

# Pelabuhan Klang, Klang turut diramai tenggelam

**KUALA KUMPUR 22 Jan.** - Bandar Pelabuhan Klang dan Klang dikenal pasti antara kawasan-kawasan yang bakal ditenggelami air ekoran perubahan iklim dunia dalam tempoh 50 tahun lagi.

Pensyarah Kejuruteraan Kimia dan Alam Sekitar, Universiti Putra Malaysia (UPM), Prof. Dr. Luqman Chuah Abdullah berkata, keadaan geografi kawasan terbahit yang terletak di bawah paras air laut serta berhampiran laut berpotensi menenggelamkan kedua-dua bandar itu dengan mudah.

Beliau memberitahu, kenaikan paras air laut kepada satu meter sahaja sudah cukup memadai 'menghilangkan' Bandar Diraja dan pintu masuk perkapalan utama negara itu.

"Ini kerana, selain bentuk muka bumi, sumber-sumber alam sekitar di kawasan-kawasan itu telah dimanfaatkan oleh manusia secara maksimum untuk tujuan pembangunan ekonomi tanpa memikirkan kesannya kepada alam sekitar.

"Orang Malaysia pantang tengok kawasan kosong, nanti mesti akan ada bangunan-bangunan besar yang dibina. Sikap *happy go lucky* rakyat Malaysia memburukkan lagi keadaan ini," kata beliau yang dihubun-

## Lembah Klang tenggelam dalam tempoh 50 tahun

Oleh **RODILLO JUMANTAJAN** dan **KU LIAHAWINDU ZIN**  
 pengkaji@utusan.com.my

■ KUALA LUMPUR 22 JAN.

**K**EMENTERIAN Sumber Asli dan Alam Sekitar memberi amaran banyak penempatan di kawasan tepian pantai dan bahagian sungai seperti Lembah Klang bakal ditenggelami air dalam tempoh 50 tahun lagi jika tiada projek tebatan banjir dibina dan dilaksanakan.

Menterinya, Datuk Seri Dr. Wan Junaidi Tuanku Jaafar berkata, ia bertitik menyoal kepada perkhidmatan kerajaan daripada penempatan yang memusnahkan laut meningkat sehingga 100 dan melimpah ke kawasan.

Sehubungan itu, katanya, maklumat kajian tersebut dibentangkan dalam mesyuarat bersama Menteri Besar dan Menteri Perumahan Negara dalam tempoh terdekat untuk mengemukakan semua projek yang digariskan langkah pencegahan dan awal.

"Saya masih menjadi idea di seluruh negara bahawa sesuatu yang masih membuat pembangunan di tepian sungai atau laut, kena mengambil kira apa sahaja maklumat dan data yang diberikan Jabatan Pasutiran dan Dal-



**Wan Junaidi Tuanku Jaafar** (tengah) menerima Pelan Strategik Angkasa Pongsi JPS 2010-2020 dan **Cuaca** (tengah) **Bekas** daripada **Tuanku** **Harun** **Hari** **Utaman** **Malaysia** **Perkhidmatan** **Consej** **dan** **Januari** **Ditengah** **Tahun** **2010** **JPS** **di** **Kuala** **Lumpur**.

JPS) tentang bagaimana keadaan permukaan air kita untuk 50-tahun akan datang.

"Kesan pembangunan di tepi sungai dan laut tidak boleh diihat lima atau 10 tahun akan datang kerana kebanyakannya dan pemanasan global yang sedang berlaku, JPS ada semua maklumat itu," katanya dalam sidang akhbar selepas Majlis Anugerah Perkhidmatan Cemerlang dan Janani Ditengah Tahun 2010 JPS di Kuala Lumpur.

holistik dan realistik perlu diambil secepat mungkin.

Antara lain kata beliau, paras air lautan meningkat ekoran berlakunya pemanasan global dan 70 peratus daripada masalah itu di Malaysia adalah berpunca daripada asap kenderaan yang mengandungi gas karbon monoksida, nitrus oksida dan hidrokarbon.

Justeru, beliau mencadangkan agar kerajaan mengaktifkan semula program kongsi kereta yang pernah diuar-uarkan sebelum ini sebagai pendekatan awal.

Tambah beliau, selain hutan yang bertindak sebagai kawasan tadahan dan mengumpul air semula, kerajaan juga perlu membina saluran yang berupaya untuk mengalirkan air hujan ke satu tempat yang dijadikan kawasan tadahan air terutama di lokasi yang mempunyai kepadatan penduduk yang tinggi serta kawasan tepian pantai atau lembangan sungai.

"Apa-apapun kesedaran orang ramai terhadap alam sekitar adalah penting untuk mencegah perkara seumpama itu berlaku.

"Meskipun ramai yang menyedari pengertian pemanasan global, kesedaran rakyat Malaysia masih boleh dikatakan berada di peringkat awal dalam meletakkan diri mereka sebagai pengguna lestari," kata beliau.

### KERATAN Utusan Malaysia 22 Januari 2016

gi *Utusan Malaysia* di sini hari ini.

Beliau mengulas kenyataan Menteri Sumber Asli dan Alam Sekitar, Datuk Seri Dr. Wan Junaidi Tuanku Jaafar semalam mengenai beberapa kawasan penempatan di Lembah Klang akan ditenggelami air dalam tempoh 50 tahun sekiranya tiada projek tebatan banjir dibina dari sekarang.

Mengulas lanjut, Luqman Chuah berkata, bagi menangani masalah seumpama itu daripada terus berleluasa di negara ini, setiap punca masalah perlu dikenal pasti dan pendekatan secara