dan-cara-memilih.html> diunduh pada Jumat, 24 Mei 2024 jam 15.41.
- Solihat, R. F., dan Y. Sunarya. 2021. Pengaruh pola tanam terhadap pertumbuhan tanaman rehabilitasi hutan dan lahan di RPH tarogong BKPH leles KPH garut. *Wanamukti: Jurnal Penelitian Kehutanan*, 24(2), 71-82.
- Sujana, D., dan N. Nurul. 2019. Jurnal review aktivitas antidiabetes dan kandungan senyawa kimia dari berbagai bagian tanaman alpukat (Persea americana). *Jurnal Medika Cendikia*, 6(01), 76-81.
- Supriyanto, E. A., dan Yulianto, W. 2022. Pengaruh konsentrasi zpt auksin dan panjang entres terhadap pertumbuhan bibit tanaman alpukat (Persea americana L.). *Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian*, 24(1), 75-86.

- Syafruddin, S., N. Nurhayati, dan R. Wati. 2012. Pengaruh jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas jagung manis. *Jurnal Floratek*, 7(1), 107-114.
- Syamsiah D, S. D., S. F. Hiola, O. Jumadi, dan A. Mu'nisa. 2016. *Tumbuhan Obat Tradisional: Etnis Lokal Sulawesi Barat*. Makassar: Alauddin University Press. 95 hal.
- Syukri, B. R. Juanda, dan Supriyadi. 2019. Pengaruh defoliasi dan lama penyimpanan entres terhadap keberhasilan sambung pucuk bibit kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 6(1), 61-73.
- Thalib, S. 2019. Pengaruh sumber dan lama simpan batang atas terhadap pertumbuhan hasil grafting tanaman durian. *Jurnal Agro*, 6(2), 196-205.
- Verti, E. A., E. D. Mustikarini, dan T. Lestari. 2021. *Diversity of avocado germplasm (Persea americana) in bangka island based on morphological character*. In *Proceedings Of National Colloquium Research And Community Service*, 5(1), 33-38.
- Wahyudi, E., I. Permanasari, dan E. Aryanti. 2017. Perbedaan batang bawah dan masa penyimpanan entres terhadap pertumbuhan okulasi bibit jeruk siam madu (*Citrus nobilis*). *Jurnal Agroteknologi*, 8(1), 35-40.
- Warganda, W. dan E. Mustamir. 2019. Pengaruh beberapa konsentrasi benzyl amino purin dan panjang entris terhadap keberhasilan sambung pucuk durian. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 8(3), 1-6.
- Wirawan, I. W. A., I. P. Dharma, dan A. A. M. Astiningsih. 2018. Pengaruh umur bibit batang bawah dan teknik penyambungan terhadap pertumbuhan bibit jambu biji (*Psidium guajava* L.). *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 7(4), 478-488.
- Ziraluo, Y. P. B., dan M. Duha. 2020. *Diversity study of fruit producer plant in nias islands*. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(4), 683-694.
- Zuyasna, Z., E. Nurahmi, dan R. Fajri. 2014. Pengaruh jenis kakao dan kombinasi zat pengatur tumbuh terhadap induksi embrio somatik secara in vitro. *Jurnal Floratek*, 9(2), 102-110.