



LAPORAN PENELITIAN BERBASIS LABORATORIUM

**BIO EKOLOGI MIKRO ALGAE (DIATOM) DI PERAIRAN
MUARA SUNGAI MESJID KOTA DUMAI**

OLEH

Dr. ir. Sofyan H. Siregar, MPhil.

Prof. Dr. Ir. Aras Mulyadi, DEA

Prof. Dr. Ir. Rasoel Hamidy, MS.

Tolopan Manihuruk SPI.

Darma Abi kusuma

Dibiayai oleh

DANA DIPA Universitas Riau

Nomor : 0080/002304216/04/2012, Tanggal 20 Desember 2012

LEMBAGA PENELITIAN

UNIVERSITAS RIAU

2012

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul/Payung Penelitian : Bio Ekologi Mikro Algae (Diatom) di Perairan Muara Sungai Mesjid Kota Dumai.
2. Labor/Jur/Fak : Biologi Laut/Ilmu Kelautan/Perikanan dan Ilmu Kelautan
3. Ketua Tim:
 - a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Sofyan H. Siregar, MPhil.
 - b. Pangkat/Golongan : Penata / III-d
 - c. NIP : 196801231992031002
 - d. Jabatan Struktural : Anggota Laboratoriun Biologi Laut
 - e. Fakultas/Jurusan : Perikanan dan Ilmu Kelautan / Ilmu Kelautan
 - f. Jumlah Kegiatan (Judul Penelitian) : 3 (tiga) Kegiatan
 - 1) Variasi Diatom Planktonik di Muara Sungai Mesjid Kota Dumai.
 - 2) Variasi Diatom Epifitik pada Tumbuhan Mangrove di Muara Sungai Mesjid Kota Dumai
 - 3) Variasi Diatom Epipelik pada Sedimen di Muara Sungai Mesjid Kota Dumai
 - g. Anggota:

Keg. 1 :	Ketua	:	Dr. Ir. Sofyan Husien siregar, M. Phill
	Anggota	:	- Prof. Dr. Ir. Aras Mulyadi, DEA. - Darma Abi Kusuma
Keg. 2 :	Ketua	:	Prof. Dr. Ir. Rasoel Hamidy, M. S.
	Anggota	:	- Dr. Ir. Sofyan Husien siregar, M. Phill. - Tolopan Manihuruk
Keg. 3 :	Ketua	:	Prof. Dr. Ir. Aras Mulyadi, DEA.
	Anggota	:	- Dr. Ir. Sofyan Husien siregar, M. Phill. - Tolopan Manihuruk
 - h. Alamat : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau
 - i. Telp/Fax : 0761-63275
 - j. Alamat Rumah : Perumahan Wadya Graha I, Blok DD-1
 - k. Telp/Fax/E-mail/HP : 081367608086, sofiansiregar@yahoo.com
4. Jangka Waktu Penelitian : 6 bulan
5. Total Biaya
 - a. Biaya Keg. 1 : Rp. 5.000.000,-
 - b. Biaya Keg. 2 : Rp. 5.000.000,-
 - c. Biaya Keg. 3 : Rp. 5.000.000,-

Mengetahui:

Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

Pekanbaru, November 2012

Kepala Lab.



Prof. Dr. Ir. Bustari Hasan, M.Sc.
NIP. 195910241986031004



Dr. Ir. Syafruddin Nasution MSc.
NIP. 196002131986031003



Menyetujui:
Ketua Lembaga Penelitian

Prof. Dr. H. Usman M. Tang, MS
NIP. 19640501 198903 1 001