



CHECK DIGITAL EDITION

# JEJAKI 2022, OTT KPK 'SERET' WALI KOTA BEKASI

**H**ari kelima di tahun 2022 Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK) sudah menunjukkan aksinya. Kepala daerah menjadi sasaran Operasi Tangkap Tangan (OTT). Walikota Bekasi Rahmat Effendi 'diseret' dengan dugaan kasus terkait suap proyek dan lelang jabatan. Ini menjadi ironi bagi warga Bekasi karena sudah dua wali kota tersandung kasus korupsi. Sebelumnya mantan Wali Kota Bekasi, Mochtar Mohamad (periode 2008-2013) lebih dulu dihukum karena kasus korupsi. Secara nasional, wajah korupsi para kepala daerah membuat ngenes. Tahun 2021 misalnya, ada 9 kepala daerah dituduh KPK. Angka tersebut lebih banyak dibanding tahun 2020 yang mencatat 7 orang kepala daerah ditangkap terkait korupsi. Analisa kalangan pengamat, tingginya biaya politik hingga anggapan 'lumrah' memberikan gratifikasi/suap yang dibalut 'ucapan terimakasih' menjadi salah satu pemicu tindak pidana ini. Belum lagi bertebarannya 'diskon' hukuman bagi koruptor yang selama ini tersaji di negeri ini. Amit-amit bila korupsi jadi budaya.

(Baca Hal 11)

**Nusantara (Hal.4)  
Kepolisian Mulai  
Telusuri Vaksin  
Booster Ilegal  
di Surabaya**

Sumber : Berbagai Sumber Diolah



## Gubernur Sulawesi Selatan Nurdin Abdullah

menjadi kepala daerah pertama yang terseret kasus korupsi dan operasi tangkap tangan (OTT) KPK. Kader PDI Perjuangan itu terjaring OTT di Rumah Dinas Gubernur Sulawesi Selatan pada Sabtu, 27 Februari 2021 dini hari.

## Wali Kota Tanjungbalai, Sumatra Utara

terseret kasus korupsi pada 24 April 2021. Kader Partai Golkar terbukti dan dinyatakan bersama karena telah menyuap eks Penyidik KPK AKP Stepanus Robin Pattuju dan advokat bernama Maskur Husain senilai Rp1,695 miliar.

## Bupati Nganjuk, Jawa Timur, Novi Rahman Hidayat

ditetapkan menjadi tersangka korupsi. Kader Partai Kebangkitan Bangsa ini ditetapkan sebagai tersangka korupsi pada Senin, 10 Mei 2021 setelah terjaring OTT bersama ajudan dan empat orang camat.

## Bupati Probolinggo Puput Tantriana Sari

ditetapkan sebagai tersangka korupsi. Ia bersama suaminya yang juga anggota DPR, Hasan Aminuddin, serta 18 orang lainnya ditetapkan sebagai tersangka beli jabatan setelah terjaring OTT KPK.

## Bupati Banjarnegara, Jawa Tengah Budhi Sarwono

terseret korupsi pada 2021. Ia ditangkap KPK pada Jumat, 3 September 2021. Ia diduga menerima suap Rp2,1 miliar terkait proyek infrastruktur di Kabupaten Banjarnegara.

## Bupati Kolaka Timur, Sulawesi Tenggara Andi Merya

terjaring OTT KPK pada Selasa, 21 September 2021. Ketika ditangkap, KPK turut menahan lima orang lainnya dan menyita uang senilai Rp225 juta.

## TAHUN 2021 ADA 9 KEPALA DAERAH TERJARING OTT KPK

### Bupati Musi Banyuasin Dodi Reza Alex Noerdin

ditangkap saat OTT pada Jumat (15/10/2021) terkait kasus proyek infrastruktur. KPT turut menetapkan 3 tersangka lain. Dodi diduga dijanjikan uang sebesar Rp 2,6 miliar.

### Bupati Kuantan Singingi Andi Merya

juga ditangkap KPK pada 19 Oktober 2021. Dia menerima janji suap sebesar Rp 2 miliar dari General Manager PT Adimulia Agrolestari Sudarso.

# Emoh Pasok PLN, Izin 418 Perusahaan Batu Bara 'Digembok'

**JAKARTA** - Sebanyak 418 perusahaan batu bara yang izin eksportir terdaftar (ET) akan dibekukan sementara oleh pemerintah. Perusahaan-perusahaan tersebut belum sama sekali atau 0% menjalankan batu bara Domestic Market Obligation (DMO) untuk PLN sampai Oktober 2021.

Kepala Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM) Provinsi Kalimantan Timur, Christianus Benny mengungkapkan hanya 25 perusahaan batu bara di Kalimantan Timur yang memenuhi syarat untuk melakukan ekspor sesuai dengan peraturan pemerintah terbaru.

Untuk diketahui, listrik 10 juta pelanggan PT PLN (Persero) hampir byarpet. 20 Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU) berdaya 10.850 Mega Watt (MW) terancam ngejepret akibat pasokan batu bara yang kritis.

Sejatinya, kewajiban pasokan batu bara DMO tertuang dalam Keputusan Menteri ESDM No 139.K/HK.02/MEM.B/2021. Beleid ini mengatur kewajiban pelaku usaha untuk memasok 25% dari total produksi batu baranya untuk kebutuhan dalam negeri.

Sayangnya kewajiban itu kurang dilaksanakan oleh perusahaan batu bara. Dari catatan Kementerian ESDM, yang seharusnya pasokan batu bara penugasan dari pemerintah pada Januari 2022 sebesar 5,1 juta ton, hanya terpenuhi 35 ribu ton saja atau kurang dari 1%.

Kendala itulah yang membuat pasokan listrik PLN seret dan 20 pembangkit listrik terancam padam sehingga 10 juta pelanggan PLN akan mengalami kegelapan listrik.

Benny menjelaskan Menteri Perdagangan telah menerbitkan peraturan ekspor batu bara mulai 1 sampai 31 Januari 2022. Karena itu, ditetapkan perusahaan yang boleh melakukan ekspor batu bara, adalah perusahaan yang telah memenuhi harga patokan Domestic Market Obligation (DMO) untuk PLN sebanyak 76% -100% dan perusahaan yang pemenuhan DMO ke PLN sudah mencapai 100%.

"Alhamdulillah, sudah kami laporkan kepada pimpinan bahwa 25 perusahaan tambang di Kaltim yang dibolehkan mengekspor batu bara, karena DMO mencapai 76%-100%.



(Ilustrasi) Pemerintah tegas mengamankan pasokan batu bara untuk PLN dengan larangan ekspor dan memberikan sanksi kepada perusahaan yang tidak patuh DMO. (Foto.dok)

Mudah-mudahan dapat meningkatkan pendapatan asli daerah Kaltim melalui ekspor pertambangan," jelas Benny dikutip Rabu (5/1).

Benny menambahkan hingga Oktober 2021, ada 30 perusahaan yang sudah menjalankan DMO sekitar 1-24% memenuhi DMO ke PLN. Kemudian ada 17 perusahaan yang sampai Oktober 2021, pemenuhan DMO 25-49% untuk PLN dan sebanyak 25 perusahaan yang sampai Oktober 2021, pemenuhan DMO 50-75% untuk PLN. Selain itu, ada 29 perusahaan yang sampai Oktober 2021, pemenuhan DMO 76-100% untuk PLN.

Ia menambahkan sebanyak 93 perusahaan yang sampai Oktober 2021, pemenuhan batu bara DMO untuk PLN sudah 100%. "Disimpulkan, bahwa poin satu sampai empat, akan ada pemanggilan yang dilakukan oleh Menteri ESDM dan Perdagangan Luar terkait pemenuhan DMO ke PLN," ujar Benny.

## Kadin Sebut DMO Mutlak Dipatuhi

Terpisah, Ketua Umum Kamar Dagang dan Industri (KADIN) Indonesia Arsjad Rasjid mendukung kebijakan domestic market obligation (DMO) atau pemenuhan kebutuhan

batu bara dan gas alam cair (LNG) dalam negeri. Hal itu guna mengatasi persoalan krisis persediaan batu bara untuk pembangkit listrik PT PLN maupun Independen Power Producer (IPP) atau swasta.

"Sejalan dengan presiden (Joko Widodo), mekanisme DMO adalah hal prinsip yang harus dipegang oleh perusahaan batu bara, ini tidak bisa ditawar dan mutlak dipatuhi," kata Arsjad dalam keterangan tertulis yang dikutip pada Rabu (5/1).

Arsjad juga mendukung sikap Presiden Joko Widodo yang bakal menindak tegas perusahaan batu bara yang melanggar aturan DMO. "Bagi yang melanggar harus mendapatkan sanksi yang sesuai, bahkan cabut izin ekspor dan bila perlu izin usahanya," kata dia.

Menurut Arsjad, Kementerian ESDM, Kementerian BUMN, PLN, dan pengusaha perlu duduk bersama untuk mencari solusi terbaik, agar persoalan ini tidak menjadi masalah tahunan. Dengan begitu, permasalahan utama yang dihadapi PLN dalam memenuhi kebutuhan batu bara dapat diketahui secara menyeluruh. "Teman-teman pengusaha yang tergabung dalam Kadin Indonesia berharap untuk terus menjadi mitra pe-

merintah dalam memenuhi kebutuhan energi dalam negeri serta menjadi garda terdepan dalam membangun negeri, mengoptimalkan pengelolaan sumber daya alam, mendorong inovasi, dan mengutamakan industri- sasi yang ramah lingkungan," kata dia.

Pemerintah melalui Direktorat Jenderal Mineral dan Batubara (Minerba) Kementerian ESDM melarang ekspor batu bara pada 1 Januari hingga 31 Januari 2022. Hal ini tercantum dalam surat nomor B-1605/MB.05/DJB.B/2021 yang dikeluarkan pada 31 Desember 2021. Kebijakan itu diambil pemerintah lantaran defisit pasokan batubara untuk sektor kelistrikan dalam negeri. Baca juga:

Di sisi lain, dari permasalahan ini bisa diketahui bahwa Indonesia masih menjadikan batu bara sebagai tulang punggung energi listrik. Padahal Indonesia sendiri memiliki target untuk mencapai net zero emission pada tahun 2060 dengan meninggalkan energi fosil.

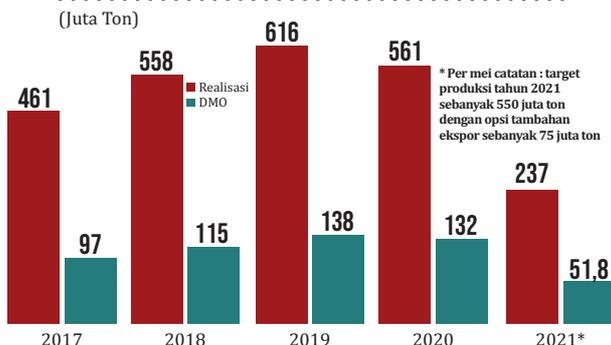
Atas hal itu, Pengamat Kelistrikan yang juga Direktur Eksekutif Institute for Essential Services Reform (IESR), Fabby Tumiwa menyampaikan bahwa dengan adanya kendala pasokan batu bara, menunjukkan bahwa Indonesia masih bergantung kepada batu bara.

Fabby mencatat, dengan porsi bauran batu bara atau PLTU yang mencapai 65% dari total kapasitas pembangkit, akan terjadi peningkatan permintaan batu bara hingga tahun 2030. Jadi menurut, Fabby, kondisi seperti ini masih akan sering terjadi dengan dinamika permintaan batu bara di pasar global.

Dalam konteks batu bara, perlu ada koreksi terhadap kebijakan harga DMO. Dengan adanya harga DMO batu bara, harga batubara disubsidi dan ini menyebabkan pengembang pembangkit enggan berpindah ke energi terbarukan lebih cepat. (ashar,ktn, ist/dya)

## PRODUKSI BATUBARA NASIONAL

(Juta Ton)



## HASIL PENINJAUAN USULAN TARIF KOMPENSASI DMO BATUBARA

TARIF KOMPENSASI DENGAN KELAS KUALITAS BATUBARA (US\$ TON)

HBA (US\$)	≤ 3,800 Kkal/kg GAR	3.800-5.000 Kkal/kg GAR	≤ 5,000 Kkal/kg GAR
HBA ≤ 50	0	0	0
50 ≤ HBA < 60	0,25	0,5	0,75
60 ≤ HBA < 70	0,5	1	1,5
70 ≤ HBA < 80	0,75	1,5	2,25
80 ≤ HBA < 90	1	2,25	3,75
90 ≤ HBA < 100	1,25	3,75	5,625
100 ≤ HBA < 110	1,5	5,625	8,437,5
110 ≤ HBA < 120	1,75	8,437,5	12,656,25

Dan seterusnya dengan kenaikan interval 10

Formula sesuai usulan awal

50% x selisih antara HPB pada HPB rata-rata tahunan aktual dengan HPB pada HBA US\$70/ton

# Harga Migor Masih Kacau, Ketua DPR: Rakyat Tunggu Kerja Pemerintah



(Ilustrasi) Pemerintah akan melakukan operasi pasar minyak goreng 6 bulan ke depan dengan HET Rp 14.000 tiap liter nya. (Foro.dok)

**JAKARTA-** Harga minyak goreng (migor) di pasar masih kacau. Mengutip catatan Pusat Informasi Harga Pangan Strategis (PIHPS), harga rata-rata nasional di pasar tradisional untuk minyak goreng kemasan bermerk 1 pada hari ini, 5 Januari 2022, adalah Rp 20.950/kg. Naik Rp 200 (0,96%) dibandingkan kemarin.

Sebulan lalu, harga produk ini masih Rp 19.650/kg, jadi ada kenaikan Rp 1.300 (6,61%). Tepat setahun lalu, harganya adalah Rp 15.150/kg sehingga terjadi kenaikan Rp 5.800 (38,28%). Harga produk ini terpantau di posisi tertinggi setidaknya sejak 2016.

Ketua DPR RI Puan Maharani mengatakan rakyat Indonesia menunggu kerja cepat pemerintah untuk menurunkan harga minyak goreng yang semakin mahal beberapa waktu terakhir. "Kerja cepat Pemerintah menurunkan harga minyak goreng ditunggu rakyat. Maka, pengendalian mahal harga minyak goreng di pasaran harus cepat terealisasi," kata Puan dalam keterangan tertulis di Jakarta, Rabu (5/1).

Puan menilai, tidak stabilnya harga migor nasional sudah terlalu lama dibiarkan tidak terkendali dan akhirnya menyusahkan masyarakat.

"Keadaan ini sungguh berat bagi rakyat kecil. Apalagi harga-harga bahan pokok lainnya, juga banyak yang melambung tinggi sejak akhir tahun lalu," jelas Puan.

Puan memahami mahalnya minyak goreng disebabkan harga minyak sawit mentah (Crude Palm Oil/CPO) internasional yang tengah tinggi. Meski begitu, pemerintah dinilai seharusnya sudah melakukan intervensi sejak awal sehingga harga minyak goreng tidak terus menerus merangkak naik.

"Operasi pasar perlu dilakukan secara berkala, termasuk oleh Dinas terkait di daerah-daerah untuk terus memastikan ketersediaan minyak goreng di pasar sehingga tidak terjadi kelangkaan dan harga pun bisa kembali stabil," harap Puan.

Puan menyoroti langkah Kementerian Perdagangan (Kemendag) yang menyatakan telah mendistribusikan stok minyak goreng agar tetap tersedia secara nasional dengan harga terjangkau. Puan mengatakan seharusnya penyaluran minyak goreng kemasan sederhana dengan harga Rp14 ribu per liter sudah dilakukan jauh hari sebelum masa Natal dan Tahun Baru.

"Mahalnya harga minyak goreng ini bukan baru-baru saja terjadi.

Distribusi minyak goreng dengan harga terjangkau seharusnya sudah dilakukan sebelum harga minyak goreng meroket tak terkendali," kata Puan menegaskan.

Sampai saat ini, di berbagai ritel masih ada harga minyak goreng kemasan dua liter mencapai lebih dari Rp40 ribu. Penyaluran minyak goreng kemasan sederhana harus merata di seluruh daerah, termasuk di pasar-pasar tradisional.

Menurut Puan, akibat mahalnya harga minyak goreng, banyak pelaku usaha kecil yang menjerit seperti salah satunya adalah penjual gorengan. Dia berharap, apapun kebijakan yang digunakan oleh Pemerintah, DPR RI mengingatkan agar kepentingan rakyat yang harus menjadi prioritas.

### Akan Diguyur 1,2 Miliar Liter

Terpisah, Pemerintah akan menyebarkan minyak goreng murah ke seluruh wilayah Indonesia dengan harga Rp 14.000 per liter. Hal ini untuk menekan komoditas satu itu agar harganya lebih terjangkau.

"Pemerintah mengambil kebijakan untuk menyediakan minyak goreng bagi masyarakat dengan harga Rp 14.000 per liter di tingkat konsumen yang berlaku di seluruh Indonesia,"

kata Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Airlangga Hartarto dalam konferensi pers virtual, Rabu (5/1).

Airlangga mengatakan migor murah akan disiapkan dalam enam bulan ke depan dengan pasokan sebanyak 1,2 miliar liter. Anggaran yang disiapkan untuk program ini sebesar Rp 3,6 triliun. "Penyediaan ini disiapkan untuk enam bulan ke depan dan akan dievaluasi di bulan Mei dan ini dapat diperpanjang. Volume selama 6 bulan adalah 1,2 miliar liter dan dibutuhkan anggaran untuk menutup selisih harga ditambah dengan PPN itu sebesar Rp 3,6 triliun," jelasnya.

Dalam hal ini akan melibatkan Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS) yang akan melakukan pembayaran dan dapat menunjuk surveyor serta menyetujui perubahan postur anggaran. "Komite perubahan memutuskan BPDPKS menyediakan dan melakukan pembayaran sebesar Rp 3,6 triliun," tuturnya.

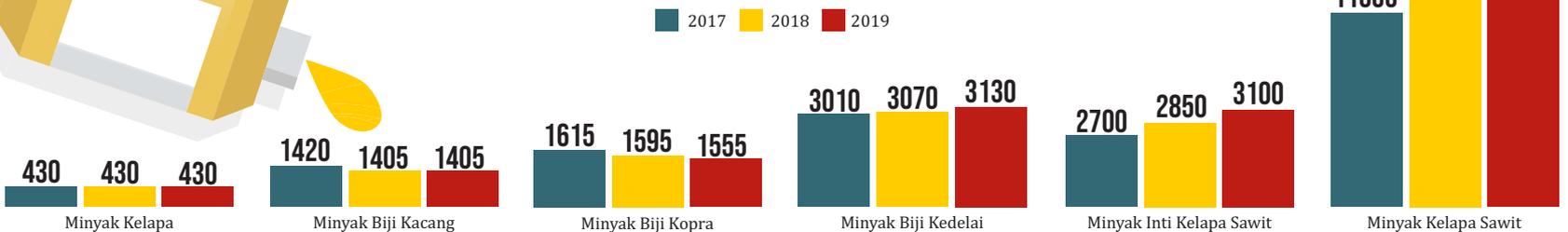
Pemerintah, kata Airlangga, akan memastikan stok minyak goreng tetap tersedia secara nasional dengan harga terjangkau. Menteri Perdagangan Muhammad Lutfi telah ditugaskan untuk menyiapkan regulasi terkait harga eceran tertinggi (HET) minyak goreng.

"Lalu Menteri Keuangan menyiapkan tata cara pemungutan dan setoran PPN atas selisih harga dan ini adalah adopsi peraturan Ditjen Pajak dan dukungan lembaga lain termasuk Kementerian Perindustrian," tandasnya.

Sebelumnya, Faisal Rachman, Ekonom Bank Mandiri, memperkirakan harga pangan masih akan tinggi. Ini akan membuat tekanan inflasi kian terasa. "Kami meyakini inflasi yang berasal dari peningkatan permintaan (demand-pulled inflation) akan berlanjut pada 2022 seiring meningkatkan mobilitas masyarakat karena pelanggaran Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM). Tekanan inflasi juga akan datang dari kenaikan sejumlah tarif seperti Pajak Pertambahan Nilai (PPN) dan cukai rokok. Harga LPG juga akan naik, dan rencana penghapusan bensin Premium," papar Faisal dalam risetnya. (ashar,ist,ant/dya)

## KONSUMSI MINYAK GORENG DI INDONESIA BERDASARKAN JENIS

Sumber : United States Department of Agriculture ,2019 (Ribu Metrik Ton)



# Kepolisian Mulai Telusuri Vaksin Booster Ilegal di Surabaya

**SURABAYA-** Perdagangan vaksin booster secara ilegal mulai ditelusuri di Kota Pahlawan. Dinas Kesehatan Surabaya melaporkan pelaku dan oknum yang menyediakan vaksin booster berbayar dan ilegal. Pelaporan itu dilakukan usai terdapat salah seorang warga yang mengaku mendapatkan vaksin booster berjenis Sinovac dengan membayar Rp 250.000.

Kepala Dinas Kesehatan Kota Surabaya Nanik Sukeksi mengatakan, Pemerintah Kota Surabaya telah melaporkan pelaku vaksin booster ke Polrestabes Surabaya. "Terkait kasus tersebut, Dinas Kesehatan Kota Surabaya telah melaporkan ke Polrestabes Surabaya dan saat ini ditangani Kasatreskrim Polrestabes," tutur Nanik pada Rabu (5/1).

Nanik menjelaskan, pihaknya menunggu hasil penelusuran Polrestabes. Sebab saat ini penyidikan telah dilakukan. "Kasus tersebut menunggu hasil penelusuran dan penyidikan Polrestabes Surabaya," lanjut Nanik.

Dia menjelaskan, vaksin booster untuk warga saat ini belum dilakukan. Pemkot Surabaya masih menunggu surat edaran (SE) dan juknis atau petunjuk teknis.

Terpisah, Kapolda Jawa Timur Irjen Nico Afinta mengatakan sudah membentuk tim bersama Polrestabes Surabaya untuk mendalami sindikat jual-beli vaksin dosis ketiga atau booster ilegal di Surabaya.

"Untuk vaksin booster jajaran Polrestabes bersama Polda telah membentuk tim terkait dengan informasi tersebut," kata Nico di Surabaya, Rabu (5/1). Ia menyebut aksi yang dilakukan sindikat ini dilancarkan di tengah upaya



(Ilustrasi) Petugas kargo menurunkan boks vaksin AstraZeneca sebanyak 3.566.400 dosis yang merupakan donasi melalui fasilitas COVAX Tahap ke-189, Selasa (4/1/2022). (Foto-antara)

pemerintah TNI dan Polri sedang gencar melakukan program vaksinasi untuk masyarakat.

"Di tengah kondisi ini ada oknum yang tega mengambil keuntungan dengan kepentingan diri sendiri," ucapnya.

Ia pun menegaskan bahwa pelaku yang menjual vaksin ini jelas akan ditindaknya secara hukum. Dengan begitu dia berharap bahwa kejadian serupa tak terulang lagi. "Ini yang perlu untuk ditekankan kepada semuanya supaya tidak terjadi lagi. Saya katakan jelas pelaku akan diproses secara hukum," kata dia.

Sebelumnya, sindikat pelaksana vaksinasi dosis ketiga atau booster berbayar muncul di Kota Surabaya. Praktik ini diduga kuat ilegal, sebab mendahului rencana pemerintah yang baru akan menggelar program vaksinasi booster bagi masyarakat umum pada 2022. Setiap orang yang ingin mendapatkan suntikan ketiga itu harus membayar Rp250 ribu.

Adapun merek vaksin yang digunakan adalah Sinovac.

## Syarat Dapat Gratis

Terpisah, Juru Bicara Vaksinasi Covid-19 dari Kemenkes, Siti Nadia Tarmizi menjelaskan terkait siapa yang mendapatkan vaksin ketiga, Siti mengatakan vaksin booster akan diberikan pada kelompok masyarakat usia dewasa di atas 18 tahun dan sesuai dengan rekomendasi dari Organisasi Kesehatan Dunia (WHO).

Vaksin booster disuntikkan kepada masyarakat umum tanpa menunggu kelompok lansia rampung, mengingat vaksinasi lansia di sejumlah daerah masih rendah. Sementara itu, varian Omicron sudah menyebar. "Iya (tidak menunggu lansia), untuk di atas 18 tahun," ujarnya.

Pemerintah menetapkan kriteria daerah yang bisa menyuntikkan vaksinasi booster, yakni kabupaten/kota yang sudah memenuhi 70 persen

suntikan pertama dan 60 persen dosis kedua. Sebanyak 244 kabupaten/kota sudah memenuhi kriteria tersebut.

Mengacu data Kementerian Kesehatan, daerah yang sudah memenuhi cakupan vaksinasi tersebut di antaranya; seluruh kota di DKI Jakarta dan sejumlah daerah di Jabodetabek seperti Kota Bekasi dan Kota Depok.

Kemudian, ada beberapa daerah di Jawa Barat lainnya seperti Kota Bandung. Di Jawa Tengah ada Kota Semarang, Kota Surakarta, dan Kabupaten Klaten yang sudah memenuhi syarat vaksinasi booster.

Vaksin booster diberikan dengan jangka waktu di atas enam bulan sesudah dosis kedua. Pemerintah mengidentifikasi sudah ada sekitar 21 juta sasaran di Januari yang masuk ke kota-garini.

Mekanisme pemberian vaksin booster berbasis PBI dan non-PBI. Vaksin booster gratis rencananya akan diberikan kepada masyarakat yang masuk dalam kelompok penerima bantuan iuran (PBI) BPJS Kesehatan. Dananya akan berasal dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN). "Jumlah PBI sesuai peserta PBI saat ini," ujar Siti Nadia.

Berdasarkan Keputusan Menteri Sosial Nomor 92/HUK/2021 Tentang Penetapan Penerima Bantuan Iuran Jaminan Kesehatan Tahun 2021 yang diteken Menteri Sosial Tri Rismaharini pada 15 September 2021, peserta PBI berjumlah 87.053.683 jiwa.

Di luar PBI, individu yang ingin mendapatkan vaksin booster harus membayar. Pemerintah belum menetapkan tarif vaksin booster untuk kelompok berbayar. Untuk proses penetapan harga vaksin booster harus melibatkan berbagai pihak seperti Badan Pengawas Keuangan dan Pembangunan (BPKP).

"Belum ada biaya resmi untuk vaksinasi booster yang telah ditetapkan oleh pemerintah," jelas Siti Nadia. Ia pun menyebut ihwal vaksinasi non-program pemerintah atau mandiri dapat dibiayai oleh perorangan atau badan usaha dan dilakukan di RS Badan Usaha Milik Negara (BUMN), RS swasta, maupun klinik swasta.

Sedangkan untuk jenis dan dosis vaksin yang akan diberikan, Nadia mengatakan saat ini masih menunggu konfirmasi dan rekomendasi dari Indonesian Technical Advisory Group on Immunization (ITAGI). Penetapan juga menunggu studi riset booster yang sedang berjalan dan sesuai dengan persetujuan izin edar atau Emergency Use Authorization (EUA) dari Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM). \*surya,ashar, ist/dya)

## KRITERIA PEMBERIAN VAKSIN BOOSTER UNTUK UMUM

- Tidak semua kabupaten/kota bisa gelar vaksinasi booster Covid-19
- Cakupan Vaksinasi :



**70%**

Warga dosis ke 1

**60%**

Warga dosis ke 2

- Kategori penerima vaksin booster

Usia warga **> 18**

**5 CALON VAKSIN COVID-19 BOOSTER**

CORONAVAC  
PFIZER  
ZIVIFAX  
SINOPHARM  
ASTRAZENECA



Sumber Berbagi Sumber Diolah

# KABINET MAKIN 'GEMUK', TERBARU JOKOWI TEKEN POSISI WAKIL MENDAGRI

## 6 POSISI WAKIL MENTERI YANG BELUM TERISI

### WamenPAN-RB

Presiden Jokowi meneken perpres yang mengatur posisi WamenPAN-RB pada 19 Mei 2021. Kursi WamenPAN-RB itu diatur dalam Perpres Nomor 47 Tahun 2021, di Pasal 2 ayat (1).

### Wamendikbud-Ristek

Posisi Wakil Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Wamendikbud-Ristek) diatur dalam Perpres Nomor 62 Tahun 2021 tentang Kemendikbud-Ristek. Perpres tersebut mulai berlaku pada 16 Juli 2021.

### Wamen Investasi

Untuk posisi Wamen Investasi diatur dalam Perpres Nomor 63 Tahun 2021. Perpres tentang Kementerian Investasi itu diteken Presiden Jokowi pada 29 Juli 2021. Berbeda dengan Perpres soal Wamendikbud-Ristek, terdapat frasa 'dapat' di Pasal 2 ayat (1) Perpres Nomor 63 Tahun 2021.

### Wamen PPN

Sementara kursi Wakil Menteri Perencanaan Pembangunan Nasional (PPN) tertuang dalam Perpres

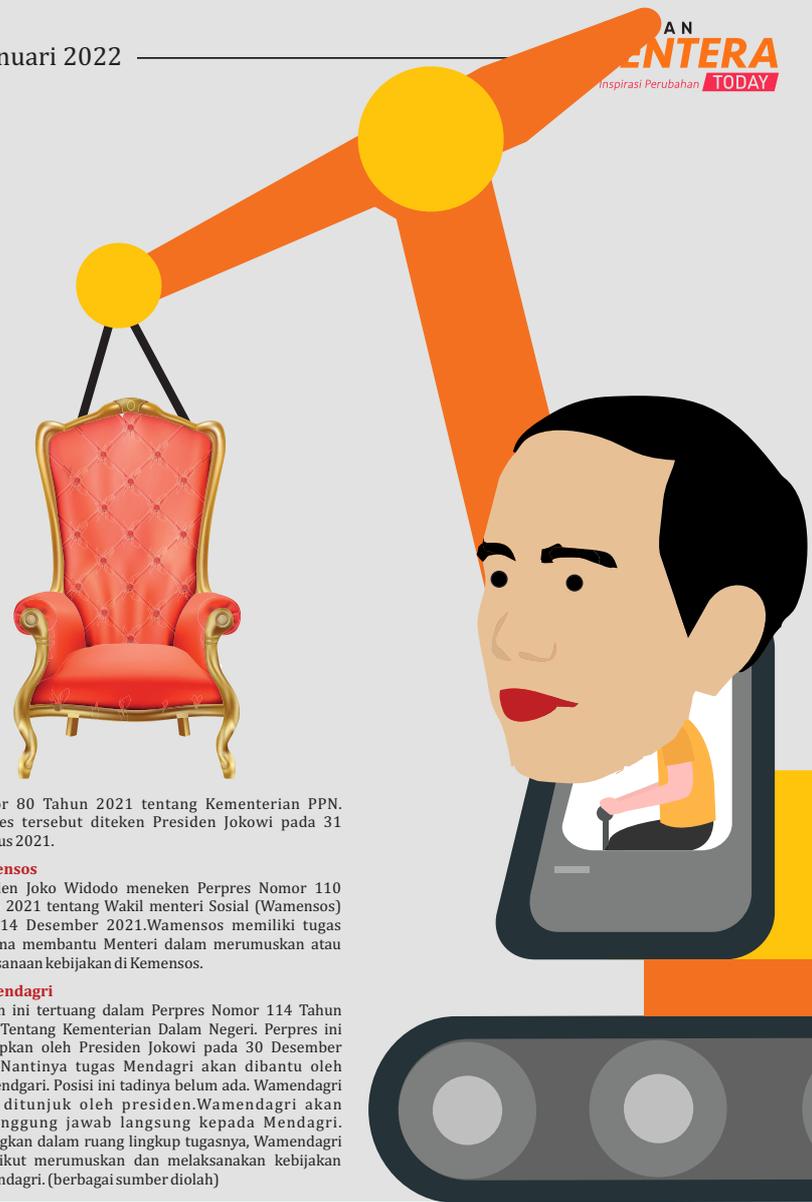
Nomor 80 Tahun 2021 tentang Kementerian PPN. Perpres tersebut diteken Presiden Jokowi pada 31 Agustus 2021.

### Wamensos

Presiden Joko Widodo meneken Perpres Nomor 110 Tahun 2021 tentang Wakil menteri Sosial (Wamensos) pada 14 Desember 2021. Wamensos memiliki tugas pertama membantu Menteri dalam merumuskan atau pelaksanaan kebijakan di Kemensos.

### Wamendagri

Aturan ini tertuang dalam Perpres Nomor 114 Tahun 2021 Tentang Kementerian Dalam Negeri. Perpres ini ditetapkan oleh Presiden Jokowi pada 30 Desember 2021. Nantinya tugas Mendagri akan dibantu oleh Wamendagri. Posisi ini tadinya belum ada. Wamendagri akan ditunjuk oleh presiden. Wamendagri akan bertanggung jawab langsung kepada Mendagri. Sedangkan dalam ruang lingkup tugasnya, Wamendagri akan ikut merumuskan dan melaksanakan kebijakan Kemendagri. (berbagai sumber diolah)



**JAKARTA**-Presiden Joko Widodo (Jokowi) mengeluarkan Peraturan Presiden (Perpres) terkait posisi Wakil Menteri Dalam Negeri (Wamendagri). Kabinet otomatis makin 'gemuk' karena sebelumnya juga diteken aturan terkait Wakil Menteri Sosial (Wamensos).

Dengan posisi-posisi baru tersebut, kursi wakil menteri di Kabinet Indonesia Maju yang masih lowong bertambah. Dirangkum, total ada 21 posisi wakil menteri dalam kabinet Jokowi. Sebanyak 15 di antaranya sudah terisi, sedangkan sisanya yaitu 6 kursi masih kosong. Di antaranya WamenPAN-RB, Wamendikbud-Ristek, Wamen Investasi, Wamensos, Wamen PPN, dan yang paling terbaru Wamendagri.

Presiden Jokowi menambah kursi wakil menteri dalam negeri (wamendagri) melalui Peraturan Presiden Nomor 114 tahun 2021 tentang Kementerian Dalam Negeri per 30 Desember 2021. "Dalam memimpin Kementerian Dalam Negeri, Menteri dapat dibantu oleh Wakil Menteri sesuai dengan penunjukan Presiden," demikian bunyi Pasal 2 ayat 1 perpres tersebut dikutip dari laman JDIIH Setneg, Rabu (5/1).

Peran Wakil Menteri Dalam Negeri sama seperti wakil menteri lain. Wakil Menteri Dalam Negeri bertugas membantu Menteri Dalam Negeri. Kemudian Wakil Menteri Dalam Negeri juga membantu koordinasi dengan pencapaian kebijakan strategis lintas unit organisasi Jabatan Pimpinan Tinggi Madya atau Eselon I

di lingkungan kementerian.

Selain itu, Jokowi juga mengatur fungsi dan tata organisasi Kementerian Dalam Negeri. Secara fungsi, Jokowi tidak mengubah fungsi Kementerian Dalam Negeri yang sebelumnya diatur dalam Perpres 11 tahun 2015. Dari segi organisasi, ada 7 direktorat jenderal (Dirjen) seperti Perpres 11 tahun 2015.

Ketujuh dirjen adalah Dirjen Politik dan Pemerintahan Umum, Dirjen Bina Administrasi Wilayah, Dirjen Otonomi Daerah, Dirjen Bina Pembangunan Daerah, Dirjen Pembangunan Desa, Dirjen Bina Keuangan Daerah dan Dirjen Kependudukan dan Pencatatan Sipil. Selain 7 Dirjen, ada juga Sekretaris Jenderal dan Inspektorat Jenderal.

Kemudian ada Badan Strategis Kebijakan Dalam Negeri dan Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia. Badan Strategis Kebijakan Dalam Negeri ini menggantikan Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Dalam Negeri.

"Badan Strategi Kebijakan Dalam Negeri mempunyai tugas menyelenggarakan perumusan, Penyusunan, dan pemberian rekomendasi strategi kebijakan di bidang pemerintahan dalam negeri," bunyi Pasal 35 Perpres tersebut.

Jokowi juga memberi 5 staf ahli untuk membantu tugas di kementerian. Kelima staf ahli adalah Staf Ahli Bidang Hukum dan Kesatuan Bangsa, Staf Ahli bidang Pemerintahan, Staf Ahli bidang Kemasyarakatan dan

Hubungan antar-lembaga, Staf Ahli bidang Ekonomi dan Staf Ahli bidang Aparatur dan Pelayanan Publik.

### Dikhawatirkan Pemborosan

Pengamat politik dari Universitas Al-Azhar Indonesia Ujang Komarudin menilai, politik akomodasi Presiden Jokowi tidak selaras dengan janji reformasi birokrasi. Pandangan Ujang tersebut berkaitan dengan posisi wakil menteri yang diterapkan dalam Kabinet Indonesia Maju.

"Ada hal yang paradoks ya antara janji reformasi birokrasi dan kebijakan yang dilakukan pemerintah, dalam hal ini bapak Jokowi. Kalau bicara reformasi birokrasi ya, perampingan birokrasi, semestinya tidak bicara menambah jabatan," ucapnya beberapa waktu lalu.

Penambahan jabatan wakil menteri, kata dia, hanya membebani anggaran negara. Sebab, penambahan posisi wakil menteri di beberapa kementerian juga akan menganggarkan kebutuhan mobil dinas, tunjangan, gaji, hingga perjalanan dinas. "Itu memboroskan anggaran negara, padahal tidak perlu sama sekali," tutur Ujang.

Menurutnya, Jokowi melakukan akomodasi politik lantaran banyak partai pendukung dan relawan yang belum mendapatkan jatah jabatan. Oleh karena itu, Jokowi merasa perlu memberikan mereka jatah jabatan strategis sebelum masa jabatannya sebagai presiden habis pada 2024.

"Ini yang menjadi problem ber-

sama. Jadi, saya melihatnya sebagai kebijakan bagi-bagi kekuasaan seperti rezim sebelumnya. Oleh karena itu, ini biasa dilakukan peme-rintah, sudah terjadi sejak dulu," ujar Ujang.

Sebelumnya, Menteri Sekretaris Negara (Mensesneg) Pratikno menegaskan, hingga saat ini Istana belum mengagendakan dilakukannya perombakan kabinet atau reshuffle menteri. Ia menjelaskan, peraturan presiden yang mengatur terkait jabatan wakil menteri diteken untuk menghadapi kondisi ketidakpastian.

"Tidak ada. Belum ada (reshuffle)," kata Pratikno di Kompleks Istana Presiden saat isu reshuffle mengemuka lagi ketiga Jokowi menekan aturan terkait Wamensos.

"Ada dua isu berbeda, pertama kelembagaan, kedua penempatan personel. Jadi memang dalam kelembagaan beberapa kementerian yang cukup besar ada posisi wamen. Mengapa? Karena kita hadapi suasana ketidakpastian jadi ada situasi tertentu di mana perlu di-backup wamen," imbuhnya.

Ia mengatakan, saat ini dunia memang tengah menghadapi ketidakpastian. Karena itu, pemerintah menyiapkan kelembagaan yang fleksibel. Posisi wakil menteri yang disiapkan pun tidak harus diisi saat ini. "Dunia berubah cepat gini. Banyak ketidakpastian makanya secara kelembagaan kita buat kelembagaan yang fleksibel. Ada posisi wamen tapi tidak berarti harus diisi," ujar Pratikno. (ashar,ant,ist,rls/dya)

A portrait of a man with dark hair, wearing a black t-shirt, looking directly at the camera with a slight smile. The background is a plain, light grey color.

# RACHMAT KAIMUDDIN

Resign dari Bukalapak,  
Didapuk Jadi Penasihat Luhut

Publik terkejut saat Rachmat Kaimuddin mengundurkan diri dari posisi CEO Bukalapak. Usut punya usut, dia mendapatkan mandat lebih besar dari negara. Menteri Koordinator Bidang Kemaritiman dan Invetasi Luhut Binsar Pandjaitan memberikannya tugas khusus pengembangan berkelanjutan bidang teknologi. Ini PR besar yang menanti.

**MENKO** Luhut berharap Rachmat Kaimuddin segera menyumbangkan pemikirannya setelah menjabat sebagai penasihat khusus bidang teknologi dan pengembangan berkelanjutan di Kemenko Bidang Kemaritiman dan Investasi.

Pemikiran-pemikiran itu diharapkan bisa membantu pemerintah agar lebih baik ke depannya. "Karena banyak sekali seperti masalah program Kalimantan Utara yang investasinya 132 miliar dolar, dan banyak program lain yang kita perlu mendapat pikiran tajam, cerdas, cermat, dan berorientasi kepada pasar," ujar Luhut.

Dengan pemikiran dari Rachmat, Luhut berharap kebijakan-kebijakan yang diambil pemerintah bisa lebih pro kepada pasar. Terlebih, Rachmat memiliki segudang pengalaman di berbagai sektor industri. "Saya melihat keahlian saudara Rachmat sangat penting dan saya menghargai keberanian saudara Rachmat meninggalkan kenyamanan di dalam kedudukannya di sektor swasta dan bergabung dengan pemerintah. Tentu saja sangat berbeda treatment finansial yang diterimanya," ujar Luhut.

Sebelum bergabung dengan Kemenko Marves, Rachmat dikenal sebagai Direktur Utama PT Bukalapak.com Tbk. Luhut menilai Rachmat berhasil pada posisinya tersebut lantaran mengantar perusahaan e-commerce itu menjadi unicorn pertama yang melantai di pasar modal.

Luhut juga mengenal Rachmat lama sebelum ini. Ia mengetahui bahwa pria 42 tahun itu memperoleh gelar Bachelor of Science dari Massachusetts Institute of Technology, Cambridge; dan Master of Business Administration dari Stanford University, California, Amerika Serikat. "Itu setelah beliau menamatkan pendidikan SLTA nya di Taruna Nusantara, Magelang. Dan dia juga ikut dalam olimpiade fisika dan matematika pada waktu dia di SMA," kata Luhut.

Luhut mengatakan rekam jejak tersebut sangat penting bagi kementeriannya. Sebab, banyak sekali pekerjaan di sana yang memerlukan pikiran dan kepiawaian Rachmat ke depannya. "Latar belakang pendidikan dan pengalaman kerja yang solid secara profesional di bidang-bidang kunci yang

telah ditekuninya selama ini membuat sosok beliau sangat diperlukan saat ini dan ditunggu kontribusinya dalam membangun negeri ini," kata Luhut.

Rachmat mengundurkan diri dari posisinya sebagai Direktur Utama Bukalapak pada 28 Desember 2021. Menurut Rachmat, kesempatan untuk membantu Luhut dan negara adalah sebuah kehormatan.

"Ini adalah sesuatu, yang bisa saya bilang, saya bayangkan dari sejak kecil, berkesempatan bekerja untuk negara," ujar Rachmat dalam pesan video kepada awak media, Senin, 3 Januari 2021.

Rachmat Kaimuddin berharap bisa bekerja dengan baik dan dapat memberikan tenaga serta pikirannya untuk kebaikan semua orang.

### Jejak Karir

Rachmat memulai karirnya sebagai Senior Associate di Boston Consulting Group. Kemudian dia sempat menjadi konsultan di IFC, Managing Director PT Cardig Air Services, Prinsipal di Quvat Management Pte. Ltd., dan Vice President di Baring Private Equity Asia.

Setelah malang melintang di perusahaan asing, Rachmat akhirnya bergabung dengan perusahaan milik Aksa Mahmud, Bosowa Group. Pada Juni 2014, dia ditunjuk menjadi Chief Financial Officer PT Bosowa Corporindo hingga 2018.

Pada periode tersebut Rachmat Kaimuddin juga merangkap menjadi Managing Director PT Semen Bosowa Maros dan Komisaris Bank Bukopin. Selanjutnya pada Mei 2018, dia dipercaya menjadi direktur Bank Bukopin yang saham mayoritasnya dimiliki Bosowa Group. Ia kemudian bergabung dengan Bukalapak pada akhir 2019 menggantikan Achmad Zaky yang mundur dari posisinya.

Muhammad Rachmat Kaimuddin efektif menjabat Dirut Bukalapak mulai 6 Januari 2020. Ia menggantikan Achmad Zaky, yang memiliki peran baru sebagai Penasihat dan Pendiri Bukalapak. Selama menjabat sebagai direktur utama Bukalapak, ia mengantarkan Bukalapak, perusahaan unicorn pertama untuk mencatatkan saham perdana di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada Agustus 2021. (asharist/dya)

## KARIR RACHMAT KAIMUDDIN

- Lulus kuliah pada 2001, Rachmat awalnya bekerja sebagai insinyur desain perangkat keras selama setahun di Teradyne Inc, Amerika Serikat (AS).
- Pada 2003, ia pulang ke Indonesia dan menjadi senior associate di firma manajemen konsultan Boston Consulting Group untuk kawasan Asia Tenggara selama tiga tahun.
- Pada 2007, ia mengikuti program magang musim panas International Finance Corporation (IFC) World Bank di Jakarta.
- Menjabat sebagai Principal Quvat Management sejak 2008 hingga 2011
- Menjabat Chief Financial Officer (CFO) PT Cardig Air Services Indonesia sejak 2009 hingga 2011.
- Sempat menempati posisi Group CFO PT Amstelco Indonesia Tbk.
- Pada 2012 menjadi Penasihat Dewan Direksi PT Toba Bara Sejahtera Tbk.
- Dari 2012 hingga 2014, duduk sebagai Wakil Presiden Baring Private Equity Asia.
- Bergabung dengan perusahaan Bosowa Group, milik Aksa Mahmud sejak Juni 2014 hingga Juni 2018. Selama di Bosowa, ia menjadi Direktur PT Bosowa Corporindo.
- Merangkap sebagai Komisaris Bank Bukopin dan Managing Director PT Semen Bosowa Maros (sejak November 2016).
- Bergabung dengan Bukalapak pada akhir 2019 menggantikan Achmad Zaky yang mundur dari posisinya dan efektif menjabat Dirut Bukalapak mulai 6 Januari 2020



# Minum Pakai Sedotan Tak Disadari Bikin Wajah Cepat Keriput, Benarkah?

**MEMILIKI** kulit yang terlihat kenyal, glowing, dan sehat adalah impian semua orang, terutama perempuan. Jika kondisi kulit terlihat kusam, tak bercahaya, atau mulai muncul garis-garis halus di wajah, pastinya akan membuat sebagian perempuan merasa kurang percaya diri.

Untuk menghindari adanya keriput atau garis-garis halus di wajah, kamu bisa memulainya dengan menghindari 3 kebiasaan yang tanpa kamu sadari bikin wajah cepat keriput, Beauties. Tentunya, hal ini bisa kamu lakukan bersamaan dengan menggunakan skincare mengandung ingredients yang memberi efek anti-aging!



## Jangan Begadang

Siapa diantara kalian yang masih sering begadang? Kebiasaan yang satu ini harus kamu hentikan mulai sekarang jika nggak ingin membuat wajahmu cepat berkeriput. Kurangnya waktu tidur yang cukup akan membuat terhambatnya proses pembaharuan kulit, seperti melansir Every Day Health.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Clinical and Experimental Dermatology yang melibatkan 60 perempuan, menemukan bahwa mereka yang tidur hanya dalam waktu lima jam atau kurang dikaitkan dengan peningkatan tanda-tanda penuaan hingga fungsi penghalang kulit yang lebih buruk.

Tak hanya itu, terlalu sering begadang memiliki efek yang sama dengan makan terlalu banyak dan jarang berolahraga. Seseorang yang sering melakukannya dapat mengalami kelebihan berat badan atau obesitas. Tidur sendiri baik untuk meningkatkan fungsi dua hormon yang bertanggung jawab dalam mengatur rasa lapar dan kenyang. Jika kurang tidur, maka hormon tersebut akan mengalami penurunan, sehingga tubuh terus-menerus merasa lapar

## Menggunakan Sedotan untuk Minum

Untuk kamu yang suka mengonsumsi minuman cepat saji seperti boba, es kopi, minuman teh kemasan, dan lain sebagainya, kamu pasti sering menggunakan sedotan



(Ilustrasi)  
Sereal diet yang efektif untuk menurunkan berat badan  
Foto : Daria Shevtsova



ketika minum minuman tersebut. Namun ternyata, menggunakan sedotan untuk menyedot minuman bisa memicu timbulnya garis-garis halus, lho. Melansir Every Day Health, ketika kita minum menggunakan sedotan, secara alamiah kita mengaktifkan otot-otot di sekitar bibir.

Semakin kita mengaktifkan otot-otot tersebut, semakin besar kemungkinan munculnya lipatan atau garis halus di sekitar area bibir. Jika kamu bisa mengurangi penggunaan sedotan, kamu bisa melakukan satu hal sederhana untuk menghindari munculnya keriput atau garis halus.

Hal senada diungkapkan salah seorang dokter dermatologis di Surrey, Dr. Rekha Tailor mengatakan bahwa, minum dengan sedotan secara teratur bisa memecahkan kolagen alami pada bibir. Hal tersebut dikarenakan, saat

minum dengan sedotan, gerakan bibir bisa membuat garis-garis halus di bagian bibir lebih cepat. Khususnya bagi seseorang yang telah berusia 25 tahun atau lebih.

Jika dilakukan secara berkali-kali dan sesering mungkin, kebiasaan tersebut akan dapat menimbulkan yang berakibat munculnya garis kerut di sekitar mulut.

Menurunnya, setiap jenis gerakan otot berulang-ulang dan lama akan menyebabkan garis kerutan permanen di kulit atau keriput.

## Terlalu Banyak 'Ngopi'

Memulai hari tanpa secangkir kopi rasanya belum pas jika belum dilakukan, ya. Namun, kamu nggak boleh minum terlalu banyak kopi setiap harinya.. Hal ini karena kopi bisa meningkatkan kadar kortisol yang bisa mempercepat proses penuaan seperti melansir Bustle. Jika kamu memang butuh mengonsumsi kopi, pastikan untuk nggak mengonsumsinya secara berlebihan. Selain itu, kamu tetap harus mengimbangnya dengan meminum air mineral yang cukup setiap harinya.

Terlalu banyak mengonsumsi kopi



dapat menimbulkan risiko dehidrasi bagi tubuh. Kekurangan cairan tentu saja akan berdampak pada kulit yang mana kulit akan terasa kering dan tidak sehat.

Kafein yang berlebih dapat berpengaruh terhadap hormon dalam tubuh. Terlalu banyak kafein dapat meningkatkan hormon stress dan juga serta mengakibatkan mengurangi produksi kolagen. Kolagen dalam tubuh berfungsi untuk mencerahkan kulit. Maka saat tubuh kekurangan kolagen, kulit akan terlihat kusam dan tidak bercahaya.

Kandungan kafein dalam kopi dapat memicu reaksi berlebihan pada kelenjar adrenaline. Hal ini berdampak akan meningkatnya produksi hormon kortisol. Ketidakstabilan hormon ini akan memicu timbulnya jerawat. (berbagai sumber/dya)

# Samsung Kembangkan Gitar Pintar dengan Panduan LED

**PADA** ajang CES 2022, Samsung dikabarkan akan memperkenalkan perangkat baru yang berkolaborasi dengan C-Lab, yakni sebuah gitar listrik. Gitar listrik ini dinamai ZamStar perpaduan antara gitar dan aplikasi di smartphone yang dirancang untuk pemula yang ingin bermain gitar.

ZamStar terdiri dari aplikasi dan gitar khusus yang disebut ZamString. Idenya adalah pengguna dapat memainkan bagian pada gitar, menambahkan efek, dan kemudian menyelaraskannya dengan musisi lain di seluruh dunia.

Gitar listrik ini dilengkapi dengan LED yang terpasang di dalam fretboard itu sendiri yang dapat digunakan untuk menerangi posisi yang diperlukan untuk akord atau nada. Ini berarti bahwa alih-alih mencoba mencari tahu bentuk akord dari online atau buku, pengguna cukup meletakkan jarinya di tempat LED menyala.

Lampu juga akan membantu gitaris mengetahui akord yang mereka butuhkan untuk memainkan sebuah lagu, jadi ikuti saja lampunya dan pengguna dapat memetik nada.

Selain itu, Samsung juga akan memperkenalkan Piloto yang merupakan solusi AI yang membantu anak-anak mengembangkan kebiasaan penggunaan ponsel cerdas yang tepat sebagaimana dilansir dari KINET dari Engadget.

Tujuannya adalah untuk mengajari anak-anak keterampilan pengaturan diri dalam penggunaan perangkat pintar untuk membantu mereka membuat pilihan yang baik.

Lalu juga memperkenalkan Innovision yang merupakan sistem perawatan mata yang dapat menangkap gejala strabismus yang mencurigakan dan memantau status perkembangan kemampuan visual untuk bayi.

Dengan mengintegrasikan ke aplikasi ZamStar, pengguna gitar

pintar Samsung tersebut nantinya bisa memainkan riff dan menyuntingnya (edit) dengan berbagai efek di aplikasi, sebelum membagikannya dengan pengguna lain.

Pengguna juga bisa memanfaatkan fungsi jamming kolaboratif yang dikatakan mendukung hingga empat instrumen dalam satu waktu, termasuk vokal. Selain itu, dilansir dari validnews, pengguna juga bisa memasukkan trek tambahan untuk memberikan lebih banyak lapisan (layer suara) pada sesi jamming.

Selain itu, salah satu keunggulan ZamStar dibandingkan dengan gitar biasa adalah fingerboard yang mampu menyala. Fungsinya untuk mengarahkan di mana pengguna harus meletakkan jari mereka saat memainkan sebuah lagu yang sudah dimasukkan lewat aplikasi.

Keberadaan fingerboard yang bisa menyala menunjukkan posisi jari yang benar tersebut jelas sangat membantu buat seseorang yang baru belajar bermain gitar. Sayangnya, produk inovatif yang baru akan dipamerkan ini, Samsung belum mengungkapkan lebih lanjut apakah ZamStar akan mereka pasarkan secara luas nantinya.

## C-Lab Samsung

Sementara itu bersamaan dengan ZamStar, Samsung juga akan menampilkan 12 proyek inovatif dari program C-Lab lainnya di ajang CES 2022 nanti (total 13 proyek).

ZamStar bersama Piloto (Artificial Intelligence yang berfungsi membantu anak-anak mengembangkan ke-



(Ilustrasi)  
 Samsung Kembangkan Gitar Pintar dengan Panduan LED  
 Foto :Istimewa

biasaan penggunaan ponsel cerdas yang tepat), PROBA (layanan ujian online berbasis Artificial Intelligence untuk administrator, peserta tes, dan supervisor) dan juga innovision (ponsel pembibitan atau nursery mobile untuk deteksi dini strabismus bayi) akan diperkenalkan sebagai empat proyek C-Lab Inside terbaru Samsung.

Sisanya, sembilan lainnya masuk dalam program C-Lab outside yang dikembangkan oleh berbagai startup yang didanai Samsung. Baik itu lima startup yang telah diinkubasi langsung oleh Samsung selama setahun terakhir dan empat startup dari Daegu Center dan Gyeong-buk Center for Creative Economy & Innovation.

Salah satu proyek dari sembilan startup tersebut adalah Petnow, yang mengembangkan solusi pengenalan biometrik berbasis artificial intelligence (AI) untuk hewan peliharaan. Dengan sistem kerja menggunakan

kamera untuk mendeteksi, memotret, dan mendaftarkan sidik hidung anjing secara otomatis, sehingga memudahkan untuk menemukan anjing yang hilang.

Petnow menjadi salah satu proyek aplikasi yang paling sukses dari C-Lab outside setelah berhasil dinobatkan sebagai pemenang penghargaan Inovasi Terbaik CES 2022 dalam kategori Perangkat Lunak & Aplikasi Seluler.

“Dengan dukungan program C-Lab, perusahaan rintisan ini telah membuktikan kecanggihan teknologi mereka di panggung global, dibuktikan dengan Penghargaan Inovasi terbanyak di CES. Kami berharap para startup yang sempat kesulitan mengembangkan bisnisnya akibat pandemi dapat lebih aktif membidik pasar global, dimulai dari CES 2022,” kata Hark Kyu Park, Presiden dan Chief Financial Officer di Samsung Electronics. (sms,ist/dya)

# Penyebab Kulit Gampang Berminyak yang Memicu Jerawat

**KULIT** berminyak menjadi salah satu masalah kecantikan yang sering dihadapi. Sebum merupakan zat yang menyebabkan keluarnya minyak di bagian wajah Anda. Apabila produksi zat tersebut berlebihan, maka akan berisiko timbulnya jerawat bahkan terlihat kusam. Lalu apa faktor yang menyebabkan kulit jadi semakin berminyak? Dikutip dari laman Times of India ini penyebabnya.

## Salah Memilih Minyak Esensial

Ada banyak jenis minyak esensial yang dapat membantu merawat kulit cantik Anda. Namun bagi yang memiliki kulit berminyak, harus berhati-hati dalam memakainya. Bagi Anda yang memiliki jenis kulit cenderung berminyak, maka tidak disarankan menggunakan esensial dari kelapa. Hal ini dapat membuat sebum jadi meningkat.

## Pola makan yang buruk

Pola makan juga bisa memicu kulit Anda jadi semakin berminyak. Maka hindari makan makanan berlemak,

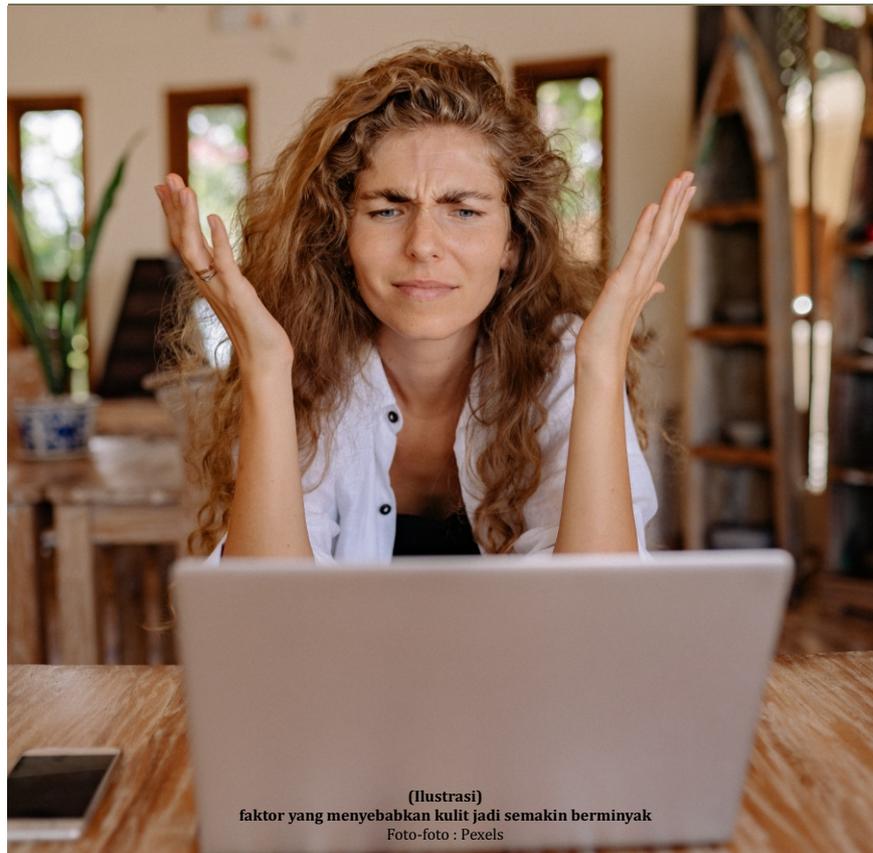
serta junk food. Pilihlah makanan sehat seperti sayuran dan buah-buahan, yang dapat menutrisi kulit Anda. Jenis sayuran seperti brokoli, wortel, bayam, mentimun sangat baik untuk menutrisi kulit Anda. Selain itu untuk buah-buahan misalnya jeruk, lemon, alpukat, kelapa muda hingga stroberi juga tak kalah baik.

## Tidak Memakai Pelembap

Jenis kulit Anda memang cenderung berminyak, tapi jangan sampai melewati moisturizer atau pelembap. Kulit berminyak juga membutuhkan perawatan ini. Pilihlah produk moisturizer yang sesuai dengan jenis kulit yang cenderung berminyak.

## Kurang minum air putih

Kurang minum air putih dapat memicu kulit Anda menjadi semakin berminyak, lho. Hal ini disebabkan minimnya hidrasi yang berasal dari mineral, sehingga jumlah sebumnya semakin meningkat. Oleh karenanya Anda harus memperbanyak minum air putih, agar kulit tetap terhidrasi dan produksi minyak menjadi berkurang. (berbagai sumber/dya)



(Ilustrasi)  
faktor yang menyebabkan kulit jadi semakin berminyak  
Foto-foto : Pexels

## CARA MERAWAT KULIT BERMINYAK DAN SENSITIF

Rupanya permasalahan kulit berminyak dan sensitif cenderung sering dialami sebagian perempuan, karena akan berpengaruh terhadap penampilan dan kepercayaan diri. Tipe atau jenis kulit tersebut terkadang mengganggu penampilan. Ini karena, kulit berminyak akan membuat wajah terlihat mengkilap seharian.

Apalagi kulit yang sensitif jika terpapar sinar matahari berlebihan atau berada di cuaca yang dingin, bisa

membuat kulit kering, dehidrasi, gatal, hingga kemerahan. Ditambah lagi apabila Anda salah menggunakan produk skincare. Masalah kulit langsung muncul seketika bahkan sampai terasa perih.

## Hindari kandungan alkohol dan parfum

Skincare yang mengandung alkohol dan parfum harus dihindari, karena dapat membuat kulit kering, dehidrasi, dan kemerahan. Namun, perlu diperhatikan juga kadar alkohol dan parfum yang ada di dalam skincare. Sebab seseorang cenderung memiliki batasan toleransi untuk menerima kedua kandungan tersebut. Jika skincare mengandung parfum yang wanginya masih tipis, maka masih bisa ditoleransi. Tapi jika kandungan parfumnya terlalu strong,

maka akan memengaruhi kulitnya.

## Memperbaiki skin barrier

Memperbaiki skin barrier adalah kunci utama dalam mengatasi kulit berminyak dan sensitif serta tipe kulit lainnya. Wajah akan menjadi tampak lebih sehat jika skin barriernya bagus. Hal tersebut dikarenakan, merawat kulit yang baik itu harus dari dalam, jadi akan berpengaruh pada kulit bagian luarnya. Ingredients atau bahan-bahan yang cocok untuk memperkuat dan juga serta memperbaiki skin barrier adalah Hyaluronic Acid, Niacinamide, Ceramide, dan Allantoin.

## Pilih skincare yang mengandung Hyaluronic Acid and Niacinamide

Kandungan Hyaluronic Acid dan Niacinamide adalah hero ingredients untuk kulit berminyak dan sensitif. Setelah menggunakan Hyaluronic Acid akan membuat kulit terasa lembab dan juga terhidrasi. Selain itu, kedua kandungan tersebut juga bisa mengatasi masalah jerawat dan bekas jerawatnya.

## Gunakan Basic Skincare

Penggunaan skincare mulai dari cleanser, toner, serum, dan moisturizer sangatlah penting untuk mengatasi semua masalah kulit, termasuk kulit berminyak dan sensitif. Jangan sampai

lupa, menggunakan sunscreen di pagi hari dan re-apply. Kalau untuk kulit sensitif, harus pilih skincare yang mengandung Hyaluronic Acid dan Ceramide.

## Eksfoliasi

Eksfoliasi penting dilakukan untuk membuat kulit tampak lebih halus dan terhindar dari komedo. Coba menggunakan chemical exfoliator daripada physical exfoliator untuk kulit sensitifnya. Karena physical exfoliator seperti menggunakan scrub akan membuat kulit terasa perih dan kemerahan akibat gesekan saat eksfoliasi. Sedangkan, chemical exfoliator bekerja dari dalam.

Anda dapat melakukan eksfoliasi wajah secara rutin setidaknya 1-2 kali dalam seminggu. Perawatan ini dapat membantu membersihkan kotoran yang tersumbat di dalam pori-pori, menyangkat sel kulit mati sekaligus mencerahkan.

## Double Cleansing

Selanjutnya adalah double cleansing yang dianjurkan dilakukan setiap hari, meskipun Anda sedang tidak memakai make up atau tidak keluar seharian. Meskipun Anda ada di dalam rumah seharian, tak hindarkan wajah bisa terpapar debu, polusi, dan kotoran akibat dari udara yang masuk melalui jendela rumah. (berbagai sumber/dya)



Jejak 2022, OTT KPK 'Serok' ....(dari hal 1)

**KETUA** Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK) Firli Bahuri membenarkan pihaknya mengamankan Wali Kota Bekasi Rahmat Effendi alias Pepen dalam operasi tangkap tangan (OTT). Firli mengatakan, Rahmat Effendi kini tengah menjalani pemeriksaan intensif oleh tim penindakan.

"Wali Kota Bekasi (Pepen) dan beberapa orang yang terkait sedang dilakukan pemeriksaan," ujar Firli dalam keterangannya, Rabu (5/1).

Wakil Ketua KPK Nurul Ghufron menyebut Tim Satgas KPK mengamankan sejumlah uang dalam operasi senyap tim penindakan terhadap Rahmat Effendi. Ghufron menyebut jumlah uang tersebut masih dalam proses perhitungan tim penindakan KPK. "Beberapa pihak kami amankan bersama sejumlah uang," ujar Ghufron.

Plt Juru Bicara KPK Ali Fikri mengatakan, Rahmat Effendi dan beberapa pihak yang diamankan dibawa ke Gedung Merah Putih KPK untuk pemeriksaan lanjutan. "Saat ini pihak yang diamankan dibawa ke Gedung Merah Putih KPK untuk dilakukan permintaan keterangan," ujar Ali Fikri.

Ali mengatakan, Pepen bersama beberapa pihak lainnya yang diduga terlibat tindak pidana suap ini diamankan tim penindakan sekitar pukul 14.00 WIB siang tadi. "(Diamankan) sekitar jam 2 siang di wilayah Kota Bekasi, Jawa Barat," kata Ali. KPK memiliki waktu 1x24 jam untuk menentukan status hukum mereka yang diamankan. "Perkembangannya akan kami sampaikan lebih lanjut," kata Ali.

Berdasarkan data yang dihimpun,

kronologi penangkapan Pepen berawal dari informasi yang diperoleh KPK terkait adanya dugaan tindak pidana korupsi. KPK kemudian menurunkan Satgas. Hasilnya, Pepen diamankan bersama sejumlah pihak lainnya yang diduga terlibat dalam praktik rasuah. Selain itu, tim juga mengamankan sejumlah uang yang masih dalam perhitungan. Uang tersebut diduga kuat berkaitan dengan praktik suap-menyuap.

Sebelum di-OTT KPK, Pepen sempat mengikuti rapat paripurna awal tahun di DPRD Kota Bekasi, Jalan Chairil Anwar, Bekasi Timur. Dia terlihat mengenakan jas hitam serta celana hitam dilengkapi dengan peci. Ia juga sempat berfoto bersama pejabat tinggi di DPRD.

Dalam rapat itu, Pepen melakukan penandatanganan kesepakatan antara Pemkot Bekasi dengan DPRD Kota Bekasi. Politikus Partai Golkar itu juga sempat memberikan sambutan dalam sidang awal tahun tersebut. Namun, belum diketahui apa yang Bang Pepen sampaikan dalam paripurna itu.

#### Berharta Rp 6,3 Miliar

Rahmat Effendi merupakan politikus dari Golkar. Dia menjabat sebagai Walkot Bekasi sejak 3 Mei 2012 menggantikan Mochtar Mohamad yang tersandung kasus korupsi. Rahmat Effendi merupakan wakil dari Mochtar Mohamad.

Saat itu jabatan Rahmat masih pelaksana tugas. Hingga pada akhirnya dia terpilih definitif sebagai Walkot Bekasi pada 2013-2018. Dia kemudian mencalonkan diri menjadi Wali Kota Bekasi periode 2018-2023 yang kemudian terpilih.

Dikutip dari laman Pemkot Bekasi,

Rahmat merupakan kelahiran Bekasi 3 Februari 1964. Ia tinggal di daerah Pekayon Jaya, Bekasi Selatan.

Riwayat pendidikannya, dia menempuh SI pada 2000 dan S2 pada 2006. Dia menamatkan studi di Universitas STIA Bagasari. Kemudian S3 dia tamatkan di Universitas Pasundan. Dia malang melintang di sejumlah organisasi. Dia pernah menjabat sebagai Ketua LKMD Pekayon Jaya; Ketua PK Golkar Bekasi Selatan; Ketua DPD MKGR Kota Bekasi; Ketua DPD AMPI Kota Bekasi; Wasekjen DPD MKGR; Pengurus KONI hingga PSSI Jawa Barat.

Sebagai pejabat, Rahmat Effendi melaporkan harta kekayaannya kepada KPK. Wali Kota Bekasi itu terakhir membuat Laporan Harta Kekayaan Penyelenggara Negara (LHKPN) untuk periode 2020. Dalam LHKPN tersebut, Rahmat Effendi tercatat memiliki harta kekayaan sebesar Rp 6.383.717.647 atau Rp 6,38 miliar. Berdasarkan nilai itu, harta kekayaannya terdiri dari tanah dan bangunan, kendaraan, harta bergerak, hingga kas dan setara kas.

Untuk tanah dan bangunan, Rahmat Effendi memiliki 39 bidang tanah dan bangunan yang tersebar di Bekasi, Subang hingga Bogor. Totalnya Rp 6.346.002.000.

Kemudian, untuk kendaraan terdiri dari tiga mobil dan satu motor. Untuk mobil, terdiri dari Mobil Toyota Sedan SPR SL Tahun 2003 hasil sendiri, mobil Chrysler Cher LTD Contr 4.0 Tahun 1997 hasil sendiri, dan Mobil JEEP Cherokee Tahun 1995 hasil sendiri. Untuk motor, jenis Jeep Cherokee Tahun 1998 hasil sendiri. Dari keempat kendaraan itu totalnya Rp 810.000.000.

Lalu, harta bergerak lainnya Rp 170.000.000. Kekayaan kas dan setara

kas Rp 610.915.238. Rahmat Effendi juga tercatat memiliki utang sebesar Rp 1.553.199.591 atau Rp 1,5 miliar.

#### Ironi Bekasi

Sebelum Pepeng, eks Walkot Bekasi, Mochtar Mohamad, dinyatakan bersalah atas kasus korupsi. Mochtar dijatuhi vonis 6 tahun penjara.

Menurut catatan, Mochtar didudukkan di kursi pesakitan karena korupsi suap Piala Adipura 2010, penyalahgunaan APBD Kota Bekasi, suap kepada BPK, dan penyalahgunaan anggaran makan-minum yang mengakibatkan kerugian negara sebesar Rp 5,5 miliar. Sempat divonis bebas oleh Pengadilan Negeri (PN) Bandung pada 11 Oktober 2011, Mochtar dihukum 6 tahun di tingkat kasasi.

Duduk sebagai ketua majelis kasasi Djoko Sarwoko dengan anggota Krisna Harahap dan dan Luhut Hutagalung. Tidak terima atas vonis itu, Mochtar lalu mengajukan PK tapi kandas. "Menolak permohonan peninjauan kembali (PK) Mochtar Mohamad," demikian lansir panitera MA dalam websitenya, Kamis (27/11/2014).

Perkara dengan nomor 134 PK/Pid.Sus/2014 itu diadili oleh ketua majelis Artidjo Alkostar dengan anggota Dr Salman Luthan dan MS Lumme. Vonis itu diketok pada 30 September 2014 lalu. Meski dipenjara 6 tahun oleh MA, tapi Mochtar mendapatkan keluyuran keluar LP Sukamiskin dan pergi ke Jakarta pada Oktober 2014. Atas hal itu, asimilasi Mochtar dicabut Menkum HAM. Mochtar Mohamad bebas dari Lembaga Pemasyarakatan (Lapas) Sukamiskin, Bandung pada Minggu, 21 Juni 2015. (ashar,dtc,ant,ist/dya)

## DERETAN KONTROVERSI BANG PEPEP

### 1. Pemberhentian Sementara Layanan Jamkesda

Pada 2020, sempat beredar foto surat edaran mengenai pemberhentian layanan Jaminan Kesehatan Daerah (Jamkesda) berupa Kartu Sehat (KS) bagi warga Bekasi per Januari 2020. Hal itu disebutkan karena fungsi dan peran Kartu Sehat dengan Jaminan Kesehatan Nasional (Jamkesmas) berupa BPJS Kesehatan serupa. Pepen saat itu memastikan Kartu Sehat tetap beroperasi saat itu. Namun, Pepen menyebut pelayanan Kartu Sehat terpaksa dihentikan sementara bagi warga yang telah memiliki BPJS Kesehatan. Hal itu sebagai upaya agar tidak terjadi double cost sesuai saran dari KPK.

### 2. Akui Gandeng Ormas Kelola Parkir Minimarket

Pepen mengakui menggandeng ormas dalam pengelolaan parkir di minimarket. Ormas nantinya akan menjadi operator dalam pemungutan parkir di minimarket Kota Bekasi. Pepen mengatakan retribusi parkir itu nantinya masuk ke kas Pemkot Bekasi. Namun, dia menegaskan, ormas selaku operator harus memiliki badan hukum.

### 3. Heboh Dana Hibah Sampah

Pada 2018, Pepen juga pernah berpolemik dengan Gubernur DKI Anies Baswedan soal dana kemitraan sukarela alias dana hibah sampah. Pepen menyebut DKI punya kewajiban memberikan dana hibah yang disebut untuk memperlancar urusan pengolahan sampah. Disebutkan Anies, dana hibah diajukan Pemkot Bekasi di antaranya flyover Rawa Panjang Rp 188 miliar, proyek flyover Cipendawa Rp 372 miliar, pembangunan crossing Buaran Rp 16 miliar, peningkatan fasilitas penerangan jalan umum Kota Bekasi Rp 5 miliar. Namun, akhirnya Pepen bertemu Anies membahas persoalan ini. Pepen menyebut ketegangan itu hanya miskomunikasi.

### 4. Heboh Acara di Puncak

Satgas Covid-19 Kecamatan Cisarua pernah membubarkan acara Pepen di Cisarua, Kabupaten Bogor. Rahmat Effendi buka suara soal acara tersebut. Dia membantah acara itu merupakan acara ulang tahunnya.

### 5. Karangan Bunga

Terbaru, Pemerintah Kota Bekasi menganggarkan Rp 1,1 miliar dari APBD 2022 untuk pengadaan karangan bunga. Pepen menyebut ada puluhan undangan yang diterimanya sebagai Wali Kota Bekasi dalam satu hari. Menurutnya, karangan bunga dari Walkot Bekasi bakal membuat warga bahagia. Pemkot Bekasi menganggarkan Rp 1,1 miliar untuk pengadaan karangan bunga. Anggarannya berasal dari APBD 2022. Dilihat dari situs LPSE Kota Bekasi, tender pengadaan karangan bunga itu diberi nomor 19841359.

Sumber :  
Berbagai Sumber  
Diolah



# Saat Omicron di Dunia Naik Jadi 470 Ribu, Muncul Varian 'IHU'



(Ilustrasi) Di saat kunjungan ke Prancis mulai menggeliat ditemukan corona varian baru yang diberi nama IHU, WHO sendiri masih memasukkannya sebagai mutasi dalam pantauan. (foto.dok)

**PARIS**-Kasus corona varian Omicron terus terdeteksi di berbagai belahan dunia. Data yang dihimpun newsnodes menyebutkan, per Rabu (5/1), sebanyak 140 negara sudah terpapar Omicron. Angka kasus positif varian ini naik hingga mencapai 470.517 orang.

Di tengah serbuan Omicron, kini muncul varian baru Covid-19 yang diidentifikasi di Prancis oleh para ilmuwan di IHU Méditerranée Infection di Marseilles. Varian itu adalah B.1.640.2 atau disebut juga varian IHU.

Para ilmuwan mengatakan 'varian IHU' tersebut kemungkinan berasal dari Kamerun. Varian tersebut diidentifikasi pada 12 pasien di Southern Alps, di saat varian Omicron tengah melonjak di Afrika Selatan.

Dalam penelitian yang belum peer-review di medRxiv, para peneliti menduga bahwa pasien nol varian IHU ini baru saja kembali dari Afrika. Para peneliti di IHU menemukan bahwa pasien tersebut terinfeksi dengan mutasi virus yang tidak biasa.

Varian baru ini dapat menjadi ancaman besar, namun kasus-kasus tersebut sejauh ini belum dilaporkan di negara-negara selain Prancis. Sayangnya sudah ada 12 kasus dari varian ini yang dilaporkan di daerah Marseilles, Prancis. Temuan kasus ini juga dikaitkan dengan perjalanan dari negara Afrika, Kamerun.

"Kami memang memiliki beberapa kasus varian baru ini di wilayah geografis Marseilles. Kami menamakannya 'varian IHU'. Dua genom baru baru saja dikirimkan," kata Philippe Colson, kepala dan profesor departemen di IHU yang menemukan varian tersebut, yang dikutip dari Business Insider.

Sejauh ini, varian IHU ini diketahui memiliki 46 mutasi, yang jelas lebih

banyak daripada varian Omicron sehingga berisiko lebih menular dan kebal vaksinasi. Hasil pengujian juga menunjukkan bahwa varian IHU ini membawa mutasi N501Y, yang pertama kali terlihat pada varian Alpha, yang pernah diyakini para ahli varian virus corona itu sangat menular. Menurut para ilmuwan dilansir dari First Post, varian IHU ini juga membawa mutasi E484K, yang dapat berarti bahwa varian IHU akan lebih tahan terhadap vaksin Covid-19.

Kini, varian B.1.640.2 atau 'varian IHU' ini diklasifikasikan sebagai Variant Under Monitoring atau varian dalam pemantauan oleh Organisasi Kesehatan Dunia (WHO). Mereka pun masih melakukan investigasi pada varian tersebut. Para peneliti mengatakan pasien pria tersebut sudah divaksinasi COVID-19. Ia juga diketahui mengalami gejala pernapasan ringan, satu hari sebelum didiagnosis positif varian IHU.

"Varian (B.1.640.2 atau varian IHU) telah ada di radar kami. Virus itu memiliki banyak peluang untuk menyebar," kata Abdi Mahamud dari WHO sekaligus epidemiolog yang dikutip dari New York Post, Rabu (5/1) "Terlalu dini untuk berspekulasi tentang fitur virologi, epidemiologi, atau klinis dari varian IHU ini hanya berdasarkan dari 12 kasus ini," lanjutnya.

Terkait Omicron memang mengalami kenaikan kasus sangat signifikan. Di banding pekan lalu, ada kenaikan kasus Omicron sebesar 86 persen selama sepekan. Tak berbeda dari pekan lalu, kali ini Inggris kembali jadi negara dengan jumlah kasus Omicron terbesar, yakni 246.780 kasus. Angka tersebut mencakup sekitar 52,4 persen dari total kasus varian Omicron di seluruh dunia.

Adapun negara-negara lainnya yang memiliki kasus Omicron terbanyak setelah Inggris adalah Denmark (57.125 kasus), Amerika Serikat (42.588 kasus), Jerman (35.529 kasus), Kanada (21.107 kasus), dan Norwegia (18.352 kasus).

## Diprediksi 300 Ribu Kasus di RI

Bagaimana Omicron di RI? Jika sebelumnya lembaga penelitian kesehatan global independen asal Washington University, Amerika Serikat, Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME) memprediksi tak ada gelombang 3 Corona di Indonesia, kini tren kasus Covid-19 diperkirakan meledak usai mencatat varian Omicron.

Dalam grafik Rabu (5/1), IHME memproyeksikan jumlah kasus Covid-19 meningkat tajam di akhir Januari 2022 dengan menembus di atas 20 ribu kasus per hari. Bahkan mulai awal Februari angka infeksi Covid-19 harian bisa berada di 59 ribu kasus.

Walaupun vaksinasi booster sudah dimulai angka harian disebut masih tetap tinggi di kisaran 53 ribu kasus per Februari 2022. Peningkatan ini diperkirakan terus terjadi hingga April 2022, IHME memperkirakan kasus Covid-19 di April bahkan menyentuh 387 ribu kasus, sementara skenario usai vaksinasi booster berjalan, angka infeksi Covid-19 harian berada di 289 ribu kasus per April 2022, masih terbilang tinggi.

Jika ditambah dengan kedisiplinan 80 persen dari populasi memakai masker, proyeksi infeksi COVID-19 harian mungkin bisa lebih rendah lagi, tetapi angkanya tetap di ratusan ribu yakni 266 ribu kasus per hari. Artinya, kecepatan penularan varian Omicron

diprediksikan sangat pesat.

Kabar baiknya, prediksi IHME menunjukkan peningkatan kasus Covid-19 yang sangat tinggi tak berpengaruh pada total kematian yang dilaporkan. Misal di akhir Januari hingga Februari, angka kematian konsisten di dua hingga kurang dari 10 orang yang meninggal karena Covid-19. (insider, ant,ashar/dya)

## FAKTA-FAKTA VARIAN IHU

### 1. Diidentifikasi September 2021

Strain varian baru ini ditemukan oleh para akademisi dari Institut IHU Mediterranean Infection pada 10 Desember 2021, tetapi varian ini tidak menyebar dengan cepat sejak awal ditemukan. Varian ini disebut juga varian IHU. WHO mencatat varian ini muncul di Republik Demokratik Kongo pada bulan September. Dalam daftar varian COVID-19, WHO memasukkan varian ini ke dalam Variant Under Monitoring pada 22 November 2021.

### 2. Diyakini kebal efek vaksin

Para peneliti mengungkapkan strain varian baru ini membawa mutasi E484K dan mengandung 46 mutasi lain yang dianggap membuatnya lebih tahan terhadap vaksin.

### 3. Lebih cepat menular

Selain itu varian ini diduga memiliki mutasi N501Y yang pertama kali terlihat pada varian Alpha dan diyakini para ahli dapat membuatnya lebih menular.

### 4. Turunan dari virus terdahulu

Para peneliti menjelaskan bahwa varian ini merupakan kerabat jauh Omicron, yang kemungkinan berevolusi dari virus yang lebih tua.

### 5. Masih dalam pemantauan WHO

Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) menyebutkan bahwa varian B.1.640.2 sebagai varian dalam pemantauan atau Variant Under Monitoring (VUM).

Sumber : Berbagai Sumber Diolah