

BIODIVERSITY WARRIORS



Mengenal Pola Pengembangan Potensi Budidaya tiram Masyarakat Pesisir dengan Menggunakan Metode Floating Culture

— Oleh Zulfikar

Program Officer Perencanaan Pengembangan Budidaya Pesisir
Women's Livelihood Project

Aceh, 2020

Introduction

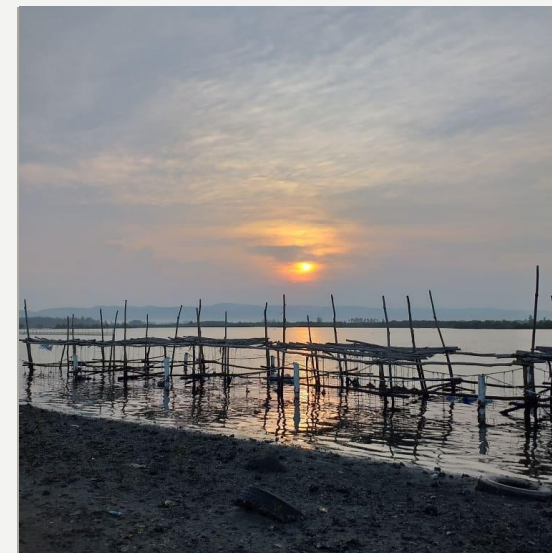
- ❖ Bermula dari Program SGP Kehati di tahun 2017. sehingga menjadi program yang melibatkan banyak pihak
- ❖ Masyarakat memiliki keterbatasan penghasilan karena suami melaut dan ibu-ibu mencari tiram secara konvensional dengan pendapatan 20 ribu perhari dan anak –anak tidak terurus dirumah.
- ❖ Jajaki Kerjasama dengan salah satu LSM untuk pembibingan dan pembanguna les untuk anak – anak.
- ❖ Mendapatkan bantuan pendanaan untuk pengembangan .
- ❖ Melaksanakan penerapan rancangan yang berupa metode Floating culture (merupakan metode budidaya tiram secara apung) dan menggunakan material yang punya daya tahan lebih tinggi.
 - Alat tersebut memakai Ban (subtrat) tempat melekat bibit tiram (spat) yang mengambang dalam air
 - kawat wiremesh yang berfungsi sebagai kandang luar
 - High Density Polyethylene (HDPE) sebagai wadah atau keranjang untuk pembesaran tiram. HDPE itu sendiri merupakan jenis bahan polietilen dengan kerapatan yang tinggi dan bersifat lentur serta tahan lama.

Initiation

- Pendekatan terhadap masyarakat
- Penjajakan Kerjasama
- Inventarisir permasalahan masyarakat dan braimstroming program
- Pengenalan program yang akan dilaksanakan

BIODIVERSITY
WARRIORS

by KEHATI





Implementation

- Hidup Bersama masyarakat
- Pembuatan lokasi budidaya
 - 1. Keramba apung
 - 2. Keramba panggung
 - 3. Keramba pancang
- Estimasi jumlah peserta dan ketersediaan keramba (media pembesaran) tiram
- Pembuatan rumah produksi



Tiram biasa



Tiram
Budidaya



Development Community

Pelatihan dan pembekalan terhadap community

- Pembuatan kerupuk
- Pembuatan nugget
- Tiram kemasan

Result of Project

- Terciptanya masyarakat yang memiliki mindset maju terhadap ekonomi dengan peserta 20 menjadi 300 org / Keluarga secara bertahap.
- Masyarakat mampu menjalankan menjadi bisnis mandiri (penyediaan kerupuk tiram untuk pesta, bahan baku nugget tiram, tumis tiram)
- Adanya sentral rumah pengolahan tiram
- Terbentuk nya BUMDES

Terima Kasih

BIODIVERSITY
WARRIORS

by  KEHATI



 www.kehati.or.id

 @yayasankehati

@achmad_zulfiqar