

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, E. (2012) *Bruise Susceptibilities of Kiwifruit as Affected by Impact and Fruit Properties*. *Res Agric Eng*, 58(2): 110-117.
- Alexandra, Y., N. (2014). Aplikasi *Edible Coating* dari Pektin Jeruk Songhi Potianak (*Citrus nobilis* var. *Microcarpa*) pada Penyimpanan Buah Tomat. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 3(4): 11–20.
- Andasuryani, A., dan Fahmy, K. (2023). Pengaruh Ketinggian Jatuh terhadap Kerusakan Mekanis Buah Sawo (*Achras zapota* L.) berdasarkan Parameter Mutu. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 27(2): 267-278.
- Anggraini, R., Hasbullah, R., dan Sutrisno, S. (2015). Studi *Degreening* pada Jeruk Cultivar Keprok Madu Terigas Kalimantan Barat. *Indonesian Journal of Agricultural Postharvest Research*, 12(1): 35-44.
- Aulia, N. (2022). Kajian Perubahan Mutu Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.) setelah Penjatuhan. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Azhike, V. Y. D. (2022). Kinetika Perubahan Mutu Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.) Akibat Proses Sortasi dan *Grading*. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Badan Pusat Statistik. (2022). Sumatera Barat dalam Angka 2022. Sumatera Barat.
- Badan Standar Nasional. (2009). Jeruk Keprok (SNI 3165:2009). Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Departemen Kesehatan. R.I. (1996). Daftar Komposisi Bahan Makanan. Jakarta: Bhartara Karya Aksara.
- Fadiji, T., Coetzee, C., Pathare, P., & Opara, U. L. (2016). *Susceptibility to Impact Damage of Apples Inside Ventilated Corrugated Paperboard Packages: Effects of Package Design*. *Postharvest Biology and Technology*. 111, 286-296.

- Guyer D.E., N.L. Schulte, E.J. Timm, dan G.K. Brown. (1991). *Minimizing Apple Bruising in the Packing Line. Department of Agricultural Engineering. Michigan State University*
- Hanafi, P. (2020). Karakterisasi Morfologi Organ Generatif Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis* L.) di Dua Sentra Lokasi yang Berbeda. [Skripsi]. Pekanbaru: Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Handoko, D. D., Napitupulu, B., dan Sembiring, H. (2000). Penanganan Pascapanen Buah Jeruk. Medan: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara.
- Handoyo, Y. (2013). Perancangan Alat Uji Impak Metode Charpy Kapasitas 100 Joule. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 1(2) : 45-53.
- Hongwiangjan, J., Terdwongworakul, A., dan Nakawajana, N. (2015). *Assessment of Pomelo Maturity Using Optical Properties and Characteristics of its Peel. Journal of Advanced Agricultural Technologies Vol*, 2(2): 88-91.
- Hussein, Z., Fawole, O. A., & Opara, U. L. (2019). *Bruise Damage Susceptibility of Pomegranates (Punica granatum L.) and Impact on Fruit Physiological Response During Short Term Storage. Scientia Horticulturae*. 246, 664-674.
- Idah, P., & Yisa, M. (2007). *An Assessment of Impact Damage to Fresh Tomato Fruits. AU Journal of Technology*, 1(10): 271-275.
- Ifmalinda, I., Fahmy, K., dan Fitria, E. (2018). *Prediction of Siam Gunung Omeh Citrus Fruit (Citrus nobilis var. Microcarpa) Maturity using Image Processing. Jurnal Keteknikaan Pertanian*, 6(3): 335-342.
- Ifmalinda, I., dan Windasari, R. W. (2018). *Kajian Jenis Media Simpan terhadap Mutu Pisang Cavendish (Musa parasidiaca 'Cavendish'). Rona Teknik Pertanian*, 11(2): 1-14.

- Jalali, A., Ghaffari, H., dan Soheilifard, F. (2013). *Properties of Four Local Apple Varieties from North-West of Iran and Bruise Damage of Them Related to Drop Height. International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research*, 1(11): 1490-1504.
- Jannah, R. M. (2021). Pengaruh Ketinggian Jatuh dan Permukaan Tumbukan terhadap Mutu Markisa (*Passiflora ligularis*) selama Proses *Grading*. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Lestari, A. R. W. R. (2024). Pengaruh Ketinggian Jatuh dan Suhu Penyimpanan terhadap Perubahan Mutu Buah Jambu Biji (*Psidium guajava* L.). [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Lokasari, K.N. dan Budiastra, W. (2011). *Study on The Effect of Inner Layer and Filler Materials to Quality of Tomato Fruit (Lycopersicon esculentum Mill.) in Wooden Box Package During Transportation*. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Mainurin, M., Unteawati, B., dan Handayani, S. (2018). Pengelolaan Panen dan Pascapanen Buah Jeruk Lemon (*Citrus limon*) di UD X-Yogyakarta. Karya Ilmiah Mahasiswa (Agribisnis): 1–5. Politeknik Negeri Lampung.
- Montero, C. R. S., Schwarz, L. L., Santos, L. C. dos, Andreazza, C. S., Kechinski, C. P., dan Bender, R. J. (2009). *Postharvest Mechanical Damage Affects Fruit Quality of “Montenegrina” and “Rainha” Tangerines*. *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, 44(12): 1636–1640.
- Nadapdap, D. L., dan Sihombing, S. (2014). Konstruksi Harga Referensi Daerah Komoditas Jagung di Kabupaten Dairi dan Kabupaten Karo (Studi Kasus: Desa Sarintonu, Kecamatan Tigalingga, Kabupaten Dairi dan Desa Kuta Bangun, Kecamatan Tiga Binanga, Kabupaten Karo). *Journal of Agriculture and Agribusiness Socioeconomics*, 2(5): 15056.

- Nofriati, D., dan Asni, N. (2015). Pengaruh Jenis Kemasan dan Tingkat Kematangan terhadap Kualitas Buah Jeruk selama Penyimpanan. *Indonesian Journal of Agricultural Postharvest Research*, 12(2): 87-92.
- Palupiningtyas, D. D. (2020). Profil Minyak Atsiri Kulit Jeruk Siam (*Citrus nobilis* var. *Microcarpa*) Semboro berdasarkan Grade dan Tingkat Kesegaran Kulitnya. [Skripsi]. Jember: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Jember.
- Pathare, P. B., Al-dairi, M., dan Al-mahdouri, A. (2021). *Bruise Damage Susceptibility and Fruit Quality Assessment of Pear Abstract*, 2(4): 82–90.
- Pawening, R. E., Shudiq, W. J., dan Wahyuni, W. (2020). Klasifikasi Kualitas Jeruk Lokal berdasarkan Tekstur dan Bentuk menggunakan Metode *k-Nearest Neighbor* (k-NN). *Jurnal Kecerdasan Buatan, Komputasi dan Teknologi Informasi*, 1(1): 10–17.
- Pratama, D. (2022). Analisis Mutu Fisik Jeruk Siam (*Citrus nobilis* Lour) Asal Kuok dengan Lama Penyimpanan Berbeda pada Suhu Dingin. [Skripsi]. Pekanbaru: Fakultas Pertanian dan Peternakan. UIN Sultan Syarif Kasim Riau.
- Presiden Republik Indonesia. (1992). Undang Undang No. 12 Tahun 1992 Tentang: Sistem Budidaya Tanaman. Jakarta: Lembaran Negara RI Tahun 1992: 115.
- Purba, E. C., dan Purwoko, B. S. (2019). Penanganan Pascapanen Jeruk Siam (*Citrus nobilis* var. *Microcarpa*) Tujuan Pasar Swalayan. *Jurnal Pro-Life*, 6(3): 203-213.
- Riskan. (2016). Studi Pengaruh Tinggi Lapisan Tumpukan pada Kemasan terhadap Kerusakan Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.) selama Proses Simulasi Pengangkutan. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Shafie, M., Rajabipour, A., Castro-García, S., Jiménez-Jiménez, F., dan Mobli, H. (2015). *Effect of Fruit Properties on Pomegranate Bruising*. *International Journal of Food*

Properties, 18(8): 1837-1846.

- Sudjatha, W., dan Wisaniyasa, N. W. (2017). *Fisiologi dan Teknologi Pascapanen (Buah dan Sayuran)*. Denpasar: *Udayana University Press*.
- Susanti, S. (2021). *Evaluasi Mutu Jambu Biji Merah (Psidium guajava L.) Setelah Perlakuan Ketinggian Jatuh pada Berbagai Jenis Permukaan Tumbukan*. [Skripsi]. Padang: *Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas*.
- Syafutri, Merynda I., Filli Pratama, dan Daniel Saputra. (2006) *Sifat Fisik dan Kimia Buah Mangga (Mangifera indica L.) selama Penyimpanan dengan Berbagai Metode Pengemasan*. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 17(1): 1-11.
- Unuigbo, O. M., dan Onuoha, S. N. (2013). *Assessment of Impact Damage to Apple Fruits*. *Nigerian Journal of Technology*, 32(1): 137-140.
- Wahyuningsih, N., Ratna, R., dan Zulfahrizal, Z. (2016). *Pendugaan Umur Simpan Jeruk Siam (Citrus nobilis var. Microcarpa) Berdasarkan Kandungan Vitamin C Menggunakan Persamaan Arrhenius*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 1(1): 1077-1086.
- Wills, R. H. H., T. H. Lee., D. Graham. W. B., Mc Glasson dan E. G. Hall (1981). *Postharvest, An Introduction to the Physiology and Handling Aof Fruit and Vegetables*. *Australia: New South Wales University Press*.