

**SIDANG DEWAN RAKYAT
MESYUARAT KEDUA, PENGGAL KEDUA,
PARLIMEN KETIGA BELAS (2014)**

PERTANYAAN : LISAN

DARIPADA : YB TUAN TEO KOK SEONG [RASAH]

TARIKH : 16 JUN 2014 [ISNIN]

SOALAN : 43

minta **MENTERI SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI** menyatakan secara terperinci sebab pihak **Kerajaan tidak menggunakan penyembur nyamuk AEDES** yang dicipta dan dihasilkan oleh saintis tempatan.

JAWAPAN :

Tuan Yang di-Pertua

Ingin diperjelaskan di sini bahawa MOSTI merupakan kementerian yang terlibat untuk bersama-sama cuba mengenal pasti alternatif bagi memerangi AEDES dan DENGGI melalui penyelidikan dan pembangunan. Dalam hubungan ini MOSTI telah menyediakan dana penyelidikan melalui Dana Sains dan Dana Pra-Pengkomersilan. Mengenai soalan Yang Berhormat yang meminta Kerajaan memberi sebab kenapa tidak menggunakan penyembur nyamuk AEDES yang dicipta dan dihasilkan oleh saintis tempatan, saya ingin menjelaskan bahawa di bawah RMKe-9, MOSTI telah membiayai satu projek penyelidikan menghasilkan **bahan penyembur nyamuk berasaskan**

ekstrak sirih lada (*Piper aduncum*) oleh penyelidik dari Universiti Kebangsaan Malaysia. Kajian ini bagaimanapun hanya di peringkat makmal dan diuji di lapangan. Justeru penyembur ini masih belum bersedia untuk digunakan bagi memerangi nyamuk aedes kerana kegunaan penyembur ini adalah terhad kepada penggunaan isi rumah sahaja (*household space spray*). Penghasilan bahan penyembur ini juga masih di peringkat percubaan, dalam kuantiti yang terhad dan memerlukan kajian lanjut.

Sekian, terima kasih.