

DAFTAR PUSTAKA

Arga T, Sherly. 2014. *Laporan Resmi Praktikum Teknologi Hasil Laut Ekstraksi Karaginan*. Semarang : Universitas Katolik Soegijapranata.

BBP2HP. 2009. *Teknologi Pengolahan Rumput Laut*. Jakarta : BBP2HP.

BBP2HP. 2011. *Pengembangan Metode Pengujian Kimia Dan Hayati*. Jakarta : Direktorat Jendral Pengolahan dan Pemasaran Hasil Perikanan Kementerian Kelautan dan Perikanan.

BBP2HP. 2011. *Perekayasa Teknologi Pengharum Ruangan Berbasis Rumput Laut*. Jakarta : Direktorat Jendral Pengolahan dan Pemasaran Hasil Perikanan Kementerian Kelautan dan Perikanan.

Chang, Raymond. 2005. *Kimia Dasar: Konsep-konsep Inti Jilid I*. Jakarta: Erlangga.

Desemsi Philip Chotler, ST., MT, Slide Kuliah Teknik Reaksi Kimia, Teknik Kimia.

Distantina, Sperisa., et al. 2010. *Proses Ekstraksi Karaginan dari Eucheuma cottonii*. Surakarta : Universitas Sebelas Maret.

Fathmawati, Dini., et al. 2014. *Studi Kinetika Pembentukan Karaginan dari Rumput Laut*. Surabaya : Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

“Handout Analisis & Interpretasi Data Kinetika Sistem Reaktor Batch,”

<https://www.scribd.com/doc/133941372/06-Handout-Analisis-Interpretasi-Data-Kinetika-Sistem-Batch>, 03 Juli 2015.

“Handout Instrumen IR,”

[http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pendidikan/SusilaKristianingrum,Dr a.,M.Si./Handout-INSTRUMEN-IR-Susi.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pendidikan/SusilaKristianingrum,Dr_a.,M.Si./Handout-INSTRUMEN-IR-Susi.pdf), 16 Juli 2015.

“Karaginan, Mengubah Rumput Laut Jadi Ekstrak,”

<http://www.jitunews.com/read/3982/karaginan-ekstraksi-rumput-laut-sejak-berabad-abad#axzz3cnUzUlwi>, 11 Juni 2015.

“Katalog Harga Jual Bahan Kimia Laboratorium,”

<http://www.phyedumedia.com/2015/02/katalog-harga-jual-bahan-kimia.html>, 27 Juli 2015.

Kristianingrum, Susila. 2003. *Handout Kinetika Kimia*. Workshop Guru Bidang Studi Kimia.

Levenspiel, Octave. 1999. *Chemical Reaction Engineering 3th*. New York : John Wiley & sons, Inc.

“Makalah Rumput Laut Pengertian Rumput Laut Macam Rumput Laut,”

[Http://blog.ub.ac.id/abdullahelg10/2012/02/04/makalah-rumput-laut-pengertian-rumput-laut-macam-rumput-laut/](http://blog.ub.ac.id/abdullahelg10/2012/02/04/makalah-rumput-laut-pengertian-rumput-laut-macam-rumput-laut/), 20 Agustus 2015.

Mustamin, St Fatimah. 2012. *Pengaruh Konsentrasi KOH dan Lama Ekstraksi Terhadap Karakteristik Karagenin dari Rumput Laut (Eucheuma cottonii)*. Makassar : Universitas Hasanuddin.

“Natrium_hidroksida,”

[Https://id.wikipedia.org/wiki/Natrium_hidroksida](https://id.wikipedia.org/wiki/Natrium_hidroksida), 10 Juni 2015.

Nur Rahma, Risal. 2012. *Studi Pengaruh Lama Pemanasan dan Konsentrasi KOH Selama Pemanasan Ohmic Terhadap Laju Pengeringan dan Rendemen SRC (Semi Refined Carrageenan)*. Makassar : Universitas Hasanuddin.

“Pabrik Karagenan Dari Eucheuma Cottonii,”

[Http://perdalpro.wordpress.com/2014/04/01/pabrik-karagenan-dari-eucheuma-cottonii/](http://perdalpro.wordpress.com/2014/04/01/pabrik-karagenan-dari-eucheuma-cottonii/), 27 Juli 2015.

“Questions and answers/science/chemistry,”

[Http://www.chegg.com/homework-help/questions-and-answers/hso4-h-88734-kj-mol-s-1318-j-mol-so4-2-h-90927-s-201-h-h-0-s-0-calculate-ka-acid-hso4-3090-q1388502](http://www.chegg.com/homework-help/questions-and-answers/hso4-h-88734-kj-mol-s-1318-j-mol-so4-2-h-90927-s-201-h-h-0-s-0-calculate-ka-acid-hso4-3090-q1388502), 2 Agustus 2015.

Saputra, Rahmat. 2012. *Pengaruh Konsentrasi Alkali dan Rasio Rumput Laut Alkali Terhadap Viskositas dan Kekuatan Gel Semi Refined Carrageenan (SRC) dari Rumput Laut Eucheuma cottonii*. Makassar : Universitas Hasanuddin.

Ulfah, Marya. 2009. *Skripsi Pemanfaatan Iota-karaginan (Eucheuma spinosum) dan Kappa Karaginan (Kappaphycus alvarezii) sebagai Sumber Serat untuk Meningkatkan Kekenyalan Mie Kering*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.

W. Green, Don and Robert H. Perry. 2008. *Perry's Chemical Engineers' Handbook 8th Edition*. Oklahoma : Pressure Vessel Publishing, Inc.

Yuliyanti, Arum Chyntia. 2012. *Pengaruh Ekstrak Rumput Laut (Eucheuma cottonii) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Mencit yang Diinduksi Streptozotocin*. Mataram : Universitas Mataram.

