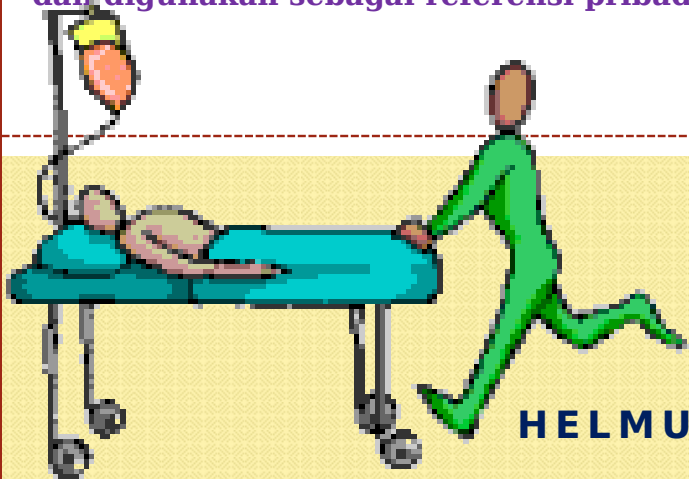


TABEL PENGHITUNG ANALISA MENGENAI DAMPAK LINGKUNGAN (AMDAL) TOTAL OKSIGEN (O₂) DALAM AIR DI WILAYAH KEGIATAN BUDIDAYA IKAN KERAMBA JARING APUNG

Inspirasi dari kutipan ilmiah Ilmu Lingkungan yang dituangkan ke dalam suatu kreasi, disusun dan digunakan sebagai referensi pribadi di dalam mendukung kegiatan kerja di kantor. Semoga bermanfaat



**OLEH :
HELMUT TODO TUA SIMAMORA**

**DINAS LINGKUNGAN HIDUP
KABUPATEN SAMOSIR PROVINSI SUMATERA UTARA**

TABEL PENGHITUNG ANALISA MENGENAI DAMPAK LINGKUNGAN (AMDAL) TOTAL OKSIGEN (O₂) DALAM AIR DI WILAYAH KEGIATAN BUDIDAYA IKAN KERAMBA JARING APUNG



Petunjuk :		
1. Klik Tabel berikut.		
2. Klik dan ketik angka/ nilai primer dari hasil treatment penelitian di lapangan pada Kolom (B) : (5) s.d (8)		
Volume air di lokasi treatment penelitian	3.500,00	m ³ /menit
Kandungan Oksigen (O ₂) terlarut di dalam badan air	7,00	mg/l
Kadar Oksigen (O ₂) minimal yang dibutuhkan oleh ikan	4,00	mg/l
Jumlah limbah bahan organik dalam Keramba Jaring Apung	2.500,00	Kg/ Limbah Organik/ Unit KJA
	2,50	Ton/ Limbah Organik/ Unit KJA
Kebutuhan Oksigen (O ₂) untuk mengurai bahan Organik	500,00	Kg (O ₂)/ Limbah Organik
Beban limbah bahan organik tertampung di bawah daya dukung badan air treatment	75.600,00	Kg
	75,60	Ton
Total Oksigen (O ₂) yang tersedia dalam perairan	15.120.000,00	gram m ³ (O ₂)/ Hari/ 24 Jam
	15.120,00	Kg (O ₂)/ 24 Jam
Kapasitas Daya Dukung Lingkungan untuk Budi daya Ikan Keramba jaring Apung	30,24	Unit Keramba Jaring Apung (Unit KJA)

Terima Kasih

**Thank
You**



Dedicated to :

- 1. My loving wife , Hutapea Olga Y.V, dr;**
- 2. My loving daughter :**
 - a. Simamora Michelle Renata Robertina;**
 - b. Simamora Helga Martha Davina;**

Also :

- 3. Environment, Services of Samosir Regency Government of North Sumatera Province;**
- 2. People of Samosir Regency**
- 3. All of You**

Alumni :

**PSMIL - Universitas Padjadjaran
at Bandung**

