



# SIRINE BADAI CORONA MERAUNG LAGI

**G**elombang baru serangan virus Covid-19 kembali melanda negara-negara di dunia yang sebelumnya berhasil melakukan pengendalian pandemi. Rusia melakukan lockdown lagi. Kematian di Inggris akibat corona diprediksi menyentuh 100.000 jiwa/hari. Cina sebagai lokasi awal mula virus ini mencuat mengalami kepanikan dan memutuskan menghentikan seluruh penerbangan dan menutup sekolah. Maroko, Belanda, Jerman hingga negara tetangga Singapura pun mulai kewalahan menangani kasus baru. Indonesia yang saat ini berhasil menekan kasus dan kematian diminta berhati-hati. Pelonggaran aturan perjalanan, kembali menggeliatnya perekonomian serta pembukaan sekolah diharapkan tidak menjadi bumerang. Terutama kedatangan dari luar negeri harus benar-benar diawasi. Sebab, varian baru 'Delta Plus' AY.4.2 muncul dan makin menular. Jangan sampai sirine badai corona meraung lagi.

(Baca Hal 11)

## NEGARA-NEGARA DENGAN KASUS CORONA TERTINGGI DI DUNIA (PER 21/10/2021)

LOKASI	KASUS	MENINGGAL
Amerika Serikat	45,2 jt (+86.592)	732 rb (+3.112)
India	34,1 jt (+18.454)	453 rb (+160)
Brasil	21,7 jt (+15.609)	604 rb (+373)
Britania Raya	8,59 jt (+48.545)	139 rb (+179)
Russia	7,97 jt (+33.162)	222 jt (+1.006)
Turki	7,68 jt	67.837
Prancis	7,19 jt (+6.036)	67.837 (+21)
Iran	5,82 jt (+11.770)	125 rb (+162)
Argentina	5,28 jt (+1.218)	116 rb (+33)
Spanyol	4,99 jt (+2.528)	87.082 (+31)
Kolombia	4,98 jt (+1.224)	127 rb (+21)
Italia	4,73 jt (+3.699)	132 rb (+33)
Jerman	4,43 jt (+18.802)	94.886 (+74)
Indonesia	4,24 jt (+914)	143 rb (+28)

Sumber: Wikipedia, The New York Times, Universitas Johns Hopkins

## Aturan Penerbangan Terbaru

# ANAK DI BAWAH 12 TAHUN DIIZINKAN, JARAK PENDEK DILARANG 'NGEMIL'



▶ (Ilustrasi) Petugas Kantor Kesehatan Pelabuhan (KKP) Bandara I Gusti Ngurah Rai Bali memeriksa dokumen kesehatan penumpang.  
Foto : antara

Jakarta- Meski mendapat protes dari berbagai pihak, Satgas Covid-19 resmi memberlakukan syarat tes PCR bagi calon penumpang pesawat. Tidak hanya itu, Satgas juga meminta maskapai tidak mengizinkan penumpang 'ngemil' alias makan dan minum dalam penerbangan kurang dari dua jam.

"Tidak diperkenankan makan atau minum sepanjang perjalanan penerbangan kurang dari dua jam kecuali bagi individu yang memiliki kewajiban konsumsi obat terjadwal untuk meminimalisir perilaku membuka masker dan tersebarnya droplet," kata juru bicara Satgas COVID-19 Prof Wiku Adisasmito dalam konferensi pers, Kamis (21/10).

Wiku juga meminta agar operator moda transportasi dan penumpang mematuhi protokol kesehatan. Sebab meski sudah menjalani skrining dan tes PCR penularan masih bisa terjadi. "Untuk itu menjadi catatan penting bagi seluruh masyarakat serta ope-

rator moda transportasi untuk mengindahkan protokol kesehatan tersebut di antaranya minimal menggunakan masker kain tiga lapis atau masker medis dengan penggunaan sempurna menutupi hidung dan mulut," kata Wiku.

"Kemudian tidak diperkenankan untuk berbicara via alat telekomunikasi atau dua arah atau berbicara langsung mengingat terdapat potensi penularan yang erat akibat droplet yang dikeluarkan secara alami saat berbicara," tambah dia.

Aturan-aturan tersebut tertuang dalam Surat Edaran Satgas Nomor 21 Tahun 2021. Surat tersebut berlaku mulai 21 Oktober 2021.

Menindak lanjuti dari surat edaran tersebut Kementerian Perhubungan mengeluarkan Surat Edaran sebagai petunjuk teknis setiap moda transportasi. Ada sebanyak empat surat edaran yang dikeluarkan oleh Kemenhub, yaitu adalah SE Kemenhub Nomor 86 Tahun 2021 untuk transportasi

darat, SE Kemenhub Nomor 87 Tahun 2021 untuk transportasi laut, SE Kemenhub Nomor 88 Tahun 2021 untuk transportasi udara, dan juga surat SE Kemenhub nomor 89 Tahun 2021 untuk transportasi perkeretaapian.

Surat itu dikeluarkan dan mulai berlaku efektif hari ini, Kamis, 21 Oktober 2021, kecuali untuk transportasi udara. Surat edaran itu baru berlaku pada 24 Oktober 2021 pukul 00.00 WIB.

"Hal ini untuk memberikan kesempatan kepada maskapai dan operator bandara mempersiapkan diri serta memberikan sosialisasi yang cukup kepada calon penumpang. Diharapkan dengan demikian penumpang dapat memahami ketentuan baru ini dan dapat mengikuti sesuai ketentuannya," kata juru bicara Kemenhub Adita Irawati.

Kabar baik lainnya soal peraturan penerbangan terbaru yakni terkait anak-anak di bawah usia 12 tahun. Kementerian Perhubungan (Kemenhub) menjelaskan bahwa kini anak-anak sudah diizinkan untuk bepergian dengan transportasi umum, termasuk pesawat. "Sudah boleh," katanya.

Adita juga menjelaskan syarat-syarat yang ada masih merujuk pada aturan yang sama sesuai dengan yang tertulis dalam SE terbaru. "Dan harus tes PCR atau antigen tergantung moda transportasi dan tujuannya," lanjutnya.

Keputusan ini dilakukan demi meningkatkan kemudahan masyarakat khususnya bagi mereka yang berada dalam kondisi mendesak dan penting untuk bepergian membawa anak. "Misalnya perpindahan orang tua akibat pindah tugas, bekerja atau perjalanan dinas dan lain-lain," imbuhnya.

### BANJIR PROTES

Protes terkait aturan baru penerbangan terutama wajib PCR pun mengalir. Komisioner Komnas HAM, Beka Ulung Hapsara, mengatakan soal penyertaan tes PCR sebagai syarat wajib naik pesawat dinilai ruwet dan memberatkan bagi masyarakat. Khususnya, terkait ketidakrataan akses kesehatan.

Beka berharap, keputusan ini bisa diubah, khususnya perihal harga dan masa berlaku PCR. Tentunya, keputusan ini bisa disesuaikan dengan standar kesehatan dan protokol Covid-19. "Berharap harga PCR turun sehingga bisa diakses lebih banyak orang dan juga masa berlakunya bisa lebih lama sesuai standar atau protokol covid," papar Beka.

Terpisah, dr. Tirta mengatakan aturan tes PCR bagi yang ingin bepergian menggunakan pesawat bagai 'dua mata pedang'. "Kebijakan ini sebenarnya menjadi dua mata pedang," tulis dr. Tirta dikutip PikiranRakyat-Bogor.com dari Instagram @dr.tirta pada Kamis (21/10).

"Di satu sisi pemerintah takut kasus naik akhir tahun, karena tren tahun lalu kasus akhir tahun selalu meroket seiring mobilitas yang meningkat, bisa jadi syarat ini buat 'orang mager naik pesawat,' tuturnya.

Namun di sisi lain, menurut pemilik nama asli Tirta Mandira Hudhi, harga PCR yang berbeda-beda dapat menimbulkan protes yang akhirnya berdampak buruk bagi bisnis pariwisata dan penerbangan. "Nah tapi harga pcr kan beda2, ada yang tinggi, sehingga banyak yg protes syarat pcr akan berdampak sangat buruk bagi bisnis pariwisata dan penerbangan," tuturnya. Lebih jauh, dia menyampaikan pendapatnya bahwa syarat naik pesawat bagi yang sudah mendapat dua dosis vaksin cukup swab antigen saja. (ashar,kemenhub/dya)

## ATURAN PENERBANGAN DOMESTIK TERBARU

### ATURAN UMUM

- Wajib menggunakan masker yang menutupi hidung dan mulut dengan jenis masker kain 3 lapis atau masker medis.
- Dilarang berbicara selama di dalam pesawat, baik dengan telepon atau secara langsung secara searah atau dua arah.
- Penumpang dilarang makan dan minum untuk waktu penerbangan kurang dari 2 jam. Aturan dikecualikan bagi penumpang dengan keadaan tertentu yang diwajibkan mengkonsumsi obat tertentu di jam yang tertentu.
- Dalam SE terbaru, ada dua syarat yang harus dipastikan ada sebelum keberangkatan, yaitu vaksin dan hasil tes negatif COVID-19. Adapun berikut aturannya:
- Penerbangan dari atau ke bandar udara di wilayah Jawa dan Bali, antar kota di Jawa dan Bali, serta di daerah yang masuk kategori PPKM level 3 dan 4 sesuai Inmendagri terbaru, wajib menunjukkan kartu vaksin (minimal dosis pertama) dan surat keterangan hasil negatif PCR maksimal 2x24 jam sebelum keberangkatan.

- Penerbangan dari dan ke bandar udara di luar wilayah Jawa dan Bali yang ditetapkan masuk kategori PPKM level 1 dan 2, wajib menunjukkan surat keterangan hasil negatif PCR maksimal 2x24 jam sebelum keberangkatan atau hasil negatif antigen maksimal 1x24 jam.

### PENGECEUALIAN KEWAJIBAN MENUNJUKKAN KARTU VAKSIN

- Penumpang di bawah usia 12 tahun
- Penumpang dengan kondisi kesehatan tertentu atau penyakit komorbid yang menyebabkan tidak dapat menerima vaksin. Adapun sebagai pengganti kartu vaksin, diwajibkan melampirkan surat keterangan dokter dari Rumah Sakit Pemerintah yang menyatakan belum dan/atau tidak dapat mengikuti vaksinasi Covid-19.

### ATURAN UNTUK PENUMPANG ANAK

- Anak-anak didampingi oleh orang tua/keluarga, dengan melampirkan bukti kartu keluarga (KK)
- Memenuhi persyaratan kesehatan, baik PCR

- ataupun antigen sesuai dengan asal dan tujuan penerbangan.

### MENGENAL E-HAC

- Selain aturan-aturan yang sudah tertulis, para penumpang pesawat juga diminta untuk mengisi e-HAC Indonesia di bandar udara keberangkatan. Nantinya e-HAC dapat ditunjukkan ke petugas kesehatan di bandar udara tujuan/keatangan

**Catatan:** Aturan ini berlaku efektif mulai 24 Oktober 2021 mendatang.

**Sumber:** Surat Edaran (SE) Nomor 88 Tahun 2021 tentang Petunjuk Pelaksanaan Perjalanan Orang dalam Negeri dengan Transportasi Udara Pada Masa Pandemi COVID-19.



# KARUT PINJOL BELUM USAI, DPR JUGA MINTA UNIT LINK DITINDAK POLRI



► Wakil Ketua DPR Sufmi Dasco Ahmad Foto: Istimewa

Jakarta- Beberapa jenis lembaga keuangan di Indonesia dinilai masyarakat merugikan dan makin dikeluhkan. Belum usai karut marut pinjaman online (pinjol), kini produk perusahaan asuransi yaitu unit link juga dilaporkan ke DPR RI. Masyarakat mengaku dirugikan karena hanya mendapatkan informasi mengenai keuntungan investasi tanpa tahu risikonya.

Wakil Ketua DPR RI Sufmi Dasco Ahmad pun meminta Polri menindak tegas asuransi unit link, karena sudah banyak aduan dan keluhan dari masyarakat yang disampaikan kepada dirinya. "Pihak kepolisian perlu mendalami persoalan tersebut karena adanya pihak-pihak yang merasa dirugikan, dan bila perlu mengambil tindakan tegas untuk membantu masyarakat agar dana nasabah tersebut dapat dikembalikan, sebagaimana mestinya," kata Dasco, di Jakarta, Kamis (21/10).

Dia mengaku menerima banyak keluhan dan aduan dari masyarakat terkait dengan masih maraknya kasus kerugian investasi nasabah asuransi yang terhubung dengan produk asuransi atau unit link. Menurut dia, dalam persoalan tersebut, nasabah tidak bisa disalahkan 100 persen, dan perusahaan asuransi juga tidak bisa dibenarkan 100 persen.

"Karena dalam praktiknya penyampaian produk asuransi unit link oleh agen marketing asuransi hanya terfokus pada penyampaian ilustrasi hasil investasi yang menggiurkan, sehingga tidak sedikit nasabah yang merasa terkelabui," ujarnya.

Ia menjelaskan, persoalan yang sering muncul adalah para agen asuransi yang menawarkan produk unit link seringkali hanya menggunakan ilustrasi dengan asumsi hasil investasi yang tinggi.

Dia mengatakan, pada saat ditawarkan oleh agen marketing yang ditekankan adalah ilustrasi keuntungan dari investasi, lalu tanda tangan ilustrasi dan membayar, kemudian baru polis asuransi datang. "Polis itu selain tulisannya kecil-kecil dan dokumennya banyak, jadi tidak di baca lagi, karena ilustrasinya sudah dijelaskan dan juga sudah ditanda-

tangani," katanya lagi.

Namun, menurut dia, belakangan diketahui bahwa yang dianggap asuransi hari tua atau asuransi kesehatan, ternyata bukan asuransi, tetapi diinvestasikan.

Dia menilai maraknya produk asuransi unit link yang dikeluhkan masyarakat harus menjadi catatan serius bagi Otoritas Jasa Keuangan (OJK), agar segera membuat aturan teknis yang lebih komprehensif dan ketat terkait dengan hal tersebut.

Dasco menilai perkembangan unit link saat ini luar biasa, sehingga diperlukan adanya regulasi teknis yang mengatur secara lebih komprehensif dan ketat untuk menjamin kepastian hukum dan kepentingan bersama, seperti perusahaan asuransi maupun nasabah atau pemegang polis.

## OJK KELUARAKAN ATURAN BARU

Di sisi lain, Otoritas Jasa Keuangan (OJK) menargetkan aturan baru mengenai produk Asuransi yang dikaitkan dengan investasi (PAYDI) atau lebih dikenal sebagai unit-link dapat diterbitkan pada akhir tahun ini. Direktur Pengawasan Asuransi OJK Supriyono mengatakan bahwa dalam menyikapi dinamika pasar dan isu-isu yang berkembang terkait unit-link belakangan ini, pihaknya tengah me-

nyiapkan aturan baru dalam bentuk Surat Edaran OJK. Aturan baru ini akan menyempurnakan aturan unit-link sebelumnya yang dibuat oleh Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan (Bapepam-LK) pada 2006.

"Kami punya rencana ini bisa keluar akhir tahun ini karena memang sudah setahun lebih. Tapi kemudian banyak diskusi dari rekan ahli dan industri, serta ada benchmarking dengan regulator negara lain. Kami ramu ulang, kemudian ini nanti bisa menjawab permasalahan-permasalahan yang berkembang sekarang," ujar Supriyono dalam acara Business-Talk:Unitlink: Untung, Buntung atau Proteksi, Selasa malam (19/10).

Perbaiki regulasi unit-link tersebut, utamanya akan mengangkat isu perlindungan konsumen dan tata kelola manajemen risiko atas produk unit-link. Beberapa pokok yang menjadi perbaikan, meliputi aspek kelembagaan, desain produk, dan penjualan produk. Dari sisi kelembagaan asuransi, kata Supriyono, perusahaan asuransi yang diperbolehkan menjual produk unit-link akan disaring lebih ketat. Perusahaan yang boleh menjual produk unit-link akan dipertimbangkan dari segi berbagai aspek, baik dari sisi ketersediaan teknologi informasi, sumber daya manusia, maupun kekuatan finansialnya.

Dalam kesempatan yang sama, Koordinator Komunitas Korban Asuransi Maria Trihartati mengemukakan adanya praktik pemasaran produk unit-link yang mengarah kepada mis-selling. Persoalan yang kerap muncul, menurutnya, para agen yang menawarkan produk unit-link seringkali hanya menggunakan ilustrasi produk unit-link dengan asumsi hasil investasi yang tinggi.

"Datang ke kami, agen bawa ilustrasi, sedangkan ilustrasi tidak masuk polis. Jadi yang ditekankan ilustrasi. Ilustrasi yang dijual dengan asumsi 5 persen, 10 persen, 15 persen. Ditekankan tahun ke-10 uang akan kembali full dan dia masih dapat manfaat sampai umur 90 tahun," ujar

Maria.

Menurutnya, munculnya aduan terkait produk unit-link bukanlah kesalahan nasabah sepenuhnya yang secara umum masih memiliki literasi terhadap asuransi yang masih rendah. Sementara itu, produk unit-link merupakan produk yang sangat rumit dan memiliki potensi risiko investasi. Dia menilai seharusnya perusahaan asuransi dan regulator dapat membuat aturan-aturan yang diterapkan kepada agen yang bisa mencegah terjadinya potensi mis-selling produk unit-link.

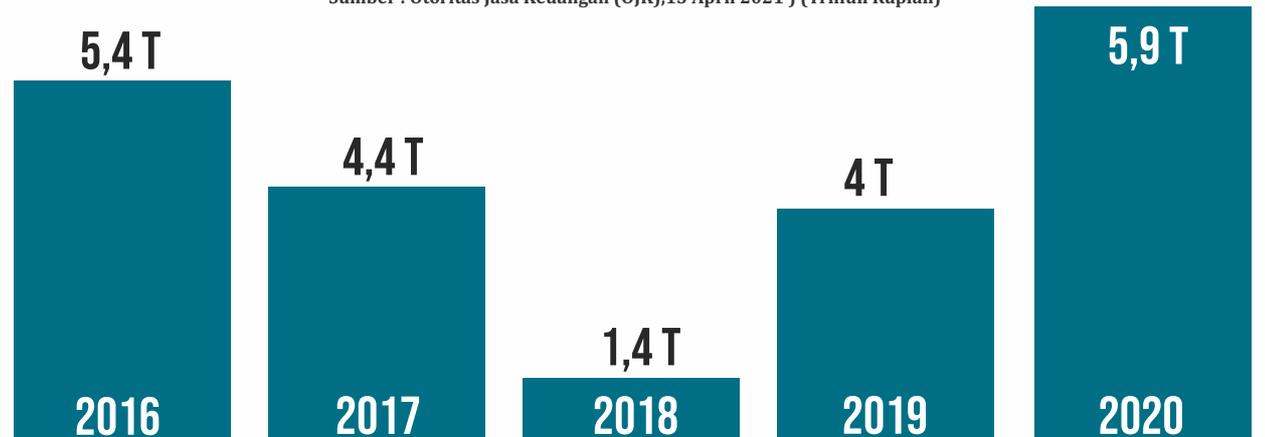
"Jangan salahkan nasabah tidak baca polis, tidak review. Pertama, agen datang bawa ilustrasi dengan asumsi tinggi. Kedua, kenapa perusahaan asuransi, AAJI [Asosiasi Asuransi Jiwa Indonesia], dan OJK, tidak mewajibkan agen buat perekaman saat prospek. Kenapa justru kami [yang disalahkan]? Kami dulu tidak punya HP Android dan kami percaya agen karena mereka membawa nama besar perusahaan asuransi," keluhnya.

Sementara itu, Pembina Dewan Asuransi Indonesia Kornelius Simanjuntak menilai perlunya perbaikan dari dua sisi, baik dari sisi perusahaan asuransi maupun edukasi masyarakat. Menurut Kornelius, penyampaian ilustrasi unit-link yang menampilkan keunggulan dan manfaat produk oleh agen asuransi merupakan hal yang wajar. Namun, juga perlu disertai dengan penyampaian ilustrasi mengenai risiko potensi penurunan manfaat investasi dari produk unit-link.

Di sisi lain, nasabah juga perlu diedukasi bahwa produk unit-link ini untuk jangka panjang agar bisa memperoleh hasil investasi yang optimal. "Menurut saya, harus melihat objektif. Memang ada kekurangan penjualan dengan istilah mis-selling, bisa saja terjadi oleh segelintir agen, itu tidak dapat dipungkiri. Tapi secara keseluruhan perkembangan unit-link ini luar biasa. Apa yang diperlukan? Edukasi yang besar, yang lebih intens kepada masyarakat," kata Kornelius. (ashar,antara/dya)

## NILAI KERUGIAN AKIBAT INVESTASI ILEGAL DI INDONESIA

Sumber : Otoritas Jasa Keuangan (OJK), 13 April 2021 ) (Triliun Rupiah)



# KABAR BAIK! TAHURA DAN MANGROVE SURABAYA BUKA SABTU INI

**S**URABAYA- Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) Kota Surabaya kini sudah berada di level 1. Status jenjang PPKM ini tercantum dalam Instruksi Menteri Dalam Negeri (Imendagri). Menyikapi hal itu, Pemkot akan segera melakukan pelonggaran termasuk pembukaan Taman Hutan Raya (Tahura) dan Mangrove.

"Jadi karena kemarin sudah keluar mendagri bahwa Kota Surabaya level 1, kami menindaklanjuti instruksi itu membuka khususnya di bidang pertanian. Yaitu Mangrove dan Tahura itu mulai buka pekan ini," ujar Kabid Pertanian Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian (DKPP) Kota Surabaya Rahmad Kodariawan, Kamis (21/10).

Dia mengatakan, rencananya sejumlah Tahura dan Mangrove mulai dibuka pada Sabtu (23/10) lusa. Saat ini, masih proses pemasangan barcode aplikasi Pedulilindungi. Sebetulnya, lanjut Rahmad, sudah bisa dikunjungi pada Kamis (21/10) atau Jumat (22/10) hari ini. Hanya saja, barcode masih baru dicetak dan akan dikirim ke masing-masing tempat mungkin besok.



► (Ilustrasi) Hutan Mangrove Wonorejo bakal segera dibuka untuk wisatawan pekan ini setelah Surabaya memasuki level 1 PPKM.  
Foto : dok.humas

Terkait dengan pengunjung, Rahmad memaparkan, kapasitas yang ditentukan adalah 75 persen. Untuk mengetahui jumlah yang memenuhi kawasan wisata tersebut, pihaknya telah menyediakan kartu bagi masing-masing pengunjung.

"Nanti pakai kartu, jika kartu habis, nunggu yang keluar dulu baru bisa masuk. Kemudian prokes harus jaga. Anak dibawah 12 tahun bisa masuk

didampingi ortu," terangnya. "Kartu itu disiapkan teman teman dilokasi, begitu pengunjung masuk dikasih kartu. Fungsinya untuk menghitung, jadi kami menyiapkan 200 kartu. Kalau kartu habis pengunjung harus menunggu yang keluar. Lalu juga dibuat sistem satu arah. Nantinya keluar di arah lain," lanjutnya.

Selain itu, pihaknya juga mempunyai alat pengeras suara untuk

pemberitahuan agar tidak terjadinya tindakan bergerombol dan berkerumun. Petugas senantiasa berkeliling memakai alat itu supaya tetap menerapkan protokol kesehatan.

"Sentra kuliner akan buka yang di Wonorejo. Tapi yang Gunung Anyar belum ada. Jadi kami kerjasama dengan pokdarwis dan LPMK Kecamatan Gunung Anyar. Mereka punya binaan dan bisa buka sementara di lapaknya. Sambil menunggu dibangun, proses pembangunan. Wonorejo sudah buka, barengan dengan dibukanya mangrove," jelasnya.

Kepada masyarakat Kota Pahlawan, Rahmad berpesan, karena sudah terlalu lama tidak menikmati hiburan khususnya di Tahura dan Mangrove. Apalagi sudah Level 1, silahkan datang kesana. Tetapi tetap perhatikan prokes.

"Siapkan aplikasi peduli lindungi karena pada saat masuk tetap harus scan qr code. AMak dibawah 12 tahun bisa masuk asal orang tua sudah vaksin. Kapasitas dibatasi 75 persen nanti ada kartu begitu kuota habis stop dulu nunggu ada yang keluar berikutnya bisa masuk," pungkasnya. (Ardini Pramitha/dya)

## MATANGKAN SMART VILLAGE, BUPATI DAN KETUA DPRD JEMBER TEMUI MENTERI DESA

**J**EMBER- Gagasan memandirikan desa dengan konsep Smart Village terus dimatangkan oleh Kabupaten Jember. Terbaru, Bupati Hendy Siswanto dan Ketua DPRD Jember Itqon Syaumi menghadap Menteri Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal dan Transmigrasi (PDDT) Abdul Halim Iskandar, Kamis (21/10) siang membahas rencana program tersebut.

"Saya dan Ra Itqon sepakat bahwa kerjasama pembangunan daerah tidak bisa dipikirkan sendiri-sendiri. Tugas dan fungsi eksekutif dan legislatif itu setara untuk masyarakat Jember," ujar Bupati Jember Hendy Siswanto.

Kedatangan rombongan Jember disambut langsung oleh Menteri Desa PDDT Abdul Halim Iskandar. Dalam agenda pembahasan, Gus Menteri, sapaan akrab Menteri Desa PDDT Abdul Halim Iskandar, menyampaikan akan mendukung upaya Pemkab Jember menuju program Smart Village.

"Menuju Smart Village dengan memaksimalkan Dana Desa dan ADD, Pemkab Jember bersama kepala desa dan pendamping desa akan merencanakan, melaksanakan dan memanfaatkan program menuju kemandirian desa," kata Bupati Hendy.

Beberapa bidang menjadi target agar desa tersebut mampu menjadi Smart Village. Diantaranya memiliki seni budaya lokal. Desa tersebut juga mampu menunjukkan diri sebagai desa yang mempunyai kekuatan ekonomi tersendiri. Selain itu, desa tersebut mampu menjadi sebuah wilayah yang dapat memiliki kemampuan untuk dalam menjalankan digitalisasi.

Menurutnya, program Jember Smart Village sendiri merupakan salah satu substansi dari Sembilan Program Unggulan Pemkab Jember menuju lima tahun Jember kedepan yang cemerlang.

Sebelumnya pada Juni lalu saat melakukan diskusi dengan Kementerian Kominfo RI secara daring, Bupati Hendy mengatakan akan mengawalinya dengan membentuk desa pintar atau smart village. "Kalau desanya pintar, maka kotanya pun juga pintar. Nah di sini kami mengawali dengan penyelenggaraan pemerintah dengan pemanfaatan digital atau e-Governance dalam memberikan pelayanan

kepada masyarakat Jember," jelas Bupati Hendy.

Adapun program yang dibangun dalam e-Gov. Pemkab Jember di antaranya pertama, Jember Satu Data dimana semua data di dalam pemerintahan Kab. Jember Terintegrasi

jadi satu, baik secara sistem maupun aplikasinya. "Ada 6 aspek smart city di antaranya smart living, smart economy, smart branding, smart environment, smart society dan smart governance," urainya kala itu. (pjuliatmoko/dya)



► Bupati dan Ketua DPRD Jember saat bertemu Menteri Desa di Jakarta, Kamis (21/10/2021).  
Foto : humas jember

Dunia Krisis Listrik

# INDONESIA KELEBIHAN PASOKAN, JAMIN TARIF TAK NAIK

Jakarta- Beberapa negara di dunia mulai mengalami puncak krisis listrik. Hal ini akibat meningkatnya permintaan energi di tengah pemulihan aktivitas perekonomian masyarakat, namun di sisi lain mengalami keterbatasan pasokan sumber energi, baik batu bara maupun gas.

Namun demikian, kondisi ini diperkirakan tidak akan terjadi pada Indonesia. Pasalnya, pasokan atau ketersediaan listrik nasional saat ini masih berlebih atau lebih tinggi dari beban puncak saat ini. Hal tersebut disampaikan Direktur Jenderal Ketenagalistrikan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM) Rida Mulyana.

"Yang pasti saat ini kondisi listrik lebih dari cukup sampai akhir tahun, juga nggak akan ada kenaikan tarif dan insya Allah sampai akhir tahun sub sektor dari sisi pasokan dari kesiapan kapasitas terinstall sudah lebih dari cukup," tuturnya saat konferensi pers, Kamis (21/10).

Dia memaparkan, pada 2021 ini diperkirakan beban puncak kelistrikan nasional mencapai 42.575 Mega Watt (MW), sementara suplai listrik, baik dari pembangkit yang telah ada saat ini dan rencana tambahan seperti yang direncanakan di Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL) 2021-2030, diperkirakan mencapai 71.296 MW. Dengan demikian, diperkirakan masih ada sekitar 28.721 MW kelebihan pasokan listrik (over supply) tahun ini.

Namun demikian, status saat ini per 18 Oktober 2021, dia menyebut ada satu daerah yang mengalami defisit listrik, yakni di Bangka karena beban puncak melebihi pasokannya, sehingga harus mengalami pemadaman bergilir.

Sementara untuk status siaga ada di dua daerah yaitu Belitung dan Nusa Tenggara Timur di mana jumlah cadangan listrik lebih kecil dari pembangkit terbesar. Sementara 19 daerah lainnya dalam status normal atau

cadangan cukup.

Begitu pun di Jawa dan Bali disebut masih aman dengan daya mampu pasok 28.849 MW, namun beban puncak 26.085 MW, sehingga ada cadangan operasi 2.764 MW.

Secara nasional, status 18 Oktober 2021, daya mampu kelistrikan nasional mencapai 42.055,51 MW dengan beban puncak 37.475,50 MW, sehingga masih ada cadangan operasi sebesar 4.580,01 MW atau 12,22%.

Kendati pasokan listrik dalam negeri aman, Rida memastikan, pemerintah tetap memantau dinamika krisis energi yang terjadi di sejumlah negara. Seperti yang dialami Inggris, Cina, India, Singapura, bahkan Amerika Serikat (AS).

"Sekarang yang dari hari ke hari kami lagi pelototin adalah jaminan supply chain-nya, terutama batu bara. Karena sekarang komoditas batu bara dan LNG (gas alam cair) lagi naik. Beberapa negara sudah mengalami krisis energi, krisis listrik," kata dia.

Rida bilang, kini banyak negara yang mulai meningkatkan penggunaan batu bara untuk menjaga ketahanan energinya, termasuk yang dilakukan oleh AS. Oleh sebab itu, permintaan batu bara di global tengah melonjak. Dapatkan informasi, inspirasi dan insight di email kamu.

Namun, Rida menekankan, Indonesia patut bersyukur karena memiliki sumber daya alam batu bara dan gas yang melimpah. Pemanfaatan kekayaan alam itu pun dibarengi kebijakan domestic market obligation (DMO) atau kewajiban pemenuhan kebutuhan domestik. Sehingga baik batu bara maupun gas tak bisa seluruhnya di ekspor, meski harga atau permintaan sedang meningkat di global. Sebab, produsen harus lebih dahulu memenuhi kebutuhan dalam negeri sesuai ketentuan yang ditetapkan pemerintah.

"Kita patut bersyukur, kita punya batu bara dan gas, dan lebih dari itu, kalau dibandingkan dengan negara



► (Ilustrasi) Pemancing tampak di sepanjang sungai Huangpu di seberang salah satu Pembangkit Listrik Tenaga Batubara milik Cina di Wujing di Shanghai. Foto : AFP/GETTY IMAGES

lain, kita malah sudah mengaturnya untuk lebih menjamin, yaitu misalkan dengan kebijakan DMO," kata Rida.

## PEMBANGKIT FOSIL PENSIUN

Di sisi lain, Indonesia bersungguh-sungguh akan menghilangkan keberadaan pembangkit listrik tenaga fosil, salah satunya adalah PLTU. Bahkan pemerintah sedang menyiapkan skema pensiun dini bagi PLTU yang masih beroperasi.

Targetnya seluruh pembangkit listrik akan bersumber dari energi baru terbarukan (EBT) mulai 2060, dan mulai 2030 tidak ada lagi pembangunan pembangkit listrik tenaga fosil. "Sekarang kalau teman-teman ingin tahu juga, ada lagi nggak program yang sedang mau digagas? ada, yaitu mempercepat pensiunnya PLTU atau early retirement," kata Dirjen Ketenagalistrikan Kementerian ESDM Rida Mulyana.

Rencana pensiun dini PLTU sedang dibahas. Tujuan yang ingin dicapai adalah menekan emisi karbon dari pembangkit listrik yang bergantung pada batu bara itu, serta untuk menyediakan ruang lebih lebar untuk EBT.

Lanjut dia, ada tawaran dari perbankan di luar negeri yang sudah beberapa kali berdiskusi dengan

Indonesia, yang mana Indonesia akan dipilih untuk menjadi proyek percontohan pensiun dini PLTU. "Jadi konsepnya ada PLTU misalkan berakhirnya tahun 2040, tapi kemudian dengan program ini maka 'boleh nggak kamu saya minta tolong diberhentikan 10 tahun lebih awal, artinya 2030?' dia berhenti tetapi tidak merugikan pengusahanya," papar Rida.

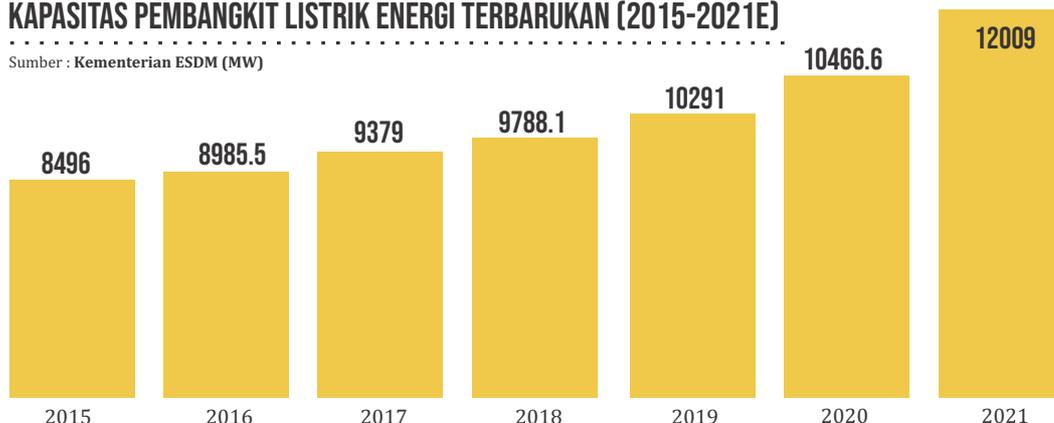
Bagaimana caranya agar PLTU yang dipensiunkan dini tidak merugikan pemilikinya? Dijelaskan Rida nantinya akan ada penyandang dana yang menutupi kerugian tersebut, entah si pihak perbankan yang disinggung di atas atau siapa, dia tidak menjelaskan secara rinci.

Pada saat yang sama, lanjut dia, si pemilik PLTU yang pembangkitnya kena pensiun dini akan didorong untuk berinvestasi pada proyek pembangkit listrik EBT. "Kita dorong harus punya keinginan untuk investasi di pembangkit tetapi harus di EBT, maka dia mungkin disediakan beberapa keistimewaan, misalkan seperti itu. Itu lagi dirancang, yaitu program early retirement," tutur Rida.

Jadi, pemerintah selain akan menyetop usulan baru pembangunan PLTU mulai 2030, yang sudah eksis pun akan dipensiunkan lebih awal. (ashar,antara/dya)

## KAPASITAS PEMBANGKIT LISTRIK ENERGI TERBARUKAN (2015-2021E)

Sumber : Kementerian ESDM (MW)



## PERKIRAAN BEBAN PUNCAK PEMAKAIAN LISTRIK VS SUPLAI

<b>2021:</b> Beban puncak pemakaian listrik: 42.575 MW. Suplai listrik: 71.296 MW.	<b>2024:</b> Beban puncak pemakaian listrik: 49.636 MW. Suplai listrik: 82.361 MW.
<b>2022:</b> Beban puncak pemakaian listrik: 44.734 MW. Suplai listrik: 76.215 MW.	<b>2025:</b> Beban puncak pemakaian listrik: 52.176 MW. Suplai listrik: 90.166 MW.
<b>2023:</b> Beban puncak pemakaian listrik: 47.160 MW. Suplai listrik: 80.101 MW.	(Berdasarkan RUPTL 2021-2030) Sumber: Kemnterian ESDM

# LEISURE



## MAU LIBURAN KALA NEW NORMAL? ADA 6 DESA WISATA ANDALAN JATIM

Bulan Agustus lalu Ajang Anugerah Desa Wisata Indonesia (ADWI) digeber oleh Kementerian Pariwisata dan Ekonomi Kreatif Indonesia. Dan 6 diantaranya ada di Jawa Timur (Jatim). Mau mencoba mampir?

**D**alam ADWI, penilaian langsung oleh dewan juri berdasarkan 7 kategori, yaitu CHSE (Cleanliness, Health, Safety, Environment Sustainability), desa digital, souvenir (kuliner, fashion, kriya), daya tarik wisata (alam, budaya, buatan), konten kreatif, homestay, dan toilet.

Beberapa desa di Jatim sesuai dengan kategori-kategori tersebut. Mari lihat lebih dekat deretan desa wisata terbaik di Jawa Timur versi ADWI 2021 berikut ini yang juga bisa kamu jadikan list travel.



## DESA WISATA RANU PANI, LUMAJANG

Terletak di Kecamatan Senduro, Kabupaten Lumajang, Desa Ranupani merupakan desa wisata dengan khas suku Tengger. Di desa ini terdapat 3 danau yaitu Ranu Regulo, serta yang masuk Taman Nasional Bromo Tengger Semeru yaitu Ranu Pani dan Ranu Kumbolo. Untuk wisata budaya di desa Ranupani antara lain tradisi Ujung Tengger, Bantengan, dan Kepangan.

Desa yang berada di ketinggian 2.100 mdpl ini merupakan desa terakhir untuk jalur pendakian Gunung Semeru. Hamparan awan serta suhu di bawah 10 derajat celsius menjadi ciri khas desa pegunungan ini. Harga tiket masuk untuk ke danau Ranu Kumbolo ialah Rp19 ribu untuk hari biasa dan Rp24 ribu untuk akhir pekan. Parkir roda 2 Rp5 ribu, parkir roda 4 Rp10 ribu.

Selain bisa berkemah, berburu sunrise, trekking, hingga menikmati alam sekitar termasuk keindahan bunga Edelweis di Ranu Kumbolo, kamu juga bisa berkuda dengan tarif sewa Rp100 ribu. Untuk fasilitas, kamu akan mendapat pemandu dan toilet. Selain itu kamu juga bisa menikmati api unggun bersama.



## DESA WISATA SANANKERTO, MALANG

Desa wisata yang kedua ialah Desa Sanankerto, Kecamatan Turen,

Kabupaten Malang, yakni terletak di antara kota Malang, Taman Nasional Bromo Tengger Semeru dan pantai selatan. Desa Sanankerto merupakan desa dengan destinasi ekowisata Boon Pring, sebuah telaga di area hutan bambu.

Destinasi wisata di desa ini antara lain edukasi budaya ikan air tawar, edukasi pertanian, edukasi budidaya magot BSF, kampung rolas KRPL, telur asap Boonpring, tarian penyambutan hingga tempat berswafoto di area telaga.

Selain itu, desa di Jawa Timur ini juga menyuguhkan aktivitas air. Bagi kamu yang tertarik dengan kegiatan semacam outbond, kamu bisa berkunjung ke desa Sanankerto. Untuk tiket masuknya dibandrol Rp10 ribu bagi orang dewasa dan Rp5 ribu untuk anak-anak.



## DESA WISATA KAMPUNG MAJAPAHIT BEJIJONG, MOJOKERTO

Desa wisata Kampung Majapahit Bejijong berlokasi di Desa Bejijong, Kecamatan Trowulan, Kabupaten Mojokerto. Desa Bejijong dulunya adalah jantung dari ibu kota Kerajaan Majapahit sehingga menjadikan wisata di desa ini lebih mengarah ke seni budaya dan sejarah.

Wisatanya antara lain festival Kampung Majapahit, sinau sejarah, Majapahit, seni budaya, kerajinan, dan entrepreneurship ala Majapahit yang ditujukan bagi pelajar dan mahasiswa, hingga bermalam di kampung dengan nuansa serba tradisional ala zaman kerajaan Majapahit. Selain itu, kamu juga bisa menyusuri peta ibu kota dan alam di desa ini.

Di desa wisata Bejijong terdapat patung Buddha Gautama yang menjadi patung Buddha terbesar di Indonesia dan kedua di Asia setelah Thailand. Untuk menikmati sensasi era Majapahit, kamu harus mengeluarkan budget Rp50 ribu hingga Rp500 ribu.



## DESA WISATA KAMPUNG BLEKOK, SITUBONDO

Kampung Blekok terletak di Dusun Pesisir, Desa Klatakan, Kecamatan Kendit, Kabupaten Situbondo. Kampung ini merupakan kawasan wisata berbasis konservasi mangrove dan burung air.

Di desa ini, pengunjung dapat melakukan interaksi langsung dengan tumbuhan mangrove seperti pembibitan, penanaman hingga perawatan. Selain itu, pengunjung juga bisa mengamati dan memotret keindahan burung-burung air di sana. Wisata edukasi hingga berburu sunset bisa kamu temukan di kampung ini.

Jika kamu tertarik mengunjunginya, Kampung Blekok menerima wisatawan setiap hari dengan harga tiket masuk untuk orang dewasa Rp6 ribu dan untuk anak-anak Rp3 ribu, sedangkan untuk biaya parkir Rp5 ribu untuk mobil dan Rp2 ribu untuk motor.



## DESA WISATA TAMANSARI, BANYUWANGI

Desa wisata selanjutnya ialah desa dengan basis Smart Kampung, desa wisata Tamansari di Kecamatan Licin, Kabupaten Banyuwangi. Desa ini menyuguhkan wisata alam, contohnya yang terkenal adalah wisata Kawah Ijen. Sendang Seruni, hutan pinus, kampung bunga, hingga kampung Penambang bisa kamu temukan di Desa Tamansari.

Selain wisata alam, Desa Tamansari juga memiliki wisata

UMKM seperti peternakan sapi perah, peternakan lebah madu, kebun kopi, oleh-oleh rumahan, dan warung osing. Terdapat wisata tradisi seperti kesenian pencak silat dan jaranan. Bagi kamu yang tertarik berkunjung ke sana, desa ini menyiapkan homestay dengan tarif kisaran Rp150 ribu hingga Rp200 ribu per harinya.



## DESA WISATA SERANG, BLITAR

Desa wisata terbaik yang terakhir ialah Desa Serang yang terletak di Kecamatan Panggungrejo, Kabupaten Blitar. Desa Serang merupakan area yang berada di daerah perbukitan kars dan pesisir pantai.

Wisata alam yang menjadi andalan desa ini adalah Pantai Serang, tempat yang indah untuk berburu sunset. Selain itu, terdapat juga Pantai Serit dan Pantai Maesan. Keindahan stalaktit dan stalagmit bisa kamu temukan di Goa Kedungkrombang dan kamu juga bisa menikmati indahnya batuan kars di Goa Grontol. Wisata lainnya yaitu wisata budaya, salah satunya adalah Serang Culture Festival. Desa ini juga memiliki wisata edukasi dan wisata kuliner.

Jika kamu tertarik berkunjung ke desa ini, kamu cukup mengeluarkan budget Rp7 ribu untuk ke Pantai Serang. Untuk parkir mobil Rp10 ribu dan motor Rp5 ribu. Sedangkan untuk penyewaan ATV yakni Rp100 ribu per jamnya.

Tapi ingat, tetap terapkan protokol kesehatan yang ketat dan patuhi semua aturan yang ada di lokasi wisata. Hati senang, kesehatan terjaga. Selamat berlibur! (berbagai sumber/dya)

*Wisata  
Jawa Timur*

# KETAHUI PEMICU TANAMAN HIAS GAGAL BERBUNGA

**M**enanam bunga, tapi tak muncul-muncul bunganya. Pasti Anda akan sebal. Seperti diketahui, tanaman hias ditanam karena bisa memperindah rumah entah dengan hijau daunnya atau dengan bunga warna-warninya yang merekah wangi.

Namun sayang, beberapa tanaman hias yang ditanam karena dinanti bunganya, bisa terus hidup tapi tak mengeluarkan sekuntum bunga sama sekali. Tanaman yang menolak berbunga ini tentu saja memiliki berbagai macam masalah yang

melatarbelakanginya. Bisa karena media tanam yang kurang bagus, usia tanaman yang memang tak lagi bisa memproduksi bunga atau malah terlalu muda untuk memproduksi bunga, dan masih banyak lagi.

Jika Anda sudah menemukan penyebabnya, barulah Anda bisa mencari solusinya. Penyebab tanaman tak berbunga Ada banyak hal yang bisa menyebabkan tanaman hias tak berbunga. Dilansir dari Gardening Know How, berikut ini beberapa faktor penyebabnya:

Tanaman baru akan mengeluarkan kuncup bunga jika usianya sudah dewasa. Jadi ada batas usia tertentu bagi tanaman untuk mulai memproduksi kuncup-kuncup bunga. Jadi ketika tanaman hias Anda belum terlihat mengeluarkan kuncup bunga, jangan khawatir, bisa jadi tanaman memang masih berusia terlalu muda.

Rata-rata, tanaman akan mengeluarkan kuncup bunga jika sudah menginjak usia dua hingga tiga tahun. Selain faktor usia, tanaman tertentu juga hanya berbunga sekali dalam setahun. Seperti tanaman buah-buahan misalnya.

Faktor usia tanaman tak bisa diganggu gugat. Namun kita bisa mengusahakan tanaman hias berbunga dengan mencermati faktor lain. Jika jenis tanaman adalah pohon yang membutuhkan banyak sinar matahari untuk bertumbuh kembang, maka pindah peletakan tanaman di sudut yang lebih sering tersiram matahari.

## FAKTOR LINGKUNGAN

Jika tanaman tak kunjung berbunga, bisa jadi Anda salah dalam menempatkan tanaman di dalam sudut yang terlalu teduh atau justru terlalu terang. Karena untuk berbunga dan berbuah, beberapa tanaman sangat tergantung pada sinar matahari. Dan beberapa tanaman lain, seperti kastuba, justru bisa berbunga jika diletakkan di tempat yang gelap dan terhindar dari sinar matahari.

## CUACA

Suhu juga bisa mempengaruhi proses keluarnya kuncup bunga dari beberapa tanaman. Dalam kasus yang sering terjadi, tanaman gagal berbunga karena dipengaruhi oleh suhu yang terlalu dingin, kelembaban yang terlalu tinggi, dan angin yang terlalu kencang. Faktor cuaca memang bisa mempengaruhi tanaman bisa berbunga atau tidak. Ketika cuaca sangat buruk, maka hujan dan angin

akan menghalangi lebah datang untuk membantu proses penyerbukan. Imbasnya, tanaman akan gagal berbunga.

Jika cuaca sangat buruk sehingga tak ada serangga yang datang membantu penyerbukan, Anda bisa membantu tanaman dengan melakukan penyerbukan manual. Anda juga bisa memindah tanaman ke sudut rumah yang tak terlalu tersiram hujan lebat dan terkena angin kencang. Sehingga kuncup yang sudah keluar tak akan rusak dan patah karena cuaca.

## KURANG NUTRISI

Agar tanaman bisa berbunga lebat, media tanam atau tanah harus lengkap nutrisinya. Jika jika tanaman tak berbunga, bisa jadi tanah kekurangan nutrisi atau kebanyakan nitrogen.

Jika tanah kebanyakan nitrogen sehingga membuat tanaman tak bisa berkembang sempurna, maka larutkan nitrogen dengan merendam tanaman dalam air. Kemudian beri pupuk sehingga media tanam kaya fosforus. (Gardening Know How/dya)

## Tanaman Hias Bunga Yang Tidak Membutuhkan Banyak Cahaya Matahari

### 1. Anggrek bulan

Jenis anggrek ini memiliki bunga yang sangat indah dan batangnya yang anggun. Namun, kecantikan ini tidak hanya tumbuh subur dalam situasi minim cahaya, tetapi juga sangat mudah dirawat dan murah untuk dibeli. Saat membeli anggrek ini, carilah tanaman dengan daun hijau cerah, akar kokoh, dan batang kokoh. Merawat anggrek ini sangat mudah, cukup simpan di ruangan yang terang tetapi jauh dari sinar matahari langsung.



► TANAMAN POT DAUN HIJAU  
Foto : Daria Shevtsova

Anggrek ini juga akan mentolerir cahaya redup. Sirami secara menyeluruh, tetapi jangan biarkan anggrek terendam air, dan beri pupuk setiap satu hingga dua minggu. Jangan membuang anggrek Anda jika sudah berhenti berbunga. Tetap rawat saja, dan anggrek akan segera mekar lagi.

### 2. Kalanchoe blossfeldiana atau Flaming Katy

Kalanchoe atau Flaming Katy akan menambahkan semburat warna cerah ke ruangan mana pun. Jenis tanaman sukulen yang kuat ini sangat mudah tumbuh tetapi memberikan banyak bunga kecil, tahan lama, dan cerah dalam berbagai warna yang mempesona. Anda bisa merawat kalanchoe seperti halnya Anda merawat sukulen.

Tanam di tanah berpasir yang memiliki drainase baik dan sirami dengan cermat, kemudian biarkan air mengalir keluar. Jangan menyirami tanaman ini sampai setengah inci bagian atas tanah mengering lagi. Flaming Katy tidak membutuhkan sinar matahari langsung, ruangan terang apa pun akan baik-baik saja untuk tanaman Anda. Jika Anda tidak memiliki akses ke sinar matahari, kalanchoe akan baik-baik saja selama berbulan-bulan hanya dengan kondisi cahaya redup.

### 3. Guzmania Bromeliad

Epifit cantik ini adalah pilihan yang cocok untuk rumah dengan cahaya rendah. Bunganya akan mekar dalam cahaya redup, cahaya buatan, atau jenis pencahayaan dalam ruangan lainnya. Namun, bromeliad sama sekali tidak mentolerir sinar matahari langsung. Meskipun tanaman ini akan baik-baik saja dalam cahaya redup, mekarnya tidak akan bertahan lama jika Anda meletakkannya di ruangan yang lebih terang.

Bunganya hadir dalam warna oranye, kuning, merah, merah muda, atau bahkan ungu tua dengan daun hijau tua tipis tumbuh di pangkalnya. Sirami tanaman di pangkalnya, atau cangkir, sering-seringlah mengganti air agar tidak menggenang dan menumbuhkan bakteri.

### 4. Peace lily

Peace lily hadir dalam daun warna putih yang indah, yang terlihat seperti bunga. Tanaman hias bunga ini sangat mudah beradaptasi, mudah dirawat, dan akan tumbuh subur di rumah dan kantor dengan cahaya sangat rendah. Peace lily menikmati suhu dan pencahayaan rumah tangga yang khas, jadi tidak perlu ribet dalam perawatannya. Bunga ini akan memberitahu Anda kapan perlu disiram dengan menjatuhkan daunnya. (\*)

Sumber : Smart Garden Guide

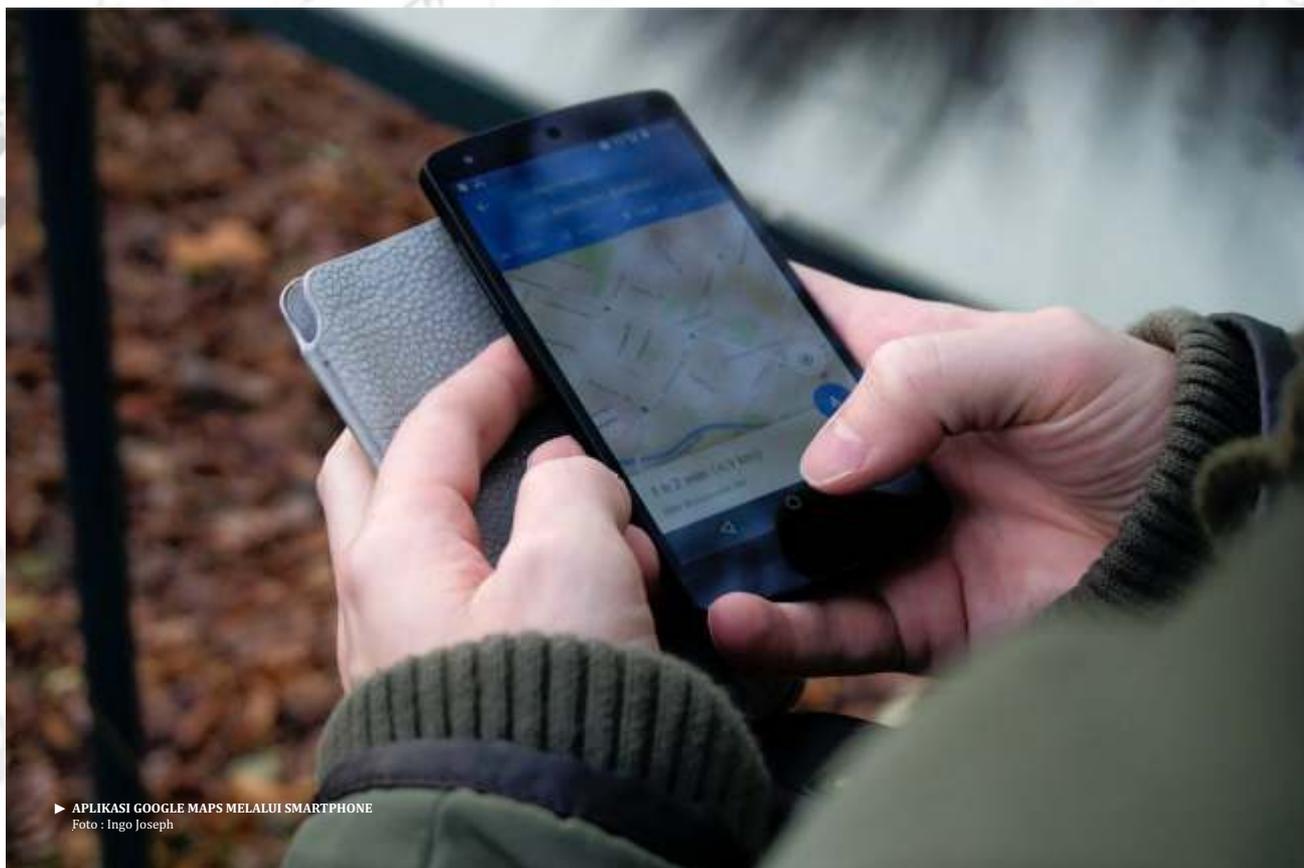
# ADA APLIKASI GPS TRACKER BUATAN INDONESIA, SECANGGIH APA?

Untuk mengantisipasi tindak kriminal pencurian, penggunaan GPS Tracker untuk melacak keberadaan mobil sudah umum di Indonesia. Ada beberapa kendaraan yang sudah terintegrasi dengan GPS tracker dari pabrikan. Tapi, banyak pula GPS Tracker aftermarket yang bisa dibeli secara terpisah.

Namun, kendala yang terjadi saat ini bagi para pengguna GPS Tracker adalah sulitnya untuk personalisasi fitur yang dibutuhkan konsumen. Untuk mengatasi hal itu, PT Sinergi Teknologi Terpadu Indonesia merilis aplikasi StartGPS. Ini merupakan aplikasi yang dikembangkan sendiri alias karya anak bangsa dari PT Sinergi Teknologi Terpadu Indonesia.

"Kami membuat aplikasi ini dari awal mulai menentukan arsitektur serta desain aplikasi yang menerapkan teknologi terkini dan tepat guna. Juga berdasarkan pengalaman kami di bidang teknologi pelacakan, dan tak lupa berbekal riset kebiasaan dan kebutuhan konsumen. Sehingga konsumen yang lebih advanced dapat melakukan personalisasi atau penyesuaian, sesuai kebutuhan bisnis konsumen," kata CEO PT Sinergi Teknologi Terpadu Indonesia, Hartono Budiman, dalam keterangan pers yang diterima.

Tak cuma untuk konsumen fleet, aplikasi GPS Tracker ini bisa digunakan konsumen retail. Lantas, bisa apa saja aplikasi GPS buatan anak bangsa ini? "Aplikasi StartGPS memiliki banyak fitur seperti pelacakan, monitoring, rekam jejak, reporting park and stop report, trip report, driving behaviour sopir, realtime temperature, realtime fuel consumption. Selain penggunaan teknologi terkini dan tepat guna dan merupakan aplikasi pelacakan buatan anak bangsa, perbedaan kami dengan kompetitor adalah kami juga memiliki produk roadmap yang jelas untuk



▶ APLIKASI GOOGLE MAPS MELALUI SMARTPHONE  
Foto : Ingo Joseph

pengembangan aplikasi kedepannya. Serta aplikasi kami dapat menerima koneksi hardware GPS dari berbagai merk," ujar Hartono.

Sementara itu, untuk konsumen fleet bisa melakukan penyesuaian aplikasi. Business Process Manager PT STTI, Irma Purnamasari menjelaskan, penyesuaian aplikasi ini bisa dilakukan mengingat beda penggunaan atau perusahaan yang menggunakan maka akan beda juga cara kerja yang diinginkan secara fungsi.

"Contoh penyesuaian yang dilakukan, salah satunya fitur yang menyediakan solusi spesifik bagi salah satu konsumen yang memiliki lini bisnis distribusi merek sepeda motor

terbesar di Indonesia. Ke depannya fitur ini juga akan dapat dipakai oleh konsumen lain yang membutuhkan," kata Irma.

"Saat ini kami terus mengembangkan aplikasi, dan menerapkan Software as A Service. Penyesuaian fitur yang dibuat seperti permintaan konsumen, akan bisa dipakai juga oleh konsumen lain. Dan juga masih banyak fitur lainnya yang akan dikembangkan," tutur Irma.

Aplikasi Start GPS ini dapat menerima koneksi seluruh device hardware GPS Tracker dari merek manapun yang beredar di Indonesia.

"Server kami dapat menerima hampir seluruh GPS Tracker yang sudah beredar di Indonesia, sehingga

konsumen yang kurang puas dengan aplikasi GPS yang lama, dapat berpindah ke Server Aplikasi StartGPS. Jadi tidak memberatkan konsumen, karena tidak perlu beli device atau hardware GPS yang baru, sehingga memudahkan untuk memakai Aplikasi kami," ujar Irma.

"Pada Oktober 2021 ini kami sedang menggratiskan kepada calon konsumen yang ingin berpindah aplikasi server ke StartGPS, cukup pakai alat lama, tanpa perlu beli alat GPS Tracker yang baru lagi. Lebih hemat, lebih memudahkan, sesuai tagline kami yaitu Easy and Flexible," tutup Irma. (isti/dya)



# LISTSTYLE

## TANDA-TANDA PARFUMMU KEDALUWARSA

**P**arfum dengan aroma wewangian favorit, misalnya wangi bunga, buah-buahan, sampai aroma dedaunan di hutan memang jadi senjata ampuh bagi banyak orang agar wangi dan tampil percaya diri seharian saat beraktivitas.

Nah bagi Anda yang senang memakai parfum bahkan sampai mengoleksinya. Penting untuk bisa mengetahui tanda-tanda jika parfum yang disimpan ternyata sudah expired alias kedaluwarsa.

Apa saja sinyal yang bisa dirasa dan dilihat saat parfum sudah kedaluwarsa dan tak layak pakai? Merangkul Instyle dan Womanandhome, intip uraian singkat tiga tanda parfum sudah kedaluwarsa berikut ini.

### AROMA BERUBAH

Tanda pertama seperti yang disebutkan ahli wewangian dari The Perfume Shop, Rebecca Wilkin adalah aroma yang berubah. Untuk memeriksa parfum, percayalah dengan indera penciuman Anda. Mengingat aroma atau wangi dari parfum favorit yang sering dipakai pasti familiar di hidung kita sendiri.

"Jika tercium baunya sudah berbeda dari wangi yang seperti biasanya. Anda dapat mengetahui apakah parfum telah kedaluwarsa ketika baunya sedikit asam, terutama saat top notch teroksidasi, bisa sedikit beraroma metalik," jelas Rebecca.

Hugo Bos, Givaudan Jacques Huclier.

Cara terbaik untuk memeriksa apakah parfum telah kedaluwarsa adalah dengan menyempotkannya di selembar kertas untuk mendeteksi apakah ada sesuatu atau bau yang tidak beres.

### PERUBAHAN WARNA

Tanda kedua yang bisa dilihat jelas adalah jika warna cairan parfum sudah berubah. "Jika warna cairan terlihat lebih gelap atau memiliki warna kuning, itu biasanya berarti parfum telah teroksidasi," kata pembuat parfum Gucci, Thierry Mugler dan

### MINTA BANTUAN ORANG LAIN

Jika masih kurang yakin, cara ketiga bisa dengan meminta bantuan dari kemampuan indera penciuman dari teman atau keluarga untuk mencium aroma parfum. Jangan ragu untuk meminta opini dari orang lain.

Untuk memperpanjang usia

parfum, seperti disarankan Gabriella Chelariu, ahli parfum senior dari Firmenich, maka parfum idealnya disimpan di tempat gelap yang sejuk, jauh dari panas dan paparan sinar matahari.

Mengingat sinar UV dapat merusak wewangian dan merusak formula dari wewangian itu sendiri. Gabriella juga merekomendasikan, untuk menyimpan parfum di lemari es karena suhu dingin ini sebenarnya adalah iklim dan ruang penyimpanan terbaik bagi parfum. (berbagai sumber/dya)

lembap, dan panas misalnya dekat jendela. Sebab, paparan panas dan kelembapan akan mengubah aroma dan mempengaruhi material parfum yakni minyak-minyak esensial di dalamnya. Tempat terbaik untuk menyimpan parfum adalah lemari yang tidak terlalu gelap atau terlalu panas. Suhu ideal tempat penyimpanan untuk parfum adalah 41 derajat Fahrenheit.

### Tidak Menutup Botol Parfum

Ketika tergesa-gesa, kita mungkin seringkali meninggalkan parfum yang telah kita pakai dalam keadaan terbuka. Agar wangi dan warnanya tidak cepat berubah, sebaiknya minimalisir kebiasaan ini ya, Ladies. Sebab, meski terlihat sepele, lupa menutup parfum bisa menimbulkan pengaruh buruk.

### KESALAHAN YANG PICU RUSAKNYA PARFUM

Rusaknya parfum ini, seperti disebutkan dalam laman byrdie.com, kadang disebabkan karena kesalahan-kesalahan penyimpanan yang tidak kita sadari. Apa saja kesalahan penyimpanan yang bisa merusak kualitas parfum kesayangan kita? Yuk, simak.

### Sembarangan Menyimpan

Sebagian orang mungkin kurang mengetahui jika cara penyimpanan parfum berpengaruh besar pada ketahanannya. Parfum sebaiknya, tidak diletakkan di tempat terang,

### Mengganti Wadah Parfum

Untuk alasan kepraktisan, kadang kita sering memindahkan parfum ke wadah yang lebih kecil agar mudah dibawa dalam tas. Hal ini tentu tidak disarankan, sebab proses pемidahan parfum ke wadah yang lain membuat parfum terekspos dengan udara sehingga akan mengurangi aroma dan ketahanan aslinya. (berbagai sumber/dya)



► COTTONBRO  
Foto : cottonbro



► WOMEN MADE PERFUME  
Foto : Anna Shvets

**Sirine Badai Corona ... (dari hal 1)**

**K**epanikan melanda negara-negara yang sempat berhasil mengendalikan pandemi corona. Pemerintah Cina memutuskan untuk menghentikan sementara layanan penerbangan domestik di negara itu. Keputusan itu diambil setelah ditemukan kluster baru Covid-19 yang terkait dengan sekelompok wisatawan.

Mengutip AFP, kebijakan yang disampaikan, Kamis (21/10), dilakukan beriringan dengan pengetesan massal setelah ditemukan kluster baru yang terkait wisatawan asal Shanghai di Xi'an, provinsi Gansu dan Mongolia Dalam. Tercatat, jumlah kasus dalam kluster itu mencapai 20 infeksi dan sudah mulai memasuki wilayah ibukota Beijing. Selain penerbangan, pemerintah daerah telah meluncurkan pengetesan massal dan menutup lokasi wisata, sekolah dan tempat hiburan di daerah yang terkena dampak.

"Beberapa daerah, termasuk Lanzhou, kota berpenduduk sekitar empat juta orang di barat laut Cina, telah mengatakan kepada penduduk untuk tidak pergi kecuali diperlukan," ujar laporan itu.

Langkah serupa dilakukan di Rusia. Pemerintah lokal di ibu kota Moskow kembali memberlakukan lockdown. Rencananya lockdown akan kembali berlaku pada 28 Oktober pekan depan. Pengumuman tersebut disampaikan Wali Kota Moskow Sergei Sobyenin pada Kamis (21/10). Dengan kembalinya lockdown maka seluruh toko dan restoran ditutup. Hanya penjualan bahan pokok dan obat yang boleh buka.

Sehari sebelumnya Presiden Vladimir Putin setuju menutup seluruh tempat kerja dari 30 September sampai 7 November 2021. Putin meminta pemimpin regional di setiap wilayah Rusia mengambil langkah pencegahan corona tambahan.

Rusia juga melaporkan penemuan varian baru virus corona. Varian ini berpotensi lebih menular dibanding

varian delta. Varian baru tersebut dinamakan AY.4.2. Menurut peneliti senior di Rusia, Kamil Khafizov, varian itu sudah menyebar luas di Negeri Beruang Merah.

Khafizov mengatakan, lonjakan kasus baru dan kematian terkait COVID-19 di Rusia diduga kuat akibat kemunculan varian ini. Dia memprediksi, penambahan kasus di Rusia masih akan melonjak dalam beberapa waktu ke depan.

"Varian baru ini bisa menggantikan varian Delta, meski saat ini prosesnya masih lambat," kata Khafizov seperti dikutip dari Reuters.

Sementara di Inggris kasus harian terus naik menembus rekor baru pasca April 2020. Terbaru, Menteri Kesehatan Inggris Sajid Javid mengatakan kasus akan terus naik ke depan mengingat negeri ini tengah masuk ke musim dingin. Kasus baru, kata dia, bisa naik 100.000 per hari.

"Musim dingin merupakan ancaman terbesar," katanya dikutip CNBC International, Kamis (21/10). Meski demikian, pemerintah tidak akan menerapkan strategi terbaru pasca pelonggaran yang dilakukan. Namun, ia mengaku Downing Street akan tetap waspada.

Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) mengatakan, terjadi peningkatan sebesar 7% dalam kasus virus corona baru di seluruh Eropa di sepanjang pekan lalu. Kondisi itu menjadikan Eropa sebagai satu-satunya wilayah di dunia di mana kasus Covid-19 melonjak.

WHO juga mengatakan penerapan vaksin yang tidak merata menjadi ancaman bagi benua itu. Mengutip ABC News yang melansir AP, dalam penilaian minggunya terhadap pandemi, WHO mengatakan ada sekitar 2,7 juta kasus Covid-19 baru dan lebih dari 46.000 kematian pekan lalu di seluruh dunia. Data tersebut serupa dengan jumlah yang dilaporkan pada minggu sebelumnya. Menurut WHO, dua wilayah dengan tingkat kasus Covid-19 tertinggi adalah Eropa dan Amerika.

Secara global, AS melaporkan

jumlah kasus baru terbesar, lebih dari 580.000, yang masih menunjukkan penurunan 11%. Inggris, Rusia dan Turki menyumbang kasus terbanyak di Eropa.

Pimpinan senior di WHO, Dr Bruce Aylward, menegaskan negara-negara kaya perlu menggilir posisi mereka dalam antrean vaksin Covid-19 agar perusahaan farmasi dapat bergantian memberikan stok kepada negara-negara berpenghasilan rendah. "Kami benar-benar perlu mempercepatnya (vaksinasi) atau tahukah Anda, pandemi ini akan berlangsung selama satu tahun lebih lama dari yang seharusnya," ujarnya.

**GELOMBANG TIGA, SEBERAPA PARAH?**

Sementara itu, di Indonesia meski kasus melandai, kemunculan beberapa kluster baru wajib diwaspadai. Jumlah siswa yang terpapar virus Corona atau Covid-19 di Kota Solo, Jawa Tengah misalnya, kembali bertambah. Hingga hari ini, total ada 62 siswa dan enam guru dari delapan sekolah di tingkat SD dan SMP.

Kepala Dinas Kesehatan Kota Solo, Siti Wahyuningsih, mengatakan penambahan jumlah siswa positif Corona tersebut berdasarkan temuan kasus baru. Selain itu, ada beberapa tambahan dari hasil tracing kasus sebelumnya. "Ada penambahan lagi hari ini. Total ada 62 siswa positif COVID-19 dari lima SD dan tiga SMP," kata Ning, sapaannya kepada wartawan, Kamis (21/10).

Sementara, kasus Corona di Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo (RSCM) per Oktober juga kembali bermunculan. Menurut staf medis divisi penyakit tropis dan infeksi penyakit dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia (UI) dan Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo (RSCM) Adityo Susilo, hal ini harus menjadi kewaspadaan bersama.

"Di bulan Oktober ini, saya sendiri RSCM dan tempat saya swasta berpraktik, sudah mulai lagi berdatangan kasus-kasus Covid-19 yang baru. Jadi artinya, di bulan Oktober ini sudah

mulai bermunculan lagi kasus baru dan kita harus waspada," ungkapnya dalam webinar Tim Mitigasi PB IDI.

Ahli biostatistik dari Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia, dr Iwan Ariawan, MSPH, beberapa waktu lalu mengatakan memang ada perkiraan setengah populasi Indonesia sudah mempunyai kekebalan dari Covid-19 pada akhir 2021. Namun, ini bukan jaminan masyarakat akan 100 persen aman dari lonjakan kasus.

Hal yang jadi kekhawatiran adalah munculnya mutasi baru pada Covid-19. Ini adalah salah satu faktor yang menentukan potensi risiko gelombang ketiga, sama seperti saat kemunculan varian Delta memicu gelombang kedua.

"Bisa terjadi juga mutasi. Kalau mutasi, merepotkan. Yang sudah divaksin bisa kena juga karena mutasi baru yang lebih ganas. Lebih ganas, kita yang sudah divaksin nggak memang lagi vaksinnya," ungkap dr Iwan dalam konferensi pers virtual terkait risiko gelombang ketiga COVID-19 RI.

Hal senada juga diutarakan oleh ahli epidemiologi dari Universitas Griffith Australia, Dicky Budiman. Hanya saja menurutnya kasus saat gelombang ketiga kemungkinan tidak akan setinggi saat gelombang kedua karena alasan sudah ada kekebalan tersebut. "Bisa sampai 30 ribu, tidak akan melebihi 50 ribu. 30 ribu ini kalau dilakukan tes, kalau tes-nya sekadarnya misalnya, paling yang ditemukan seribu sampai 20 ribuan," sebut Dicky.

Sebelumnya, WHO secara khusus juga mengingatkan Indonesia akan ancaman itu. Utusan Khusus WHO untuk Covid-19 David Nabarro mengingatkan negara-negara di Asia tidak melonggarkan pembatasan sosial terlalu dini dan harus menunggu sampai jumlah kasus berkurang dan tetap rendah. Menjelang akhir Tahun 2021, WHO juga mengingatkan lagi akan potensi terjadinya gelombang ketiga itu, khususnya di Indonesia. (ashar,antara,reuters/dya)

**MENGENAL VARIAN BARU AY.4.2**

- a. Varian AY.4.2 merupakan garis keturunan SARS-CoV-2
- b. keturunan dari varian Delta B.1.167.2 yang membawa dua mutasi karakteristik pada spike, Y145H dan A222V.
- c. Spike Y145H dan A222V sebelumnya ditemukan dalam garis keturunan varian Delta B.1.177 yang berkembang di Eropa pada musim panas 2020.
- d. Frekuensinya telah meningkat di Inggris, Israel dan beberapa di negara Eropa.
- e. Kemungkinan virus itu menunjukkan keterbukaan jalur evolusioner ke penularan yang lebih tinggi dan ada jutaan kasus Delta di seluruh dunia tanpa

**SITUASI COVID-19 DI INDONESIA**

Per 21 Oktober 2021 (Sumber : kemenkes.go.id)

TERKONFIRMASI

**4.237.834**

SEMBUH

**4.079.120**

KASUS AKTIF

**15.594**

MENINGGAL

**143.120**

TOTAL SPESIMEN DIPERIKSA

**44.329.671**

TOTAL ORANG DIPERIKSA

**29.666.843**

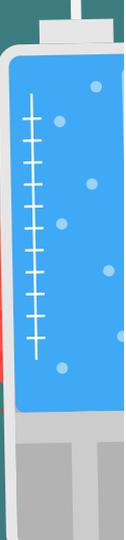
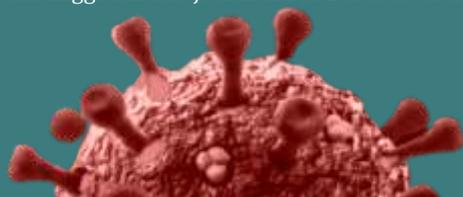
VAKSINASI PERTAMA

**110.406.777**

VAKSINASI KEDUA

**65.173.148**

Sumber:  
Berbagai Sumber  
Diolah

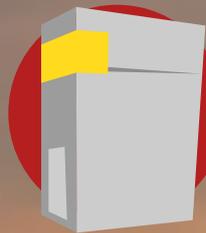




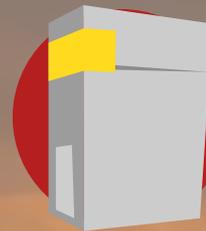
# PELANGGARAN UNDANG - UNDANG CUKAI

LAPORKAN PEREDARAN ROKOK ILEGAL  
KE KANTOR BEA CUKAI TERDEKAT  
ATAU HUBUNGI NOMOR

**0821 3005 4447**



ROKOK PITA CUKAI  
PALSU



ROKOK PITA CUKAI  
BEKAS



ROKOK PITA CUKAI  
BERBEDA



ROKOK  
POLOS/TANPA  
PITA CUKAI



**H. M. IRSYAD YUSUF. SE, MMA**

**BUPATI PASURUAN**