

**LAPORAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**Pengenalan Ekosistem Pesisir dan Laut “ Padang Lamun dan  
Biota Asosiasi (Echinodermata dan Dugong)” bagi Siswa  
SD Negeri Rutong  
4 November 2020**

**OLEH:**

**YONA AKSA LEWERISSA, S.Pi, M.Si (KETUA)  
NIP. 19770804 200312 2 001**

**JURUSAN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS PATTIMURA**

**November 2020**

PATTI  
1  
NAN & IK  
M  
A  
DIRI

## E. KESIMPULAN

Berdasarkan kegiatan pengabdian pada masyarakat kepada siswa SD Negeri Rutong, maka ada beberapa disimpulkan sebagai berikut:

1. Pentingnya pengetahuan ekosistem pesisir dan laut khususnya seperti Lamun dan biota asosiasi kepada anak sejak usia sekolah dasar sehingga meningkatkan pengetahuan dan kesadaran mereka untuk melestarikan lingkungan sekitarnya.
2. Adanya penambahan pengetahuan yang berdampak positif, hal ini terlihat dari respon siswa SD Negeri Rutong dengan program duta “Jalinan Kasih (Jagalah Lamun dan Komoditas Asosiasi).”
3. Diharapkan melalui kegiatan ini dapat memotivasi siswa untuk share informasi sekaligus berusaha menjaga kelestarian lamun di sekitar tempat mereka tinggal.

## DAFTAR PUSTAKA

- Azkab, M. H. 2000. Struktur dan Fungsi Pada Komunitas Lamun. *Oceana*. Vol 2 (3) : 9-17.
- Azkab, M.H. 2006. *Ada Apa dengan Lamun, Oseana*, Volume XXXI, Nomor 3, 2006 : 45-55. Balitbang Biologi Laut, PustlibangBiologi Laut-LIPI, Jakarta. Dalam : Nainggolan, P. 2011. Distribusi Spasial dan Pengelolaan Lamun (*Seagrass*) Di Teluk Bakau, Kepulauan Riau. Skripsi, IPB. Bogor
- Bengen DG. 2001. Ekosistem Dan Sumberdaya Alam Pesisir Dan Laut. Sinopsis. Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir Dan Lautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor. 62 Hlm
- Carlson, P.R., Yarbro, L.A., and Barber, T.R., 1994. Relationship of sediment sulfide to mortality of *Thalassia testudinum* in Florida Bay. *Bull. Mar. Sci.* 54: 733-746.
- Dahuri, R. 2003. *Keanekaragaman Hayati Laut, Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia*. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Dawes, C.J., 1981. *Marine Botany*. University of South Florida. John Wiley & Sons, New York. 627 pp.
- den Hartog, C., 1967. The structural aspect in the ecology of seagrass communities. *Helgo. Wiss. Meeresunt*, 15: 648-659.
- den Hartog, C., 1970. *The Seagrasses of The World*. North Holland Publishing Co., Amsterdam, 275 pp.
- Fortes, M.D. 1998. Indo-West Pacific affinities of Philippine seagrasses. *Bot. Mar.* 31: 237- 242
- Hemminga, M. A. dan Duarte. C. M. 2000. *Seagrass Ecology*. Cambridge: Cambridge University Press. Australia.