

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad U, Emmy D, Refilia, N. R. 2014. Kajian Metode Pelilinan Terhadap Umur Simpan Buah Manggis (*Garcinia mangostana*) Semi-Cutting dalam Penyimpanan Dingin. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, Agustus 2014. Vol. 19 (2): 104-110.
- Amalia D N. 2009. Pengaruh Jenis Pengemasan dan Suhu Penyimpanan Terhadap Sifat Fisik dan Kimia Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum* MILL) selama Penyimpanan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Ameriana. 1997. Pengaruh Petunjuk Kualitas Terhadap Persepsi Konsumen Mengenai Kualitas Tomat. *Penelitian Hortikultura*. 27 (4). 8-14.
- Atherton, J.G. and Rudich, J. 1986. *The Tomato Crops, A Scientific Basic for Improvement*. Chapman and Hall Ltd, New York.
- Bayindirli, L., G. Summu, K. Kamadan. 1995. *Effect of Semperfresh and Johnfresh coatings on post storage quality of 'Satsuma' mandarins*-J.F ood Proc. And Preserv.19:399-407.
- Choehom R, Ketsa S, Van Doorn WG. 2003. Chilling Injury in Mangosteen Fruit. *Journal of Horticultural and Biotechnology*. 78(4): 559 562.
- Chu, C.L. 1992. *Poststorage Application of TAL Prolong on Apples From Controlled Atmosphere Storage*. Hort. Sci. 21 : 267-268.
- Fikri, I. 2011. Deteksi Gejala Kerusakan Dingin pada Buah Mangga Varietas Gedong Gincu (*Mangifera indica, L*) yang Disimpan pada Suhu Rendah Menggunakan NIR. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Fraschina, A., Vartorelli, F., Moccia, S., Monaco, E. dan Chies, A. 1998. Effect of Maturity Stage and Temperature During Tomato ( *Lycopersicon Esculentum Mill.*) Storage. *Acta Horticulturae* 464, 486.
- Hagenmaier. R.D. . P.E. Shaw. 1992. *Gas Penneability of fruit coating wax*. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 117: 105 - 109.
- Johansyah. A, Prihastanti. E, dan Kusdiyantini. E. 2014. Pengaruh Plastik Pengemas *Low Density Polyethylene* (LDPE), *High Density Polyethylene* (HDPE) dan *Polipropilen* (PP) Terhadap Penundaan Kematangan Buah

Tomat (*Lycopersicon esculentum*. Mill ). Buletin Anatomi dan Fisiologi Volume XXII, Nomor 1, Maret 2014.

- Kurniawan, D., S. Trisnowati dan S. Muhartini. 2013. Pengaruh Macam dan Kadar kitosan terhadap Pematangan dan Mutu Buah Sawo (*Manilkara zapota*, (L) Van Royen). *Vegetalika* 2(2): 21-30.
- Marlina. L, Purwanto. Y. A, Ahmad U. 2014. Aplikasi Pelapisan Kitosan dan Lilin Lebah untuk Meningkatkan Umur Simpan Salak Pondoh. *Jurnal Keteknikan*. Vol. 2. No. 1
- Marpaung, L. 1997. *Pemanenan dan Penanganan Buah Tomat*. Dalam Duriat A. S., W. W. Hadisoeganda, A. H. Permadi, R. M. Sinaga, Y. Hilman, dan R. S. Basuki (eds.). *Teknologi Produksi Tomat*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang.
- Nisa, W. A. 2015. Pengaruh Pelapisan Kitosan dan Suhu Penyimpanan terhadap Masa Simpan dan Mutu Buah Mangga Gedong Gincu. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Novita. M., Satriana, Martunis, Rohaya. S., dan Hasmarita. E. 2012. Pengaruh Pelapisan Kitosan Terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tomat Segar (*Lycopersicum pyriforme*) pada Berbagai Tingkat Kematangan. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia* Vol. (4) No.3, 2012.
- Pantastico. Er. B. 1989. *Fisiologi Pasca Panen, Penanganan dan Pemanfaatan Buah-buahan dan Sayur-sayuran Tropika dan Subtropika*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Rachmawati R, Defiani M. R, Suriani N. L. 2009. Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Kandungan Vitamin C pada Cabai Rawit Putih (*Capsicum frutescens*). Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Udayana Kampus Bukit Jimbaran. *Jurnal Biologi* XIII (2) : 36 - 40
- Rahmawati, I. S, Endah, D.H, and Sri, D. 2011. Pengaruh Perlakuan Konsentrasi Kalsium Klorida ( $\text{CaCl}_2$ ) dan Lama Penyimpanan terhadap Kadar Asam Askorbat Buah Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Jurnal Penelitian* Vol. (19).
- Roiyana, M, Munifatul I dan Erma P. 2012. *Potensi Dan Efisiensi Senyawa Hidrokolid Nabati Sebagai Bahan Penunda Pematangan Buah*. Buletin Anatomi dan Fisiologi Volume XX, Nomor 2, Oktober 2012: 40-50.
- Roosmani, A.B.S. Tirtosoekotjo, 1990. Pengaruh Pelapisan Lilin terhadap Karakteristik Fisiko-Kimia Buah Jeruk Siem (*Citrus nobilis* var

*mycocorpa*) selama Penyimpanan Suhu Ruang. *Jurnal Hortikultura* 29 : 11-15.

- Safaryani N., Haryanti S., Hastuti E. D., 2007. Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan terhadap Penurunan Kadar Vitamin C Brokoli (*Brassica oleracea L.*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi* Vol. XV, No.2, Oktober 2007
- Samad M. Y. 2006. *Pengaruh Penanganan Pascapanen Terhadap Mutu Komoditas Hortikultura*. Sains dan Teknologi Indonesia. 8(1):31-36.
- Setijorini, L.E dan S.Sulistiana. 2001. *Studi Tentang Penggunaan Klasiium Klorida (CaCl<sub>2</sub>) dalam Mempertahankan Kualitas dan Menghambat Proses Pemasakan Buah Tomat (Lycopersicum esculentum Mill) Selama Penyimpanan*. Laporan yang dipublikasikan oleh Universitas Terbuka. UI, Jakarta.
- Silaban S. D., Erma P., Endang S. 2013. Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Kandungan Total Asam, Kadar Gula serta Kematangan Buah Terung Belanda (*Cyphomandra betacea* Sent.). *Buletin Anatomi dan Fisiologi* Volume XXI, Nomor 1, Maret 2013. 55-65
- Sinardi, Soewondo P, dan Notodarmojo S. 2013. Pembuatan, Karakterisasi dan Aplikasi Kitosan dari Cangkang Kerang Hijau (*Mytilus viridis linneaus*) sebagai Koagulan Penjernih Air (121L). *Jurnal Penelitian*. Universitas Sebelas Maret (UNS) – Surakarta. 2013
- Story, A. and Simons, D. 1989. A.U.F. *Fresh Produce Manual—Handling and Storage Practices for Fresh Produce*. 2<sup>nd</sup> Ed. Australian United Fresh Fruit and Vegetable Association Ltd: Fitzroy, Vic.
- Syafutri dan A. Lugasi. 2006. *Tomato Fruit Quality and Content Depend on Stage of Maturity*. *Hort Science*. 41:1400-1401.
- Tawali A B. 2004. Pengaruh Suhu Penyimpanan Terhadap Mutu Buah-buahan Impor yang Dipasarkan di Sulawesi Selatan. *Laporan Akhir*. Jurusan Teknologi Pertanian. Fakultas Pertanian dan Kehutanan Universitas Hasanudin Sulawesi Selatan. 2004
- Trisnawati. E, Andesti. D dan Saleh. A. 2013. Pembuatan Kitosan dari Limbah Cangkang Kepiting sebagai Bahan Pengawet Buah Duku dengan Variasi Lama Pengawetan. *Jurnal Teknik Kimia* No. 2, Vol. 19, April 2013
- Utama, Komang A. Nocianitri dan Fitri W. Tunggadewi. 2007. *Mempelajari Pengaruh Ketebalan Plastik Film Polietilen Densitas Rendah Sebagai Bahan Kemasan Buah Manggis Terhadap Modifikasi Gas Oksigen dan Karbondioksida*. Universitas Udayana. Bali.

- Wasonowati, C. 2011. Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L*) dengan Sistem Budidaya Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo, Madura. Agrovivor. Volume 4 No. 1
- Watada, A. E. 1986. *Effect of ethylene on the quality of fruits and vegetables*. Food Technol. May. 40(5):82-5.
- Widodo, S.E., Zulferiyenni, dan D.W. Kusuma. 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.

