



## 5 perkara yang anda harus tahu tentang Terumbu Karang

- 1. Karang adalah benda hidup!**  
Walaupun mereka mungkin kelihatan seperti batu-batu atau tumbuh-tumbuhan, karang adalah sebenarnya binatang hidup. Mereka membentuk 'membran' hidup unik yang menutup batuan seperti kebiasaannya.
- 2. Batu karang adalah sangat peka kepada persekitaran mereka**  
Karang boleh mati dari pertukaran-pertukaran dalam suhu, kemasinan air dan pengenalan bahan pencemar.
- 3. Batu-batu karang dan sekitar mereka membekalkan lebih 50% makanan laut kita**  
Lebih daripada 3000 spesies marin tinggal dalam terumbu kita. Dan daripada kawasan pemeliharaan ini datang lebih separuh keseluruhan bekalan makanan laut kita.
- 4. Batu-batu karang adalah punca menyelamatkan nyawa banyak penemuan-penemuan**  
Ubat untuk rawatan kanser dan penyakit jantung telah ditemui dalam sebatian bioaktif yang dikeluarkan dalam batu karang. Batu karang juga digunakan sebagai ganti untuk tulang manusia dalam pembedahan ortopedik.
- 5. Kemusnahan batu-batu karang diteruskan**  
Sementara kebanyakan terumbu dunia telah menderita kerosakan dari penderaan, kita bernasib baik yang terumbu kita kekal tidak rosak secara relatifnya. Marilah kita memainkan peranan kita bagi membantu memelihara warisan semula jadi laut kita.

## 5 things you should know about Corals

- 1. Corals are living things!**  
*Although they may look like rocks or plants, corals are actually living animals. They form the unique 'membrane' of life which covers the rock like remains of their ancestors.*
- 2. Corals are extremely sensitive to their surroundings.**  
*Coral can die from changes in temperature, water salinity and the introduction of pollutants.*
- 3. Coral reefs and their vicinity supply over 50% of our seafood**  
*Over 3000 marine species lives in our reefs. And from this breeding ground comes more than half our total seafood supply.*
- 4. Coral reefs are sources of many life saving discoveries**  
*Medicine for the treatment of cancer and heart disease has already been discovered in bioactive compounds produced in coral reefs. Corals are also used as substitutes for the human bone in orthopedic surgery.*
- 5. The destruction of coral reefs continues.**  
*While most of the world's reefs have suffered damage from abuse, we are fortunate that our reefs have remained relatively unspoilt. Let's do our part to help preserve our natural marine heritage.*

