

## Komik Coral!



## Tim pelaksana

Dandi Romadoni, Lugas Adzikra Praja, Dhenisius Jeklin, Laurens Goga, Prisa Martiza, Nabila Meilina Az Zahro, Aryasandi, Muhammad Yudistira Saputra, Hani Anisyah, Lulu Fadia Zahira, Ahmat Atha, Mutia Aini Dwi Septian, Nur Azmi Luliandi, Andhika Nur Ghaozan

## Pembimbing

Dr. Muh. Herjayanto, S.Pi., M.Si



# INOVASI KONSERVASI DAN RESTORASI CORAL



## Kenalan Yuk Sama Terumbu Karang!

Terumbu karang itu seperti kota bawah laut yang ramai! Di sana tinggal banyak ikan, penyu, dan hewan laut lucu lainnya. Karang sendiri sebenarnya dibuat oleh ribuan hewan kecil bernama polip yang suka kerja sama buat bangun rumah besar warna-warni.



Mereka bisa bantu jaga pantai dari ombak besar



Karang suka tempat yang airnya jernih dan hangat

## Pertumbuhan Coral



## Ciri Terumbu Karang yang Rusak

Coral stress karena kehilangan alga yang menghasilkan warna tubuhnya



Pemutihan Karang karena lingkungan yang buruk

Kematian Karang karena perubahan suhu

@coraldefenderr\_untirta

## Cara Bikin Karang Baru

Kalau karang rusak, kita bisa bantu mereka untuk pulih dengan metode transplantasi karang lho!, begini caranya:

### 1 Bikin Rumah Ikan yang Baru (fishdome)

Pakai limbah cangkang kerang yang ada di pesisir sebagai bahan dasar untuk dibuat menjadi fishdome.



### 2 Tenggelamkan Fishdome

Taruh fishdome di spot yang cocok di dasar laut.



### 3 Pasang Bibit Karang ke Fishdome

Ambil sedikit karang sehat lalu tempel ke fishdome agar bisa tumbuh lagi di tempat yang baru.



@coraldefenderr\_untirta

## Aksi Seru Coral Explore Untirta

Coral Explore Untirta itu teman baik laut! Kami suka banget jaga terumbu karang biar tetap indah. Nah, kami juga mau ajak temen-temen semua buat main dan belajar bareng untuk menyelamatkan laut! Ini dia kegiatan seruunya!



Membuat Mini Museum Coral



Membuat 100 Media Transplantasi



Edukasi Tentang Coral



Edukasi Wisata



@coraldefenderr\_untirta

