

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugraha, M.P. and D.W. Marseno, Haryadi. 2005. *Synthesis and Characterization of Sodium Carboxymethyl Cellulose From Cavendish Banana Pseudo Stem (Musa Cavendishii LAMBERT)*. *Carbohydrate Polymers*, 62: 164-169.
- Ambar, Astuti. 1997. *Pengetahuan Keramik*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta:
- Ardiyan Sari, Indah Arti., 2010. *Visualisasi Desain Dinner Set Bertema Bunga Ipomoea Dalam Karya Keramik*. Pengantar Tugas Akhir. Surakarta.
- ASTM Standard D-1439-94, *Sodium Carboxymethylcellulose*, ASTM, West Conshohocken, PA, USA, 1994.
- Budiyanto, Wahyu Gatot (dkk). 2008. *Kriya Keramik untuk SMK Jilid 3*. Direktorat Pembinaan Sekolah Kejuruan, Direktorat Jendral Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta:
- Chemical Products for Ceramic Industry*. Artikel. PT. Smaltochimica.
- Eden, Amanda,. & Horn, Lauren,. www.spaintiles.info (diakses pada : Rabu, 15 Juli 2014)
- Estiasih, T. 2006. *Teknologi dan Aplikasi Polisakarida dalam Pengolahan Pangan*. Penerbit Fakultas Teknologi Pertanian. UB. Malang.
- FAO. 2011. *Compendium of food additive specifications, Food and Agriculture Organization of the United Nations 74th Meeting*. hal. 115-119.

- Fennema, O. R., M. Karen, and D. B. Lund. 1996. *Principle of Food Science*. The AVI Publishing, Connecticut
- George F. Vander Voort. 1984. *Metalogphy Principles and Pactise*. Material Cience and Engineering Series.
- Harper, Brian., 2012. *The IU Southeast Ceramic Studio Clay and Glaze Materials Resourch Hand Book*. New Albany-Indiana.
- Heinze, Thomas. 2005. *Carboxymethyl Ethers of Cellulose and Starch – A Review*. *Journal Science*. No.3 C.13-29.
- Herhady, Didiek. R dan Sukarsono. R., 2007. Pengaruh suhu dan waktu sintering Heydarzadeh, H.D, Najafpour, G.D and Moghaddam, A.A. Nazari. 2009. Catalys-Free Conversion of Alkali Cellulose Fine Carboxymethyl Cellulose at Mild Conditions. World Applied Sciences Journal. 6 (4): 564-569.*
- <http://www.southinvest.gov.et/Publications/SSNPR%20draft%20Profile/C%20Ceramic%20Sanitry%20Wear.pdf> (diakses : Jum'at, 13 Juni 2014)
- Kartika. 1997. *Studi Pendahuluan dan Pemurnian Amiloglukosidase pada Pati*. KT-11. Prosiding Seminar Hasil Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi. Bogor, 11-12 Februari 1992.
- Krochta, M. J., Baldwin and Carriedo. 1994. *Edible Coating and Films to Improve Food Quality*. Technomic Pub. Ca. Inc. Lancaster.
- Kurniawan, Deny., 2008. *Tabel Distribusi*. Forum Statistika
<http://ineddeni.wordpress.com>. Forum Statistika.

- Kusumawardani, Indah and W., Agustin. 2013. *Pretreatment Ampas Tebu (Saccharum officinarum) sebagai Bahan Baku Bioetanol Generasi Kedua.* Universitas Brawijaya. Malang
- Nisa, Dianrifiya,. dan Rukmi Putri, Widya Dwi.2014. *Pembuatan CMC dari Kulit Buah Kakao – Nisa, dkk Jurnal Pangan dan Agroindustri. Juli 2014. Vol.2 No.3 p.34-42,*
- Norton & Reinhold. 1971. *Ceramic for Potter.* USA: Van Nostrand.
- Rospita Sihite, Debora., 2008. *Pembuatan dan Karakterisasi Bahan Keramik Berpori dengan Aditif Sekam Padi yang digunakan sebagai Filter Gas Buang.* Tesis. 56-149. Medan.
- Santoso, Shella Permata sari., et. all. 2012. *Pemanfaatan Kulit Singkong Sebagai Bahan Baku Pembuatan Natrium Karboksimetil Selulosa.* Surabaya. Jurnal Teknik Kimia vol. 11, N0.3, 2012, 124-131.
- Setiawan, Didik., 2008. *Hambatan Gesek Aliran.* Fakultas Teknik Universitas Indonesia. Landasan Teori. Jakarta.
- Sigma-Aldrich., 2006. *Sodium Hydroxyacetate;* MSDS No. CDS000626; Sigma-Aldrich: St. Louis, MO, USA.,
- Soparjo. 2011. *Performa Kambing yang Diberi Kulit Buah Kakao Terfermentasi.* Media Peternakan, April 2011, hlm. 35-41 EISSN 2087-4634.
- Togrul, H.; Arslan, N., 2004. Carboxymethyl cellulose from sugar beet pulp cellulose as a hydrophilic polymer in coating of mandarin, *Journal of Food Engineering*, 62(3), 271279.*cellulose from orange peel, Journal of Food Engineering*, , 81(1), 187-199.

- Vari, Autori., 2000. *Glazing and Decoration of Ceramic Tiles*. ACIMAC (*Associazione Costruttori Italiani Macchine Attrezzature per Ceramica*). Itali: SALA. Srl.
- Widyo Astuti, Sandra,. 2010. *Aplikasi Edible Coating Berbahan Dasar Derivat Selulosa Terhadap Kualitas Keripik Kentang Dari Tiga Varieta*. Skripsi. Teknologi Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Wijayani, Arum., Ummah, Khoirul. Dan Tjahyani, Siti., 2005, *Characterization Of Carboxy Methyil Cellulose (CMC) From Eichornia Crassipes (Mart) Solms*. Universitas Negeri Surabaya. Indo. J. Chem., 228-231.
- Winarno, F.G. 2008. Kimia Pangan dan Gizi. Mbrio Press. Bogor
- Witono, Judi R., Okky dan Apriani, Dewi. 2004. *Kajian Awal Terhadap Pembuatan Carboxymethyl Starch (CMS) dari Umbi Pati Garut*. Jurnal. ISSN : 1411-4216
- www.byk.com/instruments (diakses tanggal 5 Juli 2014)
- Yasar, F.; Togrul, H.; Arslan, N., 2007. *Flow properties of cellulose and carboxymethyl*.