

LAPORAN PENELITIAN

1. a. Judul : Evaluasi Dampak Aktivitas Antropogenik Terhadap Pencemaran Logam Berat di Perairan Dumai dengan Metode Sequential Extraction Technique
- b. Kategori Penelitian : Pengembangan Bidang Lingkungan
2. Ketua Peneliti
a. Nama Lengkap : Ir. Irvina Nurrachmi, MSc
b. Jenis Kelamin : Perempuan
c. Gol. dan NIP : IIId - 131 842 065
d. Fakultas/Jurusan : Perikanan dan Ilmu Kelautan/Ilmu Kelautan
3. Anggota Peneliti : Ir. Bintal Amin, MSc
Mega Hariani terhadap sepuluh stasiun
Riany Hastuty
Sinar Fitriadi
4. Lokasi Penelitian : Perairan Dumai, Laboratorium Terpadu Faperika UNRI dan Laboratorium Ecotoxicology UPM Malaysia
5. Waktu Penelitian : 4 (empat) bulan
6. Biaya Penelitian : Rp. 30.000.000,- (Tiga puluh juta rupiah)
7. Sumber Biaya : Dana Hibah Kompetisi A2 Jurusan Ilmu Kelautan Universitas Riau Tahun Anggaran 2007

Dikeluarkan :
Ketua Jurusan Ilmu Kelautan

(Dr. Ir. Syofyan H Siregar, MPhil)
NIP. 132 014 055

Pekanbaru, Januari 2008
Ketua Peneliti,

(Ir. Irvina Nurrachmi, M.Sc)
NIP. 131 842 065

Menyetujui :
Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

Dr. Ir. Bustan Hasan, MSc
NIP. 131 602 790

Mengetahui :
Kepala Lembaga Penelitian

Prof. Dr. Ir. Usman M Tang, MS
NIP. 131 847 961

KATA PENGANTAR

Puji syukur bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya kepada penulis sehingga pelaksanaan penelitian dan penulisan laporan penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Ketua Jurusan Ilmu Kelautan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan dan membiayai penelitian ini melalui Dana Hibah Kompetisi A2 Jurusan Ilmu Kelautan Universitas Riau Tahun Anggaran 2007, kepada mahasiswa yang telah bekerjasama dalam pengambilan dan analisis sampel, dan semua pihak yang turut berpartisipasi dalam pelaksanaan pengambilan sampel, analisis dan penulisan laporan ini. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Ketua Labotaorium Eotoxicology Universiti Putra Malaysia atas keizinan penggunaan laboratorium dan peralatannya dan juga bantuan yang diberikan selama proses analisis logam berat dilakukan.

Dalam menyelesaikan laporan penelitian ini penulis telah berusaha sebaik mungkin, namun jika masih ada kekurangan, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan penyajian hasil penelitian ini.

Pekanbaru, Januari 2008

Penulis,

Ir. Irvina Nurrachmi, M.Sc
NIP. 131 842 065