



Laporan Hasil Penelitian
*"Peningkatan Kualitas Minyak
Nilam Menggunakan Kitosan sisik
Ikan Mujair Sebagai Bioadsorben
Logam Fe"*

Asip.F. 2008 uji efektivits Cangkang telur dalam mengadsorpsi Ion Fe dengan proses Batch. Palembang : Universitas Sriwijaya

Aziz, N., dkk. 2017. Pemanfaatan Ekstrak Kitosan dari Limbah Sisik Ikan Bandeng di Selat Makassar pada Pembuatan Bioplastik Ramah Lingkungan. Makassa: Universitas Hassanudin.

BPS. 2018. Statistik Perkebunan Indonesia. Jakarta : Badan Pusat Statistik Indonesia

Fathurrahman, M . 2017. “ Sintesis dan Karakterisasi Kitosan Bertaut Silang Glutaraldehida Sebagai Adsorben



Laporan Hasil Penelitian
*"Peningkatan Kualitas Minyak
Nilam Menggunakan Kitosan sisik
Ikan Mujair Sebagai Bioadsorben
Logam Fe"*

Pemurnian Minyak Akar Wangi".Bogor:
Institut Pertanian Bogor.

Fikri. 2017. Pemanfaatan Ekstrak Kitosan
dari Limbah Sisik Ikan Bandeng di Selat
Makassar pada Pembuatan Bioplastik Ramah
Lingkungan

Gokulakshimi. 2017. "Extraction and
Characterization of Chitosan Obtained from
Scales of *Clarias gariepinus*
(Catfish)". India: AMET University

Hardyanti. 2017. "Comparison of bentonite
and zeolite as adsorbent purification process
of patchouli oil (*Pogostemon cablin*)".
Semarang: Universitas Negeri
Semarang



Laporan Hasil Penelitian
*"Peningkatan Kualitas Minyak
Nilam Menggunakan Kitosan sisik
Ikan Mujair Sebagai Bioadsorben
Logam Fe"*

Laksono, E.W. 2006. "Kajian Terhadap Aplikasi Kitosan Sebagai Adsorben Ion Logam Dalam Limbah Cair". Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.

Pitriani,P. 2010. "Sintesis Dan Aplikasi Kitosan Dari Cangkang Rajungan Sebagai Penyerap Ion Besi (Fe) dan Mangan (Mn) Untuk pemurnian Natrium Silikat". Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatul Jakarta.

Pocut, N. A. 2007. Aplikasi Proses Pengkelatan untuk Peningkatan Mutu Minyak Nilam. Universitas Syiah Kuala : Nanggroe Aceh Darussalam



Laporan Hasil Penelitian
*"Peningkatan Kualitas Minyak
Nilam Menggunakan Kitosan sisik
Ikan Mujair Sebagai Bioadsorben
Logam Fe"*

Satria. 2015. "Bab II Tinjauan Pustaka :Besi". Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.

Victor. 2016. "Pemanfaatan Kitosan Dari Limbah Cangkang Bekicot (*Achatina fulica*) SEBAGAI ADSORBEN LOGAM BERAT SENG.Kalimantan Selatan: Universitas Lambung Mangkurat.

Wiyarsih. A., Priyambodo E. 2009. "Pengaruh Konsentrasi Kitosan Dari Cangkang Udang Terhadap Efisiensi Penyerapan Logam Berat." Yogyakarta: Universitas Yogyakarta.