

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U. (2013). *Teknologi Penanganan Pascapanen Buah dan Sayuran* (Pertama). Graha Ilmu.
- Ajizi, M. F., Syauqy, D., & Ichsan, M. H. H. (2019). Klasifikasi Kematangan Buah Pisang Berbasis Sensor Warna Dan Sensor Load Cell Menggunakan Metode Naive Bayes. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(3), 2472–2479. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Al-khairi, Y. (2021). *Musa ingens*. Greeners.Co. <https://www.greeners.co/flora-fauna/musa-ingens-pohon-pisang-papua-terbesar-di-dunia/>
- Arti, I. M., & Manurung, A. N. H. (2018). Pengaruh Etilen Apel dan Daun Mangga pada Pematangan Buah Pisang Kepok (*Musa paradisiaca formatypica*). Vol 2 (2), 1–12. <https://doi.org/https://doi.org/10.35760/jpp.2018.v2i2.2514>
- Dafri, M., Ratianingsih, R., & Hajar, H. (2018). Penanganan Produksi Buah Pisang Pasca Panen Melalui Model Pengendalian Gas Etilen. *Jurnal Ilmiah Matematika Dan Terapan*, 15(2), 173–187. <https://doi.org/10.22487/2540766x.2018.v15.i2.11351>
- Darmaga, K. I. P. B., Email, B., Darmaga, K. I. P. B., Email, B., Darmaga, K. I. P. B., & Email, B. (2015). *Analisis Perubahan Kualitas Pascapanen Pepaya Varietas IPB9 pada Umur Petik yang Berbeda Analysis of Postharvest Quality Changes of Papaya cv . IPB9 at Different Picking Date*. 3(1), 41–48.
- Fakhriani, D. K. (2015). Kajian Etnobotani Tanaman Pisang (*Musa sp*). *Skripsi Undergraduate S1*, 1–123. <http://repositori.uin-alauddin.ac.id/10143/>
- Faturrahman, I., & Putra, R. E. (2016). Efikasi Propolis Lebah *Trigona sp*. Sebagai Bahan Edible Coating... *Jurnal Agroteknologi*, Vol. 10 No.01 (2016). 10(01).
- Forestryana, D., Surur Fahmi, M., & Novyra Putri, A. (2020). Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Gelling Agent pada Karakteristik Formula Gel Antiseptik Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Pisang Ambon. *Lumbung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 1(2), 45. <https://doi.org/10.31764/lf.v1i2.2303>
- Gardjito, M., & Yuliana, R. S. (2018). *fisiologi pascapanen dan sayur* (kedua). Gadjah Mada University Perss.
- Harefa, W., & Pato, U. (2017). Evaluasi Tingkat Kematangan Buah Terhadap Mutu Tepung Pisang Kepok Yang Dihasilkan. *Jom FAPERTA*, 4(2), 1–12.
- Hasibuan, E. P., & Widodo, W. D. (2015). Pengaruh Aplikasi KMnO4 dengan Media Pembawa Tanah Liat terhadap Umur Simpan Pisang Mas (*Musa sp AA Group.*). *Bul. Agrohorti*, 3(1), 1–10. <http://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:EM+Dem>

- ystified:+An+Expectation-
Maximization+Tutorial#%0Ahttps://www2.ee.washington.edu/techsite/papers/documents/UWEETR-2010-0002.pdf%0Ahttp://dx.doi.org/10.1038/srep22311%0Ahttp://www.life.um
- Ikhsan, A. M., Tamrin, & Kadir, M. Z. (2014). *Pengaruh Media Simpan Pasir Dan Biji Plastik Dengan Pemberian Air Pendingin Terhadap Perubahan Mutu Pada Buah Pisang Kepok (Musa Normalis L)*. 3(2), 173–182.
- Izzati, N., & Fatikhah, I. (2015). Pengembangan Modul Pembelajaran Matematika Bermuatan Emotion Quotient Pada Pokok Bahasan Himpunan. *Eduma : Mathematics Education Learning and Teaching*, 4(2). <https://doi.org/10.24235/eduma.v4i2.29>
- Jones, D. R., & Daniells, J. W. (2019). *Handbook of diseases of banana, and enset*.
- Kurniawan, T. W., & Deglas, W. (2022). Pengaruh Etilen Pada Buah Pepaya Terhadap Pematangan Buah Pisang Kepok (Musa paradisiaca L.). *Jurnal Pertanian Dan Pangan*, 4(1), 4–1.
- Kusmana, C., & Hikmat, A. (2015). The Biodiversity of Flora in Indonesia. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 5(2), 187–198. <https://doi.org/10.19081/jpsl.5.2.187>
- Larasati, D. B. (2021). *Ciri-ciri pisang secara khusus dan fungsinya*. Diadona.
- Lestari, F. (2021). Perubahan Sifat Fisik dan Kadar Sukrosa Selama Proses Pematangan Buah Pisang Kepok (Musa paradisiaca Var. Formantipyca) dan BUAH PEPAYA (Carica papaya Var. California). *Thesis Ungraduated*, 3(2), 53. <http://repository.radenintan.ac.id/14218/>
- Lestari, I., & Lavenia, E. S. (2017). Penentuan Karbohidrat Pada Pisang Kepok Kuning atau Putih Sebelum dan sesudah direbus untuk dikonsumsi Penderita Diabetes Mellitus. *Jurnal Sains*, Vol.7 No.1, 41–47.
- Makarawung, V. . . , Pangemanan, P. A., & Pakasi, C. B. D. (2017). Analisis Nilai Tambah Buah Pisang Menjadi Keripik Pisang Pada Industri Rumah Tangga Di Desa Dimembe Kecamatan Dimembe. *Agri-Sosioekonomi*, 13(2A), 83. <https://doi.org/10.35791/agrsosek.13.2a.2017.16608>
- Markiah, Hustiany, R., & Rahmi, A. (2020). Upaya Mempertahankan Umur Simpan Pisang Kepok Dengan Kemasan Aktif Berbahan Arang Aktif Cangkang Kelapa Sawit. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 2(30), Pp.
- Memed, L. R., Sumiwi, S. A., & Gozali, D. (2016). *Fitokimia dan aktivitas farmakologi spesies pisang*. 24–31. <http://ejournal.stikesborromeus.ac.id/file/7.2.4..pdf>
- Muafiah, A. F. (2019). Pengertian, Jenis-Jenis Dan Karakteristik Bahan Ajar Cetak Meliputi Handout, Modul, Buku (Diktat, Buku Ajar, Buku Teks), Lks,

Pamflet. *Pengembangan Bahan Ajar*, 8(5), 55.

- Mubarak, Lailiyah, Wahyuni, Aini, Rahayu, & Dewi. (2021). Pengaruh Cara Pemeraman terhadap Pematangan Buah Pisang dan Nanas. *Prosiding SEMNAS BIO*, 541–552.
- Murtadha, A., Julianti, E., S. (2012). Effect of Ripening Stimulant Types on Barang Banana (*Musa paradisiaca L.*). *Jurnal Rekayasa Pangan Dan Pertanian*, 1(1), 47–56.
- Mustakin, F., & Tahir, M. M. (2019). Analysis Of Glicogen Content On Heart, Muscle, And Animal Brain. *Canrea Journal: Food Technology, Nutritions, and Culinary Journal*, 2(2), 75–80. <https://doi.org/10.20956/canrea.v2i2.174>
- Novi Febrianti, I. Y. R. D. (2015). 2.-*Jurnal-Bioedukatika-Novи-Febrianti-6-9*. 3(1), 6–9.
- Noviola, C. (2022). Keanekaragamanan Hayati Buah Lokal Di Kabupaten Indragiri Hilir Sebagai Modul Bahan Ajar Biologi Kelas X SMA. *Skripsi Undergraduate SI*, 1, 6375608.
- Nugraha, S. (2012). Inovasi Teknologi Pascapanen untuk Mengurangi Susut Hasil dan Mempertahankan Mutu Gabah/Beras di Tingkat Petani. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian*, 8(1), 48–61.
- Nurchayati, & Hikmah. (2014). Distribusi Buah Lokal dan Buah Import (Studi Kasus pada Pedagang Buah di Kota Semarang). *Serat Acitya – Jurnal Ilmiah UNTAG Semarang*, 3(1), 17–29. <http://u.lipi.go.id/1346221190>
- Nurrahmah, A., Dwivany, F. M., & Esyanti, R. R. (2017a). Pengaruh Pengemasan Buah Pisang Cavendish (*Musa acuminata* AAA Group) dalam Plastik Vakum terhadap Kondisi Fisik, Fisiologis, dan Ekspresi Gen Selama Proses Pematangan Buah. *Jurnal Institut Teknologi Bandung*, 4, 1–15.
- Nurrahmah, A., Dwivany, F. M., & Esyanti, R. R. (2017b). Pengaruh Pengemasan Buah Pisang Cavendish (*Musa acuminata* AAA Group) dalam Plastik Vakum terhadap Kondisi Fisik, Fisiologis, dan Ekspresi Gen Selama Proses Pematangan Buah. *Jurnal Institut Teknologi Bandung*, 4, 1–15. <https://doi.org/10.5614/xxxx>
- Nusa, M. I., Fuadi, M., & Pulungan, W. A. P. (2012). Studi Pembuatan Dodol Pisang. *Agrium*, 17(3), 227–235.
- Ode, W., Sariamanah, S., Munir, A., & Agriansyah, A. (2016). Karakterisasi Morfologi Tanaman Pisang (*Musa Paradisiaca L.*) Di Kelurahan Tobimeitakecamatan Abeli Kota Kendari. Ampibi: *AMPIBI: Jurnal Alumni Pendidikan Biologi*, 1(3), 32–41. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/ampibi/article/view/5043>
- Prabawati, S., Suyanti, & Setyabudi, D. A. (2008). Teknologi Pascapanen dan Teknik Pengolahan. *Ph.D. Thesis, Central-South University of Technology*,

- China*, 76(3), 61–64.
- Puspitasari, A. D. (2019). Penerapan Media Pembelajaran Fisika Menggunakan Modul Cetak dan Modul Elektronik Pada Siswa SMA. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 7(1), 17–25. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/indeks.php/PendidikanFisika>
- Putra, S. P., Zulkifli, & Lande, M. L. (2015). Kajian Berat Segar dan Kandungan Karbohidrat Terlarut Total pada Setiap Tingkat Kematangan Buah Pisang Kepok (*Musa paradisiaca formatypica*). *Prosiding Seminar Nasional Swasembada Pangan Politeknik Negeri Lampung, April*, 1–7.
- Radiena, M. S. Y. (2016). Umur Optimum Panen Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*, L) Terhadap Mutu Tepung Pisang. *Kementerian Perindustrian RI*, 12(2), 27–33. <http://dx.doi.org/10.29360/mb.v12i2.1961>
- Rahayu, D., Mustika, Drajad Widodo, W., & Suketi, K. (2015). Penentuan Waktu Panen Pisang Raja Bulu Berdasarkan Evaluasi Buah Beberapa Umur Petik. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 5(2), 65. <https://doi.org/10.29244/jhi.5.2.65-72>
- Rahdiyanta, D. (2016). Teknik Penyusunan Modul Pembelajaran. *Academia*, 1–14.
- Riyanti, E. (2016). *Kajian Pengaruh Perlakuan Awal 1-Methylcyclopropene (1-Mcp) Dan Suhu Penyimpanan Terhadap Perubahan Kualitas Pisang Mas (*Musa sapientum var. mas*)*. 0–1.
- Ryan, I., & Pigai, S. (2020). Morfologi tanaman pisang Jiikago berdasarkan kearifan lokal suku Mee di kampung Idaiyo distrik Obano kabupaten Paniai. *Jurnal Pertanian Dan Peternakan*, 5(2), 1–8.
- Samedi, S. (2021). Konservasi Keanekaragaman Hayati Di Indonesia: Rekomendasi Perbaikan Undang-Undang Konservasi. *Jurnal Hukum Lingkungan Indonesia*, 2(2), 1–28. <https://doi.org/10.38011/jhli.v2i2.23>
- Santoso, A. B., Abid, M., & Juradi, M. A. (2010). Upaya Perbaikan Teknologi Pengolahan Hasil Pertanian Dari Buah Jeruk. *Prosiding Seminar Nasional*, 508–515.
- Saputra, P., Syauqy, D., & Fitriyah, H. (2021). *Rancang Bangun Sistem Klasifikasi Tingkat Kematangan Pisang berdasarkan Warna Kulit dan Berat menggunakan Metode K-Nearest Neighbor berbasis Arduino*. 5(10), 4543–4548. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Saputra, Y. A., Ernawati, E., Agustrina, R., & Wahyuningsih, S. (2021). *Kajian Struktur Anatomi dan Morfologi Daun Planlet Pisang Kuning Hasil Pemberian Ekstrak Umbi Kembang Sungsang Secara In Vitro*. 3(2), 50–55. <https://doi.org/10.31540/biosilampari.v3i2.1268>
- Saraya, N. G., Dwivany, F. M., & Suendo, V. (2017). Pengaruh Penggunaan

- Senyawa Fotokatalis Terhadap Kondisi Fisik, Fisiologis, dan Ekspresi Gen (MaACS1 dan MaACO1) selama Proses Pematangan Buah Pisang Cavendish (*Musa acuminata* AAA group). *Seminar Nasional Ilmu Pengetahuan, Teknologi, Dan Seni (Semnas-IPTEKS)*, April, 1–15. <https://doi.org/10.5614/xxxx>
- Sirate, S. F., & Ramadhana, R. (2017). Pengembangan Modul Pembelajaran Berbasis Keterampilan Literasi. *Inspiratif Pendidikan*, 6(2), 316. <https://doi.org/10.24252/ip.v6i2.5763>
- Sudjatha, W., & Wisaniyasa, N. W. (2017). Fisiologi Dan Teknologi Pascapanen (Buah Dan Sayuran). In *Udayana University Press*.
- Sugiyono. (2021). *metode penelitian pendidikan*. Penerbit Alfabeta Bandung.
- Suketi, K., Poerwanto, R., & Sujiprihati, S. (2020). Karakter Fisik dan Kimia Buah Pepaya pada Stadia Kematangan Berbeda Physical and Chemical Characteristics of Papaya at Different Maturity Stages. *Agronomi*, 38(1), 60–66. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalagronomi/article/view/1678/724>
- Sutowijoyo, D., dan Widodo, W. . (2013). Kriteria Kematangan pascapanen pisang Raja Bulu dan pisang Kepok. *Prosiding Seminar Ilmiah PERHOTI*, 1(1), 21–26.
- Swasono, M. A. H. (2016). *Teknologi pascapanen* (M. I. SHOLIHIN & T. I. ALW (eds.)). Universitas Yudharta Pasuruan.
- Triardianto, D., Adhamatika, A., & Sucipto, A. (2022). Pengaruh Suhu Terhadap Parameter Fisik Pisang Kepok (*Musa acuminata*) Selama Penyimpanan. *Agrosaintifika*, 5(1), 11–16. <https://doi.org/10.32764/agrosaintifika.v5i1.3160>
- Wardah, & Tatang, S. (2016). Teknologi Hasil Pertanian. In *PT Revka Petra Media* (pp. 1–194).
- Widodo, W. D., Suketi, K., & Rahardjo, R. (2019). Evaluasi Kematangan Pascapanen Pisang Barongan untuk Menentukan Waktu Panen Terbaik Berdasarkan Akumulasi Satuan Panas. *Buletin Agrohorti*, 7(2), 162–171. <https://doi.org/10.29244/agrob.7.2.162-171>
- Widyasanti, A., Quddus, H. N., & Nurjanah, S. (2019). Penggunaan Daun Gamal (*Gliricidia sepium*) dan Sengon (*Falcataria moluccana*) Pada Proses Percepatan Pematangan Buah Pisang Ambon Putih. *J. Agrium*, 22(1), 34–44.
- Zulkarnain. (2017). *Budidaya buah buahan tanaman tropis*. Pendidikan Deepublish.