

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, H. M. 2012. Indeks Glikemik dan Beban Glikemik Sukun dengan Berbagai Macam Pengolahan. *Skripsi Published.* Fakultas Kedokteran UGM; Yogyakarta
- Angelia, M. 2008. Paket Teknologi Pembuatan Mi Kering Dengan Memanfaatkan Bahan Baku Tepung Jagung. *Skripsi.* Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Agustina, N. Asyiah. Nirmalasari, I. W. dan Vivi. D. P. Kriteria Lahan Untuk Budidaya Rumput Laut *Eucheuma cottonii* di Daerah Pamekasan. *Jurnal Riset dan Teknologi.* Vol 2. 113-115.
- Almatsier, S. 2004. Prinsip dasar Ilmu Gizi. Jakarta (ID): PT. Gramedia Pustaka Umum. Jakarta.
- Angelia, M. 2008. Paket Teknologi Mi Kering Dengan Memanfaatkan Bahan Baku Tepung Jagung. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Anggadireja, J.T, Achmad Z, Heri P dan Sri I. 2006. Rumput Laut. Penebar Swadaya. Jakarta. Hlm. 7 – 9.
- Armita, D. 2011. Analisis Perbandingan Kualitas Air di Daerah Budidaya Rumput Laut dengan Daerah Tidak Ada Budidaya Rumput Laut, Di Dusun Malelaya. Desa Punaga, Kecamatan Mangarabombang, Kabupaten Takalar. *Skripsi. Unpublished.* Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Aroni, H. 2012. Yodium Seberapa Perlu Bagi Kita. Diakses tanggal 11 mei 2014. (<http://www.poltekkes-malang.ac.id/artikel-233-yodium-seberapa-perlu-bagi-kita.html>).
- Aslan, L. M. 1998, *Budidaya Rumput Laut.* Penerbit Kanisius: Yogyakarta. Hlm. 24.
- Astawan, M. 1999. *Membuat Mie dan Bihun.* Jakarta: Penebar Swadaya Eliasson A C. 2004. Starch in Food. CRC Press. New York.
- Astawan, M dan Wresdiyati T. 2004. Diet Sehat Dengan Makanan Berserat. Tiga Serangkai. Solo
- Astawan, M., Koswara, S., dan Herdiani, F. (2004). Kadar Iodium dan Serat Pangan Pada Selai dan Dodol [The Utilization of Seaweed (*Eucheuma cottonii*) to Increase Iodine and Dietary Fiber Contents of Jam and Dodol]. Vol 2:110-122
- Auliana, R. 2013. Aneka Olahan Mie untuk Pengembangan Usaha. Yogyakarta.
- Ayustaningwarno, F. 2014. Teknologi Pangan (eori Praktis dan Aplikasi). Graha Ilmu : Semarang. Hlm. 81-89

- Bean, M.M., Nimmo C.X.C, Fullington J.G and Keagy D.M, 1974. Effect of AMilase, Protease, Salts and Ph on Noodles Doughs. *Cereal Chem* 51;426-427
- Billina, A., Sri W. dan Diding S. 2014. Kajian Sifat Fisik Mie Basah Dengan Penambahan Rumput Laut. Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Lampung. Lampung
- Daugherty, B. K., dan Bird, K.T., 1988. Salinity and Temperature Effects on Agar Production From *Eucheuma cottonii* Strain G-16. *Aquaculture* 75. Hal: 105-113.
- Diharmi, A. 2016. Karakteristik Fisiko-Kimia Karagenan Rumput Laut *Eucheuma cottonii* Dari Perairan Nusa Penida, Pamekasan dan Takalar. Institute Pertanian Bogor. Bogor
- Dwiyatno. 2011. Rumput Laut Sebagai Sumber Serat Pangan Potensial. *Squalen*. Vol. 6 (1): 9-17.
- Ghufran, M. H dan Kordi K. 2011. Kiat Sukses Budidaya Rumput Laut di Laut dan Tambak. Lily Publisher. Yogyakarta:. Hlm. 9 – 10.
- Hambali, H. Dan Soesilo E. 2004. Dukungan Teknologi Penyediaan Produk Perikanan. Badan Riset Kelautan dan Perikanan. Departemen Kelautan dan Perikanan.
- Hung, L. D., Hori, K., Nang, H. Q., Kha, T., dan Hoa L.T. 2008. Seasonal Changes in Growth Rate, Carrageenan Yield and Lectin Content in The Red Alga *Kappaphycus Alvarezii* Cultivated in Camranh Bay. Vietnam. *J Appl Phycol* 21. Hal: 265-272.
- Imanningsih, N. 2012. Profil Gelatinisasi Beberapa Formulasi Tepung-tepungan untuk Pendugaan Sifat Pemasakan. *Panel Gizi Makan*, 35 (1):13-22. Kimia 9 (2): 87-91
- Koswara, S. 2009. Teknologi Pengolahan Mie. Ebookpangan.com. Hlm. 2 – 3
- Kurni, D. S. 2017. Penentuan Faktor Oseanografi Terhadap Kualitas dan Kuantitas Karaginan Rumput Laut *Eucheuma cottonii* di daerah Wongsorejo Kabupaten Banyuwangi. Skripsi. Program Studi Ilmu Kelautan Universitas Brawijaya. Malang
- Kurniawati, R. D. 2006. Penentuan desain proses dan formulasi optimal pembuatan mi jagung basah berbahan dasar pati jagung dan Corn Gluten Meal (CGM). Skripsi. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Lubis, Y. M, N. M. Erfiza, Ismaturrahmi dan Fahrizal. 2009. Pengaruh Konsentrasi Rumput laut (*Eucheuma cottonii*) dan Jenis Tepung pada Pembuatan Mie Basah. Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala. *Rona Teknik Pertanian*. Vol. 6 (1): 414.

- Manikharda. 2011. Perbandingan Metode dan Verifikasi Analisis Total Karbohidrat dengan Metode *Luff-Schoorl* dan Anthro Sulfat. Skripsi. *Unpublished*. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Mariyani, N. 2010. Studi Pembuatan Mie Kering Berbahan Baku Tepung Singkong dan Mocal (*Modified Cassava Flour*). *Jurnal Sains Terapan*. Vol. 1 (4):1-15.
- Nugraha, D. M. 2012. Pembuatan Karakteristik dan Kualitas Protein Pada Mie Basah Matang yang Mengandung Formaldehid dan Boraks. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor
- Nasution, E. Z. 2005. Pembuatan Mie Kering dari Tepung Terigu dengan Tepung Rumput Laut yang Difortifikasi dengan Kacang Kedelai. *Jurnal Sains Kimia*. Vol. 9 (2): 87-91.
- Poedjiadi, Amna, 1994. Dasar-dasar Biokimia. UI Press: Jakarta.
- Powell K F, Holt S H, Miller J C B. 2002. International Table og Glycemic Index and Glycemic Load Values. *Am J Clin Nutr*. Vol. 6 (76): 5-56
- Prijatmoko D. 2007. Indeks Glikemik 1 Jam Postprandial Bahan Makanan Pokok Jenis Nasi, Jagung, dan Kentang. Cermin Dunia Kedokteran. Vo. 4 (34):285-288
- Rahayu, Devia. 2005. Subsitusi Tepung Rumput Laut pada Pembuatan Mie Basah sebagai Alternatif Sumber Makanan Tinggi Iodium di Daerah Endemis GAKY (Uji Kandungan Iodium dan Daya Terima). Skripsi. Universitas Negeri Semarang. Semarang
- Rimbawan, S. A. 2004. Indeks Glikemik Pangan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rini, A. W. 2008. Pengaruh Penambahan Tepung Koro Glinding (*Phaseolus Lunatus*) Terhadap Sifat Kimia Dan Organoleptik Mi Basah Dengan Bahan Baku Tepung Terigu Yang Disubstitusi Tepung Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Robson, J.* 1976. *Pencampuran Tepung Kasava dan Gluten serta Penambahan Kalsium Hidroksida sebagai Pengganti Bleng dalam pembuatan Mi Kasava Basah*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Santi, R. A., T. C. Sunarti, D. Santoso, D. dan A. Triwisari. 2012. Komposisi Kimia dan Profil Polisakarida Rumput Laut Hijau. *Jurnal Akuatika*. Vol. 3 (2): 105-114.
- Santoso, A. 2011. Serat Pangan (*Dietary Fiber*) Dan Manfaatnya Bagi Kesehatan. Magistra Press. Bandung.

- Sihombing, A. B. H. 2013. Pemanfaatan Rumput Laut Sebagai Sumber Serat Pangan dalam Pembuatan Mie yang Difortifikasi dengan Bayam. *Skripsi*. Departemen Teknologi Pangan dan Gizi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Siregar, B. A. 2001. Mempelajari Aspek Pengeringan dan Mikrobiologis Produk Makanan Semi Basah "Tangkue" Dari Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii*. *Skripsi*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Insitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sitompul, S. dan Martini. 2005. Penetapan Serat Kasar dalam Pakan Ternak Tanpa Ekstraksi Lemak. Prosiding Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian. *Balai Penelitian Ternak*. Vol. 1 (2): 18-22
- Sitorus, A. 2009. Penyediaan Film Mikrokomposit PVC Menggunakan Pemlastis Stearin dengan Pengisi Pati dan Penguat Serat Alam. *Tesis Program Pascasarjana*. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Standar Nasional Indonesia. 1992. Mie Basah (SNI-01-2978-1992). Jakarta.
- Sudarmaadji, S., Suhardi dan Bambang H. 1996. Analisis Bahan Makanan. Lyberti. Yogyakarta.
- Sulaeman A, Anwar F, Rimbawan, Marliyati SA. 1995. Metode Penetapan Zat Gizi. Bogor: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Depdikbud.
- Sundari, D., Almasyhuri dan Astuti L. 2015. Pengaruh Proses pemasakan Terhadap Komposisi Zat Gizi Bahan Pangan Sumber Serat dan Protein. *Jurnal Pangan*. Vol 2 (1): 1-2
- Suryaningrum, D dan Murdinah. 2009. Pengaruh Penggunaan Naham Pengekstrak dan Penjendal dalam Pengolahan Karaginan Secara Sederhanan dari *Eucheuma cottonii*. Balai Besar Riset Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan. Jakarta.
- Ulfah, M. 2009. Pemanfaatan Iota Karagenan (*Eucheuma spinosum*) dan Kappa Karaginan (*Kappaphycus alvarezii*) sebagai Sumber Serat untuk Meningkatkan Kekenyamanan Mie Kering. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Insitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ulupi, N., Komariah dan Utami S. 2005. Evaluasi Penggunaan Garam dan Sodium Tripoliphosphat terhadap Sifat Fisik Bakso Sapi. Vol 30 (2): 88-95.
- Widyaningsih, T. B dan Murtini E. S. 2006. Alternatif Pengganti Formalin Pada Produk Pangan. Tribus Agrisarana. Surabaya.
- Winarno, F. G. 2004. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Yahya, L. Zufri. 2016. Pengaruh Penambahan Rumput Laut *Eucheuma cottonii* Pada Umur Panen 60 Hari Terhadap Nilai Indeks Glikemik, Kandungan Gizi, Sifat Fisiko Kimia dan Organoleptik Mie Basah. Universitas Brawijaya. Malang.

- Yuanita, L. 2008. Penentuan Kadar STPP Food Grade untuk Meningkatkan Masa Simpan Ikan Nila Tilapia (*Oreochromis niloticus* L). *Penel Hayati*. Vol 6 (13): 179-186
- Zaidar, Emma. 2005. Pembuatan Mie Kering dari Tepung Terigu dengan Tepung Rumput Laut Yang Difortifikasi dengan Kacang Kedelai. *Jurnal Sains*. Vol 2 (3): 87-94.