

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U. 2013. Teknologi Penanganan Pascapanen Buah dan Sayuran. Graha Ilmi, Yogyakarta.
- Ashari, S. 2006. Hortikultura Aspek Budidaya. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Buah-buahan. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Badan Standarisasi Nasional. 2009. Jambu Biji Standar Nasional Indonesia. <https://dokumen.tips/documents/sni-7418-2009-jambu-bijiok.html?page=17>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Bakara, R.D.J. dan F. Kurniawati. 2020. Pendampingan petani dalam pengendalian hama dan penyakit jambu biji (*Psidium guajava* L.) di Desa Cibening, Kecamatan Pamijahan, Bogor, Jawa Barat. Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat. 2 (1): 131-143.
- Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. 2007. Budidaya Jambu Biji. <http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Cahyono, B. 2010. Mengenal Guava. Edisi Pertama. Lily Publisher, Yogyakarta.
- Cybext Kementerian Pertanian. 2019. Hama Penyakit Tanaman Jambu Biji. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/88486/HAMA-PENYAKIT-TANAMAN-JAMBU-BIJI/>. Diakses tanggal 23 Juni 2023.
- Datundugon, S.P.S., F.H Elly dan J.K.J Kalangi. 2020. Analisis kelayakan finansial usahatani jambu biji kristal (*Psidium guajava* L.). Jurnal Agri-Sosio Ekonomi Universitas Sam Ratulangi. 16(3): 469-478.
- Dewi, N.E.S., G. Wijana, U. Utami dan I.N Rai. 2017. Kajian fisikokimia selama penyimpanan buah jambu biji (*Psidium guajava* L.) varietas kristal pada perbedaan teknik budidaya dan tingkat kematangan buah. Jurnal Agrotrop. 7 (2): 147.
- Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bogor. 2018. Uniknya Jambu Kristal, Jambu Biji Tanpa Biji. <https://dkp.bogorkab.go.id/link/uniknya-jambu-kristal-jambu-biji-tanpa-biji/>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Bandung. 2017. Cara Budidaya Jambu Kristal. <https://diperpa.bandungkab.go.id/artikel/17751-cara-budidaya-jambu-krista>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2018. Petunjuk Teknis Pengamatan dan Pelaporan Organisme Pengganggu tumbuhan dan Dampak Perubahan Iklim (OPT-DPI).

https://tanamanpangan.pertanian.go.id/assets/front/uploads/document/Juknis_Ditlinrev2015.pdf. Diakses tanggal: 23 Juni 2023

- Fadhilah, A., S. Sri dan T. Gultom.. 2018. Karakterisasi tanaman jambu biji (*Psidium guajava* L.) di Desa Namoriam Pancur Batu Kabupaten Deli Serdang Sumatera Utara. Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya. Universitas Negeri Medan.
- Faiqoh, E. 2014. Pengaruh konsentrasi dan lama perendaman dalam CaCl_2 (kalsium klorida) terhadap kualitas dan kuantitas buah naga super merah (*Hylocereus costaricensis*). Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang
- Gardjito, M. dan Y.R. Swasti. 2018. Fisiologi Pascapanen Buah dan Sayur. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gardjito, M. dan S.A. Wardana. 2003. Hortikultura Teknik Analisis Pasca Panen. Transmedia Mitra Printika, Yogyakarta.
- Gomez, K.A dan A.A Gomez. 2007. Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Hasmoro, B., S. Trisnowati, R. Rogomulyo dan Hendrikus. 2015. Pengaruh kadar CaCl_2 terhadap pematangan dan umur simpan buah sawo (*Manikara zapota* L.) van Royen. Jurnal Vegetalika 3 (4): 52-62.
- Hidayah, N.N. 2009. Sifat optik buah jambu biji (*Psidium guajava* L.) yang disimpan dalam toples plastik menggunakan spektrofotometer reflektans uv-vis. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor.
- Huda, M. A., S. Trisnowati dan E. Putra. 2015. Tanggapan buah sawo (*Manikara zapota* (L.) van Royten) terhadap kadar dan lama perendaman dalam larutan CaCl_2 . Jurnal Vegetalika. 4 (3): 70-85.
- Jannah, U. F. 2008. Pengaruh bahan penyerap larutan kalium permanganat terhadap umur simpan pisang raja bulu. Skripsi. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Institut Pertanian Bogor
- Kementrian Pertanian. 2019. Hama Penyakit Tanaman Jambu Biji. <http://cybex.pertanian.go.id/>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Keputusan Menteri Pertanian. 2007. Deskripsi Jambu Biji Varietas Kristal. <https://varitas.net/dbvarietas/deskripsi/3136.pdf>. Diakses tanggal: 23 Juni 2023.
- Krisnamurti, D.R dan Hafsah. 2023. Efektivitas konsentrasi kalsium klorida (CaCl_2) terhadap umur simpan dan sifat organoleptik pada pisang muli (*Musa acuminata* AA) selama penyimpanan. Jurnal Biosains Medika. 1 (1): 9-16.
- Lastriyanto, A., B. Imam Bintoro, L.C. Hawa dan S.A Wibowo. 2022. Pengawetan buah jambu biji (*Psidium guajava* L.) segar dengan teknologi hypobaris storage. Jurnal keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem. 10 (1): 55-65.

- Lathifa, H. 2013. Pengaruh jenis pati sebagai bahan dasar edible coating dan suhu penyimpanan terhadap kualitas buah tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Skripsi. Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Mardiana, K. 2008. pemanfaatan gel lidah buaya sebagai edible coating buah belimbing manis (*Averrhoa carambola* L.). Skripsi. Fakultas Teknologi Industri Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Marsudi, D 2018. Pengaruh pelapisan chitosan dan suhu simpan terhadap karakteristik fisiologi jambu biji varietas Citayem (*Psidium guajava* L var Citayem). Skripsi. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Bisnis. Universitas Kristen Satya Wacana.
- Melinda, N. 2018. Eksplorasi jamur endofit dan khamir pada tanaman jambu biji serta uji potensi antagonismenya terhadap jamur *Colletotrichum gloeosporioides* penyebab penyakit antraknosa. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Briwijaya Malang.
- Mercado, E., Silva E., Bautista, P.B., and Velasco M.D.L.A.G. 1998. Fruit development, harvestindex and ripening changes of guavas produced in Central Mexico. *Journal Postharvest Biologyand Technology* 13: 143–150
- Misra, A.K. 2003. Guava diseases: their symptoms, causes, and management-diseases of fruit and vegetables. *Journal. Kluwer Academic Publisher, The Netherlands.* 11 (1): 81-119.
- Mukhtarom, K., Sutrisno dan R. Hasbullah. 2016. Perlakuan air panas diikuti pencelupan dalam larutan CaCl_2 untuk mempertahankan kualitas buah belimbing manis (*Avverhoa carambola* L.). *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 4(1): 37-44.
- Mulyawanti, I., N. Setyawan dan D.A Setyabudi. 2020. Pengaruh teknik perlakuan pascapanen terhadap karakteristik buah mangga cv. Gedong. *Jurnal Hortikultura Indonesia.* 11 (2): 101-109.
- Nurjanah, S. 2002. Kajian laju respirasi dan produksi etilen sebagai dasar penentu waktu simpan sayuran dan buah-buahan. *Jurnal Bionatura.* 4 (3): 148-156.
- Pantastico, B.E.R. 1993. Fisiologi Pasca Panen. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Parimin. 2005. Jambu Biji Budi Daya dan Ragam Pemanfaatannya. Penebar Swadaya, Depok.
- Prahasta, A. 2010. Budidaya Usaha Pengolahan Agribisnis Guava Jambu Batu. CV. Pustaka Grafika, Bandung.
- Pratama, B.D.R., Eksplorasi jamur endofit pada daun dan buah jambu biji (*Psidium guajava* L.) serta uji antagonis terhadap *Colletotrichum gloeosporioides*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan. Universitas Briwijaya.

- Pratidina, R., M. Syamsun dan N.H Wijaya. 2015. Analisis pengendalian mutu jambu kristal dengan metode *six sigma* di ADC IPB-ICDF Taiwan. *Jurnal Manajemen dan Organisasi*. Institut Pertanian Bogor. 6 (1): 2-17.
- Putri, K.S. 2019. *Budidaya Jambu Kristal*. Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura, Provinsi Jawa Barat.
- Rahayu, D., N. Bintoro dan A.D Saputro. 2021. Pemodelan laju respirasi buah klimaterik selama penyimpanan pada suhu yang bervariasi. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian Agrotek*. 15 (1): 80-91.
- Rahmawati, I. S., E.D. Hastuti dan S. Darmanti. 2011. Pengaruh perlakuan konsentrasi kalsium klorida (CaCl_2) dan lama penyimpanan terhadap kadar asam askorbat buah tomat (*Lycopersicon esculentum Mill.*). *Buletin Anatomi Fisiologi*. 19 (1): 62-70.
- Ramadani, M. R, Linda dan Mukarlina. 2013. Penggunaan larutan kalsium klorida (CaCl_2) dalam menunda pematangan buah pepaya (*Carica papaya L.*). *Jurnal Protobiont*. 2 (3): 161-166.
- Ramdhona, C., D. Rochdiani dan B Setia. 2019. Analisis kelayakan usahatani jambu kristal (*Psidium guajava L.*) (studi kasus pada pengembang budidaya jambu kristal di Desa Bangunsari Kecamatan Pamarican Kabupaten Ciamis). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*. 6 (3): 596-603.
- Rukmana, R. 1995. *Budidaya Jambu Biji*. Kanisius, Yogyakarta.
- Saidi, I.A., R. Azara dan E. Yanti. 2021. *Buku Ajar Paca Panen dan Pengolahan Sayuran Daun*. Umsida Press, Sidoarjo.
- Sari, F.A., S. Trisnowati dan S. Mitrowihardjo. 2004. Pengaruh kadar CaCl_2 dan lama perendaman terhadap umur simpan dan pematangan buah mangga arumanis. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 11 (1): 42-50.
- Sela, R. 2019. *Evaluasi penanganan buah jambu biji merah di dua supermarket kota Semarang ditinjau dari karakteristik fisikokimiawi*. Skripsi. Program Studi Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Katolik Soegijapranata.
- Semangun, H. 2000. *Penyakit-penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia*. UGM Press. Yogyakarta.
- _____. 2007. *Penyakit-penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia Edisi II*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Setyadjit, E., Sukasih, dan A. W. Permana. 2012. Aplikasi 1-MCP dapat memperpanjang umur segar komoditas hortikultura. *Jurnal Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian*. 8 (1): 27-34.
- Soedarya, A.P. 2010. *Agribisnis Guava (Jambu Batu)*. Pustaka Grafika, Bandung.
- Sudjatha, W dan N.W Wisaniyasa. 2017. *Fisiologi dan Teknologi Pascapanen (Buah dan Sayuran)*. Udayana University Press, Bali.

- Susanto, Tri. 2006 Fisiologi dan Teknologi Pascapanen. Akademia, Yogyakarta.
- Susiloadi, A. 2008. Petunjuk Teknis Teknologi Pembibitan Jambu Biji. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika, Sumatera Barat.
- Tamaroh, S. 2004. Usaha peningkatan stabilitas nektar buah jambu biji (*Psidium guajava* L.) dengan penambahan gum arab dan *carboxymethyl cellulose* (CMC). Jurnal Logika. 1 (1): 56-64.
- Widodo, S. E., Zulferiyenni dan I. Maretha. 2012. Pengaruh penambahan indole acetic acid (IAA) pada pelapis kitosan terhadap mutu dan masa simpan buah jambu biji (*Psidium guajava* L.) 'Crystal'. Jurnal Agrotropika. 17(1): 14-18.
- Wiratmaja, I. 2017. Budidaya Jambu Biji Kristal (*Psidium guajava* L.). Bahan Ajar. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Program Studi Agroteknologi. Denpasar.
- Yolanda, N., N. Khamidah dan A. Rizali. 2021. Teknologi *edible coating* menggunakan lilin lebah (*beeswax*) dan kitosan terhadap mutu buah jambu kristal (*Psidium guajava* var. kristal). Jurnal Agroekotek View. 4(2): 114-124.
- Zakaria L. 2021. Diversity of *Colletotrichum* species associated with anthracnose disease in tropical fruit crops. Journal. School of Biological Sciences, Universiti Sains Malaysia.