Peneliti Kembangkan Masker yang Bisa Deteksi Covid-19

Peneliti dikabarkan tengah mengembangkan masker yang memungkinkan para penggunanya mengetahui apakah mereka sudah terpapar Covid-19, flu dan virus lainnya.

JAKARTA (IM)-Di tengah mewabahnya berbagai virus seperti Covid-19 dan sebagainya, sejumlah negara terus berinovasi untuk melakukan pencegahan serta penanganan terkait masalah virus, salah satunya negara Tiongkok .

PenelitiTiongkok barubaru ini dikabarkan tengah mengembangkan masker yang memungkinkan para penggunanya mengetahui apakah mereka sudah terpapar Covid-19, flu dan virus lainnya.

Pengembangan tersebut, digadang-gadang bisa membantu masyarakat yang rentan terpapar untuk segera mengetahui bila terkena virus, di tengah pelonggaran sejumlah pembatasan dan protokol kesehatan saat ini.

Menurut penelitian yang dipimpin oleh enam orang ilmuwan yang bekerja untuk Universitas Tongji, Shanghai, masker tersebut dibekali sebuah sensor yang diklaim bisa mendeteksi virus infuluenza, Covid-19, H5N1 dan H1N1 di udara.

Dengan adanya sensor tersebut, dalam waktu 10 menit bisa mendeteksi sejumlah virus dan mengirim pemberitahuan ke perangkat.

Perangkat sensor yang dipasang di luar masker tersebut dibekali baterai lithium yang bisa diisi ulang. Perangkat tersebut telah diuji dengan menyemprotkan patogen di dalamnya pada pengaturan dalam ruangan. Hal tersebut mensimulasikan skenario di mana seseorang tengah berbicara atau batuk.

Seperti yang dikutip dari laman bloomberg, sensor tersebut merespons cairan sekitar 70 hingga 560 kali lebih sedikit dibanding dengan jumlah yang dihasilkan ketika bersin. Kemudian, peringatan dikirimkan ke perangkat nirkabel seperti halnya ponsel.

Para penliti dariTiongkok itu mengatakan, bahwa perangkat tersebut sangat bermanfaat dipakai di ruang tertutup dengan risiko infeksi tinggi.

Pada ruangan tertutup waktu deteksi juga lebih singkat dan sensitivitas perangkat lebih tinggi. Menariknya, perangkat tersebut bisa dikonfigurasi untuk virus yang berbeda bila perlu. Namun, sayangnya belum informasi soal harga dan apakah masker tersebut akan dijual secara global atau tidak.

Pandemi yang melanda berbagai belahan dunia mendorong meluasnya penggunakan masker dan inovasi masker dengan ragam bentuk dan kegunaan. Namun, seiring melandai kasus Covid-19 di dunia, menyebabkan penurunan penggunaan masker di masyarakat, seperti di Amerika Serikat.

Menurut survei Axios-Ipsos di awal September 2022, menemukan bahwa 37 persen orang Amerika mengenakan masker di luar rumah setidaknya kadang-kadang. Angka tersebut sangat berbeda dengan dua tahun lalu, dimana 89 persen orang Amerika mengenakan masker di luar rumah.

Meski demikian, penggunaan masker tetap dilakukan oleh masyarakat di sejumlah negara, termasuk Tiongkok, yang mempertahankan kebijakan ketat Covid Zero.

Sejumlah masyarakat di berbagai belahan dunia pun terus memakai masker, untuk melindungi diri mereka sendiri dan orang lain dari virus berbahaya, terlepas dari aturan Pemerintah di beberapa negara yang melonggarkan aturan penggunaan masker. ● **tom**

Studi Temukan Hubungan Gangguan Tidur dengan Kesehatan Mental

JAKARTA(IM)-Studi menemukan ada kemungkinan hubungan antara kurang tidur dan beberapa gangguan kesehatan mental. Menurut siaran pers dari University of California, Irvine (UCI), gangguan kesehatan mental ini termasuk kecemasan, sindrom Tourette dan autisme. Para ilmuwan dari UCI berhipotesis Circadian Rhythm Disruption (CRD) adalah faktor psikopatologi yang dimiliki oleh berbagai penyakit mental. Penelitian hubungan antara tidur dan gangguan mental diterbitkan baru-baru ini di jurnal Translational Psychology.

"Analisis kami menemukan bahwa gangguan ritme sirkadian adalah faktor yang secara luas tumpang tindih dengan seluruh spektrum gangguan kesehatan mental," kata penulis senior, profesor ilmu komputer UCI, dan direktur Institute for Genomics and Bioinformatics UCI, Pierre Baldi, dilansir Fox News, Selasa (20/9).

Peneliti UCI menemukan bukti signifikan dari hubungan antara gangguan tidur dan gangguan ini. Peneliti memeriksa literatur peer-review tentang gangguan kesehatan mental yang paling umum. "Analisis kami menemukan bahwa gangguan ritme sirkadian adalah faktor yang secara luas tumpang tindih dengan seluruh spektrum gangguan kesehatan mental," ujar penulis utama, ahli saraf dan profesor di departemen Ilmu Farmasi UCI, Amal Alachkar.

Menurut Healthline.com, ritme sirkadian adalah pola tidur-bangun yang dialami individu selama 24 jam sehari. Mempertahankan kebiasaan sehat dapat membantu merespons ritme alami tubuh Anda dengan lebih baik. Salah satu tindakan proaktif adalah memulai pola tidur yang sehat ketika anak-anak masih kecil. Para peneliti UCI juga berbagi lebih banyak informasi tentang ritme sirkadian.

Ritme sirkadian secara intrinsik sensitif terhadap isyarat terang atau gelap, sehingga mereka dapat dengan mudah terganggu oleh paparan cahaya di malam hari, dan tingkat gangguan tampaknya tergantung pada jenis kelamin dan berubah seiring bertambahnya usia. Ilmuwan juga percaya usia juga merupakan faktor penting, di mana CRD dapat mempengaruhi timbulnya gangguan mental terkait penuaan di antara orang tua. "Isu menarik yang kami telusuri adalah interaksi ritme sirkadian dan gangguan mental dengan seks," kata Baldi.

Misalnya, sindrom Tourette hadir terutama pada pria, dan penyakit Alzheimer lebih sering terjadi pada wanita dengan rasio sekitar dua pertiga hingga sepertiga. Ilmuwan juga percaya bahwa usia merupakan faktor penting. Tim yang dipimpin UCI menyarankan pemeriksaan CRD menggunakan transkriptomik (ekspresi gen) dan teknologi metabolomik pada model tikus. Ini akan menjadi proses throughput tinggi, dengan peneliti memperoleh sampel dari subyek sehat dan sakit setiap beberapa jam sepanjang siklus sirkadian.

Pendekatan ini dapat diterapkan dengan keterbatasan pada manusia, karena hanya sampel serum yang benar-benar dapat digunakan, tetapi dapat diterapkan dalam skala besar pada model hewan, khususnya tikus, dengan mengambil sampel jaringan dari area otak dan organ yang berbeda, selain serumnya. Jika eksperimen dilakukan dalam cara sistematis sehubungan dengan usia, jenis kelamin, dan area otak untuk menyelidiki ritme molekul sirkadian sebelum dan selama perkembangan penyakit, maka itu akan membantu komunitas riset kesehatan mental mengidentifikasi biomarker potensial, hubungan sebab akibat, dan target terapi baru. ● **tom**

Makan Keju dan Susu Diklaim Dapat Mengurangi Risiko Diabetes Tipe 2

JAKARTA(IM)-Studi yang dilakukan peneliti Italia menunjukkan produk susu (terutama yang rendah lemak dan yoghurt) dikaitkan dengan risiko lebih rendah terkena diabetes tipe 2. Sebaliknya, daging merah dan daging olahan dikaitkan dengan risiko T2D yang lebih tinggi. Diabetes tipe 2 adalah bentuk paling umum dari diabetes. Kondisi ini terjadi ketika pankreas tidak dapat membuat cukup insulin, atau insulin yang dibuatnya tidak bekerja dengan baik.

Kelebihan berat badan adalah faktor risiko utama dan kasus diabetes tipe 2 diproyeksikan meningkat. Karena itu, pedoman diet yang ada untuk pencegahan diabetes tipe 2 merekomendasikan Anda untuk mengonsumsi makanan nabati tertentu seperti biji-bijian, sayuran, buah, kacang-kacangan dan minyak zaitun.

Pedoman tersebut juga menyarankan untuk batasi konsumsi sebagian besar produk hewani. Namun, tidak semua sumber protein hewani memiliki nutrisi yang sama. Ada peningkatan "substansial" dalam risiko diabetes tipe 2 dengan konsumsi 100 gram per hari dari total daging (20 persen) dan 100 gram per hari daging merah (22 persen) dan dengan 50 gram per hari dari daging olahan (30 persen). Sedangkan 50 gram per hari daging putih dikaitkan dengan peningkatan risiko yang lebih kecil (empat persen).

"Ada beberapa alasan potensial untuk ini. Misalnya, daging merah dan daging olahan merupakan sumber komponen penting seperti asam lemak jenuh, kolesterol, dan zat besi, yang semuanya diketahui memicu peradangan kronis tingkat rendah dan stres oksidatif, yang, pada gilirannya, dapat mengurangi sensitivitas sel terhadap insulin," ujar dr Annalisa Giosu dari Universitas Naples Federico II seperti dilansir laman Express.

Daging olahan juga mengandung nitrit dan natrium yang dapat merusak sel pankreas penghasil insulin. Sementara itu, daging putih memiliki kandungan lemak yang lebih rendah, profil asam lemak yang lebih baik, dan jumlah zat besi yang lebih rendah.

Produk susu dan turunannya dinilai dapat melindungi diri terhadap diabetes tipe 2 atau memiliki hubungan netral dengan perkembangan kondisi tersebut. Susu (200 gram per hari) dikaitkan dengan 10 persen pengurangan risiko diabetes tipe 2. Yoghurt (100 gram per hari) dikaitkan dengan enam persen pengurangan risiko. Keju (30 gram per hari) dan susu penuh lemak (200 gram per hari) ditemukan tidak berpengaruh pada risiko diabetes tipe 2.

"Produk susu kaya akan nutrisi, vitamin, dan senyawa bioaktif lainnya yang dapat memengaruhi metabolisme glukosa, pemrosesan gula oleh tubuh. Misalnya, protein whey dalam susu diketahui memodulasi kenaikan kadar gula darah setelah makan," ujar dr Giosu.

"Probiotik juga diketahui memberikan efek menguntungkan pada metabolisme glukosa, yang mungkin menjelaskan mengapa kami menemukan bahwa konsumsi yogurt secara teratur dikaitkan dengan penurunan risiko diabetes tipe 2," kata dia lagi.

Dr Giosu menyebut, meskipun hasilnya menunjukkan produk susu rendah lemak lebih bermanfaat dibandingkan produk susu penuh lemak, temuan tersebut harus disikapi dengan hati-hati karena ukuran kecil dari pengurangan risiko. Temuan ini akan dipresentasikan minggu depan pada pertemuan tahunan Asosiasi Eropa untuk Studi Diabetes (EASD) di Stockholm, Swedia. ● **tom**

SAMBUNGAN

Ada Risiko *Over-Criminalisation*...

kepentingan publik, kepentingan vital, dan kepentingan yang sah), maka dapat dikatakan telah melawan hukum," tuturnya.

Baginya, ketidakjelasan frasa 'melawan hukum' bisa berdampak pasal karet atau multitafsir. Pasal ini dinilai bisa disalahgunakan untuk mengkriminalisasi orang lain.

"Ketidakjelasan batasan frasa 'melawan hukum' dalam pasal tersebut akan berdampak karet dan multi-tafsir dalam penerapannya, yang berisiko disalahgunakan, untuk tujuan mengkriminalkan orang lain," ungkapnya.

RUU PDP Disahkan

Sebelumnya, rapat paripurna pengesahan RUU PDP digelar di kompleks parlemen, Senayan, Jakarta, Selasa (20/9). Rapat dipimpin oleh Wakil Ketua DPR Lodewijk Paulus dan didampingi Wakil Ketua DPR Rachmat Gobel.

Rapat paripurna pengesahan RUU Perlindungan Data Pribadi ini dihadiri 73 anggota Dewan secara fisik dan 206 virtual serta izin 16. Lodewijk kemudian membuka rapat karena sudah mencapai kuorum.

Lodewijk kemudian meminta persetujuan kepada seluruh fraksi yang hadir untuk mengesahkan RUU PDP menjadi produk undang-undang.

"Terima kasih kepada pimpinan Komisi I DPR RI yang telah menyampaikan laporan hasil pembahasan RUU tersebut. Selanjutnya kami akan menanyakan kepada setiap fraksi apakah Rancangan Undang-Undang Perlindungan Data Pribadi dapat disetujui untuk disahkan menjadi undang-undang?" tanya Lodewijk.

"Setuju," jawab anggota Dewan.● **mar**

DARI HAL 1

Istri dan Anak Sambo Seharusnya...

"Ajudan di Polri itu kan seharusnya untuk kepentingan yang bersangkutan. Ajudan itu bukan untuk (mengawal) istri (Ferdy Sambo) dan anaknya. Tapi, Bripka RR (Ricky Rizal) itu kan ditugaskan untuk mengawal anaknya di Magelang. Sementara, Brigadir J diminta untuk menjadi ajudan istrinya," jelasnya kepada wartawan, Selasa (20/9).

Akan hal itu, pihaknya setiap tahun selalu memberikan masukan kepada Kapolri untuk dapat diawasi. Hal itu, dikarenakan perbandingan jumlah personel Polri dengan rakyat yang harus dilayani sudah tidak lagi imbang.

"Ternyata di lapangan, sebagian polisi malah melayani perwira tinggi atau perwira di kepolisian. Menurut saya, praktik tersebut gak bisa dibenarkan," tegasnya.

Chairul pun mengatakan bahwa selama ini delapan ajudan dari Ferdy Sambo digaji melalui uang anggaran Polri dan bukan dari pribadi Ferdy Sambo dan Istri.

"Kalau ada dua atau tiga ajudan yang melekat ke Pak Sambo masih wajar, karena mungkin terkait keamanan Beliau. Tetapi, apa gunanya ajudan ikut melekat ke keluarganya dan sudah pasti mereka digaji dari APBN," jelasnya. ● **lus**

Kasus Covid-19 di RI Tambah...

Presiden Joko Widodo (Jokowi) mengingatkan, keputusan untuk mengakhiri pandemi Covid-19 berada di tangan Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) karena pandemi berlaku di seluruh dunia.

Hal ini Jokowi sampaikan merespons pernyataan Presiden Amerika Serikat Joe Biden yang menyebut pandemi Covid-19 telah berakhir. "Pandemi ini kan terjadi di seluruh negara di dunia, dan yang bisa memberikan statement menyatakan pandemi itu selesai itu adalah WHO," kata Jokowi di Bekasi, Selasa (20/9), dikutip dari tayangan YouTube Sekretariat Presiden.

Mengenai itu, Jokowi menilai, masyarakat Indonesia harus tetap berhati-hati dan mewaspadai situasi pandemi Covid-19. Menurut Jokowi, keputusan untuk menghakhiri pandemi tidak boleh dilakukan tergesa-gesa dan harus tetap mengutamakan kehati-hatian. "Ada di satu-dua negara yang sekarang ini juga covidnya mulai bangkit naik, hati-hati, kehati-hatian itu yang sangat kita perlukan," ujar Jokowi.

Biden secara mengejutkan menyebut pandemi Covid-19 telah berakhir. Pernyataan itu disampaikannya saat diwawancarai oleh oleh CBS News pada program 60 Minute yang disiarkan, Minggu (18/9). "Kami memang masih memiliki masalah dengan Covid. Masih banyak hal yang harus dilakukan, namun pandemi telah berakhir," kata Biden dikutip dari Politico.

"Jika Anda menyadari, tidak ada lagi yang menggunakan masker. Semua orang tampaknya dalam kondisi yang cukup baik. Jadi saya pikir ini telah berubah," ujarnya.● **mar**

Sadis, Istri Dibakar Hidup-hidup

Mendapat laporan dari warga, Satreskrim Polresta Balikpapan langsung menerjunkan tim Inafis ke lokasi kejadian. Selanjutnya kedua pasutri dievakuasi menuju Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kanudjoso Djatiwibowo minimal pertolongan pertama.

Meski sempat mendapat penangan medis, nyawa UA tak tertolong akibat luka bakar yang sangat parah. Sementara suaminya, YS masih menjalani perawatan intensif di Instalasi Gawat Darurat (IGD).

Kasatreskrim Polresta Balikpapan, Kompol Rengga Puspo Saputro menerangkan anggotanya tengah melakukan olah tempat kejadian (TKP). Pihaknya juga telah mengamankan beberapa barang dari dalam rumah korban sebagai alat bukti.

"Kejadiannya penganiayaan yang diduga dipicu cekcok antara suami istri. Sementara suami korban terduga penganiayaan masih dirawat," kata Rengga di lokasi kejadian.

Menurut hasil identifikasi sementara, polisi mendapati adanya luka bekas pengniayaan di tubuh UA, selain luka bakar.

"Untuk motifnya masih kita dalami, pastinya berawal dari cekcok hingga dilakukan penganiayaan terhadap korban yang adalah istrinya sendiri," tandasnya. ● **mar**

Anak di Bawah Umur Perkosa ABG...

pemerkosaan oleh anak kecil di Jakut merupakan lonceng bagi Bapak-bapak di DPR. Apakah UU Perlindungan Anak yang mengatakan bahwa yang bisa dipenjara hanya umur 14 tahun ke atas, apakah itu harus diubah?" ujar Hotman Paris dalam jumpa pers di Polres Metro Jakarta Utara, Selasa (20/9).

Hotman Paris menilai UU Sistem Peradilan Anak di satu sisi merugikan keluarga korban. Pihak korban merasa tidak bisa memperoleh keadilan lantaran pelaku anak di bawah umur tidak ditahan.

Sebagai informasi, proses hukum terhadap anak berhadapan dengan hukum (ABH) tidak bisa disamakan dengan pidana bagi orang dewasa. Proses hukum terhadap ABH, terutama anak di bawah 14 tahun, harus mengikuti UU Sistem Peradilan Anak.

"Tadi malam ini keluarga korban ada di sini, dari tadi malam ibu ini, keluarganya mengatakan 'masa sih dibebaskan aja', 'masa dibebaskan sesudah keluarga saya diperkosa?'. Itulah yang tidak bisa saya jawab melalui WA, perlu penjelasan undang-undang," tuturnya.

"Ibu ini masih menangis, bagaimana cara menenangkannya. Undang-undang kita yang salah atau DPR kita yang salah? Karena apa, karena dilihat kalau umur 11-12 kelakuannya sudah seperti begal, sudah tahu memperkosa, bahkan satu megangin satu. Itu masih pantas nggak dikembalikan ke orang tuanya? Hukum formalnya begitu," tambah Hotman.

Hotman Paris menilai UU Sistem Peradilan Anak perlu direvisi kasus per kasus.

"Jadi perlu undang-undang itu (Sistem Peradilan Anak) harus diubah, direvisi kalau bisa case by case. Kalau anaknya sudah begal bagaimana. Jujur deh, saya interview anaknya di atas, malah hampir nggak ngerti sebenarnya," tuturnya.

Polres Metro Jakarta Utara menyerahkan empat ABG pemerkosa gadis remaja usia 13 tahun di hutan kota Jakarta Utara ke panti rehabilitasi anak di Cipayung, Jakarta Timur. Keempatnya akan dibina 6 bulan di sana.

Kapolres Jakarta Utara Kombes Wibowo menegaskan pihaknya tidak bisa menahan pelaku pemerkosaan karena usianya masih di bawah umur. Sesuai amanat undang-undang, pelaku anak diselesaikan secara diversi.

"Sehingga penanganan yang kami gunakan juga harus sesuai aturan batasan usia si pelaku dalam Undang-Undang Sistem Peradilan Pidana Anak. Di Pasal 21 ini disebutkan bahwa anak berusia di bawah 12 tahun tidak bisa dipidana," kata Wibowo dalam jumpa pers di Polres Metro Jakarta Utara, Selasa (20/9).

Wibowo mengatakan para pelaku akan diberi pembinaan enam bulan. Ia khawatir, bila dikembalikan, pelaku akan mengulangi kasus yang sama.

"Kalau kita kembalikan lagi, kita khawatir perbuatannya akan berulang kembali ya. Tapi kita sudah sepakat dengan tim bahwa anak-anak ini akan kita berikan pelatihan pendidikan dasar pembinaan selama 6 bulan dan nanti hasil kesepakatan kita akan ajukan ke pengadilan untuk dapat penetapan," ujarnya.● **mar**

Sudah Dikubur Lama, Kondisi...

wilayah makam terkena relokasi perluasan proyek pabrik kimia. Dari 319 makam yang dibongkar, ada 152 jasad yang kondisinya masih utuh.

Selain itu, pemindahan makam tersebut dilakukan atas dasar ruislag atau persetujuan masyarakat setempat dengan perusahaan pabrik kimia.

Menurut Safi'ah salah seorang warga, secara historis dahulunya wilayahnya ini merupakan daerah pondok pesantren. Jika ada yang meninggal dunia jasadnya di kubur ditempat ini. "Saat ini jasad yang dibongkar sudah dimakamkan kembali di wilayah Ayer di lahan pengganti," ujarnya, Selasa (20/9).

Sementara itu Mahrij yang merupakan pengurus fasum fasos Cilodan, fenomena atau keajaiban ini merupakan pembelajaran bagi manusia yang masih hidup untuk selalu berbuat baik dan menjalankan perintah tuhan agar saat meninggal mendapat berkah. ● **osm**

4 Negara Rebutan Berlian...

tertanam di dalam permata mahkota milik Ratu, dan telah dipajang berulang kali selama masa berkabung nasional ini.

Melansir dari Huffingtonpost, berikut adalah deretan negara yang meminta pihak kerajaan mengembalikan berlian milik mereka.

1. Afrika Selatan

Ada seruan baru bagi Inggris untuk mengembalikan berlian terbesar yang diketahui di dunia, The Great Star of Africa yang juga dikenal sebagai Cullinan, sekarang menjadi bagian utama dari tongkat Ratu.

Batu ini ditemukan di Afrika Selatan pada tahun 1905 ketika Inggris memerintah negara tersebut. Ini merupakan berlian terbesar yang pernah ditemukan dengan berat 3.106 karat atau berat sedikit di atas satu pon.

Lebih dari 6.000 orang kini telah menandatangani petisi yang meminta The Great Star dikirim kembali ke tempat asalnya dan dimasukkan ke dalam museum Afrika Selatan.

2. India

India ironisnya pernah disebut 'Permata di Mahkota Kerajaan Inggris' kini mulai meminta kembali permatanya sendiri, di salah satu mahkota Inggris.

"Alih-alih mengembalikan bukti kekejaman mereka ke pemiliknya yang sah, Inggris memamerkan Kohinoor di mahkota Ibu Suri di Menara London. Ini adalah bukti bahwa kolonialisme itu penaklukan tanpa malu, paksaan dan penyalahgunaan," tulis salah satu anggota parlemen India, Shashi Tharoor, dikutip dari celebritynetworth.

Inggris mendapatkan Kohinoor ketika East India Company mengambil permata itu dari Maharaja Duleep Singh yang berusia 10 tahun pada tahun 1849, sebagai bagian dari Perjanjian Lahore.

Kohinoor memiliki berat sekitar 105,6 karat, dan diperkirakan telah ditemukan di India selatan pada tahun 1300-an. Tapi, saat ini Kohinoor terletak di puncak yang pertama kali dibuat pada 1937 untuk penobatan Raja George VI sebagai permaisuri.

3. Pakistan

Pada 2015, Pakistan juga telah mengajukan petisi ke Ratu Elizabeth untuk mengembalikan berlian yang saat itu dipajang di Menara London. Seorang pengacara yang membuat petisi tersebut, Jawaid Iqbal Jafree, mengatakan bahwa Kohinorr merupakan milik provinsi Punjab dan diambil secara paksa oleh Inggris dari penguasa lokal saat itu. "Kohinoor tidak diperoleh secara sah. Meraih dan merampas itu adalah tindakan pribadi dan ilegal yang tidak dibenarkan oleh hukum apa pun," kata Jafree dikutip dari Reuters

4. Afghanistan

Taliban telah menuntut pengembalian berlian Kohinoor pada tahun 2000 dengan mengatakan bahwa Ratu Elizabeth II harus mengembalikan permata itu 'sesegera mungkin' sehingga dapat dipajang di museum yang dibom di Kabul.

Juru bicara luar negeri Taliban, Faiz Ahmad Faiz, mengatakan bahwa berlian tersebut adalah milik yang sah dari Afghanistan. "Banyak hal lain yang dicuri dari Afghanistan selama periode kolonial yang sekarang diinginkan Taliban sebagai bagian dari upaya mereka untuk membangun kembali negara mereka yang dilanda perang," kata Faiz seperti dikutip dari The Guardian.● **osm**

InternationalMedia

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

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