

covid-19

Kuala Lumpur

Ketika pandemik Covid-19 masih mengancam dunia, imuniti kelompok dilihat sebagai penyelamat untuk mengasingkan penularan komuniti satu ini dan diharap dapat memberi kebebasan untuk kembali kepada kehidupan normal.

Malaysia yang sebelum ini menyuarakan populasi seperti warga tua dan orang kurang upaya (OKU) memintakan untuk fokus kepada imuniti kelompok selepas beberapa minggu pelaksanaan Program Imuniti Covid-19 Kebangsaan (PICo).

Namun, banyak halangan yang perlu ditangani termasuk kesengatan ekonomi orang untuk mengundi vaksin, serta kemangkauan untuk komuniti membolehkan vaksinasi sebagai risiko.

Sebagai mana Malaysia berjaya menangani cabaran ini akan menentukan sejauh mana pendudukan di negara ini dapat menjadi kehidupan normal.

Sebelum itu, apa yang diwujudkan dengan imuniti kelompok? Mengapa kita memintakannya?

Dr Mages Mohamad Anwar Azhar Mages Ibrahim, ahli perubatan dan ahli perancangan strategik, Kumpulan Perubatan My-Advantage Strategy Planning Associates, menjelaskan imuniti kelompok sebagai satu set program.

Bekas menggariskan, mereka yang menerima vaksin, akan dijangkiti dan boleh kemudiannya, sebagai orang yang memikul piutang. Keseluruhan itu adalah tujuan.

"Jika hendak orang yang sedutnya membawa piutang mereka, tak perlu semua orang, tetapi semua akan dilindungi daripada dihasut bapa."

"Istilah perkataan lain, sekiranya kita mencapai angka tertentu imuniti dalam komuniti, sebagai contoh, 70 hingga 80 peratus populasi divaksinasi, perlingkungan ini boleh mengasingkan 20 peratus komuniti" tambahnya.

Untuk sampai ke angka itu perlu mencapai pelbagai keadaan.

Malaysia melakukan sasaran mencapai vaksinasi sehingga 80 peratus populasi atau sekitar 20 juta menjelang Februari 2022. Ini bermakna hampir semua orang dewasa dan kanak-kanak di atas umur 12 tahun di negara ini perlu divaksinasi.

Sasaran ini sangat seperti cita-cita besar. Apakah imuniti kelompok ini hanya satu langkah?

Pakar kesehatan positif hanya boleh dicapai dan Malaysia akan dapat mencapai imuniti kelompok tetapi



SURAB: warga emas menerima suntikan vaksin di Pusat Pemberian Vaksin Institut Pengajian Tinggi (PPV IPT) Mega di Dewan Agung Tuanku Canalis Universiti Teknologi Mara (UTM), Shah Alam, semalam.

Imuniti kelompok strategi penyelamat

Misi pemberian vaksin dapat beri kebebasan untuk kembali kepada kehidupan normal

persendirian ialah BILA?

Dr Ralfiah Ahmad Zaki,

pakar perubatan kesihatan awam di Universiti Malaya,

vaksinasi perlu dilaksanakan secara berangka bagi

menjamin imuniti kelompok bukan semua yang

memiliki untuk diuji.

"Imuniti kelompok bergantung kepada peratus populasi yang sudah divaksinasi. Lagi cepat kita capai liputan tertinggi, lagi pantas kita capai imuniti."

Dalam masa yang sama, terdapat komitmen kadar penutupan vaksinasi 100 peratus sekitar 20 juta, hampir 20 juta dalam tempoh Pick (dianalisis), mungkin beberapa daripada kesengatan kesihatan untuk di-

vakasi.

Perkara ini mendapat perhatian berat Perdana Menteri, Tun Dr Mahatir.

Vaksin yang baru-baru ini menyuarakan idea menjadikan vaksinasi sebagai mandat.

Bagaimanapun, jika dilihat daripada sambutan orang ramai untuk divaksinasi, kadar penutupan yang dijangkakan akan mungkin tidak tepat.

Menurut kajian dari National Library of Medicine, Amerika Syarikat, Malaysia adalah antara negara yang menerima kadar penutupan vaksin Covid-19 tertinggi di

dunia lebih awal pertama. Kebanyakan orang-orang Covid-19 dalam kalangan anggar 25 peratus rakyat Malaysia oleh IPSS mungkin juga sudah mematuhi nilai untuk vaksinasi.

Consejnya, program pemberian vaksin AstraZeneca/UCoVax University yang mendapat sambutan hangat, di sebuah laporan ber- lina dari bina dalam ka- langan mereka yang menga- nabi vaksin ini. Sekiranya laporan bina ini benar, be- sar kemungkinan Malaysia dapat mencapai sasaran imuniti kelompok, jika pen- ada golongan yang enggan untuk divaksinasi.

Ia yang perlu diberi per- hatian dan dianggap ciba- run terbesar ialah akses ke- pada vaksin.

Untuk menangani perka- ra, kerajaan membuka lebih banyak lapangan vaksinasi di kawasan luar bandar di samping menggunakan pusat komu- niti, kesihatan dan agama.

Ribuan dfferi vaksin terma- suk termasuk kaedah penda- lala dan anti begunk.

Dalam masa yang sama, sesetengah komuniti di Ma- laysia dijangkiti kemangk- an divaksinasi. Menurut- dengan kebanyakan vaksin Covid-19 memberikan san- dikan itu dan, komuniti yang tidak dijangkiti seperti- rigman dan Orang Asli.

Vaksin satu dos yang bu- ru-buru ini dibuktikan ke- rajuan, dilihat dapat mem- bantu proses vaksinasi un- tuk mereka di kawasan pe- dalaman, tetapi migran yang tidak mempunyai dokumen, di- tahun dan disuati," katanya.

bersempa, sekiranya tidak dapat tampil untuk divaksi- nerasa risiko ditanggung.

Menurut Penyelaras Pasa- ran Pengajian Imuniti Co- vid-19 (CIPI), Khairi Jams- baklin Abu Bakar, sebelum ini memberi jaminan, per- lingkungan untuk mema- na- na migran yang tampil un- tuk mendapatkan suntikan vaksin. Menurut beliau, per- lingkungan badan kerajaan (NGO) serta organisasi an- tarabangsa membantu ke- rajuan Malaysia untuk usaha bersempa.

Bagaimanapun, kenyataan terkini Menteri Dalam Ne- geri, Datuk Seri Hamzah Za- hiruddin, mencetuskan per- soalan. Beliau beberapa kali mengemukakan gerakan be- sar-besaran untuk memulih- migran yang tidak mempe- nyai dokumen, beliau tam- berlaka migran yang tidak mempunyai dokumen mesti menyuar diri untuk divak- sinasi.

Kepuasan ini tidak disa- ngati beberapa pemimpin tempatan, NGO dan pakar kesihatan awam.

Ketika Misi, International Organisation for Migration (IOM), **Kendra Rivas** mem- beritahu, perlu wujud per- lingkungan yang selamat un- tuk migran mendapatkan suntikan vaksin.

"IOM sebagai sebahagian daripada Perubatan Bang- sa-Bangsa Bersatu (PBB) dan dalam percolatan dengan- NGO lain serta beraja, ber- usaha untuk membantu va- ksinasi bagi migran, tetapi mereka mungkin tampil ke- rana bimbang ditanggung, di- tahun dan disuati," katanya.

Datuk Dr Zainal Ariffin Omar, Presiden Peratuan Kesihatan Awam Malaysia, bersempa dengan kenyataan itu.

"Perkara penting adalah untuk melindungi golongan ini di samping melindungi orang awam. Yang penting bagi sanitasi, sama ada me- naka ini peribatan hukum atau tidak," katanya.

Aktifiti dan palas kesiba- ran awam juga berhubung- sah satu dan yang dibuktikan baru-baru ini boleh menga- sangkan kemarah berakroni dan menjatuhkan rendah untuk memberi vaksin ke- pada migran.

Dr Zainal berkata, ke- rajuan perlu menyediakan vak- sinasi itu untuk NGO yang be- sedia memberi vaksinasi ke- pada komuniti migran.

Halangan utama yang mungkin menjadikan sukar untuk Malaysia mencapai imuniti kelompok ialah in- manganan varian baharu yang mungkin mampu mengelirakan daripada per- lingkungan vaksin.

Menurut Dr Ralfiah, ri- sikonya timbul sekiranya vaksinasi amat diberi atau sekiranya tidak cukup per- lah yang menerima suntikan vaksin.

"Jika kita mengulangi proses ini, inggitan akan bertambah. Jika banyak jang- kitan, lebih banyak ada varian baharu. Mungkin itu berlaku, vaksin tidak berkesan ke atas varian baharu, menyebabkan sasaran mencapai imuniti ke- kelompok mengambil masa yang lebih panjang, kerana kita perlu mencari vaksin ba- haru," katanya.

Ia pun Malaysia menep- al sasaran vaksinasi men- gikut jangka waktu ini, mungkin ini tidak mencu- kopt untuk mengatasi kadar malar komuniti. Kita be- lah kita negara lain sedang berjaya untuk mendapatkan bekalan vaksin yang mencu- kopt untuk rakyat mereka.

Varian Delta, yang seba- ram ini dikenali sebagai va- rian India, semakin menjadi strain dominan di seluruh dunia kerana kadar jang- kitan yang tinggi. Diaporkan, ia juga boleh mengelirakan daripada perlingkungan se- setengah antibiotik, yang ber- makna suntikan vaksin bu- rang berkesan untuk meng- hentikan jangkitan dan mem- nati berbanding strain ter- dahulu.

Namun, tidaklah bermak- na tidak perlu mengasingkan vaksin.

Alii virologi molekular, **Dr Vinod Kulkarni** mema- nakan dan School of Medi- cine, Monash University Ma- laysia, berkata, varian ba- haru menjadikan vaksinasi se- bagai amat penting untuk meng- atur jangkitan. - Ber- nana



Imuniti kelompok bergantung kepada peratus populasi yang sudah divaksinasi. Lagi cepat kita capai liputan tertinggi, lagi pantas kita capai imuniti"

Dr Ralfiah