



H A R I A N

# LENTERA

Inspirasi Perubahan **TODAY**



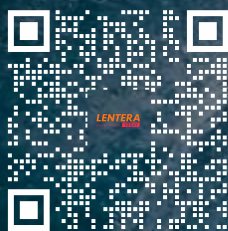
EDISI SENIN / 28 September 2020

HARIAN UNTUK UMUM  
TERBIT SENIN - JUMAT  
12 Halaman

E-mail [redaksi@lenteratoday.com](mailto:redaksi@lenteratoday.com)  
Redaksi 031-87854491  
Iklan 031-87854491  
Kantor Redaksi  
Jl. Rungkut Asri Utara VI no 26  
Surabaya

## GEMPAR RAMALAN TSUNAMI KALA PANDEMI, KAPAN TERJADI?

Riset Insitut Teknologi Bandung (ITB) meramalkan kemungkinan tsunami setinggi 20 meter di sepanjang Pantai Selatan Jawa Barat dan Jawa Timur. Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika (BMKG) pun mengapresiasi dan mengatakan, ancaman itu bisa terjadi di seluruh Zona Megathrust dari Barat Sumatera hingga Selatan Jawa, Bali dan Nusa Tenggara. Bahkan pada daerah Subduksi Banda, Subduksi Lempeng Laut Maluku, Subduksi Sulawesi, Subduksi Lempeng Laut Filipina dan Subduksi Utara Papua. Kegemparan di masyarakat diminta tidak berlanjut, karena para ahli memang menciptakan model potensi bencana dengan tujuan: "skenario terburuk adalah skenario terbaik untuk upaya mitigasi". Semogaantisipasi yang disusun tidak mbleset.



SCAN ME

Baca Hal 11

### WILAYAH RI YANG TERANCAM TSUNAMI 20 METER

- |                          |                  |                    |
|--------------------------|------------------|--------------------|
| 1. Jawa Barat            | 5. Nias          | 11. Manado         |
| 2. Jawa Timur            | 6. Mentawai      | 12. Sulawesi Utara |
| 3. Laut Andaman<br>Pulau | 7. Nusa Tenggara | 13. Maluku         |
| Sumatera                 | 8. Selatan Bali  | 14. Enggano        |
| 4. Simeuleu              | 9. Banten        |                    |
|                          | 10. Utara Papua  |                    |

### UPDATE PERKEMBANGAN VIRUS CORONA

	KASUS POSITIF	SEMBUH	MENINGGAL DUNIA
<b>INDONESIA</b>	<b>275,213</b>	<b>203,014</b>	<b>10,386</b>
<b>Seluruh Dunia</b>	<b>32,730,945</b>	<b>22,770,166</b>	<b>991,224</b>

Update : 27 September 2020 Pukul 15.30 PM  
Sumber : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Johns Hopkins

## 3 TAHUN L-MEDIA, MEMBERI MAKNA

Hari ini, 28 September 2020 L-Media, jaringan berberita: Harian LenteraToday, [lenteratoday.com](http://lenteratoday.com) dan [lentera.tv](http://lentera.tv) memasuki tahun ke-3.

Paling utama, dengan segala kerendahan hati kami yang bernaung di dalam PT Media Hebat Inspirasi Indonesia, tunduk dan bersyukur kepada Tuhan YME. Langkah kami selalu dalam lindungan-Nya.

Lalu, tak lupa kami juga menyampaikan hormat. Kepada para stakeholder, yang atas dorongan kuatnya membuat kami tetap bisa tegak. Bersama dalam ruang dan waktu. Selama tiga tahun.

Baca Hal 2





**BANK BPR JATIM**

**BANK UMKM JAWA TIMUR**

**SEGENAP KOMISARIS DAN DIREKSI  
BESERTA SEGENAP KARYAWAN  
MENGUCAPKAN**

*Selamat Ulang Tahun*



**LENERA MEDIA**

### 3 TAHUN L-MEDIA (dari hal 1)

yang kemudian menjadi tagline kami, merupakan niat panjang. Mengadopsi impian kami menyatukan beragam keinginan. Dan memwujudkan cita-cita: masyarakat adil dan makmur.

Dengan caranya sendiri, kami membawa sebuah platform perubahan. Ini pula yang menjelaskan mengapa pada tahun ke-3 kami masih bisa menghasilkan karya. Inilah penugasan dan kepercayaan para stakeholder. Dengan mengajak sejumlah rekan yang terlibat, Insya Allah kami terus menjalankan nilai-nilai L-Media.

Tentu, masih banyak kekurangan. Kami berpacu di tengah kesibukan rutin yang senantiasa menuntut skala prioritas. Dulu koneksi manusia terbatas. Sekarang, dengan teknologi (internet) manusia bisa terhubung dengan masyarakat lainnya tanpa dibatasi. Perubahan sangat dinamis, kalau enggan disebut cepat.

Di saat bersamaan, muncul apa yang disebut sebagai wabah virus corona jenis baru. Covid-19 telah mengubah wajah dunia dalam banyak hal. Malah kami menyebutnya, tak terbayangkan sebelumnya.

Namun selalu ada hikmah di balik musibah. Pandemi Covid-19 membawa harapan baru. Pertemuan secara fisik antarmanusia berkurang. Demi menghindari penularan virus, aktivitas manusia menjadi terbatas.

Perubahan-perubahan tersebut memacu semangat L-Media. Kami mengedepankan berita Pandemi Covid-19 di tengah jatuh-bangkitnya sendi-sendi kehidupan manusia.

Dengan kekuatan teknologi yang dimiliki, L-Media mengubah 'ketakutan' menjadi 'kekuatan'. Masyarakat harus bertumbuh. Pemerintah harus kuat. Dan, ekonomi harus berjalan.

Maka, kita lihat hari-hari ini L-Media menggenjot semua potensi menjadi lebih baik. Pandemi masih panjang atau segera berakhir, toh masyarakat harus beradaptasi.

Ada serangkai kalimat menarik: Untuk tetap menjadi manusia, jangan pernah meninggalkan keluarga, tetangga, teman dekat atau mereka yang dapat memberi makna kehidupan.

Tahun ke-3 dan Insya Allah pada tahun berikutnya: L-Media tetap memberikan makna kehidupan Anda. Selalu bergerak, berbagi dan bersama.



**PDAM SURYA SEMBADA  
KOTA SURABAYA**

Direksi dan Karyawan  
**PDAM Surya Sembada  
Kota Surabaya**  
mengucapkan

*Selamat Ulang Tahun*



**LENERA MEDIA**

Terima kasih

Atas nama  
**Redaksi dan Manajemen**

**Arifin BH**  
(Pemimpin Redaksi)





*Selamat & Sukses*

**3 tahun L-MEDIA Group**  
**Bergerak.. Berbagi.. Bersama**

**BAMBANG DH**

Anggota Komisi III DPR RI Fraksi PDI PERJUANGAN

bambangdh

Bambang DH

PARLEMENTTODAY

## DPRD INGIN PLT BUPATI JEMBER SELESAIKAN APBD 2020 DAN 2021

Jakarta - DPRD Kabupaten Jember menyatakan akan berkomunikasi dengan Pelaksana Tugas (Plt) Bupati Jember A.Muqit Arief untuk membahas dan menyelesaikan pembahasan Rancangan Perda APBD tahun 2020 dan APBD tahun 2020. Plt Bupati Jember A.Muqit menggantikan Bupati Faida karena izin cuti menjadi peserta Pilkada 2020.

"Kami akan berkomunikasi dengan Plt Bupati Jember dan sekretaris kabupaten dengan difasilitasi Pemerintah Provinsi Jawa Timur dalam membahas APBD," ujar Wakil Ketua DPRD Jember Ahmad Halim di Jember, Minggu, (27/9).

Gubernur Jawa Timur Khofifah Indar Parawansa menunjuk Wakil Bupati Jember A. Muqit Arief menjadi Plt Bupati selama Bupati Faida menjalankan cuti di luar tanggungan negara yang ditandatangani pada 21 September 2020.

"Kalau sudah ada keinginan baik dari Plt Bupati Jember, sekretaris kabupaten, DPRD, dan Pemprov Jatim sudah jadi satu, saya rasa tidak ada masalah untuk segera membahas APBD 2020 dan APBD 2021," ujar dia.

Untuk menyelesaikan pembahasan APBD 2020, lanjut dia, bisa saja disepakati adanya cut-off, artinya APBD yang akan

dibahas disesuaikan dengan pengeluaran kas daerah yang sudah ada, sehingga sisa uang di kas daerah sejak pelaksana tugas bupati menjabat itu yang akan dibahas.

Ia mengatakan soal ketidaksepahaman Kebijakan Umum Anggaran-Plafon Prioritas Anggaran Sementara maupun Rancangan APBD 2021 tahapannya melompati tahapan pengesahan RKP (Rencana Kerja Pemerintah Daerah) Jatim maupun Permendagri Nomor 64 tentang penyusunan APBD 2021.

"Permendagri Nomor 64 Tahun 2020 itu sudah tak ada lagi dikotomi belanja langsung dan tidak langsung, namun dalam KUA-PPAS Jember 2021 masih tercantum belanja langsung dan tidak langsung, atau dengan kata lain masih memakai sistem yang lama," ujar dia.

Halim juga berharap Plt Bupati Jember juga melaksanakan rekomendasi Mendagri terkait dengan penyelesaian tata kelola pemerintahan di Kabupaten Jember, sehingga sistem birokrasi bisa pulih sesuai dengan ketentuan yang ada.

Pembahasan APBD Jember tahun 2020 mengalami jalan buntu (deadlock), bahkan saat difasilitasi oleh Pemprov Jatim juga tidak ada titik temu, sehingga Kabupaten Jember menggunakan Peraturan



Wakil Ketua DPRD Jember Ahmad Halim

**ANGGARAN JUMBO BUPATI FAIDA YANG DISOROT GUBERNUR KHOFIFAH**  
(Rancangan Perbub tentang Perubahan Penggunaan APBD tahun 2020)

- Belanja suvenir, cendera mata, dan karangan bunga senilai **Rp 2,6 miliar**
- Belanja modal peralatan, mesin, pengadaan alat kantor senilai **Rp 5,7 miliar**
- Pengadaan meubelir sebesar **Rp 2,4 miliar**
- Belanja pengadaan personal komputer **Rp 2,5 miliar**
- Pengadaan peralatan personal komputer sebesar **Rp 1,4 miliar**
- Pengadaan kendaraan bermotor penumpang sebesar **Rp 473 juta**.

kepala daerah (Perkada) dalam menggunakan APBD, bukan Perda APBD tahun 2020.

Dikonfirmasi terpisah, Plt Bupati Jember A. Muqit Arief menyatakan kesiapannya untuk segera membahas APBD 2021 dan menyelesaikan pembahasan APBD 2020. "Saya akan lebih proaktif melakukan langkah-langkah untuk meretas kebuntuan komunikasi yang ada, sehingga pembahasan APBD bisa dilaksanakan dengan baik," ujar dia. (ist,mok)





Bayar pajak motor  
dengan mudah?

**PAKAI MOBILE BANKING  
BANKJATIM AJA !**

WWW.BANKJATIM.CO.ID



**Selamat & Sukses**  
**3 tahun L-MEDIA Group**  
**Bergerak.. Berbagi.. Bersama**



Abdul Ghoni Mukhlas Ni'am  
Anggota DPRD Surabaya  
periode 2019-2024

**NUSANTARA**

## MENTERI MUHADJIR CARI FORMULA TEKAN KEMATIAN DOKTER

Jakarta- Ikatan Dokter Indonesia (IDI) menyebut hingga saat ini terdapat 123 dokter meninggal dunia sejak pandemi virus corona (Covid-19) melanda Indonesia. Menteri Koordinator Bidang Pembangunan Manusia dan Kebudayaan (Menko PMK) Muhadjir Effendy mengaku terus mencari formula paling ampuh untuk menekan tingkat kematian dokter dan tenaga kesehatan.

"Sampai sekarang saya terus mencari cara bagaimana supaya fatalitas dari tenaga dokter ini betul-betul bisa direm semaksimal mungkin," kata Muhadjir saat memberikan sambutan dalam simposium virtual, Ikatan Dokter Indonesia (IDI) wilayah Jawa Barat, Minggu (27/9).

Muhadjir mengatakan kematian seorang dokter juga akan merugikan masyarakat yang memerlukan penanganan medis. Ia pun mendorong IDI untuk juga memberikan perlindungan bagi keselamatan para anggotanya.

"Itu adalah bagian dari tanggung jawab korps, jangan berharap ada pihak lain

yang lebih berharap. Saya mohon, melalui Pak Daeng Faqih betul-betul memberikan perhatian," ujarnya.

Di sisi lain, mantan menteri pendidikan dan kebudayaan itu meminta para dokter bisa menjaga dirinya terlebih dahulu sebelum menangani pasien Covid-19. Menurutnya, ongkos manfaat apabila negara kehilangan dokter juga menjadi lebih besar. "Pesan saya, jangan atas nama tanggung jawab sosial, kemudian para dokter mengorbankan segala-galanya," ujar Muhadjir.

Sebelumnya, IDI mencatat hingga Kamis (24/9), sudah ada 123 dokter yang meninggal dunia selama pandemi Covid-19. Mereka meninggal berstatus positif maupun suspek Covid-19. Dari jumlah tersebut, sebanyak 65 orang, termasuk empat guru besar, merupakan dokter umum. Sebanyak 56 orang termasuk empat guru besar yang meninggal merupakan dokter spesialis. Sementara 2 orang lainnya merupakan dokter residen.

Terpisah, Presiden Joko Widodo (Jokowi)

### SOKONGAN UNTUK GARDA TERDEPAN PERANGI CORONA

**22 MARET 2020**

• Pemerintah tetap besarkan insentif & santunan bagi tenaga medis terkait penanganan virus corona Covid-19

• Berlaku untuk daerah tanggap daerah corona Covid-19 di Indonesia

### INSENTIF BULANAN

Dokter Spesialisasi  
Rp 15 juta

Dokter Umum/Gigi  
Rp 10 juta

Bidan/Perawat  
Rp 7,5 juta

Tenaga Medis Lainnya  
Rp 5 juta

### SANTUNAN KEMATIAN

RP **300** JUTA

kembali melakukan panggilan video atau video call dengan tenaga kesehatan yang menangani pasien COVID-19 di Indonesia. Kali ini, panggilan video dilakukan dengan perawat di Surabaya bernama Sifira Kristingrum.

Fira merupakan perawat di RSAL Dr Ramelan, Surabaya, yang sehari-hari bertugas menangani pasien positif COVID-19. Fira bercerita bahwa dirinya telah bertugas menangani pasien yang terpapar COVID-19 selama lima bulan atau sejak Mei lalu. Selama rentang waktu tersebut, ia mengaku jarang bertemu dengan keluarganya. "Diizinkan pulang, setelah satu bulan kita cek swab, kalau negatif kita pulang," kata Fira. (Ist)



*Selamat & Sukses*  
**3 tahun L-MEDIA Group**  
**Bergerak.. Berbagi.. Bersama**

**Adi Sutarwijono** - Ketua DPRD Kota Surabaya periode 2019-2024

## **PILWALI BLITAR**

# **KAMPANYE TERBUKA DILARANG DAN HARGA ATRIBUT MAKSIMAL RP 60.000/ ITEM**

**B**litar - Memasuki tahapan kampanye dalam Pilwali Kota Blitar, KPU menyampaikan aturan larangan kampanye terbuka dan membatasi bahan atau atribut kampanye Paslon Calon (Paslon) maksimal Rp 60.000 dari semula Rp 25.000 tiap jenisnya.

Seperti disampaikan Komisioner KPU Kota Blitar Divisi Sosdiklih Parmas dan SDM, Rangga Bisma Aditya jika sesuai PKPU yang baru ada perubahan regulasi terkait metode dan bahan atau atribut kampanye. "Segala macam bentuk kampanye terbuka, yang bersifat pengumpulan massa tidak diperbolehkan atau dilarang," ujar Rangga, Minggu (27/9).

Lebih lanjut dijelaskan Rangga sesuai PKPU No13 tahun 2020 tentang Pelaksanaan Pilkada Dalam Kondisi Bencana Non Alam Covid-19, segala jenis kampanye terbuka seperti rapat umum, konser musik, jalan sehat atau sepeda santai, bazar dan HUT parpol tidak diperbolehkan. "Kampanye yang diperbolehkan, yaitu pertemuan terbatas, tatap muka atau dialogis, penyebaran bahan atau

atribut kampanye dan pemasangan Alat Peraga Kampanye (APK)," jelasnya.

Kemudian kampanye yang difasilitasi oleh KPU yaitu kampanye melalui media massa (cetak, elektronik dan online/daring) dan debat Paslon. "Atau kegiatan lain yang tidak melanggar larangan kampanye dan peraturan perundangan lainnya," terangnya.

Termasuk batasan nilai dana kampanye, untuk sumbangan perorangan maksimal Rp 75 juta, serta sumbangan dari lembaga/badan dan parpol maksimal Rp 750 juta. Semuanya harus disetorkan ke dalam Rekening Khusus Dana Kampanye (RKDK), kemudian dilaporkan ke KPU. Nanti akan dilakukan audit akuntan publik yang ditunjuk KPU, setelah tahapan selesai.

Selain itu, sesuai PKPU No 11 Tahun 2020 tentang Kampanye Pilkada, juga ada perubahan regulasi mengenai batasan harga bahan atau atribut kampanye. Jika sebelumnya maksimal Rp 25.000 tiap jenisnya, di aturan yang baru menjadi Rp 60.000. "Jadi ada kenaikan batasan bahan atau atribut kampanye seperti



kaos, alat makan, kalender, face shield dan lainnya," ungkap Rangga.

Serta adanya kewajiban Paslon memberitahukan kepada kepolisian, terkait jadwal kampanye tatap muka dan dialog yang jumlahnya dibatasi maksimal 50 orang dan wajib menerapkan Protokol Kesehatan (Protkes) dengan ketat. "Jika kepolisian tidak memberikan ijin dan Paslon tetap melaksanakannya, polisi bisa membubarkan kegiatan tersebut," tandasnya.

Ditambahkan Rangga semua perubahan regulasi ini sudah disampaikan dalam Bimtek Kampanye pada Paslon, tim kampanye, kepolisian, Bawaslu dan pihak terkait dalam sosialisasi kampanye. "Serta sudah disepakati bersama, maka kami berharap semua pihak komitmen dengan apa yang sudah disepakati. Agar kampanye berjalan sesuai aturan, ditengah pandemi Covid-19," imbuhnya. (ais)





# Yara Shahidi

**MEMBINTANGI TINKER BELL  
DALAM FILM 'PETER PAN'**

**B**intang "Grown-ish" Yara Shahidi akan memerankan Tinker Bell dalam film "Peter Pan and Wendy" karya David Lowery, demikian dilansir Deadline.

Kehadiran Shahidi akan menandai bahwa untuk pertama kalinya orang kulit berwarna mengisi peran yang biasanya melibatkan aktris kulit putih. Sebelumnya Disney juga menjadikan Halle Bailey sebagai pemeran Ariel dalam "The Little Mermaid".

Shahidi akan bergabung dengan Jude Law, yang akan memerankan Kapten Hook, serta Alexander Molony dan Ever Anderson, yang akan memerankan karakter utama.

Lowery siap untuk mengarahkan proyek dan juga menulis naskah bersama Toby Halbrooks serta Jim Whitaker sebagai produser.

Seorang sumber dari studio Disney mengatakan film ini diharapkan tayang di bioskop dan bukan secara streaming di Disney+.

"Peterpan" adalah sebuah animasi klasik Disney tahun 1953 yang masih merupakan adaptasi paling sukses dari novel J.M. Barrie tentang Peter Pan, anak laki-laki yang tidak bisa menua, dan anak-anak yang dia bawa ke dunia magis Neverland.

Banyak studio lain telah membuat versi mereka sendiri di layar besar dan kecil termasuk "Hook" dari Steven Spielberg yang dibintangi Robin Williams dan "Pan" karya Joe Wright, keduanya mendapat hasil yang mengecewakan di box office.

Dalam novel dan film, Tinker Bell adalah peri dan teman terdekat Pan yang dulunya diperankan oleh Julia Roberts dalam penceritaan kembali Spielberg.

Dalam beberapa tahun terakhir, Disney terbuka untuk aktor mana pun yang awalnya terbatas hanya untuk aktor dengan ras Kaukasia. Hal ini berubah setelah Halle Bailey memerankan putri duyung.

Dengan Tinker Bell, Disney dan Lowery ingin melakukan hal yang sama sejak awal dan segera mengejar Shahidi, yang namanya telah naik daun selama beberapa waktu.

Shahidi cukup dikenal melalui sitkom ABC "Black-ish" sebagai anak dari Anthony Anderson dan Tracee Ellis Ross, Zoey. Karakternya menjadi favorit penonton sehingga dibuatkan seri spin-off yakni "Grown-ish", yang menceritakan tahun-tahun kuliah Zoey.

Gadis keturunan Afrika-Amerika, Chocktaw, dan Iran-Amerika ini mengawali kariernya di industri modelling pada usia yang sangat muda yakni enam tahun. Ia berhasil membintangi kampanye iklan label-label ritel besar seperti Gap Kids, Ralph Laurent, The Children's Place, Disney.

Yara Shahidi mulai terjun ke dunia perfilman, ketika ia mendapatkan tawaran untuk beradu akting dengan Eddie Murphy dalam film berjudul Imagine That. Setelah itu, tawaran



bermain film pun semakin banyak. Yara mengasah kemampuan aktingnya sebagai pemeran utama dalam film seri berjudul Black-ish dan Grown-ish, dan berhasil menyabet sejumlah nominasi dan penghargaan dari film yang dibintanginya.

Tak hanya itu, Yara Shahidi juga aktif dalam kampanye-kampanye yang menyuarakan tentang body positivism, yang mengangkat pesan agar generasi muda--khususnya perempuan--dapat menerima dan merasa nyaman dengan bentuk tubuhnya sendiri.

Salah satu keunikan Yara Shahidi yang lain adalah gaya personalnya yang sangat stylish namun effortless dan tepat dengan usianya. Tampilan yang rileks, simpel, dan tanpa makeup berlebih telah menjadi ciri khas penampilan Yara Shahidi (Ant).





## AMAN TERKENDALI, GUNAKAN THERMO GUN SAAT CEK SUHU DI DAHI

Informasi palsu tentang bahaya thermo gun beredar luas di media sosial. Info tersebut mengatakan alat pengukur suhu thermo gun menggunakan laser yang memiliki radiasi berbahaya bagi kelenjar pineal dan saraf otak.

Thermo gun adalah termometer atau alat pengukur suhu tubuh menggunakan teknologi inframerah agar meminimalkan kontak langsung saat melakukan pengecekan.

Alat ini menggunakan teknologi gelombang inframerah untuk menangkap panas tubuh. Teknologi inframerah memproses panas dengan memfokuskan cahaya dari manusia ke detektor, yang disebut thermopile. Thermopile menyerap radiasi dari manusia dan mengubahnya menjadi panas yang dapat memperlihatkan suhu tubuh Anda.

Thermo gun bekerja dengan menggunakan radiasi tetapi tidak mengirimkannya ke dalam tubuh dan karenanya, tidak memengaruhi otak ataupun saraf.

Secara medis, hanya alat diagnostik, seperti X-ray dan CT-scan yang dapat memancarkan radiasi ke dalam tubuh.

Menurut Badan Pengawas Obat dan Makanan Amerika (FDA), alat pengukur suhu inframerah atau thermo gun dapat digunakan untuk mengurangi risiko penularan COVID-19. Thermo gun ada-

lah inovasi pengukur suhu tubuh agar petugas bisa melakukan pengecekan tanpa menyentuh.

Alat pengukur ini digunakan dalam pengukuran suhu tubuh pada penyakit-penyakit menular. Saat wabah Ebola, Zika, SARS, MERS, dan wabah lainnya terjadi, thermo gun juga digunakan untuk mengukur suhu. Hingga kini keamanannya terjamin dan belum ada laporan kerusakan otak.

Informasi bohong mengenai bahaya thermo gun bagi otak ternyata juga menyebar lintas negara. Di Malaysia beredar informasi thermo gun dapat merusak saraf otak dan kelenjar pinea, sedangkan di India beredar informasi



bahwa alat ini dapat merusak kulit.

Kini postingan tersebut telah dihapus dan dikoreksi. Namun dampaknya masih terlihat pada sebagian masyarakat. Di pintu-pintu masuk gedung tidak sedikit pengunjung yang menyodorkan punggung tangan saat dilakukan penapisan cek suhu.

Menurut FDA, dahi dipilih untuk mengukur suhu karena sumber suhu tubuh terbaik setelah mulut (bawah lidah) dan ketiak. Suhu tubuh di punggung tangan biasanya akan lebih rendah dari suhu asli atau suhu yang ditunjukkan lewat dahi (Ist).





## ROBOTAXIS: KENDARAAN YANG DAPAT MENGENGEMUDI SENDIRI

**A**l Habtoor Group dari Uni Emirat Arab (UEA) bersama Mobileye Israel merajut kerja sama bidang armada "robotaxis" yang dapat mengemudi sendiri dan akan dioperasikan di Dubai pada akhir tahun 2022.

Kesepakatan perusahaan dari dua negara merupakan kolaborasi terbaru yang muncul setelah kesepakatan bersejarah pekan lalu antara Israel dan UEA.

Mobileye yang berbasis di Yerusalem, divisi dari mobil otonom Intel Corp, memiliki perjanjian untuk menerapkan teknologinya di kota-kota di Jepang, Korea Selatan, Prancis, dan Israel, dan mengatakan Dubai adalah pilihan yang wajar.

"Dubai adalah salah satu kota paling maju di dunia," kata CEO Mobileye Amnon Shashua yang dikutip dari Reuters, Kamis (24/9/2020).

"Ini adalah wilayah klasik untuk

meluncurkan teknologi untuk kota pintar dan sangat alami memiliki Dubai untuk menggelar mobil otonom," tambah dia.

Saat ini, perusahaan akan memulai untuk melengkapi sekitar 1.000 mobil dengan sistem Mobileye untuk memetakan Dubai dan mengumpulkan berbagai data.

Pengujian kendaraan otonom dari kedua perusahaan akan dimulai pada 2021, dan program percontohan rampung pada akhir 2022. Layanan komersial direncanakan pada 2023 dengan target beberapa ratus kendaraan dalam lima tahun.

"Ini adalah kesepakatan bernilai jutaan dolar dalam satu atau dua tahun ke depan, dan begitu mobilitas sebagai layanan digunakan, langit adalah batasanya," kata Shashua.

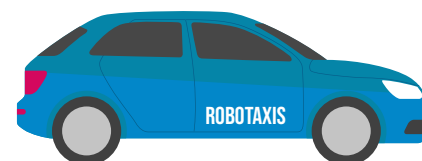
Habtoor Group, adalah perusahaan

yang dimiliki keluarga konglomerat yang berbasis di Dubai yang portofolionya mencakup sektor otomotif, konstruksi, dan perhotelan. Pekan ini mereka akan membuka kantor di Israel.

Mereka juga dalam pembicaraan dengan maskapai Israir untuk meluncurkan penerbangan komersial langsung ke UEA.

Shashua mengatakan mereka memilih Habtoor karena menawarkan "infrastruktur, garasi, pemeliharaan, dan dapat bekerja dengan kami dalam masalah regulasi di Dubai".

Intel memperkirakan robotaxis akan menjadi pasar 160 miliar dolar Amerika Serikat (AS) pada tahun 2030 (Ant).



# TUMIT PECAH-PECAH, OBATI DENGAN 3 BAHAN ALAMI INI

Tumit kering dan pecah-pecah memang membuat kaki terasa tidak nyaman saat berjalan. Bahkan kadang-kadang sampai membuat kaki terasa perih dan sakit. Nah, ini 3 bahan alami untuk mengobati tumit kering dan pecah-pecah.

## PISANG DAN MADU

Buat pelembab alami hanya dengan campuran pisang dan madu. Caranya, hancurkan pisang di mangkuk kecil lalu tambahkan satu sendok teh madu. Campur rata dan kocok kedua bahan sampai menjadi adonan cair. Aplikasikan pasta pisang madu ke bagian tumit, sambil dipijat pelan. Diamkan selama 20 hingga 30 menit, baru bilas menggunakan air hangat. Setelah kering, baru oleskan pelembab.

## PIJAT DENGAN MINYAK CASTOR, ZAITUN, DAN ALMOND

Campurkan satu sendok teh minyak castor, zaitun dan minyak almond. Campurkan semuanya sampai rata, balurkan merata ke area tumit, lalu pijat-pijat pelan seluruh bagian tumit. Sebelum dibalur minyak, bisa juga dioles vaseline terlebih dahulu sehingga minyak akan terserap dengan baik. Lakukan ritual ini setiap sebelum tidur, setelah itu baru kenakan kaus kaki

## GARAM DAN BATU APUNG

Scrub dengan garam dan batu apung. Caranya cukup ambil satu sendok teh garam, aduk dengan beberapa tetes minyak zaitun. Oleskan campuran minyak zaitun dan garam tersebut ke area tumit, lalu gosok pelan bagian tumit menggunakan batu apung. Gosok pelan selama 20 - 30 menit, baru cuci kaki menggunakan air dan sabun. Setelah dikeringkan, jangan lupa balurkan pelembab secara merata pada kedua tumit.

## PENYEBAB TUMIT KAKI PECAH-PECAH



STRES FISIK

Stres fisik yang dimaksud adalah kondisi yang sering di terima oleh kaki, misalnya sepatu yang pengap. Kondisi di dalam sepatu bisa akibat hilangnya kandungan air pada kulit sehingga lapisan kulit bagian atas menebal dan gampang pecah.



FAKTOR USIA

Perubahan hormon dan metabolisme karena bertambahnya usia dapat mengakibatkan kulit lapisan terluar menebal. Selain itu, lapisan kulit pelindung pada tumit mengalami penipisan sehingga membuat kulit menjadi stres, menebal, dan akhirnya pecah.



PENYAKIT TERTENTU

Beberapa penyakit juga dapat menjadi penyebab kaki pecah-pecah, seperti diabetes, hipotiroidisme, ataupun kurang gizi. Penyakit penyebab malabsorpsi pencernaan, seperti penyakit Crohn atau celiac, dapat mengakibatkan kaki pecah-pecah.



PRODUK KOSMETIK

Saat ini, banyak sekali produk perawatan kaki yang beredar di pasaran. Namun, produk yang tidak tepat justru dapat mengikis kelembapan kulit sehingga menaikkan risiko kulit kaki pecah-pecah. (Ist)



## Gempur Ramalan (dari hal 1)

Di tengah kecemasan warga menghadapi pandemi Covid-19 yang terus melesat, masyarakat Indonesia digemparkan oleh ramalan tim riset ITB perihal kemunculan tsunami di beberapa wilayah Indonesia. ITB mengungkapkan kemungkinan terjadinya tsunami sebesar 12 sampai 20 meter di beberapa wilayah Indonesia. Namun riset ini kembali mengingatkan bagaimana persiapan kita dalam mitigasi bencana.

Pakar tsunami dari Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT) Widjo Kongko mengonfirmasi riset itu. "Iya teman-teman dari BMKG dan ITB sudah meriset hal ini bahwa potensi ancaman gempa megathrust dan tsunami akan ada. Ini berada di zona subduksi selatan Jawa," kata Widjo.

Mengacu pada katalog Wichman, Ia mengungkapkan mungkin potensi gempa besar dan tsunami terjadi tidak akan lama lagi. Ini berdasarkan pengulangan 400-500 tahun gempa besar yang terjadi di zona subduksi selatan Jawa.

Data yang digunakan untuk riset ini menggunakan data gempa dari katalog BMKG dan katalog Internasional Seismological Centre (ISC). Hasilnya menunjukkan adanya zona memanjang di antara pantai selatan pulau Jawa dan Palung Jawa.

Oleh karena itu, masyarakat yang berada di sepanjang Pantai selatan Jawa Barat dan selatan Jawa Timur diimbau waspada terhadap potensi terjadinya tsunami akibat pecahnya segmen-segmen megathrust jalur sepi gempa (seismic gap) di Samudera Indonesia secara bersamaan.

"Tinggi tsunami dapat mencapai 20 meter di pantai selatan Jawa Barat dan 12 meter di selatan Jawa Timur," kata Guru Besar bidang Seismologi di Institut Teknologi Bandung (ITB) Sri Widiyantoro.

Selain itu, untuk memperkirakan potensi bahaya tsunami di sepanjang pantai selatan Pulau Jawa, tim riset melakukan pemodelan tsunami dengan tiga skenario, yaitu pada segmen Jawa bagian barat, segmen Jawa bagian timur, dan segmen gabungan dari Jawa bagian barat dan timur.

Hasilnya antara lain potensi tsunami yang sangat besar dengan ketinggian maksimum 20,2 meter di dekat pulau-pulau kecil sebelah selatan Banten dan 11,7 meter di Jawa Timur. "Tinggi tsunami bisa lebih tinggi daripada yang dimodelkan jika terjadi longoran di dasar laut seperti yang terjadi saat Gempa Palu dengan magnitudo 7,5 pada 2018," bunyi hasil riset itu.

Menurut Widiyantoro, hasil studi ini mendukung seruan untuk menambah instrumen sistem peringatan dini tsunami yang relatif masih jarang untuk area di selatan Pulau Jawa untuk melindungi penduduk yang tinggal di wilayah pesisir. Tim riset sendiri berangkat dengan Endra Gunawan, Abdul Muhari, Nick Rawlinson, Jim Mori, Nuraini Rahma Hanifa, Susilo, Pepen Supendi, Hasbi A. Shiddiqi, Andri D. Nugraha, dan Hengki E. Putra.

Terpisah, BMKG mengapresiasi hasil riset itu. Hal itu disampaikan oleh Rahmat Triyono, Kepala Pusat Gempa bumi dan Tsunami Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika (BMKG) dalam keterangan tertulisnya, Minggu (27/9).

"Kami apresiasi hasil riset tersebut. Para

peneliti mengedukasi perihal adanya ancaman kepada masyarakat. Ancaman itu terjadi atau tidak, belum ada yang bisa memprediksi secara tepat kapan terjadinya. Namun adanya potensi itu memang betul," ungkapnya.

Potensi gempa magnitudo (M) 9,1 yang dapat memicu Tsunami hingga 20 meter yang dimodelkan oleh ahli ITB tersebut adalah Skenario dari Zona Gempa Megathrust.

"Skenario terburuk adalah skenario terbaik untuk upaya mitigasi. Jangan sampai mitigasi yang disiapkan berdasarkan skenario dengan potensi ancaman paling kecil. Justru nanti malah tidak siap jika skenario terburuk benar-benar terjadi," imbuhnya.

Ia mengingatkan bahwa Potensi gempa bumi yang dapat memicu tsunami dari zona megathrust ini bukan hanya di Selatan Jawa namun di seluruh Zona Megathrust dari Barat Sumatera hingga Selatan Jawa, Bali dan Nusa Tenggara. Bahkan pada daerah Subduksi Banda, Subduksi Lempeng Laut Maluku, Subduksi Sulawesi, Subduksi Lempeng Laut Filipina dan Subduksi Utara Papua.

Menurut Kepala Bidang Mitigasi gempabumi dan Tsunami BMKG, Daryono, Meskipun Kajian Ilmiah dan permodelan dapat menentukan potensi magnitudo maksimum gempa Megathrust, pada kenyataannya hingga saat ini belum ada teknologi yang mampu memprediksi secara tepat dan akurat kapan dan dimana gempa

akan terjadi.

"Dalam ketidakpastian ini, maka yang perlu dilakukan adalah upaya mitigasi dengan menyiapkan langkah-langkah kongkrit untuk meminimalkan risiko kerugian sosial ekonomi dan korban jiwa.

Ia menyebutkan informasi potensi gempa kuat di Zona Megathrust seperti ini memang rentang memicu keresahan akibat salah pengertian. Masyarakat lebih tertarik membahas kemungkinan dampak buruknya daripada pesan mitigasi yang mestinya harus dilakukan.

Kecemasan publik akibat informasi potensi gempa megathrust Selatan Jawa muncul akibat salah paham. Para ahli menciptakan model potensi bencana, yang tujuannya untuk acuan mitigasi. Tetapi masyarakat memahaminya seolah-olah akan terjadi bencana besar dalam waktu dekat. "Itulah masalah komunikasi sains yang harus terus kita perbaiki," katanya.

Perlu dicatat bahwa potensi gempa megathrust di Selatan Jawa bukanlah hal yang baru diketahui. Zona Megathrust ini sudah ada sejak jutaan tahun lalu saat terbentuknya rangkaian busur Kepulauan Indonesia.

"Kami juga berharap agar masyarakat meningkatkan literasi dengan tidak terpancing dengan judul berita yang meresahkan serta tidak menyebarkan informasi setengah-setengah agar tidak menimbulkan salah persepsi dan hoax di tengah masyarakat," tegasnya. (ist, ins)

### JEJAK TSUNAMI DI INDONESIA

#### 1. Tsunami Banyuwangi, Jawa Timur Tahun 1994

Tsunami Banyuwangi tahun 1994 terjadi akibat gempa bumi dengan skala 6,8 pada episenter 10,7 LS, 113,1 BT. Tsunami yang timbul akibat gempa bumi ini setinggi 14 meter dan membunuh sebanyak 208 orang.

#### 2. Tsunami Palu, Sulawesi Tengah Tahun 1996

Tsunami palu ini dipicu oleh gempa dengan skala 7,7 dan menimbulkan tsunami setinggi 6 meter serta membunuh 68 orang.

#### 3. Tsunami Biak, Papua Tahun 1996

Tsunami Biak 1996 terjadi karena gempa bumi dengan skala 8 pada episenter 0,5 LS, 136 BT. Tsunami Biak diperkirakan setinggi 12 meter dan menyebabkan 160 orang meninggal dunia.

#### 4. Tsunami Taliabu, Maluku Tahun 1998

Tsunami Taliabu tahun 1998 diperkirakan setinggi 3 meter dan membunuh 34 orang. Tsunami Taliabu disebabkan oleh gempa bumi dengan skala 7,7 pada episenter 2 LS, 124,8 BT.

#### 5. Tsunami Banggai, Sulawesi Tengah Tahun 2000

Tidak ada informasi berapa skala gempa serta ketinggian tsunami Banggai tahun 2000. Namun tsunami Banggai tersebut telah menyebabkan 4 orang meninggal dan tsunami tersebut akibat gempa di episenter 1,1 LS dan 123,5 BT.

#### 6. Tsunami Aceh Tahun 2004

Merupakan tsunami terdahsyat di abad ke-

21 yang telah menyebabkan lebih kurang 250.000 orang meninggal dunia. Tsunami Aceh tersebut disebabkan oleh gempa bumi dengan skala 9,2 Mw dan memicu tsunami setinggi 34,5 meter di beberapa pantai di Aceh. Episenter gempa yang memicu Tsunami Aceh berada pada episenter 3,3 LU dan 95,8 BT.

#### 7. Tsunami Nias Tahun 2005

Tsunami Nias dipicu oleh gempa dengan skala 8 pada episenter 2 LU, 97,8 BT. Tsunami yang timbul akibat gempa ini setinggi 3,5 meter dan tidak tercatat adanya korban jiwa.

#### 8. Tsunami Pangandaran Tahun 2006

Tsunami Pangandaran tahun 2006 dipicu oleh gempa bumi dengan skala 7,7 pada episenter 3,3 LS dan 107,9 BT. Tsunami Pangandaran setinggi 8,25 meter ini menyebabkan 668 orang meninggal dunia.

#### 9. Tsunami Bengkulu Tahun 2007

Tsunami Bengkulu tahun 2007 setinggi 3,8 meter disebabkan oleh gempa dengan skala 8,4 pada episenter gempa 3,7 LS dan 101 BT. Tsunami Bengkulu ini tidak sampai menimbulkan korban jiwa.

#### 10. Tsunami Mentawai Tahun 2010

Tsunami Mentawai tahun 2010 terjadi akibat gempa bumi dengan skala 7,2 pada episenter 3,6 LS dan 99,93 BT. Tsunami Mentawai tahun 2010 menyebabkan 413 orang meninggal dan 448 lainnya mengalami luka-luka. Tinggi tsunami Mentawai tahun 2010 diperkirakan sekitar 7 meter.



Drs. H. ACHMAD ISKANDAR, M.Si  
WAKIL KETUA DPRD PROVINSI JAWA TIMURHj. ANIK MASLAGHAH, S.Pd., M.Si  
WAKIL KETUA DPRD PROVINSI JAWA TIMURKUSNADI, SH., M.Hum  
KETUA DPRD PROVINSI JAWA TIMURH. ANWAR SADAD, M.Ag  
WAKIL KETUA DPRD PROVINSI JAWA TIMURSAHAT TUA P. SIMANJUNTAK, SH  
WAKIL KETUA DPRD PROVINSI JAWA TIMUR

## DPRD JATIM MINTA PENYELENGGARA PILKADA ANTISIPASI PENURUNAN PARTISIPASI PEMILIH

Surabaya – Pelaksanaan Pemilihan Kepala Daerah (Pilkada) serentak di tengah pandemi Covid-19 berisiko turunya jumlah partisipasi pemilih. Bahkan, dikhawatirkan tidak akan mampu memenuhi target 77%. Untuk itu, DPRD Jatim meminta pada penyelenggara Pilkada untuk mengantisipasi kondisi tersebut.

Ketua DPRD Jatim, Kusrudi mengatakan, kondisi tersebut dianggap sebagai tantangan yang harus dihadapi dan dicarikan solusi oleh penyelenggara Pilkada dalam hal ini Komisi Pemilihan Umum (KPU) dan Badan Pengawas Pemilihan Umum (Bawaslu).

“Kalau penyelenggara bisa mengantisipasi, maka penurunan bisa diperkecil. Sekalipun tidak mencapai target, namun setidaknya partisipasi bisa di atas 50% total suara,” katanya.

Politisi Partai Demokrasi Indonesia Perjuangan (PDIP) ini mengimbau agar masyarakat hadir pada tanggal 9 Desember ke Tempat Pemungutan Suara (TPS) guna memberikan hak suara. Meski demikian, dia mewanti-wanti agar masyarakat yang akan menggunakan hak suaranya untuk tetap mematuhi protokol kesehatan. Sehingga tidak terjadi penularan corona, bahkan kluster Pilkada.

Sementara itu, anggota Komisi A DPRD Jatim, Muzammil Syafi'i merasa pesimistis target tersebut akan terpenuhi. Hal ini didasarkan pada beberapa kondisi yang sedang terjadi. “Nomor 1, karena sekarang ini sosialisasi itu hanya lewat daring, untuk tatap muka itu sangat kecil sekali. Kedua, masing-masing pasangan calon ini juga akan mengalami hal yang sama juga (kesulitan sosialisasi). Yang ketiga, masyarakat juga merasa takut bila nanti hadir (ke TPS) itu nanti kena sakit dan sebagainya,” tandas politisi dari Partai Nasdem ini.

Dengan kondisi tersebut, lanjutnya, sangat memungkinkan banyak masyarakat yang tidak hadir ke TPS. Maka yang terpenting saat ini adalah strategi dari penyelenggara untuk mensosialisasikan Pilkada.

Tergantung juga dari peran para peserta dan timnya untuk bisa menggerakkan seluruh potensi, terutama konstituennya

agar mau memilih dengan datang ke TPS.

Untuk itu, lanjutnya, strategi yang bisa diterapkan adalah dengan mengoptimalkan sarana medsos, seperti facebook, twitter, Instagram, YouTube, dan lainnya. Yang penting adalah banyak melakukan sosialisasi lewat daring dan melibatkan banyak orang.

“Masyarakat diyakinkan bahwa pelaksanaan ini (Pilkada) sudah sesuai dengan protokol kesehatan. Yang nomor satu, para petugas memakai APD yang memadai. Yang kedua, sistem pencoblosan yang bisa mengakibatkan orang tidak berkumpul, misalnya dibuat per jam atau sesuai dengan waktu untuk memilih, sehingga orang-orang yang datang ke tempat itu (TPS) yakin tidak akan tertular dengan orang lain. Yang ketiga, alat-alat yang dipergunakan itu sesuai dengan protokol kesehatan. Nah, ini kudu diyakinkan pada masyarakat akan dilakukan oleh KPU, sehingga tidak perlu ada rasa takut untuk mengikuti prosesi atau tahapan pelaksanaan Pilkada,” jelasnya.

Di satu sisi, lanjut Muzammil, penyelenggara Pilkada juga sudah mengambil langkah dengan menambah jumlah TPS yang bertujuan untuk mengurangi jumlah pemilih pada tiap TPSnya. “Sekarang dari 500 pemilih menjadi 300 pemilih per TPS. Konsekuensinya TPS makin banyak, biaya yang dibutuhkan makin besar,” katanya lagi.

Melihat waktu yang semakin dekat dengan pelaksanaan Pilkada serentak, maka Muzammil meminta pada penyelenggara untuk lebih giat melakukan sosialisasi. Termasuk sosialisasi agar tetap patuh pada protokol kesehatan. “Yang terpenting, kita sama-sama mengikuti protokol kesehatan, baik itu pelaksana, petugas KPU, Bawaslu, lembaga independen yang lain dan peserta itu harus mematuhi protokol kesehatan,” pungkasnya.

Terpisah, anggota Komisi A DPRD Jatim, M Aziz juga merasa pesimistis target partisipasi pemilih 77% pada Pilkada serentak ini akan tercapai. “Sampai hari ini kita tidak melihat ada terobosan baik dari KPU RI sampai ke daerah. Kita tidak melihat ada terobosan bagaimana meningkatkan partisipasi pemilih di era pandemi ini. Karena

Muzammil Syafi'i, anggota Komisi A DPRD Jatim (kiri)  
M Aziz, anggota Komisi A DPRD Jatim (kanan)

bagaimanapun di satu sisi masyarakat itu barangkali sebagian takut keluar rumah, ya sebagian lagi juga ingin ke luar rumah, dan lain sebagainya itu tentu menjadi tantangan tersendiri,” katanya.

Dia juga tidak melihat adanya inovasi-inovasi dari penyelenggara, padahal inovasi itu dibutuhkan hari ini. “Tantangannya apa? Kita tidak melihat rute map-nya ke sana, kita tidak melihat blueprint ke sana, sampai hari ini saya belum lihat itu,” katanya.

Politisi Partai Amanat Nasional (PAN) itu juga melihat belakangan ini masyarakat malah sudah mulai menganggap pandemi Covid-19 tidak ada. Kondisi ini jelas berbahaya, sebab berakibat pada banyak pelanggaran protokol kesehatan di berbagai tempat. “Nah, hal-hal seperti itu kan juga harus menjadi perhatian kita. Artinya apa sih yang ingin kita capai? Apakah keselamatan warga masyarakat atau kita harus meneruskan ini (Pilkada) karena ini gawe konstitusional, ini ada pagelaran konstitusional yang memang harus. Hal ini yang saya pesimistis angka ini akan tercapai,” kata politisi asal pulau Madurainya.

Jika memang target partisipasi pemilih tercapai, maka ada satu kekhawatiran di mana malah akan menimbulkan kluster baru penyebaran Covid-19. “Memang tidak ada satupun negara yang siap. Kita bisa membayangkan ada e-voting atau kemudian voting dari rumah, kemudian petugas TPS mengambil kertas suara ke rumah-rumah, hal-hal seperti itu bila memungkinkan, lebih baik,” tadasnya.

Artinya, lanjut Aziz, warga masyarakat yang punya hak pilih bisa memilih di rumah masing-masing. Kemudian nanti petugas yang mengambil kertas suara ke rumah mereka dan langsung dimasukkan ke kotak suara. Dengan langkah itu, Aziz yakin akan mampu menekan potensi penularan Covid-19 dan juga bisa mendongkrak angka partisipasi pemilih. (ufi/adv)