

**UCAPAN PERASMIAN OLEH
YANG BERBAHAGIA EN. KAMARUDDIN BIN IBRAHIM
TIMBALAN KETUA PENGARAH
JABATAN TAMAN LAUT MALAYSIA**

***TIOMAN REEF CLEAN UP EXPEDITION
DAN
RAINFOREST TO REEF
26 JUN 2010, 9.45 PAGI
PUSAT TAMAN LAUT PULAU TIOMAN***

Bismillahirrahmanirrahim

Assalammualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, selamat pagi dan salam
1 Malaysia.

Yang Berbahagia,

Puan Halijah bt Mat Sin

Pengarah Bahagian Pendidikan dan Interpretasi Maklumat
Jabatan Taman Laut Malaysia

Yang Berusaha,

Pn. Izarenah bt Md Repin

Pengarah Jabatan Taman Laut Pahang

Yang Berusaha,

En. Daniel Lee

Pegawai Reef Check Malaysia

Yang Berbahagia,

En Mohd Noor bin Hidon

Penghulu Pulau Tioman

Yang Berbahagia,

Ketua-ketua Jabatan dan wakil-wakilnya

Para pengusaha pelancongan,
para penyelam sukarelawan yang datang dari pelbagai
jabatan/agensi/NGOs dan perseorangan,
pelajar-pelajar Sekolah Kebangsaan Kg. Tekek,
Tuan-tuan, Puan-puan,
Serta hadirin yang dihormati sekalian.

Alhamdulillah, saya mengucapkan rasa syukur setingginya ke hadrat Allah SWT kerana dengan limpah kurnia dan izin-Nya jua maka dapat kita sama-sama hadir pada pagi ini ke Majlis Perasmian Program *Tioman Reef Clean Up* serta *Program Rainforest to Reef* bersempena dengan sambutan Hari Laut Sedunia 2010.

Tuan/Puan,

Hari Laut Sedunia (*World Oceans Day*) disambut oleh seluruh masyarakat dunia apabila diumumkan dengan secara rasminya oleh *United Nations* (UN) pada setiap 8 Jun. Hari Laut Sedunia disambut adalah bertujuan untuk meningkatkan kesedaran awam mengenai kepentingan memelihara dan memulihara ekosistem marin agar ia senantiasa terpelihara.

Jabatan Taman Laut Malaysia juga tidak ketinggalan mengambil kesempatan sempena sambutan ini dengan kerjasama *United Nations Development Program* (UNDP) projek taman laut untuk mengadakan Program *Tioman Reef Clean Up*. Seperti tuan/puan sedia maklum, program yang bermula pada 25 hingga 28 Jun 2010 ini bertujuan untuk membersihkan persekitaran kawasan dasar taman laut antaranya dari ancaman makhluk perosak tapak sulaiman mahkota berduri atau Crown of Thorns (C.O.T). Bukan itu sahaja, malah kesihatan terumbu karang

juga diancam dengan kehadiran sampah serta tinggalan jaring dan pukut nelayan. Maka, dengan usaha kita pada dua hari ini, adalah diharapkan supaya terumbu kita dapat dipulihara dan bebas dari ancaman yang dinyatakan tadi.

Tuan/puan,

Program yang dianjurkan pada setiap tahun ini juga adalah diharapkan dapat mengeratkan perhubungan dan persefahaman antara Jabatan Taman Laut Malaysia (JTLM) dengan pihak yang berkepentingan di Pulau Tioman terutamanya penduduk kampung dan operator pelancongan. Saya juga berharap melalui program ini, pemahaman penduduk Tioman terhadap peraturan Taman Laut dan tanggungjawab yang dipikul oleh pegawai Taman Laut juga semakin meningkat. Ini adalah untuk memaju dan memperkemas usaha JTLM ke arah pembentukan Taman Laut yang lestari.

Sebagai makluman, terdapat satu lagi program iaitu *Rainforest to Reef* (R2R) berlangsung di Pulau Tioman yang bermula pada hari ini, 26 Jun 2010. Program ini telah dibangunkan oleh Reef Check Malaysia (RCM) dengan kerjasama JTLM melalui peruntukan yang disediakan oleh Alstom Malaysia. Program ini dijalankan pada setiap tahun bermula pada tahun 2008. Program R2R adalah bertujuan memperkenalkan program pendidikan dan kesedaran yang berkekalan untuk pelajar sekolah di pulau-pulau Taman Laut.

Hadirin yang dihormati sekalian,

Seperti yang kita sedia maklum, Pulau Tioman adalah pulau terbesar di dalam gugusan 9 buah pulau-pulau yang membentuk Taman Laut Tioman yang telah digazetkan sebagai Taman Laut pada tahun 1994.

Pertambahan bilangan penduduk di Pulau Tioman saban meningkat untuk setiap tahun. Namun begitu, aspek kesedaran tentang pemuliharaan dan pemeliharaan ekosistem marin masih ditahap sederhana dan ianya perlulah dipertingkatkan. Ini kerana kepelbagaian hidupan marin terdapat di Taman Laut Pulau Tioman yang tidak ternilai harganya dan ianya perlulah dijaga agar aset yang bernilai ini tidak musnah begitu sahaja. Sebagai contoh kawasan terumbu karang dan biodiversiti di sekelilingnya merupakan merupakan komponen yang sangat penting dalam ekosistem marin. Terumbu karang yang sihat boleh menampung kira-kira 25% daripada kesemua spesies hidupan marin. Sekitar 10% daripada spesies ikan komersil pesisir pantai menetap di terumbu karang manakala 40% lagi menggunakan terumbu karang dalam jangka hayat mereka sebagai tempat untuk bertelur atau mencari makanan. Oleh itu, adalah penting bagi terumbu karang serta habitat disekelilingnya dipulihara sebagai warisan semulajadi dan dilindungi daripada kerosakan dan kemerosotan. Kerosakan yang kecil mampu menyebabkan ketidakseimbangan dalam ekosistem dan mampu menyebabkan keseluruhan ekosistem musnah.

Nilai warisan terumbu karang di Taman Laut Pulau Tioman mempunyai kepentingan yang amat besar. Setakat ini, 183 spesies batu karang sudah direkodkan di Pulau Tioman iaitu jumlah tertinggi jika dibandingkan dengan Taman Laut Redang. Mempunyai 232 spesies ikan terumbu karang yang dijumpai dikawasan terumbu karang pulau ini, juga merupakan jumlah yang paling tinggi berbanding dengan taman-taman laut yang lain.

Menyedari Pulau Tioman mempunyai khazanah negara yang tidak ternilai harganya, JTLM telah mengambil inisiatif mengadakan program *Rainforest to Reef* dan *Tioman Reef Clean Up Expedition* yang merupakan program kesedaran terhadap kepentingan menjaga biodiversiti marin. Walaupun kumpulan sasaran adalah berbeza, diharapkan mesej yang ingin

disampaikan melalui program-program ini dapat difahami dengan sebaiknya.

Hadirin yang dihormati sekalian,

Fenomena kelunturan karang (coral bleaching) merupakan isu yang hangat diperkatakan pada masa kini. Kelunturan karang adalah satu bentuk tekanan kepada terumbu karang yang melibatkan kegagalan hubungan simbiotik di antara karang (coral) dan alga unisel ('zooxanthellae'). Gejala-gejala kelunturan termasuklah kehilangan warna secara beransur-ansur apabila 'zooxanthellae' keluar dari tisu karang, sehingga menyebabkan tulang karang berwarna putih. Walaupun ia faktor alam semulajadi, JTLM amat mengambilberat akan isu ini.

Oleh itu, JTLM telah menubuhkan Pasukan Petugas *Coral Bleaching* (*Coral Bleaching Taskforce*) untuk menangani isu ini. Kerjasama yang erat antara Jabatan dan pengusaha selam scuba khususnya serta para penyelam dan penduduk tempatan amat diperlukan dalam memantau dan melaporkan kepada Jabatan sebarang perubahan terhadap terumbu kita ini. Dengan adanya kerjasama seumpama ini, ia akan dapat meningkatkan lagi kefahaman masyarakat Pulau Tioman tentang kepentingan memelihara dan memulihara ekosistem marin serta mengeratkan lagi hubungan antara masyarakat tempatan dengan JTLM.

Distinguished participant and honorable guest,

I would like to extend a warm welcome to all of you to Tioman Marine Park and thank you for participating in this Tioman Reef Clean-Up Expedition 2010 in conjunction of World Ocean Day. It is a pleasure and a privilege for me to be able to address such a great gathering of people who are the player and driving forces in helping the Marine Park to protect, conserve and manage in perpetuity representative marine ecosystems of significance, particularly coral reefs and their associated

flora and fauna, so that they remain undamaged for future generations. Our aim of a Reef clean-up is to reduce or prevent the damaging impact of COTs as well as marine debris on our coral reefs.

Tuan/Puan,

Sekali lagi saya ucapkan ribuan terima kasih khususnya kepada semua anggota Jabatan Taman Laut Negeri Pahang kerana telah berusaha keras dalam menganjurkan program ini. Seterusnya sekalung penghargaan kepada pengusaha pelancongan di Pulau Tioman serta penduduk tempatan yang telah memberi kerjasama kepada pihak Jabatan dalam usaha memulihara dan menjaga ekosistem terumbu karang kita, para penyelam sukarelawan kerana sudi meluangkan masa untuk datang ke Pulau Tioman tidak kira dari mana anda berasal untuk hadir ke program ini dan akhir sekali kepada para pelajar sekolah kebangsaan Kg Tekek berserta para gurunya yang menyertai kem Rainforest to Reef.

Dengan lafaz Bismillah saya dengan ini merasmikan *Program Tioman Reef Clean Up dan Rainforest to Reef* bagi tahun 2010. Yang baik itu datang dari Allah S.W.T, dan yang buruk itu disandarkan atas kelemahan diri kita sendiri.

Sekian, terima kasih.