

LAPORAN

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TELUK TOMINI



AMIRUDIN YUNUS D.

PROGRAM TELUK TOMINI (SUSCLAM)
Tomini Bay Sustainable Coastal and Livelihoods Management Project
<http://www.teluktomini.org>



**Lestari Inc.
CANADA**
Sustainable Development



KATA PENGANTAR

Laporan ini dibuat untuk melengkapi beberapa tujuan berikut.

1. *Create a user-friendly structured data base containing all project acquired data i.e., both qualitative reports and remote sensing data*
2. *Substantially upgrade SUSCLAM's Website by incorporating the new database (must also be made accessible on DVD-ROM).*
3. *Develop options for long-term sustainability of the database, including GIS site licensing,*

sesuai dengan Terms of References (TORs) *GIS consultant* pada Program Teluk Tomini-SUSCLAM.

Pekerjaan ini disponsori oleh SUSCLAM (*Tomini Bay Sustainable Coastal and Livelihoods Management*), dan Wetland International Indonesia Programme, serta didanai oleh The International Union for Conservation of Nature (IUCN) Regional Asia, Bangkok.

Berdasarkan tujuan diatas, telah dibuat suatu Sistem Informasi Pengelolaan Teluk Tomini berbasis web yang menampilkan data dan informasi hasil kegiatan lapangan program beserta dokumen lengkap dari kegiatan tersebut. Media web dipilih karena dapat diakses *anyone, anytime, anywhere* (dengan syarat tertentu) dan multiplatform.

Sistem informasi tersebut dikembangkan sepenuhnya dengan aplikasi *open source* yaitu PHP dan database MySQL.

Terima kasih atas kepercayaan dan kerjasama yang diberikan. Semoga hasil kajian ini dapat diterima dengan baik, dan bermanfaat dalam rangka pengelolaan data dan Informasi pada wilayah Pesisir Teluk Tomini.

Gorontalo, Oktober 2010

Amirudin Yunus D.