

Ilmuwan AS Temukan Covid-19 Menyebar di Populasi Rusa

Peredaran virus pada rusa dapat menimbulkan risiko bagi manusia jika mutasi pada rusa menciptakan varian baru.

JAKARTA (IM) - Sebuah studi baru menemukan bukti bahwa virus korona telah menyebar di antara rusa liar di beberapa negara bagian AS.

Para ilmuwan melakukan tes swab di hidung rusa berekor putih di Ohio dan diketahui bahwa manusia telah menyebarkan virus korona ke rusa setidaknya enam kali.

Dalam studi peer-review Ohio State University, 35,8 persen dari 360 rusa liar di tes positif melalui usap hidung. Para peneliti dapat membiakkan virus untuk dua sampel,

yang berarti mereka dapat menumbuhkan virus hidup.

Setelah mereka meninjau hubungan genetik di antara virus pada rusa, peneliti memiliki bukti terkait penularan dari rusa ke rusa. Menurut peneliti, manusia telah menyebarkan virus korona ke Rusa setidaknya enam kali.

"Kami menemukan enam mutasi pada rusa yang jarang terjadi pada manusia," kata Andrew Bowman, profesor of veterinary preventive medicine di Ohio State University.

Penelitian serupa yang dipimpin oleh Kuchipudi dari

Penn State University menemukan virus corona di kelenjar getah bening 94 dari 283 rusa yang diburu/dibunuh di Iowa pada tahun 2020.

Kedua penelitian menunjukkan bahwa virus menyebar dari manusia ke rusa beberapa kali di beberapa tempat. Sejauh ini, tidak ada kasus penyebaran Covid-19 dari rusa ke manusia yang dilaporkan, namun menurut para ilmuwan kasus seperti itu mungkin terjadi.

Fakta ini menjadi alarm bahwa kesehatan manusia terkait dengan kesehatan hewan, dan kurangnya perhatian terhadap spesies lain dapat memperpanjang pandemi serta mempersulit upaya untuk mengendalikan Covid-19. Peredaran virus yang meluas dan berkelanjutan pada rusa dapat menimbulkan risiko bagi

manusia jika mutasi pada rusa menciptakan varian baru.

Populasi hewan liar yang menyimpan virus juga dapat mempertahankan varian yang tidak lagi beredar di antara manusia, lalu memungkinkan mereka untuk kembali lagi nanti.

"Hal ini bisa terjadi tapi tidak diketahui, membuatnya sangat meresahkan. Kita bisa terkejut dengan varian yang sama sekali berbeda," kata Ahli Virologi di Pennsylvania State University, Surech Kuchipudi seperti dilansir dari NBC, Selasa (4/1).

Di awal pandemi, para ilmuwan semakin khawatir bahwa virus dapat berpindah dari manusia ke hewan lain. Sebuah studi menemukan banyak mamalia termasuk rusa dengan reseptor yang memungkinkan

sel mereka mengikat virus.

Para peneliti kini mulai melakukan studi lanjutan. Dalam penelitian laboratorium, para peneliti menyempatkan empat hidung rusa dengan virus corona yang menular untuk menguji apakah virus tersebut dapat menginfeksi mereka. Mereka juga membawa dua rusa yang tidak terinfeksi ke dalam ruangan yang sama, memisahkan mereka dengan penghalang kaca plexiglass yang tidak mencapai langit-langit.

"Kami memiliki empat hewan yang diinkubasi dan dua hewan kontak. Semua rusa terinfeksi dan melepaskan sejumlah besar virus menular. Itu mengejutkan," kata Diego Diel, seorang profesor virologi di Cornell University. ● **tom**

SAMBUNGAN

bertujuan agar WP tidak lupa dan terlambat dengan program PPS ini.

Mengingat PPS hanya diselenggarakan dalam enam

bulan, DJP akan mengingatkan Wajib Pajak secara berkala melalui berbagai saluran, seperti iklan di media massa dan media sosial ditjen pajak (Ins-

tagram, facebook, twitter, tiktok, dan linkedin), situs pajak.go.id, dan media komunikasi lainnya, seperti banner, poster, dan sebagainya.

PPS ini memungkinkan WP yang belum masuk program tahun 2016-2017 atau SPT tahun 2020 untuk menyampaikan harta secara su-

karela.

"Kami akan melakukan enforcement setelah Juni 2022. Kalau tidak ikut kena tarifnya 200%," katanya. ● **mar**

15 Petugas Lab di Bandara Soetta...

Atlet. "Kami protokol kesehatannya ketat. Semua sudah vaksin dan booster, tetapi terpapar juga seiring dengan kenaikan kasus positif di luar negeri. Mereka rata-rata tidak

ada gejala," katanya.

Sementara itu, petugas I-lab suspek Omicron merupakan petugas administrasi. Ia terkonfirmasi positif Covid-19 ketika tes usap rutin setiap dua pekan.

Vera, Manajer I Lab, mengatakan, petugas tersebut terkonfirmasi positif ketika tes usap pada 30 Desember dan menjalani isolasi mandiri di rumah. Untuk spesimennya dis-

erahkan ke Kantor Kesehatan Pelabuhan Kelas 1 Soekarno-Hatta.

"Terpapar kemungkinan besar dari pelaku perjalanan luar negeri karena sehari-hari di Terminal 3. Setelah keta-

huan positif, sempat karantina mandiri di rumah karena tidak ada gejala. Hari Minggu ditelepon puskesmas kalau suspek Omicron sehingga dipindahkan ke RSPI Sulianti Saroso," ucapnya. ● **mar**

Jewer Pelatih Biliar karena Tak Tepuk Tangan,...

Edy akan dipanggil untuk diminta klarifikasi dan keterangannya terkait dugaan pencemaran nama baik sebagaimana dilaporkan Coki.

"Iya benar, termasuk beliau (Edy Rahmayadi) akan kita panggil untuk diperiksa," kata Hadi.

Meski memastikan akan memanggil Edy Rahmayadi, namun Hadi tidak dapat memastikan kapan jadwal pemanggilan Edy dan tempat pemeriksaan dilakukan terhadap Edy.

"Untuk waktunya belum kita jadwalkan. Tapi secepatnya," ujar Hadi.

Tak Tepuk Tangan Kasus ini bermula ketika Edy Rahmayadi selaku Gubernur Sumatera Utara, marah-marah saat bersilaturnahi dengan atlet dan official kontingen Sumatera Utara untuk PON XX Papua di Rumah

Dinas Gubernur Sumatera Utara pada 27 Desember 2021 lalu. Aksi marah-marah Edy ini terekam kamera dan kemudian viral di jagad maya.

Pelatih yang menjadi sasaran kemarahan Edy adalah Khoirudin Aritonang alias Choki dari Tim Biliar Sumut. Dia dipanggil ke depan podium dan dijejer telinganya hanya karena tak tepuk tangan saat Edy Rahmayadi berpidato di depan kontingen PON Sumut.

Edy awalnya menyampaikan motivasi agar para atlet dapat membawa kejayaan untuk Sumut. Ia mengatakan jika Sumut sudah berjaya, atlet bisa mengambil apa pun yang diinginkan. Pernyataan Edy itu kemudian disambut tepuk tangan peserta yang hadir dalam kegiatan itu. Namun, Edy melihat Choki yang tidak tepuk tangan dan langsung

memanggilnya. "Yang pakai kupluk itu siapa? Yang baju kuning Kau berdiri. Kenapa kau tak tepuk tangan? Sini, sini," kata Edy dalam video itu.

Setelah Choki maju ke depan, Edy menanyakan posisi dia di kegiatan itu. Choki menjawab dia adalah pelatih cabang olahraga biliar.

"Pelatih tak tepuk tangan. Tak cocok jadi pelatih ini," kata Edy sambil menjewer pelatih biliar itu.

Setelah mendapatkan jeweran, Choki langsung turun dari podium dan pergi meninggalkan Edy.

"Tak usah dipakai lagi. Kau langsung ke luar. Tak usah di sini," ujar Edy.

Edy kemudian menjelaskan alasan dirinya menjewer pelatih biliar tersebut. Dia mengaku menjewer sebagai tanda sayang.

"Jewer sayang itu," ujar Edy, Selasa 28 Desember 2021 lalu.

Namun, Choki merasa aksi sang Gubernur telah memermalukan dirinya. Ia juga menyebut kemarahan Edy tak relevan.

"Marah-marah, maki-maki tak nyambung, itu kan aneh, emosional tidak jelas. Kalau marah-marah, maki-maki, tapi dunia olahraga maju, ya bagus, ini kan tidak," ujar Choki.

Choki mengaku bingung kenapa dirinya harus tepuk tangan saat Edy bicara. Choki mengatakan hal disampaikan Edy biasa saja sehingga dia tidak bertepuk tangan.

"Aku bingungnya apa yang harus ditepuk tangankannya dari beliau? Toh, semua-semuanya bisa saja, jadi kenapa hanya karena tidak tepuk tangan jadi kena marah di depan orang ramai?" ucapnya. ● **mar**

Dino Patti Djalal: Mafia Tanah Instruksikan...

ujar Dino saat dikonfirmasi, Selasa (4/1).

Dino menjelaskan bahwa rekaman yang diserahkan ke polisi berisi instruksi tersangka yang dulu merampas tanah ibunya, yakni berinisial M alias T kepada orang suruhan untuk menghancurkan Dino.

Dino mendapatkan rekaman itu dari orang suruhan pelaku. Dalam rekaman tersebut, terdengar bahwa tersangka mafia tanah meminta orang tersebut untuk menghancurkan Dino secara diam-diam. Namun orang suruhan tersangka itu justru memilih membocorkan rencana pembunuhan itu karena tidak mau mengambil risiko.

"Pelaku yang disuruh itu salah satu sindikat, tapi dia bocorkan rencana itu karena enggak mau ambil risiko," ungkap Dino.

"Ini ancaman enggak langsung, jadi ini rencana yang terbongkar. Si Topan. Jadi enggak pernah secara langsung. Yang dilakukan si Topan, dia menginstruksikan seseorang untuk menghancurkan saya, berapa pun biayanya," ujar Dino.

Ia mengatakan, bukti rekaman terkait ancaman untuk menghancurkan nyawanya itu hanya satu dari beberapa rekaman lain yang bakal ia jadikan bukti di pengadilan terkait kasus mafia tanah. Dino telah melapor kepada Polda Metro Jaya

terkait ancaman yang ia terima tersebut.

"Saya sudah ketemu Pak Kapolda, saya sampaikan informasinya, kepada direktur kriminal umum juga sudah saya sampaikan informasinya, termasuk rekaman-rekaman lain, kan ada yang lain bukan hanya itu saja," ujar Dino.

Polda Lindungi Dino

Polda Metro Jaya memastikan bakal memberikan perlindungan kepada Dino yang mendapat ancaman pembunuhan. Kabid Humas Polda Metro Jaya Kombes Endra Zulpan menjelaskan, pihaknya sudah mendapat informasi adanya ancaman terhadap Dino yang diduga dilakukan

oleh pihak tersangka kasus mafia tanah.

Dia pun memastikan bakal memberikan perlindungan dan pengamanan kepada Dino selaku korban. "Polda Metro Jaya menjamin akan memberikan perlindungan dan pengamanan. Kami akan merespon hal ini dengan sungguh-sungguh," kata Zulpan saat dikonfirmasi, Selasa (4/1).

Zulpan mengatakan, pihaknya juga sudah mendapat sejumlah bukti dari Dino terkait pengancaman tersebut. Salah satunya adalah rekaman suara tersangka M alias T saat memberikan instruksi kepada seseorang yang mengancam nyawa Dino. ● **mar**

Ditembaki di Gereja, PM Haiti...

penembakan tersebut. Dalam insiden itu dilaporkan satu orang korban tewas dan dua korban lainnya luka-luka.

Cengkeraman geng bersenjata di beberapa bagian Haiti telah menguat sejak

pembunuhan Presiden Jovenel Moise pada Juli. Polisi, yang menyebut serangan Sabtu sebagai pekerjaan "kelompok bersenjata", tidak dapat segera mengonfirmasi korban. Sebelum kejadian,

seorang bos geng lokal telah membuat ancaman terhadap Henry di media lokal.

Kantor perdana menteri mengatakan surat perintah penangkapan telah dikeluarkan untuk tersangka yang

menembaki konvoi Henry. Serangan itu telah memperbaharui kekhawatiran tentang keselamatan para pejabat di Haiti sejak pembunuhan Moise.

Henry, dilantik sebagai

perdana menteri Haiti sekira dua minggu setelah Presiden Moise dibunuh oleh tentara bayaran. Hingga saat ini Haiti belum menetapkan tanggal untuk memilih pengganti Moise. ● **osm**

Protes soal Wajib Vaksin Covid-19,...

Seorang saksi mengatakan bahwa pria itu "baru saja meledakan mobilnya".

Tindakannya itu membuat orang-orang di sekitar kejadian ketakutan sebab kobaran api cukup besar.

Saksi lain yang sedang makan di restoran yang dekat

dengan aksi pria tersebut, mengatakan, dia bisa mendengar pria itu "berteriak 'tidak ada kartu vaksin!'" dan melihatnya "melempar buku". Saksi mata itu menambahkan bahwa pria tersebut kemudian menuangkan bensin ke dirinya sendiri dan ke mobilnya dengan sen-

bicara fasilitas mengatakan, dia dalam kondisi kritis, tetapi stabil.

Selain serangkaian penguncian (lockdown) terus-menerus, Negara Bagian Victoria telah memberlakukan sejumlah mandat menyeluruh yang bertujuan untuk mem-

bendung penyebaran Covid-19, di antaranya persyaratan vaksin yang mempengaruhi sebagian besar tenaga kerjanya, serta Skema 'paspor' yang melarang masuk ke bar, restoran, dan tempat umum lainnya bagi mereka yang tidak diimunisasi. O-osm

Seorang saksi mengatakan bahwa pria itu "baru saja meledakan mobilnya". Tindakannya itu membuat orang-orang di sekitar kejadian ketakutan sebab kobaran api cukup besar. Saksi lain yang sedang makan di restoran yang dekat

Pemberian Vaksin Booster Dimulai...

3. Tinggal di kabupaten/kota yang telah mencatatkan capaian vaksinasi dosis pertama 70 persen dan 60 persen untuk dosis kedua. Juru Bicara Vaksinasi dari Kementerian

Kesehatan (Kemenkes) Siti Nadia Tarmizi menambahkan, vaksinasi booster akan diprioritaskan untuk kalangan lansia, utamanya yang memiliki komorbid atau penyakit bawaan.

"Kita tentunya mulai pada lansia sebagai kelompok rentan," kata Nadia kepada wartawan, Selasa (4/1).

Dengan kriteria tersebut, Menkes Budi mengungkapkan,

ada 244 kabupaten/kota yang sudah memenuhi syarat untuk menggelar vaksinasi dosis ketiga. Kemudian, ada lebih dari 20 juta penduduk yang memenuhi kriteria penerima

vaksin booster. "Kita identifikasi ada sekitar 21 juta sasaran di bulan Januari yang sudah masuk ke kategori ini," kata Budi dalam konferensi pers daring, Senin (3/1). ● **mar**

Jahe Mampu Jaga Tubuh Saat Musim Hujan

JAKARTA (IM) - Indonesia mulai memasuki puncak musim hujan yang telah diperkirakan oleh Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG), yang akan terjadi pada rentang Desember 2021 hingga Februari 2022.

Maka dari itu, kesehatan merupakan hal yang penting untuk dijaga, karena saat curah hujan meningkat, beberapa penyakit jadi lebih mudah untuk menyerang tubuh kita. Agar terhindar dari penyakit-penyakit yang muncul saat musim hujan, mulailah untuk menjaga dan meningkatkan daya tahan tubuh kita.

Untuk meningkatkan daya tahan tubuh, terdapat beragam cara yang bisa dilakukan mulai dari berolahraga, jaga kebersihan diri, hingga penuh asupan dan nutrisi dengan makan makanan dan minuman kesehatan.

Seperti mengonsumsi minuman herbal dengan kandungan jahe juga dapat meningkatkan daya tahan tubuh dan membantu mengurangi gejala penyakit seperti flu, batuk, pilek, dan sakit tenggorokan. Apalagi saat pandemi Covid-19 ini gejala-gejala seperti itu harus segera dihindari.

Salah satu minuman yang terdapat kandungan jahe di dalamnya adalah Althan Creamy Ginger. Dikenal sebagai minuman serbuk instan, perpaduan susu dan jahe ini dibuat dari bahan alami dan berkualitas, yang mampu memberikan berbagai manfaat untuk tubuh.

"Produk kami dibuat dengan bahan alami dengan susu jahe berkualitas tinggi, sehingga bisa dinikmati siapa saja. Apalagi Althan Creamy Ginger ini memiliki rasa yang enak dan bila dikonsumsi rutin terdapat banyak manfaat yang bisa

didapat dari milky ginger ini," kata Amelia selaku pemilik brand Althan Creamy Ginger dalam rilisnya, Selasa (4/1).

Althan Creamy Ginger merupakan brand lokal yang dibangun pada tahun 2021. Meski terbilang baru, produknya telah mendapat sertifikat Halal MUI dan telah terjual hampir seribu box.

Produk minuman ini juga telah tersedia di berbagai marketplace seperti Shopee maupun Tokopedia, sehingga customer bisa dengan mudah mendapatkan tanpa harus keluar rumah. Karena saat pandemi ini, belanja online lebih disarankan untuk menghindari diri dari terpaparnya virus Covid-19 di luar rumah.

Minuman susu jahe ini dibuat dengan komposisi krimer (41,5 persen mengandung protein susu), Gula Aren, Ekstrak Jahe (21,5 persen), Pengental Natrium Karboksilat Selulosa, dan Garam.

Dikemas dengan packaging sachet yang menarik, praktis, dan higienis, sehingga memudahkan untuk diminum dimanapun dan juga kapanpun. Untuk harga per-box nya terbilang cukup terjangkau, dengan isi 10 sachet Althan Creamy Ginger ini dibandrol dengan harga Rp 85 ribu.

Selain itu, dengan mengonsumsi secara rutin minuman yang mengandung jahe ini juga akan memberikan beberapa manfaat seperti anti penuaan dan kanker, meredakan nyeri haid, memperkuat sistem imun, menangkal infeksi virus dan bakteri, dan masih banyak lainnya.

Berbagai manfaat yang didapat dari minuman ini juga bisa menjadi teman untuk mengawali hari. Apalagi di saat musim hujan ini sangat cocok untuk diminum hangat-hangat, karena perpaduan susu dan jahe bisa menghangatkan tubuh kita dan membuat tubuh lebih relax untuk memulai beraktivitas. ● **tom**

Ahli: Masker Kain Satu Lapis tak Melindungi dari Paparan Omicron

JAKARTA (IM) - Masker kain satu lapis mungkin tidak memberikan perlindungan yang memadai terhadap varian omicron yang sangat menular. Masker kain dinilai hanya bisa memblokir droplet yang lebih besar, bukan aerosol atau partikel yang lebih kecil yang juga bisa membawa virus.

Mayo Clinic sekarang mewajibkan semua pasien dan pengunjung untuk memakai masker N95 atau KN95. Jika tidak ada, maka diwajibkan memakai masker double: masker bedah dengan masker kain.

Masker bedah memblokir virus corona melalui karakteristik muatan elektrostatis polipropilen, sedangkan masker N95 memiliki jaring serat yang lebih rapat daripada masker bedah atau masker kain dengan karakteristik muatan elektrostatis juga, yang memungkinkan masker menjadi paling efisien dalam

memblokir partikel yang dihirup dan diembuskan.

Dokter spesialis penyakit menular di University of California, San Francisco, Dr Monica Gandhi mengatakan, penggunaan masker yang tepat bisa menghindari paparan Covid-19.

"Jika Anda benar-benar tidak ingin terpapar, Anda harus memakai jenis topeng yang tepat," kata dia seperti dilansir dari Fox News, Selasa (4/1).

Gandhi merekomendasikan masker N95, KN95, KF94 dan FFP2 untuk perlindungan maksimal. Tetapi jika tidak tersedia, dia merekomendasikan penggunaan masker ganda dengan masker kain dua atau tiga lapis di atas masker bedah.

Seorang dokter di Brigham and Women's Hospital, Dr Ranu Dhillon juga menyatakan, masker N95 jauh lebih melindungi daripada masker kain atau masker bedah. Meski di sisi lain, dengan karakteristik muatan elektrostatis juga, yang memungkinkan masker menjadi paling efisien dalam

InternationalMedia

PEMIMPIN REDAKSI: Osmar Siahaan
PELAKSANA HARIAN: Lusi J, Prayan Purba.
PENANGGUNG JAWAB: Bambang Suryo Sularso.
KORDINATOR LIPUTAN/FOTO: Sukris Priatmo.
REDAKSI: Frans G, Vitus DP, Berman LR, Bambang Suryo Sularso.
ARTISITIK: M Rifki, James Donald, Indra Saputra.
SIRKULASI-PROMOSI: A Susanto, Nurbayin, Slamet, Ahyar, Ferry.
AGEN: JOGJA (Hidup Agency), **PADANG** (Karel Chandra), **PALEMBANG** (Angkasa), **SOLO** (ABC), **BELITUNG** (Naskafa Tjen). **PANGKAL PINANG** (Yuliani, John Tanzi), **BALIK-PAPAN** dan **SAMARINDA** (Cv Gama Abadi, Alan/Tatang), **MAKASSAR** dan **MANADO** (Jefri/Meike, Jemmy), **TARAKAN KALTIM** (Ali), **BALI** (Swasti), **PEKANBARU** (Bob), **LAMPUNG** (Kartika), **SURABAYA, MEDAN** dan **PONTIANAK**.
KUANGGAN/IKLAN: Citta.
BIRO BOGOR: Subagiyo (Kepala Biro), Jaidarman.
BIRO TANGERANG: Johan (Kepala Biro).
BIRO BEKASI: Madong Lubis (Kabiro),
BIRO SEMARANG: Tri Untoro.
BIRO BANDUNG: Lyster Marpaung.
BIRO BANTEN: Drs H Izul Jazuli (Kepala Biro), Stefano (Koordinator Berita Serang, Pandeglang dan Lebak).
BIRO LEBAK: Nofi Agustina (Kabiro).
BIRO JAMBI: Ratumas Sabar Riah, Rts Zuchriah.
HARGA ECERAN: Rp 2.500,-/eks (di luar kota Rp 3.000,-/eks), Harga Langgan Rp 50.000,-/Bulan.
PERCETAKAN: PT. International Media Web Printing
ALAMAT: Jl. Kapuk Kamal Raya No. 40-A, Jakarta Barat. (isi di luar tanggung jawab percetakan).

Alamat Redaksi/Iklan : Gedung Guo Ji Ribao Lt 3
 Jalan Gunung Sahari XI No. 291 Jakarta Pusat 10720
 Telp : 021-6265566 pesawat 4000
 Fax : 021-639 7652.
 Twitter: International Media @redaksi_IM