

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, D.R. 2006. *Hubungan Sorpsi Air, Suhu, Suhu Transisi gelas, dan Mobilitas Air serta Pengaruhnya Terhadap Stabilitas Produk pada Model Pangan*. Disertasi. Sekolah Pasca sarjana IPB, Bogor.
- Akbar, F., Z. Anita, dan Hamidah Harahap. 2013. *Pengaruh Waktu Simpan Film Plastik Biodegradasi dari Pati Kulit Singkong terhadap Sifat Mekaniknya*. Jurnal Teknik Kimia USU. Vol. 2 No. 2 hlmn 11-15.
- Anifah, N. 2016. *Pengembangan Metode Penentuan Permeabilitas Film Berbagai Kulit Buah Pascapanen Terhadap Gas O₂ dan CO₂ menggunakan Pendekatan Differential Permeation*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Candra, R. M., Dan Sucita, D. 2015. *Sistem Pakar Penentuan Jenis Plastik Berdasarkan Sifat Plastik Terhadap Makanan yang akan Dikemas Menggunakan Metode Certainty Factor (Studi Kasus : CV. Minapack Pekanbaru)*. Jurnal Teknik Informatika UIN Sultan Syarif Kasim Riau. Vol. 1 No. 2 hlmn 77-84.
- Dewi, H. M. S. 2016. *Pengembangan Model Matematik untuk Menentukan Umur Simpan Enting-Enting Gepuk dengan Variasi Susunan Kemasan Plastik dan Kelembaban Udara Penyimpanan*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Do, D. D. 1998. *Adsorption Analysis: Equilibria and Kinetics*. London: Imperial College Press.
- Eskin, Neason Akivah Michael dan David S. Robinson. 2001. *Food Shelf Life Stability: Chemical, Biochemical, and Microbial Changes*. CRC Press. Boca Raton, USA.
- Fadlana, H. M. 2006. *Pengaruh Suhu Penyimpanan dan Cara Ekstraksi Virgin Coconut Oil (VCO) Terhadap Mutu Minyak Yang Dihasilkan Selama Penyimpanan*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Fauzi, I. 2006. *Evaluasi Permeansi Uap Air pada Kemasan Fleksibel dan Metode Penentuan Umur Simpan Wafer Stick Di PT Arnott's Indonesia Bekasi*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Hagenmaier, R.D. and P.E. Shaw. 1992. *Gas Permeability of Fruit Coating Waxes*. J. Amer. Soc. Hort. Sci 117 (1):105-109.

- Hambali, E., Fatmawati, dan Ratna Permanik. 2005. *Membuat Bumbu Instan Kering*. Penebar Swadaya. Depok.
- Herudiyanto, M.S. 2008. *Teknologi Pengemasan Pangan*. Widya Padjajaran. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Ketaren. 1986. *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. UI Press, Jakarta.
- Kusumasmarawati, A.D. 2007. *Pembuatan Pati Garut Butirat dan Aplikasinya dalam Pembuatan Edible Film*. Tesis. UGM. Yogyakarta.
- Labuza, T.P., 1984. *Moisture Sorption: Practical Aseptic of Isotherm Measurement and Use*. American Association of Cereal Chemists, St Paul, Minnesota.
- Lastriyanto, A., Argo B.D., HS. Sumardi, Komar N., Hawa L.C., dan Hermanto M.B. 2007. *Penentuan Koefisien Permeabilitas Film Edibel Terhadap Transmisi Uap Air, Gas O₂ dan Gas CO₂*. Jurnal Teknik Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya. Vol. 8 No. 3 hlmn. 182-187.
- Mareta, D. T., dan A. Nur Shofia. 2011. *Pengemasan Produk Sayuran Dengan Bahan Kemasan Plastik Pada Penyimpanan Suhu Ruang dan Suhu Dingin*. Jurnal Ilmu – ilmu Pertanian. Vol. 7 No.1 hlmn. 26-40.
- Navarette, N., G. Moraga, P. Talens, dan A. Chiralt. 2004. *Water Sorption and the Effect Plasticization in Wafers*. Journal Food Science and Technology. Valencia. 39, 555-562.
- Rahayoe, Sri. 2015. *Perancangan Alat Ukur Permeabilitas Kemasan Bahan Pangan terhadap Gas Menggunakan Metode Differential Permeation*. Disertasi. Universitas Gadjah Mada.
- Ramadhani, I. 2009. *Efek Konsumsi Air Minum Penambahan Oksigen Terhadap Proliferasi Sel Limfosit Manusia*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Roberts, M., Michael R., and Grace M. 2000. *Advanced Biology*. Nelson. United Kingdom.
- Robertson, G. L. 1993. *Food Packaging Principles and Practice*. Marcel Dekker Inc. New York, USA.
- Sudjatha, W. Dan Wisaniyasa, N. W. 2001. *Fisiologi dan Teknologi Pascapanen (Buah dan Sayuran)*. Program Studi Teknologi Pertanian. Universitas Udayana. Denpasar.

Syarief, Rizal dan Anies Irawati. 1988. *Pengetahuan Bahan Untuk Industri Pertanian*. Mediatama Sarana Prakasa. Jakarta.

Thomas, M. 2005. *Understanding the Element of the Periodic Table Oxygen*. The Rosen Publishing Group Inc. New York.

Triyanto E., B.W.H.E. Prasetyono, dan S. Mukodiningsih. 2013. *Pengaruh Bahan Pengemas dan Lama Simpan Terhadap Kualitas Fisik dan Kimia Wafer Pakan Komplit Berbasis Limbah Agroindustri*. Animal Agriculture Journal. Vol. 2 hlmn. 400-409.

Wulandari, A., Waluyo, S., dan D.D. Novita. 2013. *Prediksi Umur Simpan Kerupuk Kemplang dalam Kemasan Plastik Polipropilen beberapa Ketebalan*. Jurnal Teknik Pertanian Lampung. Vol. 2 No. 2 hlmn 105-114.