

AKHBAR : BERITA HARIAN

MUKA SURAT : 11

RUANGAN : JENTIK

BH/AMAD 16 FEBRUARI 2020

11

Jentik

Tabik wira tak didendang

M Thillinadan

Pengarang Eksekutif
Kandungan & Digital
thilly@bh.com.my



Ketika ruangan ini ditulis, lebih 67,000 kes jangkitan COVID-19 dilaporkan di seluruh dunia dengan jumlah korban akibat virus melebihi 1,500 nyawa dan terus meningkat setiap hari. COVID-19 adalah mimpi ngeri bukan sahaja untuk China, tetapi buat seluruh dunia.

Namun, di sebalik penularan dan korban COVID-19 adalah pengorbanan ratusan ribu kakitangan kesihatan di seluruh dunia, khususnya di China yang 'terperangkap' di fasiliti kesihatan masing-masing yang berusaha siang malam membantu pesakit dan membendung penyebaran jangkitan virus baharu ini.

Paparan video tangisan seorang anak dan ibu yang bertugas sebagai jururawat di sebuah hospital di Zhoukou, China yang 'memeluk angin' (air hug) kerana tidak dibenarkan berdekatan atau bersentuhan, meruntun jiwa. Anak kecil itu meluahkan perasaan rindu terhadap ibunya dengan tangisan air mata dan kata-kata, 'Ibu sedang melawan gergasi, akan pulang selepas menyalakannya' amat menyentuh hati.

Jururawat itu antara ratusan ribu kakitangan kesihatan di ba-



Tangisan anak dan ibu bertugas sebagai jururawat di sebuah hospital di Zhoukou, China yang 'memeluk angin' meruntun jiwa.

nyak negara yang sedang bertarung nyawa demi kemanusiaan, untuk menyelamatkan mereka dijangkiti. Laporan terkini menyebut lebih 500 kakitangan kesihatan, termasuk doktor, jururawat dan pekerja makmal di China dijangkiti COVID-19, malah berpuluh lagi terkorban.

Antara mereka ialah Dr Li Wenliang, 34, pakar mata yang dikatakan orang pertama mendedahkan kemunculan virus misterius mirip SARS di Wuhan dengan memuat naik menerusi media sosial sebagai peringatan kepada rakan-rakannya. Apa dikesali, beliau disiasat polis atas tuduhan menyebarkan berita palsu. Malangnya, Dr Li yang kini dilabel sebagai hero di China turut menjadi mangsa korban virus itu pada 7 Februari lalu selepas lebih sebulan membantu merawat mangsa.

Berita seorang lagi doktor, Dr Song Yingjie, 27, ketua paramedik di sebuah klinik di wilayah Hunan, meninggal dunia akibat serangan jantung disebabkan tidak cukup rehat kerana bertugas selama 10 hari tanpa henti bagi

mengatasi penularan coronavirus, turut mengundang kesedihan. Begitulah mulianya profesion kedokteran.

Di negara kita sendiri, walaupun hanya 21 kes jangkitan positif dikenal pasti setakat ini, dengan tujuh daripada mereka sudah pulih sepenuhnya, beratus-ratus kakitangan kesihatan kita bersengkang mata, berjauhan daripada keluarga, mengambil risiko melaksanakan tanggungjawab mereka, berkhidmat untuk rakyat dan negara.

Kita mungkin tidak dapat melihat atau tahu nama mereka yang bekerja di sebalik tabir, tetapi merekalah wira tidak didendang kerana usaha dan pengorbanan mereka membolehkan kita meneruskan hidup seperti biasa tanpa terlalu risau penularan COVID-19. Mereka kental berada di barisan hadapan sama ada di hospital atau pintu masuk negara dalam menghadapi dugaan maut ini.

Tabik juga kepada Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA) dipengerusikan Timbalan Perdana Menteri, Datuk

Seri Dr Wan Azizah Wan Ismail dan Menteri Kesihatan, Datuk Seri Dr Dzulkefly Ahmad dan pasukan kesihatan beliau di seluruh negara yang berjaya mengawal keadaan penularan virus maut itu.

Ketelusan dan keterbukaan kerajaan, khususnya Kementerian Kesihatan memberi perkembangan mutakhir setiap hari amat membantu rakyat mendapat maklumat terkini mengenai jangkitan itu, selain merancang aktiviti harian.

Namun, apa menyedihkan kita, di sebalik pelbagai pengorbanan dan cerita sedih berkaitan COVID-19, ada sekumpulan kecil manusia menyebarkan pelbagai fitnah dan berita palsu untuk menakut-nakutkan orang ramai serta menimbulkan kegusaran awam tanpa memikirkan kesan kepada negara, juga kepada pekerja kesihatan di barisan hadapan.

Ada blog tidak bertanggungjawab mendakwa ratusan ribu sudah mati, manakala jutaan lagi dijangkiti. Malah, di negara kita ada yang mempolitikkannya. Suka percaya ada manusia sebegini yang sanggup memperlekehkan penderitaan dan kesengsaraan sesama manusia.

Mereka ini bukan setakat dangkal dan degil, juga boleh dikatakan tidak berperikemanusiaan. Saya setuju dengan tindakan pihak berkuasa mendakwa di mahkamah mereka yang terbabit supaya menjadi pengajaran kepada yang lain agar tidak menggunakan media sosial untuk keseronokan diri tanpa memikirkan nasib orang lain.

AKHBAR : BERITA HARIAN
MUKA SURAT : 12
RUANGAN : NASIONAL

Nasional

Penularan COVID-19

3 kes baharu babit warga China, AS dilaporkan di negara ini

Kuala Lumpur: Tiga lagi kes baharu coronavirus (COVID-19) dilaporkan di negara ini semalam, membabitkan dua warga China dan seorang wanita Amerika Syarikat (AS), menjadikan jumlah keseluruhan 22 kes setakat ini.

Dua warga China itu membabitkan ahli perniagaan lelaki berusia 27 tahun dan wanita berusia 32 tahun yang menetap di Malaysia, manakala wanita AS itu berusia 83 tahun yang juga penumpang kapal persiaran yang berlabuh di Kemboja pada Khamis lalu.

Menteri Kesihatan, Datuk Seri Dr Dzulkefly Ahmad, berkata kes

ke-20 dikesan apabila lelaki berkenaan melalui saringan kesihatan di pintu masuk Malaysia di Bukit Kayu Hitam, kelmarin.

Katanya, sampel klinikal (throat swab) diambil untuk ujian pengesanan COVID-19 dan ahli perniagaan itu disahkan positif awal pagi semalam lalu dimasukkan ke wad isolasi di Hospital Sultanah Bahiyah, Kedah.

"Bagi kes ke-21, wanita yang menetap di Malaysia pernah pulang ke China melawat keluarganya pada 22 sehingga 30 Januari lalu," katanya dalam satu kenyataan, semalam.

Terdahulu pada satu program di Sungai Buloh, Dr Dzulkefly yang juga Ahli Parlimen Kuala Selangor mengagihkan losyen pembersih tangan kepada 95 sekolah di sekitar kawasan Parlimen berkenaan.

Sumbangan itu hasil kerjasama Pejabat Ahli Parlimen Kuala Selangor dan Eliti Advanced Materials Sdn Bhd menerusi aktiviti tanggungjawab sosial korporat (CSR) syarikat berkenaan.

Dalam kenyataan berasingan malam tadi, Ketua Pengarah Kesihatan, Datuk Dr Noor Hisham Abdullah, berkata kes ke-22 membabitkan wanita berusia 83 tahun

AS.

"Beliau adalah seorang penumpang kapal persiaran yang berlabuh di Kemboja pada Khamis lalu. Semua penumpang dan anak kapal itu dibenarkan pulang ke negara masing-masing oleh Kerajaan Kemboja selepas memaklumkan saringan kesihatan dijalankan ke atas mereka.

"Seramai 145 penumpang kapal persiaran itu mengambil penerbangan ke Malaysia pada Jumaat. Darpada jumlah itu, wanita itu dan suaminya dikesan bergejala sebaik mereka tiba di Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur (KLIA) sebelum dirujuk

ke Hospital Sungai Buloh untuk pemeriksaan lanjut.

"Ujian saringan pengesanan COVID-19 yang dijalankan Institut Penyelidikan Perubatan Malaysia (IMR) mendapati wanita itu positif pada Sabtu dan kini berada dalam keadaan stabil serta dirawat dalam wad isolasi hospital berkenaan," katanya.

Beliau berkata, setakat ini, ujian pengesanan COVID-19 terhadap suaminya yang berusia 85 tahun yang juga warga AS adalah negatif, namun masih menerima rawatan dan pemantauan di hospital sama bagi gejala yang dialaminya.

Suhu tinggi kurang risiko jangkitan

Kajian dapati virus tidak bertahan lama jika melebihi paras 30 darjah Celsius



Di Malaysia, cahaya matahari dan kawasan lapang suhunya memang lebih daripada 30 darjah Celcius, maka ini peluang kita mengurangkan penularan virus sekiranya COVID-19 berlaku.

Dr Lee Boon Chye, Timbalan Menteri Kesihatan

udara segar untuk mengurangkan risiko dijangkiti COVID-19.

Sementara itu, Dr Boon Chye berkata, tiada bukti menunjukkan individu yang pulih daripada jangkitan COVID-19 akan dijangkiti semula kerana lazimnya mereka akan mempunyai imuniti dalam tubuh untuk melawan penyakit berkaitan.

"Memang dikuatiri jangkitan semula boleh berlaku, tapi setakat ini tiada bukti ini akan berlaku. Selalunya, selepas jangkitan kali kedua sebab boleh dapat perindangan melalui imuniti kita.

"Di China, doktor menggunakan plasma darah pesakit yang telah pulih (daripada COVID-19) untuk merawat mereka yang sakit teruk, namun kita perlukan data untuk mengetahui ia berkesan atau sebaliknya.

Beliau turut menasihati orang ramai supaya mengelak stigma terhadap mereka yang tiba dari China atau mempunyai kontak dengan kes disahkan positif COVID-19.

Katanya, kebimbangan terhadap perkara itu hanya akan mengganggu kehidupan seharian.

Katanya, Kementerian Kesihatan mengambil tindakan sewajarnya termasuk mengasingkan mereka yang tiba dari China selama dua minggu jika mempunyai simptom jangkitan dan risiko penularan COVID-19 amat rendah jika tiada simptom dikesan.

"Kita turut menyarang kontak kepada pesakit COVID-19 untuk memastikan mereka menjauhi sesiapa.

"Bila negatif, risiko mereka sebagai punca penyakit agak rendah, jadi jangan terlalu takut dan ada stigma terhadap mereka yang jadi kontak atau pulang dari China," katanya.

Oleh Balgis Jazimah Zahari bhnews@bh.com.my

Ipo: Suhu tinggi melebihi 30 darjah Celsius dipercayai berupaya mengurangkan risiko penularan coronavirus (COVID-19).

Timbalan Menteri Kesihatan, Dr Lee Boon Chye, berkata ia berdasarkan kajian Ketua Pakar Sains Kesihatan Kementerian Kesihatan Singapura, Profesor Tan Chorh Chuan, yang mengatakan COVID-19 tidak bertahan lama jika melebihi paras suhu itu.

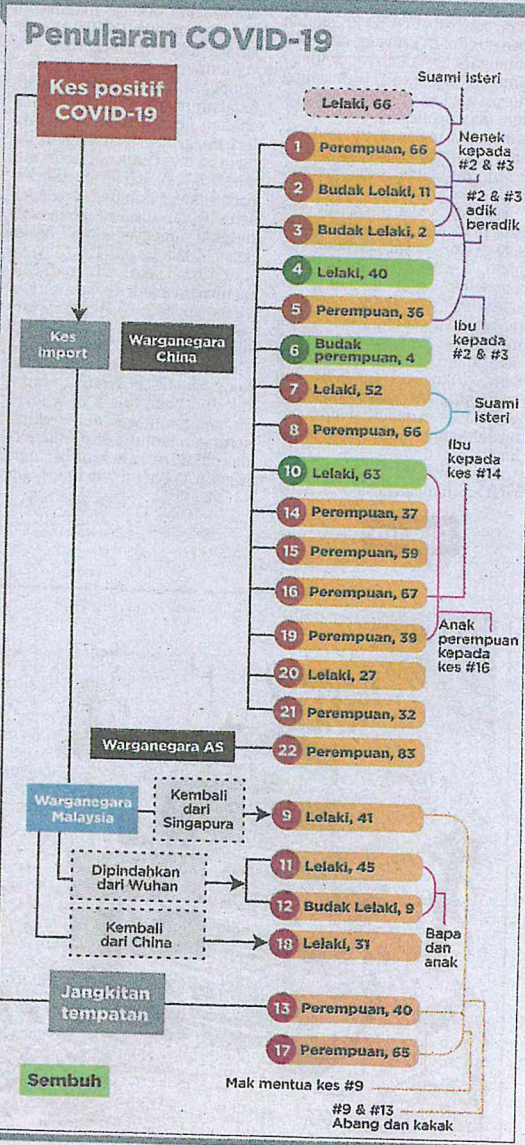
"Di Malaysia, cahaya matahari dan kawasan lapang suhunya memang lebih daripada 30 darjah Celcius, maka ini peluang kita mengurangkan penularan virus sekiranya COVID-19 berlaku," katanya.

Beliau berkata demikian selepas menghadiri program pengagihan sistem pengawasan ke sekolah dan organisasi kebajikan di sini, semalam.

Dr Boon Chye berkata, bagaimanapun saranan profesor berkenaan bagi mengurangkan penggunaan penghawa dingin dan lebih memakai kipas boleh dipertimbangkan.

"Ini cuma langkah jika ada penularan serius dalam komuniti, tetapi negara kita belum sampai ke tahap itu," katanya.

Katanya, langkah itu turut ber-



AKHBAR : BERITA HARIAN

MUKA SURAT : 14

RUANGAN : NASIONAL

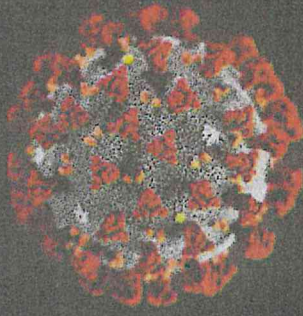
14

Nasional

16 FEBRUARI 2020 BH AHAD

Penularan COVID-19

Usah berkira biayai R&D hasilkan vaksin



Soalan: Boleh Prof terangkan secara ringkas mengenai COVID-19?

Jawapan: Ia penyakit berkaitan jangkitan saluran pernafasan, sama juga seperti jangkitan saluran pernafasan influenza yang lebih dikenali sebagai flu. Jangkitan saluran pernafasan ini boleh disebabkan oleh pelbagai virus, ada lebih 100 jenis virus yang menjadi punca jangkitan, yang kerap adalah rhinovirus dan coronavirus. Biasanya, apabila ada selesema, batuk dan keluar cecair hidung sering dikatakan flu sedangkan flu ini disebabkan virus influenza.

COVID-19 dengan bahasa mudah adalah jangkitan salur pernafasan yang boleh bawa kematian jika tidak mendapat rawatan dan ia mudah menjangkiti. Sama seperti influenza yang boleh menyebabkan kematian, maka rawatan di hospital penting kerana hospital ada sistem mengesan dan mengesan jangkitan. Perlu difahami, jangkitan flu ini membabitkan jangkitan saluran pernafasan bahagian atas dan bawah. Jika jangkitan pada saluran pernafasan atas, kemungkinan selesema biasa. Jika jangkitan di saluran pernafasan bawah, boleh menyebabkan pneumonia seperti mereka yang terkena virus COVID-19 ini.

S: Kaedah lain perlu diambil Malaysia untuk hadapi penularan wabak berbahaya pada masa depan?

J: Setakat ini, Malaysia masih dalam fasa pertama wabak dan apa yang dilakukan adalah dengan mengekang kemasukan warga China dari Wilayah Hubei, termasuk Wuhan. Saya boleh katakan, kita berjaya. Fasa kedua hanya berlaku apabila ada penularan di dalam negara.

Setakat ini, tiada penularan kes COVID-19 di negara ini, walaupun ada 22 kes positif. Jika berlaku penularan dalam negara, Malaysia perlu ambil strategi untuk mengendalikannya. Situasi sekarang sama seperti ketika penularan Sindrom Pernafasan Akut Teruk (SARS) yang mana Malaysia tidak masuk fasa kedua kerana tiada penularan wabak.

Satu kelebihan Malaysia adalah cuaca dan suhu panas serta kelembapan tinggi menghalang virus hidup lama. Virus ini tidak boleh terdedah kepada matahari yang menyebabkannya cepat mati. Gaya

Usaha Malaysia mengawal penularan COVID-19 dilihat berkesan. Adakah ia kerana pengalaman menangani Sindrom Penafasan Akut Teruk (SARS) pada 2003 dan adakah pengalaman itu cukup untuk kita menghadapi ancaman wabak berbahaya lain pada masa depan.

Wartawan BH, Rohaniza Idris dan Zanariah Abd Mutalib mendapatkan pandangan Pakar Mikrobiologi Perubatan merangkap Pengarah Pusat Penyelidikan dan Pendidikan Penyakit Berjangkit Tropika (TIDREC), Prof Dr Sazaly Abu Bakar dan bekas Ketua Pengarah Kesihatan, Tan Sri Dr Ismail Merican.



Setakat ini, tiada penekanan dan peruntukan diberikan untuk pembangunan vaksin dan ubat antiviral. Saya ingin sarankan Kementerian Tenaga, Sains Teknologi, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim serta Kementerian Pendidikan memperuntukkan geran khas bagi R&D vaksin dan ubat antiviral, selain kajian penyakit berjangkit. Ketika ini ramai memandang sepi R&D penyakit berjangkit.

Sazaly Abu Bakar, Pakar Mikrobiologi Perubatan merangkap Pengarah Pusat Penyelidikan dan Pendidikan Penyakit Berjangkit Tropika (TIDREC)

hidup juga menyebabkan virus ini sukar merebak kerana dengan suhu panas, penduduk Malaysia tidak 100 peratus guna pendingin hawa, masih suka buka tingkap walaupun ada pendingin hawa.

Sistem pengaliran udara di negara ini sangat baik, berbeza dengan Singapura dan Hong Kong kerana dengan kepadatan tinggi, mereka sangat bergantung kepada penggunaan pendingin hawa dan suasana kedap. Saya percaya kerana faktor ini, penularan tidak berlaku di Malaysia. Di China, ketika ini cuaca sejuk selain isu kepadatan penduduk. Penduduk di China 'berkurung' dalam rumah

kerana cuaca dingin.

S: Ada juga dakwaan COVID-19 hanya jangkiti kelompok manusia tertentu?

J: Saya lihat sesetengah segmen masyarakat tidak mendapat mesej jelas mengenai COVID-19. Ada sesetengah kelompok percaya COVID-19 hanya membabitkan etnik atau kaum tertentu. Ini satu masalah besar kepada kerajaan jika ada penularan wabak. Rakyat kena faham virus ini tidak kenal bangsa, agama dan fahaman politik. Ini bukan penyakit untuk etnik tertentu.

Saya bimbang jika kerajaan tidak

mengawal salah faham ini, ramai leka dan jika ada penularan, akan merebak dengan cepat kerana mereka ambil sikap tidak endah. Contoh, ketika solat Jumaat, tinjauan di tiga masjid selama tiga minggu, saya dapati ada ramai menunjukkan gejala jangkitan saluran pernafasan, tetapi tidak memakai topeng muka.

Saya rasa masjid kena sediakan sabun di tempat wuduk untuk orang awam basuh tangan dengan sabun sebelum berwuduk. Agensi kerajaan berkaitan kesihatan dan organisasi keagamaan perlu ambil tanggungjawab ini bagi melindungi penularan jangkitan saluran

pernafasan. Mungkin jika di masjid, dipertimbang menempatkan mereka yang ada gejala di satu tempat lain, begitu juga penyediaan topeng muka dan sabun.

S: Perlukah kita hasilkan vaksin sendiri dan apa kesannya jika kita terpaksa bergantung kepada vaksin import?

J: Malaysia adalah negara di Asia Tenggara yang tidak ada pekilang mengeluarkan sebarang vaksin untuk manusia, tidak seperti Indonesia dan Thailand yang buat vaksin sendiri untuk dieksport ke serata dunia. Malaysia import 100 peratus vaksin. Justeru, kebergantungan kepada import berisiko kepada Malaysia, ada kemungkinan sukar dapat bekalan atau pada harga tinggi jika berlaku penularan wabak.

Contohnya, ketika berlaku Influenza A (H1N1), Malaysia sukar mendapatkan bekalan vaksin kerana negara pengeluar mengutamakan rakyat mereka. Setakat ini, Malaysia ada kemampuan menghasilkan vaksin untuk haiwan sahaja, iaitu coronavirus ayam.

Ada satu syarikat mengeluarkan vaksin coronavirus untuk ayam dan menjadi satu syarikat penghasilan vaksin itu untuk pasaran dunia. Sudah sampai masanya Malaysia beri penekanan kepada pembangunan vaksin untuk manusia.

Lihat sahaja apabila berlaku COVID-19, China dan Thailand ambil langkah proaktif hasilkan vaksin, begitu juga Amerika Syarikat dan Australia.

Malaysia sehingga kini tiada usaha ke arah itu. Nasib baik COVID-19 berlaku di China, mereka segera membangunkan vaksin dan ubat antiviral. Lagipun, China sedikit terkehadapan dalam teknologi berkaitan bidang ini. Malaysia bukan hanya tidak keluaran vaksin, ubat antiviral pun tidak dihasilkan kerana kita seronok bergantung kepada import.

S: Adakah pakar kita bersedia untuk hadapi penularan wabak berbahaya besar-besaran?

J: Kepakaran di universiti tempatan sama dengan pakar antarabangsa, namun kepakaran ini tidak digunakan sepenuhnya. Jika kita ada pakar yang dapat membangunkan vaksin untuk haiwan, sudah tentu kita ada pakar vaksin untuk manusia.

Masalah kini tiada peruntukan

AKHBAR : BERITA HARIAN

MUKA SURAT : 15

RUANGAN : NASIONAL

16 FEBRUARI 2020

15

Nasional

'Masyarakat kena laksana tanggungjawab, ikut nasihat Kementerian Kesihatan'



untuk pembangunan dan penyelidikan (R&D) untuk mana-mana pakar dalam bidang ini. Bagaimana pakar tempatan mahu membangunkan vaksin? Tiada agensi kerajaan atau mana-mana institusi pembiayaan R&D sanggup meabur. Jika ada pun, ditaja pihak luar.

Setakat ini, tiada penekanan dan peruntukan diberikan untuk pemangangan vaksin dan ubat antiviral. Saya ingin sarankan Kementerian Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim serta Kementerian Pendidikan memperuntukkan geran khas bagi R&D vaksin dan ubat antiviral, selain kajian penyakit berjangkit. Ketika ini ramai memandang sepi R&D penyakit berjangkit dan memberi tumpuan kepada penyakit seperti kanser, darah tinggi danencing manis.

Wujud persepsi salah menyatakan Malaysia tidak perlu kajian penyakit berjangkit walaupun hakikatnya, kesannya sangat besar kepada keselamatan kesihatan negara, begitu juga ekonomi. Malaysia rugi RM1 bilion akibat jangkitan virus Nipah. Saya sarankan kerajaan melalui agensi pembiayaan R&D melihat bidang tujahan baharu seperti bidang penyakit berjangkit ini.

S: Peranan boleh dimainkan TIDREC dalam membantu kerajaan menghadapi wabak baharu?

J: TIDREC membuat banyak kajian mengenai wabak sebelum COVID-19 lagi. Kini kami membuat kajian untuk risiko penyebaran Sindrom Pernafasan Virus Corona Timur Tengah (MERS-CoV) kerana ketika ini lebih 350,000 warga Malaysia melakukan umrah dan haji ke Arab Saudi.

Kami ada pakar terlatih dalam vaksin berkaitan coronavirus, maka boleh meneroka pembangunan vaksin untuk COVID-19. Kami juga melihat dan mengkaji penjejmaan penyakit baharu melalui kutu dan sengkenti yang dibawa oleh burung berhijrah akibat peningkatan suhu dan perubahan iklim. Sebagai negara tempat burung hijrah, Malaysia terdedah kepada penjejmaan penyakit baharu dibawa melalui kutu dan sengkenti. Kita dapatkan pembiayaan dari luar kerana pembiayaan tempatan tidak berminat.

S: Bagaimana Tan Sri melihat SARS berbanding COVID-19, apa nasihat Tan Sri kepada masyarakat?

J: COVID-19 sangat mudah berjangkit jika dibandingkan dengan SARS, namun COVID-19 mempunyai tahap kematian lebih tinggi. Dalam masa tidak sampai sebulan, kes COVID-19 sudah cecah 45,000 kes. Di China, jumlah mereka dijangkiti COVID-19 lebih 66,000 dengan lebih 1,000 kematian.

Di Malaysia, ia sudah mencecah 22 kes dan tiada kematian. Bagi SARS, kadar kematian ketika itu kira-kira 10 peratus daripada jumlah kes. Di Malaysia, kita hanya ada beberapa kes dan dua kematian. Saya melihat Kementerian Kesihatan bertungkus-lumus untuk melakukan yang terbaik untuk menangani penularan virus ini.

Dari segi teknikal dan SOP (prosedur operasi standard), ia amat baik dan kita juga sentiasa mengikut nasihat Pertubuhan Kesihatan Dunia (WHO). Dari segi komunikasi, ia mungkin boleh diperbaiki lagi, terutama dengan penalaran berita palsu di media sosial. Ia perlu ditangani dengan baik supaya rakyat tidak cemas.

Nasihat saya kepada masyarakat sangat ringkas, jalankan tanggungjawab anda. Sentiasa basuh tangan dengan air dan sabun atau pencuci tangan. Jangan sentuh muka, mata, hidung dan mulut. Itu adalah perlindungan yang pertama.

Jika anda balik dari negara terjejas akibat virus itu terutama China, ambil bacaan suhu badan setiap hari selama 14 hari. Jika rasa tidak sihat dan ada simptom seperti demam, batuk dan sukar bernafas, segera jumpa doktor. Jika di tempat awam, sentiasa berhati-hati. Bagi mereka yang tidak sihat, pakai topeng muka supaya anda tidak menjangkiti orang lain.

S: Boleh Tan Sri ceritakan pengalaman terbabit dalam usaha menangani SARS pada 2003?

J: Ketika SARS melanda negara, saya bertugas sebagai Timbalan Ketua Pengarah Kesihatan. Perdana Menteri ketika itu, Tun Dr Mahathir Mohamad memanggil Menteri Kesihatan ketika itu (Datuk Chua Jui Meng), memaklumkan bahawa SARS perlu ditangani dengan berkesan kerana beliau tidak gembira dengan cara kita mengendalikan virus Nipah sebelum itu.

Ketika virus Nipah melanda, keadaan agak kecoh dan semua orang bercakap mengenainya, seterusnya menimbulkan kekeliruan dalam kalangan masyarakat. Ia menyoetuskan rasa panik dan tiada sesiapa yang mahu dengar makluman daripada Kementerian Kesihatan.

Semua orang ada strategi sendiri, jadi Perdana Menteri tidak gembira mengenainya. Beliau mahu hanya ada dua jurucakap memberi kenyataan mengenai SARS, iaitu menteri bercakap mengenai dasar dan Ketua Pengarah Kesihatan ketika itu (Tan Sri Dr Mohamad Taha Arif) bercakap mengenai perkara teknikal.

Menteri memberitahu, beliau memerlukan seorang lagi jurucakap, iaitu saya dan Perdana Menteri setuju. Bagaimanapun, di peringkat awal kita mengendalikan kes ini, Ketua Pengarah Kesihatan sakit, jadi saya ambil alih mengendalikan gerak kerja menangani SARS selama tiga bulan.

S: Apa gerak kerja Kementerian Kesihatan ketika itu?

J: Semua klinik kesihatan, hospital dan malamal kesihatan di seluruh Malaysia diletakkan dalam keadaan berjaga-jaga memantau penularan wabak. Bilik operasi SARS peringkat kebangsaan dibentuk dan kita ada Pusat Kawalan Penyakit Berjangkit, yang mana kita petakan semua kes di seluruh dunia supaya kita sentiasa tahu kes baharu.

Kita keluarkan Garis Panduan Pemantauan, Soalan Yang Kerap Ditanya (FAQ), Kad Penanda Kesihatan, panduan untuk pelancong, panduan untuk doktor dan pengamal perubatan serta panduan penerbangan. Kita sentiasa bermesyuarat dengan penyedia perkhidmatan kesihatan, memberitahu doktor apa simptom yang memerlukan mereka hantar pesakit disyaki menghidap SARS ke hospital. Pendidikan mengenai perkara itu sangat penting.

S: Bagaimana SOP ketika itu untuk kenal pasti individu dijangkiti SARS. Adakah penerbangan atau sekatan penerbangan dari luar negara dikenakan?

J: Seperti dilaksanakan bagi COVID-19, kita juga menjalankan penegasan suhu badan di semua pintu masuk negara. Kita memberi lebih tumpuan kepada mereka dari China kerana kebanyakan kes adalah di negara itu.

Nasihat saya kepada masyarakat sangat ringkas, jalankan tanggungjawab anda. Sentiasa basuh tangan dengan air dan sabun atau pencuci tangan. Jangan sentuh muka, mata, hidung dan mulut. Itu adalah perlindungan yang pertama.

Dr Ismail Merican, bekas Ketua Pengarah Kesihatan

J: Bagaimana Tan Sri mengenali SARS dari aspek komunikasi dan beri maklumat kepada rakyat?

J: Ketika itu, saya mengadakan sidang media setiap hari dengan kehadiran kira-kira 20 hingga 30 wartawan tempatan dan luar negara. TV3 turut menyediakan slot khas untuk saya bercakap secara langsung setiap malam mengenai perkembangan wabak ini.

Kira-kira tiga juta menonton slot berkenaan. Pada saya, ia sesuatu yang bagus, yang mana kita di Kementerian Kesihatan ada kawalan dari segi penyebaran maklumat dan masyarakat juga mendapat maklumat sahih dari kita. Saya juga minta ahli politik tidak bercakap mengenai wabak ini kerana ia hanya akan hanya menimbulkan kekeliruan rakyat.

Ada beberapa ahli politik tidak puas hati, tapi saya tidak kisah kerana saya memberitahu maklumat yang benar dan saya sudah diberikan mandat. Politik dan kesihatan adalah dua perkara berbeza. Jadi, hanya ada seorang jurucakap dan sebab itu, ia berada dalam kawalan. Sebelum sidang media, saya akan pastikan semua maklumat mencukupi, disemak sekali lagi sehingga saya sendiri yakin mengenainya.

Saya tidak terima bulat-bulat apa yang dimaklumkan kerana jika ada maklumat salah, ia akan menimbulkan rasa tidak percaya dalam kalangan rakyat. Bagaimanapun ketika itu, tiada media sosial dan ia memberi sedikit kelebihan kepada kita. Jika ada fakta yang perlu diperiksa, orang awam akan memeriksanya dengan Kementerian Kesihatan. Mereka sangat yakin dengan Kementerian Kesihatan dan mengikut nasihat kita, jadi saya tidak lihat ada situasi cemas dalam kalangan rakyat.

S: Bagaimana kerjasama kita dengan negara lain dalam menangani SARS ketika itu?

J: Sangat baik. Saya memberikan penerangan mengenai perkembangan SARS kepada kedutaan asing di Malaysia. Ini bagi memberikan mereka jaminan bahawa Malaysia negara yang selamat dan rakyat negara mereka boleh datang ke Malaysia sama ada untuk melancong, pendidikan dan sebagainya.

Saya juga ke Singapura dengan beberapa pegawai untuk melihat sama ada langkah pencegahan kita dilaksanakan sama atau tidak dengan negara itu berikutan pergerakan masuk dan keluar kita ke negara itu adalah melalui jalan raya. Selepas tiga bulan, kita dapat mengawal wabak ini sepenuhnya. Kita menerima lawatan dari negara seperti Hong Kong, Jepun, China dan Indonesia untuk melihat bagaimana kita berjaya menangani penularan SARS.



AKHBAR : SINAR HARIAN
MUKA SURAT : 8
RUANGAN : ANCAMAN COVID-19 DI CHINA

ANCAMAN COVID-19 DI CHINA

Tiga lagi kes positif Covid-19

Jumlah keseluruhan kes positif virus Covid-19 di Malaysia kini cecah 22 orang

KUALA SELANGOR

Tiga lagi kes positif virus koronavirus (Covid-19) disahkan semalam menjadikan jumlah keseluruhan kes setakat ini meningkat kepada 22 kes. Menteri Kesihatan, Datuk Seri Dr Dzulkefly Ahmad semalam mengesahkan dua kes melibatkan seorang lelaki dan wanita warga China. Beliau berkata, kes ke-20 ialah seorang ahli perniagaan lelaki berusia 27 tahun dari Guangzhou yang dikesan ketika

melalui saringan kesihatan di Kompleks Kastam, Imigresen, Kuarantin dan Keselamatan (CIQS) di Bukit Kayu Hitam, Kedah kelmarin. "Berikutan itu sampel klinikal atau throat swab diambil untuk tujuan pengesahan dan beliau dimasukkan di wad isolasi di Hospital Sultanah Bahiyah, Alor Setar Kedah. Pagi ini, sampel throat swab beliau disahkan positif Covid-19. "Bagi kes ke-21, seorang wanita berusia 32 tahun yang menetap di negara ini tetapi membuat lawatan ke China pada 22 hingga 30 Januari lepas. Beliau disahkan positif Covid-19 pagi ini (semalam)," katanya kepada pemberita selepas merasmikan mesyuarat Persatuan Ibu Bapa dan Guru Sekolah Kebangsaan Desa Aman Desa Coalfield di sini semalam. Pada majlis itu, Dr Dzulkef-

ly yang juga Ahli Parlimen Kuala Selangor menyerahkan kira-kira 5,000 botol cecair pencuci tangan sumbangan Elite Advanced Materials Sdn Bhd kepada 35 sekolah seluruh daerah itu. Sementara itu, Ketua Pengarah Kesihatan, Datuk Dr Noor Hisham Abdullah malam tadi mengesahkan satu lagi kes membabitkan seorang wanita berusia 83 tahun yang merupakan warganegara Amerika Syarikat. "Ujian saringan-pengesanan Covid-19 telah dijalankan oleh Institut Penyelidikan Perubatan Malaysia (IMR) dan disahkan positif pada hari ini (semalam) "Makmal ini merupakan makmal pertama yang terlibat secara langsung dalam menjalankan ujian diagnostik bagi mengesan Covid-19 di Malaysia," katanya menerusi kenyataan di Facebook beliau.



Dr Dzulkefly (dua dari kiri) melancarkan simbolik penyerahan hand sanitizer kepada Guru Besar SK Desa Aman, Shahlidain Said (dua dari kanan) selepas merasmikan Mesyuarat Agung Tahunan PIBG SK Desa Aman Kaili Ke-9 di Sungai Buloh semalam.

Suhu tinggi kurangkan penularan virus Covid-19

IPOH - Musim panas dengan suhu yang tinggi melebihi 30 darjah celsius dipercayai mampu mengurangkan risiko penularan wabak coronavirus (Covid-19), kata Timbalan Menteri Kesihatan, Dr Lee Boon Chye. Beliau berkata, ia berdasarkan kajian Ketua Pakar Sains Kesihatan Kementerian Kesihatan Singapura, Profesor Tan Chorh Chuan yang mengatakan bahawa Covid-19 tidak bertahan lama sekiranya ia melebihi paras suhu itu. Menurutnya, penga-



Boon Chye (empat dari kanan) menyampaikan set unit sistem pengawasan kepada sekolah-sekolah terpilih di Ipoh semalam.

lahan berhadapan dengan sejuk. "Kita tahu virus boleh dibunuh pada suhu tinggi. Influenza, Covid-19 dan epidemik sebelum ini ter-

ruk semasa musim sejuk. Apabila suhu naik, penularan (wabak) itu kurang. "Kalau lihat di Malaysia di bawah cahaya matahari di kawasan lapang, suhu memang lebih 30 darjah celsius jadi ini peluang untuk kita kurangkan penularan virus sekiranya wabak itu berlaku," katanya kepada pemberita selepas menyampaikan bantuan sistem pemantauan keselamatan sekolah di Kelab Renang Ipoh di sini semalam. Sebelum ini media dari Singapura melaporkan bahawa orang ramai perlu menutup hawa dingin, membuka kipas angin dan mendapatkan udara segar untuk mengurangkan risiko menjangkiti Covid-19.

Dakwaan lima kes positif di Klang tidak benar

SHAH ALAM - Kementerian Kesihatan (KKM) menafikan terdapat lima kes positif Covid-19 di sebuah hospital di Klang berikutan satu video yang tular di media sosial semalam. KKM melalui laman Facebook rasminya memaklumkan, video berkenaan merupakan prosedur operasi standard (SOP), dalam menjalankan operasi mengesan kontak rapat. "Tular video dengan dakwaan ada lima kes positif di hospital itu adalah tidak benar. "Jangan berkongsi atau menyebarkan berita palsu ini," kata kenyataan itu. Kelmarin, tular video berdurasi lima saat di media sosial yang mendakwa terdapat lima kes positif Covid-19 di sebuah hospital yang ditulis sebagai 'Hospital Klang'. Dalam klip video itu, kelihatan seorang petugas perubatan memakai pakaian perlindungan bersama beberapa orang awam yang turut memakai topeng muka di hospital terbabit.



Kenyataan media KKM berhubung satu video yang tular di media sosial mengenai dakwaan palsu lima kes positif Covid-19 di sebuah hospital di Klang.

Tiada bukti pesakit pulih dijangkiti semula

IPOH - Tiada bukti menunjukkan bahawa individu yang telah pulih daripada jangkitan koronavirus (Covid-19) akan dijangkiti semula, kata Timbalan Menteri Kesihatan, Dr Lee Boon Chye. Beliau berkata, biasanya manamana individu yang sembuh daripada infeksi virus akan mempunyai imuniti dalam tubuh untuk melawan penyakit berkaitan. "Memang dikhuatiri jangkitan semula boleh berlaku, tapi setakat ini tiada bukti ini akan berlaku. Selalu-

nya, selepas infeksi viral jarang sekali dapat jangkitan kali kedua sebab boleh dapat perlindungan melalui imuniti kita. "Di negara China misalnya, doktor menggunakan plasma darah pesakit yang telah pulih (daripada Covid-19) untuk merawat mereka yang sakit teruk, tapi ini kita perlukan data untuk tahu ia berkesan atau tidak," katanya kepada pemberita selepas menyampaikan bantuan sistem pemantauan keselamatan sekolah di sini semalam. - Bernama

AKHBAR : SINAR HARIAN

MUKA SURAT : 9

RUANGAN : NASIONAL

Lebih 5,000 kanak-kanak di Putatan terima vaksin polio

KOTA KINABALU - Lebih 5,000 kanak-kanak berusia lima tahun ke bawah menerima vaksin polio secara percuma di Putatan di sini semalam.

Ahli Dewan Undangan Negeri (ADUN) Petagas, Datuk Uda Sulai berkata, kempen Kementerian Kesihatan (KKM) Sabah itu menyasarkan sekurang-kurangnya 8,700 kanak-kanak di sekitar Petagas dan daerah Putatan menerima vaksin polio.

“Pihak kami amat berterima kasih terhadap pelaksanaan program ini dan ia menunjukkan kerajaan sangat komited mencegah penularan polio di Sabah.

“Masyarakat juga dinasihatkan supaya mengamalkan kebersihan di rumah bagi mengelak penularan wabak penyakit.

“Ia adalah tanggungjawab kita bersama untuk menjaga kebersihan dan pada masa yang sama menyokong setiap program komuniti seperti kempen KIPS,” katanya. - *Bernama*

AKHBAR : SINAR HARIAN
 MUKA SURAT : 31
 RUANGAN : NEGERI/ PAHANG

SINAR HARIAN • AHAD 16 FEBRUARI 2020

Sinar

NEGERI

• PAHANG

31

Restoran kotor diarah tutup

Sebanyak 24 premis restoran diperiksa, MPK keluarkan 86 kompaun

Oleh NIK AMIRULMUMIN
 NIK MIN

KUANTAN

Bukan sahaja beroperasi tanpa lesen dan menggaji pekerja warga asing tanpa permit kerja sah, malah pemilik sebuah restoran di sini turut mengabaikan aspek kebersihan dengan membiarkan ruang dapur kotor dan menjijikkan.

Akibatnya, restoran berkenaan diarah tutup serta-merta selain dikenakan kompaun atas pelbagai kesalahan berjumlah RM2,500 dalam Operasi Bersih Restoran dijalankan Majlis Kuantan (MPK) di sini kelmarin.

“Antara kesalahan dikesan itu, empat pekerja war-



Hamdan (kiri) meninjau ruang dapur sebuah kedai makan yang dibiarkan kotor dan menjijikkan.

ga Thailand di restoran itu ditahan dan diserahkan kepada Jabatan Imigresen.

Yang Dipertua MPK, Datuk Hamdan Hussin berkata, sebanyak 24 premis restoran diperiksa dan 86 kompaun dikeluarkan atas pelbagai kesalahan dengan nilai kompaun RM21,600.

“Antara kesalahan dikesan

ialah operasi tanpa lesen, lesen tamat tempoh, premis kotor, menggaji pekerja asing, pekerja tiada kad kesihatan, memasang iklan dan papan tanda premis tanpa lesen dan gagal memamerkan lesen.

“Operasi bersepadu kali ini melibatkan 90 anggota terdiri MPK (70), Jabatan Imigresen



Hamdan bersama anggota penguat kuasa MPK ketika pemeriksaan ke atas sebuah restoran.

(10), Jabatan Kesihatan (10) dan polis (3) yang dipecahkan kepada lima kumpulan dengan pemeriksaan ditumpukan kepada kedai makan, restoran, rumah tumpangan dan pusat hiburan,” katanya ketika ditemui pada operasi berkenaan di sini malam kelmarin.

Menurutnya, sebuah pusat hiburan di Jalan Haji Ahmad di

sini disita dan dikompaun di bawah Seksyen 21 Kaedah-kaedah Hiburan 1996 kerana menggunakan khidmat DJ tanpa kebenaran.

Sementara itu, Pengarah Jabatan Imigresen Pahang, Muhammad Hatta Kassim berkata, semua warga asing ditahan kerana menyalahgunakan pas lawatan sosial dan bekerja tanpa permit.

AKHBAR : NEW SUNDAY TIMES

MUKA SURAT : 1

RUANGAN : FRONT PAGE



FEBRUARY 16, 2020
PP412/09/2012 (030687)

new

ESTABLISHED 1845

RM1.50

sundaytimes

COVID-19's WINTER OF FEAR TO END SOON?

THE deputy health minister says there is 'scientific evidence to show that heat actually kills the virus'.

» REPORT ON PAGE 3

AFP PIC

AKHBAR : NEW SUNDAY TIMES

MUKA SURAT : 2

RUANGAN : NEWS/STORY OF THE DAY

FEBRUARY 16, 2020 • NewSundayTimes

NEWS / *Story of the day*

COVID-19 OUTBREAK

CRUISE SHIP
PASSENGER
IS 22ND CASE

American woman
was in liner that
docked in
Cambodia; 145
passengers had
flown to KL

DAWN CHAN AND TEOH PEI YING
KUALA SELANGOR
news@nst.com.my

AN 83-year-old American has tested positive for Covid-19, bringing the number of coronavirus cases in the country to 22 last night.

Health director-general Datuk Dr Noor Hisham Abdullah said the woman was among 145 passengers on a cruise ship that docked in Cambodia on Thursday.

"All 145 passengers of the ship have taken a flight to Malaysia on Friday. Out of the number, the woman and her 85-year-old husband, who arrived at the Kuala Lumpur International Airport, showed symptoms of infection and were referred to the Sungai Buloh Hospital for tests.

"Following tests by the Institute for Medical Research, she was found positive on Saturday."

The woman is reported to be stable and had been isolated.

"The husband, who is also an American citizen, tested negative. He is receiving treatment and being monitored at the hospital due to his symptoms."

The statement from the Health Ministry also stated that all passengers and crew of the cruise ship had been allowed to return to their respective countries by the Cambodian government following preliminary tests.

Meanwhile, Health Minister Datuk Seri Dr Dzulkefly Ahmad earlier said the 20th and 21st cases involved a 27-year-old man and 32-year-old woman, both from China. Their samples were taken as they were about to enter the country on Friday.

"The man, a business traveller, was screened at the Bukit Kayu Hitam Immigration, Customs, Quarantine and Security (ICQS) checkpoint, and a throat swab was taken from him.

"He is from Guangzhou, China, and it was his first time entering Malaysia. The clinical sample was positive for Covid-19 this (yesterday) morning. He has been placed at Sultanah Bahiyah Hospital's isolation ward and we are conducting contact tracing.

"The woman, who has been living in Malaysia, had gone back to China to visit her family from Jan



22 to Jan 30," he said here at SK Desa Aman in Desa Coalfields yesterday.

Dr Dzulkefly, who is Kuala Selangor member of parliament, earlier presented 5,000 bottles of hand sanitisers to more than 30 schools in the constituency.

The sanitisers were donated by Elite Advanced Materials Sdn Bhd. Its managing director, Goo Xin Yi, was present at the event.

Dr Dzulkefly said Malaysia did not have to close its borders to Chinese nationals as China had barred its citizens living in Covid-19-affected provinces, namely Hubei, Zhejiang and Jiangsu, from travelling.

"We do not need it as China had imposed a lockdown. We do screenings on Chinese nationals as soon as they arrive, and it will be more stringent now. We are doing this based on the instructions of the World Health Organisation (WHO). We take our country's needs into consideration.



Passengers on board the 'Westerdam' cruise ship waving Cambodian krama scarves in Sihanoukville on Friday, where the liner docked on Thursday after being refused entry at other Asian ports due to fears of Covid-19. Last night, an American woman from the ship tested positive for the virus after arriving in Kuala Lumpur. AFP PIC

AKHBAR : NEW SUNDAY TIMES
 MUKA SURAT : 3
 RUANGAN : NEWS/STORY OF THE DAY



An empty food court at the Floating Market in Pattaya, Thailand. Elephant parks unvisited, curios at markets unsold and tuk-tuks sit idle. The Mekong is absorbing billions of dollars of losses from a collapse in Chinese tourism since the outbreak of the deadly Covid-19. AFP PIC

Hotter, humid weather may end epidemic, says deputy minister

"We hope to implement the best approach, but we are ready to heighten any effort that is needed in the future."

Dr Dzulkefy said a report by WHO on Friday stated that there was no dramatic increase in Covid-19 cases globally.

He urged the people not to panic as the ministry was prepared to handle the Covid-19 outbreak by activating the Crisis Preparedness and Response Centre in Putrajaya last December.

He said it was vital that the public equipped themselves with information and knowledge of Covid-19 to avoid anxiety.

The infection rate in China was high, at between 4.8 and five per cent. However, the rate for the entire world, particularly in the 25 affected countries including Malaysia, stood at 0.5 to one per cent compared with Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS), which was at 10 per cent, and Middle East Respiratory Syndrome (MERS) at 30 per cent.

"We are at the tail end of the cluster infection of Covid-19 but we should not be complacent.

"Those with bouts of coughing should isolate themselves and avoid crowded places. If you have respiratory tract infection and are sneezing, wear masks to avoid infecting others.

"Parents should go back to basics and teach their children proper hand-washing techniques with soap and use sanitisers," he said.

IPOH: There is hope that the arrival of spring in the Northern Hemisphere would see the Covid-19 outbreak coming to an end, said Deputy Health Minister Dr Lee Boon Chye.

He said from past experience, influenza and other coronavirus flu epidemics, including Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS), would peak during winter and this was contributed by the cold temperature.

Hence, there was hope that the Covid-19 epidemic would subside as spring arrived in the Northern Hemisphere, he said. Spring in the Northern Hemisphere starts on March 1 and ends on May 1, when summer takes over.

"We also have scientific evidence to show that heat actually kills the coronavirus.

"Singapore Health Ministry chief health scientist Professor Dr Tan Chorh Chuan mentioned recently that when temperature is about 30°C and humidity is about 80 per cent, which is what you get when you go outside in Malaysia, the virus will not survive long."

Dr Lee said this at the Perak Computer and Digital Association (PCDA) charity event at Ipoh Swimming Club here yesterday.

Dr Tan was reported as saying that the likelihood of the virus persisting outdoors was lower, as many studies indicated that viruses would not survive long in hot and humid conditions.

In the event that the epidemic worsened in the country, Dr Lee said, turning off the air-conditioner could be one of the measures taken to control the spread

of the virus.

"When the epidemic is out of control in this country, that is one of the measures we may consider, which is to switch off the air-conditioning and open the windows.

"But, of course, we haven't come to that stage yet. So these are some of the things we have to consider even though they are not scientifically proven.

"But based on theory, this should be considered when the epidemic lands in the country. Most importantly, we need to stay calm and listen to news that is genuine, and look for evidence based on science."

Singapore has reported 67 Covid-19 cases, while Malaysia had 19.

Dr Lee said at this moment, the risk of the virus spreading from human to human in the country was minimal, and the public should not create unnecessary fear, which could lead to other problems.

"We do recognise that until we have a cure, until a vaccine is produced for this virus, efforts to contain it would be continued.

"We know that the virus can spread. But the prejudice against those who had come in close contact with the virus and those coming back from China is 'un-Malaysian'.

"We must remove this fear and as far as the ministry is concerned, we will try to ensure that life goes on as normal as possible. That's the main thing."

Page 1 pic: A woman wearing a face mask crossing a street on a snowy day in Beijing on Friday.

AKHBAR : SUNDAY STAR

MUKA SURAT : 4

RUANGAN : NATION

'Trust facts based on science, not fear'

Ministry: No need to worry as chances of virus outbreak in M'sia are low

By IVAN LOH
ivanloh@thestar.com.my

IPOH: Those returning to Malaysia from China who show no symptoms of Covid-19 (novel coronavirus) have a low chance of spreading it, said Deputy Health Minister Dr Lee Boon Chye.

"There is nothing to fear as stringent efforts by the ministry are being conducted to contain the virus," he said.

He said those who returned had been advised to isolate themselves for two weeks and seek medical help when necessary.

"If there are no symptoms, the risk of them spreading the virus is low.

"For normal folk, they should not be too worried. The impact on the community is still fairly minimal," Dr Lee told reporters after attending a charity event here yesterday.

He said those who have had contact with confirmed patients would be checked to ensure that they were not infected.

"If they too are tested negative, the risk of them spreading the virus is also low," he added.

Dr Lee said scientific research showed that heat could kill the virus.

"We hope it will go away when the temperature becomes warmer. Viruses usually go away during spring and summer and only worsen during winter," he added.

He said viruses cannot survive long in temperatures that exceed 30°C, like in Malaysia, so the chances of it spreading are low.

"When faced with this crisis, it's best to stay calm and listen to genuine news and facts that are based on science, not fear," he added.

Dr Lee also said they would only consider advising people to switch



off their air-conditioners if the epidemic could not be controlled.

"If the virus is widespread in the community, it is something we can consider but we have not reached that stage yet.

"More scientific research is also needed," he said.

On the 12 patients being treated, Dr Lee said they were in stable condition.

"What we know is that some patients can get worse after the second week of illness.

"Like in China, some patients

were well in the first week, but their condition deteriorated quite fast in the second week," he said.

"Some of the 12 patients are not through the second week yet. They still need to be observed."

He said the patients would be observed until they showed no more symptoms, tested and the process repeated after 24 hours to ensure that they were negative and could be discharged.

"This is to ensure that the patients have not just recovered, but also can't infect others when they return home.

"Patients are normally observed for two to three weeks," he added.

Dr Lee said there had been no evidence to show that recovered patients could be infected again.

"There were some concerns earlier on but normally, after a viral infection, it is rare to see a second infection.

"We have rid the virus and the body has the immunity, but we will need more proof on this," he added.

He also said more studies were needed to prove that HIV drugs could be used to treat Covid-19.

"I am aware that one patient in Thailand used such a method, together with Tamiflu.

"In Malaysia, one of our recovered patients was also given HIV drugs, but its effectiveness is inconclusive and we need more time and data to prove so," he said, adding that six of the seven patients in Malaysia recovered on their own.

"We cannot use a one-case record as proof for treatment. In Malaysia, we use what is being used in China as they have the most cases," he added.

He said doctors in China also used blood plasma of recovered patients to treat other serious cases.

"We will also need more data on such treatment," he added.

AKHBAR : SUNDAY STAR

MUKA SURAT : 5

RUANGAN : NATION

Hospital using alternate data server

Health Ministry maintains IT system crash did not affect handling of virus cases

By LOH FOON FONG
foofong@thestar.com.my

KUALA LUMPUR: An alternative data server has been set up for Hospital Sungai Buloh after its IT system collapsed on Jan 17, says Health Ministry secretary-general Datuk Seri Dr Chen Chaw Min.

He maintained that the breakdown had not affect the handling of Covid-19 (novel coronavirus) cases.

Pending the acquisition of a new system, he said the hospital, which is the National Referral Centre for Infectious Diseases, was still using

the same system but with an alternative server with better specifications to keep all operations running.

"Data migration and database fine-tuning configuration was done to ensure the Hospital Information System (THIS) was up and running on Feb 2.

"The handling of Covid-19 cases was not affected as Hospital Sungai Buloh has a business continuity plan in place if there's any ICT system breakdown and hospital staff members are aware of the manual workflow needed if an issue arises,"

he said in response to *The Star's* question on whether the breakdown of THIS affected its handling of Covid-19 cases.

Asked if there are plans to change to a new operating system, Chen said the ministry was awaiting the approval of funds from the Finance Ministry.

On Jan 22, *The Star* reported that the server crashed since Jan 17 resulted in difficulties in accessing patients' records including investigation results, X-rays, MRIs and CT scans, making patient management very difficult.

A source said the main server at the hospital had been out of order for some time and the entire hospital was running on backup servers before these also collapsed.

The source added that the system was bogged down by limited storage as it was running on Windows XP, an operating system no longer supported by Microsoft since April 8, 2014.

On the current arrangement, Chen said there was initially a communication error during attempts to rectify hardware issues between the storage and old server.

“Data migration and database fine-tuning configuration had been done to ensure the Hospital Information System (THIS) was up and running on Feb 2.

Datuk Seri Dr Chen Chaw Min **”**

It is all quiet in Penang's tourist hot spots

By RENA LIM
rena@thestar.com.my

GEORGE TOWN: For tourists not caught up in the Covid-19 (novel coronavirus) fear, it is a great time to be in Penang.

In Armenian Street, where hordes of tourists used to line up just to get a chance to take photos with the *Children on Bicycle* mural, they can now take all the time they want to strike the perfect pose.

A check at the Unesco heritage enclave yesterday showed only a handful of visitors.

Among the few shopping for souvenirs were student Nadhirah Ahmad Tamizi and her friends from Parit Buntar, Perak.

"I think it is okay without the crowd. We are cautious about crowded areas.

"We are only here for a day trip. Initially, we were reluctant to travel but wanted to do this before we get our SPM results.

"We brought our masks and will take proper precaution and care of our personal hygiene," said the 18-year-old.

Another tourist, Filip Eyer, 15, came with his family from the Czech Republic.

"We follow all the basic precautions and take good care of our



No rush: Tourists taking photos at the 'Children on Bicycle' mural on Armenian Street, George Town.

personal hygiene," he said.

"We are not really afraid of the outbreak. I think the issue has been blown up."

However, shop owners in the state are suffering.

Living store owner Henry Chew,

26, said he had suffered over 70% drop in profits since news on the outbreak became widespread.

"Due to the virus, many people are afraid to travel and choose to stay at home. This street used to be so crowded as tourists flocked here

by groups.

"Now, the whole street is just empty with very few visitors," he said when met at his shop.

Chew added that since early this month, the street had been quiet.

Another shop owner Irene Yeoh,



56, said business was good before the outbreak.

"We have not had many tourists here these days, as many people are afraid to travel," she said.

"For now, we can only hope that the situation is temporary as our business is badly affected."

According to reports, tourist arrivals from China dropped by almost 40% and tourism players were bracing themselves for a 60% drop.

Chief Minister Chow Kon Yeow said the situation could get worse if the travel restrictions imposed by China was prolonged.

He said despite the state's efforts to organise Experience Penang 2020, the virus scare had affected tourist arrivals.

The Penang Tourist Guides Association has sought help from the government to get Malaysians to go on domestic holidays to cushion the impact.

Three more Covid-19 positive cases

KUALA LUMPUR: Three more Covid-19 (novel coronavirus) cases have been identified in Malaysia, bringing the total number to 22.

Health director-general Datuk Dr Noor Hisham Abdullah said two cases involved Chinese nationals – a 27-year-old businessman and a 32-year-old woman who is married to a Malaysian, while the third involved an 83-year-old American female.

The man was found to have fever at the Bukit Kayu Hitam border checkpoint on Thursday and was referred to Hospital Sultanah Bahiyah in Alor Setar the same day.

He had arrived in Malaysia on Feb 1 for business and on Feb 12 he went to Thailand and returned to

Malaysia the following day.

Test results on Feb 14 showed that he was Covid-19 positive.

The woman, who has been living in Malaysia, was in China from Jan 22 to 30 to visit family members.

On Feb 13, she had a sore throat and was referred to a hospital for further checks.

She was screened for Covid-19 and was confirmed positive the following day.

Subsequently, she was admitted to Hospital Sultanah Maliha in Langkawi, Kedah, for treatment and monitoring.

The American female was a passenger of a cruise ship that docked in Cambodia on Feb 13.

Following this, 145 passengers from the ship flew to Malaysia on

Feb 14.

The woman and her husband were picked up by thermal scanners at KLIA, and referred to the Hospital Sungai Buloh for detailed screening, which then found the woman positive yesterday.

The woman is in stable condition and is in isolation while her husband, also an American, who tested negative, is placed under observation at the same hospital.

From the 22 confirmed Covid-19 cases, 15 are Chinese nationals, one American and six are Malaysians.

As at 4pm yesterday, there were 67,088 confirmed cases globally, according to Corona Tracker.

As many as 8,283 people have recovered while 1,526 deaths were reported.

Nationality	Negative	Pending	Positive	Total
MALAYSIA	314	37	2	353
China	126	8	9	143
Others	10	1	0	11
Total	450	46	11	507

Nationality	Total contacts	Positive	Negative	Pending	In the process of collecting samples
MALAYSIA	197	2	160	3	32
China	54	6	40	0	8
Others	31	0	0	0	31
Total	282	8	200	3	71

Source: Health Ministry