

# 'BOS LAPOR, INI GARUDA PARAH!'

## KEPULANGAN HAJI DELAY 12 JAM, UBAH RUTE 46 KLOTER

**K**etua Tim Pengawas (Timwas) Haji DPR RI, Muhaimin Iskandar, memberikan komentar keras terkait kinerja maskapai Garuda Indonesia dalam penyelenggaraan perjalanan ibadah haji tahun 2024. Muhaimin, yang akrab disapa Cak Imin, menyebut pelayanan Garuda sangat buruk pada musim haji tahun ini. "Bos lapor! ini Garuda Parah!," ujar Cak Imin dalam keterangannya di aplikasi X @cakiminNOW dilihat Rabu (26/6/2024). Kekecewaan juga diungkapkan para jamaah haji. Penyebabnya, maskapai Garuda Indonesia delay hingga 12 jam. Peristiwa ini dialami Kelompok Terbang (Kloter) Embarkasi Kualanamu 03 (KNO-03). Rombongan jemaah KNO-03 awalnya dijadwalkan terbang dari Bandara Amir Muhammad bin Abdul Aziz (AMAA) Madinah pukul 18.40 Waktu Arab Saudi (WAS), Selasa (25/6/2023). Namun, tiba-tiba jadwal mundur menjadi Rabu (26/6/2024) pagi sekitar pukul 06.45 WAS. Tak hanya itu, pada fase kepualngan, ada 46 kloter yang mengalami perubahan rute penerbangan. Saat seharusnya jamaah pulang dengan rute Jeddah menuju tanah air, akhirnya diubah menjadi Madinah menuju Indonesia.

Baca di hal 11....

- **Pemulangan Haji Delay 12 Jam**  
Kloter KNO-03 mengalami penundaan penerbangan dari Bandara AMAA Madinah, dari Selasa (25/6) pukul 18.40 WAS menjadi Rabu (26/6) pukul 06.45 WAS.
- **Ubah Rute Kepulangan 46 Kloter**  
Tak hanya itu, pada fase kepualngan, ada 46 kloter yang mengalami perubahan rute penerbangan. Saat seharusnya jamaah pulang dengan rute Jeddah menuju tanah air, akhirnya diubah menjadi Madinah menuju Indonesia.
- **Ubah Rute Kepulangan 46 Kloter**  
Kerusakan mesin pesawat Garuda di Embarkasi Makassar menyebabkan api di sayap kanan saat take off kloter lima (UPG-05), mengakibatkan keterlambatan penerbangan.
- **Penerbangan Terlambat**  
Tingkat ketepatan waktu (OTP) Garuda Indonesia buruk, dengan 47.5% penerbangan terlambat. Dari 80 penerbangan, 38 terlambat hingga 32 jam 24 menit total.
- **Perencanaan Tak Optimal**  
Perencanaan Garuda Indonesia kurang optimal, memicu pecah kloter berulang kali, termasuk UPG-06. Total ada empat penerbangan yang pecah kloter.

- **Perencanaan Tak Optimal**  
Penerbangan kloter 28 Embarkasi Solo (SOC 28) meninggalkan 11 kursi roda dan 120 koper kabin, menyebabkan kebingungan di Bandara AMAA Madinah.

## RAPOR MERAH PENERBANGAN HAJI GARUDA INDONESIA

**Government (Hal.2)  
Polri Mutasi  
Besar- besaran,  
745 Pati hingga  
Pamen Dirotasi**



# Polri Mutasi Besar- besaran, 745 Pati hingga Pamen Dirotasi



Irjen Syahardiantoro (Foto: Humas Polri)

**JAKARTA** -Kapolri Jenderal Pol. Listyo Sigit Prabowo menerbitkan empat surat telegram tertanggal 26 Juni 2024 terkait mutasi terhadap 745 personel, di antaranya 29 perwira tinggi (pati) dan 443 perwira menengah (pamen).

Asisten Kapolri Bidang Sumber Daya Manusia (As SDM) Polri Irjen Pol. Dedi Prasetyo di Jakarta, Rabu (26/6/2024), mengatakan mutasi di lingkup Polri ini dalam rangka promosi, pensiun, penugasan khusus dan lainnya.

"Ada dua pejabat utama Polri yang mendapat promosi dan dua kapolda," kata Dedi.

Dua pejabat utama Polri yang mendapatkan promosi tersebut, yakni Irjen Pol. Syahardiantoro, Kadiv Propam Polri, dipromosikan menjadi Kabaintelkam, menggantikan Komjen Pol. Suntana yang pensiun pada 2 Juni 2024

Selanjutnya, Polri menunjuk Irjen Pol. Abdul Karim sebagai Kadiv Propam yang baru, menggantikan Syahardiantoro.

Kemudian, dua kapolda yang mendapat promosi, yakni Brigjen Pol. Suyudi Ario Seto, Wakapolda Metro Jaya, ditunjuk sebagai Kapolda Banten. Dan Brigjen Pol. Whisnu Hermawan Februanto sebagai Kapolda Sumatera Utara.

Whisnu sebelumnya menjabat sebagai Direktur Tindak Pidana Ekonomi Khusus (Dittipideksus) Bareskrim Polri.

Mutasi para pati dan pamen Polri itu tertuang dalam surat telegram Kapolri yang ditandatangani oleh As SDM Polri, yakni ST/1236/VI/KEP./2024 sebanyak 174 personel, ST/1237/VI/KEP./2024 sebanyak 376 personel, ST/1238/VI/KEP./2024 sebanyak 174 personel dan ST/1239/VI/KEP./2024 sebanyak 21 personel.

Dedi menjelaskan para personel yang dimutasi karena promosi terdiri atas Irjen Pol. sebanyak dua personel, Brigjen Pol. sebanyak 27 personel, Kombes Pol sebanyak 346 personel, AKBP mantap sebanyak 97 personel, kapolres IIB sebanyak empat personel, dan kapolres IIIA2 sebanyak 146 personel. Dalam mutasi promosi tersebut, terdapat 18 polwan, yakni Brigjen Pol. sebanyak satu personel, Kombes Pol. sebanyak 11 personel, AKBP mantap empat personel dan kapolres dua personel.

"Juga ada mutasi karena pensiun sebanyak 68 personel, penugasan khusus 24 personel, dan kembali dari penugasan khusus dua personel, demosi enam personel dan pendidikan satu personel," kata Dedi.

## RUU Polri Picu Tumpuk Jabatan

Di sisi lain, kepolisian tengah disorot soal Rancangan Undang-

Undang Kepolisian Negara Republik Indonesia (RUU Polri). Jadi polemik publik karena terdapat banyak substansi pasal yang kontroversi.

Termasuk tentang perpanjangan usia pensiun yang berpotensi menumpuk terhadap jabatan perwira tinggi (pati) dan perwira menengah (pamen).

Direktur Eksekutif Human Studies Institute, Dr. Rasminto menyorotinya dengan adanya penambahan usia pensiun. Dia berpendapat ada potensi masalah terhadap regenerasi dalam tubuh Polri. "Sebagaimana pada Pasal 30 ayat 2 batas usia pensiun Anggota Polri jadi 58 tahun bagi bintangara dan tamtama, 60 tahun bagi perwira; dan 65 tahun bagi pejabat fungsional, berdampak pada penumpukan jabatan Pati-Pamen," kata Rasminto dari keterangannya.

Menurut dia, memperpanjang masa dinas perwira tinggi dan anggota

senior, promosi dan pengembangan karir bagi perwira muda bisa terhambat. Implikasinya bisa menciptakan stagnasi di dalam organisasi.

Kata dia, hal ini dapat mengakibatkan ketidakseimbangan demografis dan menurunkan semangat serta motivasi para anggota yang lebih muda. Pengaruh jangka pendeknya masalah stagnasi peluang karir perwira muda yang semakin menyempit.

Fakta yang mendasar saja adanya data susunan personel (DSP) terjadi ketimpangan pada Pati-Pamen. Rasminto berkata, mengacu katalog data.go.id jumlah personil Polri TW II 2023 ada masalah ketimpangan DSP Perwira.

"Misalnya DSP Pati di mabes 182 personel, riilnya ada 370 personel, jadi melebihi 200 personel dari kondisi DSP ideal, belum lagi DSP Pati di Polda ada 68 personil, riilnya 69 personel, ini kan jelas timpang", tegasnya.

Namun, ia melanjutkan untuk DSP di tingkat Pamen justru sebaliknya. Jumlah DSP Pamen di Mabes sebanyak 4.996 personel, riilnya 3.298 personel sedangkan di Polda ada 21.900 personel, namun riilnya 9.780 personel.

"Kan masih kurang jumlahnya ini untuk Pamen. Selain itu, baginya perpanjangan usia pensiun bisa memengaruhi dinamika ke-pemimpinan di Polri," imbuhnya.

Sebab, lanjutnya, gaya ke-pemimpinan dan pendekatan manajerial yang lebih tradisional dari anggota senior mungkin tidak selalu selaras dengan tuntutan zaman dan perubahan lingkungan kerja yang dinamis.

Dia pun berharap pemerintah dan DPR dapat pikirkan implikasi beban anggaran negara yang meningkat. (wid,rls,ant/dya)

## Menko Polhukam: TNI-Polri dan BIN Harus Sakti Jelang Pilkada

**JAKARTA**- Menteri Koordinator Bidang Politik, Hukum, dan Keamanan (Menko Polhukam) Hadi Tjahjanto meminta agar TNI, Polri, dan Badan Intelijen Negara (BIN) mampu mitigasi konflik terkait pelaksanaan Pilkada serentak 2024. Hadi mengatakan, aparat TNI, Polri, dan BIN harus mengetahui potensi-potensi kejadian yang dapat terjadi sebelum peristiwa itu terjadi selayaknya orang sakti.

"Jangan sampai terjadi sehingga mengganggu pelaksanaan pilkada serentak. TNI, Polri dan BIN harus sakti, 'weruh sak durunge winarah', tahu sebelum kejadian sehingga bisa di-mitigasi," kata Hadi dalam Rapat Koordinasi Kesiapan Penyelenggaraan

Pilkada Serentak Tahun 2024 Wilayah Kalimantan, Sulawesi, dan Maluku di Makassar, Sulawesi Selatan, Rabu (26/6/2024).

Hadi menegaskan, peran TNI, Polri, dan BIN dalam memitigasi potensi konflik itu penting supaya tidak ada gangguan keamanan selama pelaksanaan Pilkada 2024.

"Khusus TNI-Polri dan BIN, dalam pemetaan wilayah, harus memetakan wilayah yang berpotensi berkonflik, untuk apa? Untuk antisipasi apabila terjadi gangguan keamanan," kata Hadi.

Sebelumnya, Hadi mengatakan, persiapan pilkada harus diselenggara-

kan matang, khususnya di Papua sebagai salah satu daerah yang menjadi fokus pemerintah.

"Sebagaimana diketahui, keamanan di wilayah Papua saat ini berjalan cukup dinamis," kata Hadi.

Hal ini perlu adanya perhatian khusus terhadap situasi serta kondisi stabilitas politik, hukum, dan keamanan agar tahapan pilkada dapat berjalan aman dan lancar. Hadi mengatakan, perlunya antisipasi terhadap potensi permasalahan dan kerawanan yang mungkin terjadi seperti gangguan keamanan, hambatan fasilitasi seperti sarana dan prasarana, hingga distribusi logistik. (wid,rls,ant/dya)

### SEJUMLAH PEWIRA TINGGI POLRI MASUK DALAM GERBONG MUTASI.

-  \* Irjen Syahardiantoro dari Kadiv Propam Polri menjadi Kabaintelkam Polri
-  \* Komjen Sutana dari Kabaintelkam Polri ke persiapan pensiun
-  \* Irjen Abdul Karim dari Kapolda Banten ke Kadiv Propam Polri
-  \* Brigjen Suyudi Ario Seto dari Wakapolda Metro Jaya menjadi Kapolda Banten
-  \* Brigjen Pol Chuzaini Patoppoi dari Wakapolda Sulsel menjadi Widyaiswara Kepolisian Utama Tingkat I Sespim Lemdiklat Polri
-  \* Brigjen Pol Nasri dari Kasespimmen Sespim Lemdiklat Polri menjadi Wakapolda Sulsel.

# PPATK Sebut 7 Ribu Lebih Transaksi Judi Online Ada di DPR RI

**JAKARTA** - Pusat Pelaporan dan Analisis Transaksi Keuangan (PPATK) mengungkap jumlah anggota DPR dan DPRD beserta sekretariat jenderal yang main judi online mencapai lebih dari 1.000 orang. Jumlah transaksi yang melibatkan anggota dewan itu mencapai 63 ribu transaksi secara nasional. Adapun secara khusus di DPR RI saja mencapai lebih dari 7 ribu transaksi.

"Kami sampaikan DPR, DPRD, dan sekretariat itu ada 63 ribu transaksi. Nah, untuk di sini saja (DPR RI) yang aktif kalau boleh saya sampaikan ada sekitar 7 ribu sekian," kata Ketua PPATK Ivan Yustiavandana saat menghadiri rapat kerja bersama Komisi III DPR di Gedung Nusantara II DPR, Jakarta, Rabu (26/6/2024).

Ivan menyampaikan, PPATK telah menerima instruksi dari Kepala Satuan Tugas Pemberantasan Perjudian Daring sekaligus Menteri Koordinator Bidang Politik, Hukum dan Keamanan (Menko Polhukam) Hadi Tjahjanto agar temuan PPATK ihwal judi online itu disampaikan kepada pimpinan setiap kementerian dan lembaga negara.

Dia menyampaikan PPATK masih menunggu perintah untuk menyampaikan rincian temuan PPATK ihwal keterlibatan anggota DPR, DPRD, dan pegawai Sekretariat Jenderal DPR/DPRD dalam permainan judi online.

"Sekarang kami menunggu perintah saja," tuturnya.

Ivan Yustiavandana menyebut praktik judi online telah menjangkiti lebih dari 1000 anggota DPR dan DPRD beserta sekretariat jenderal yang terlibat transaksi judi online.

"Kami menemukan itu. Lebih dari 1000 orang," kata Ivan saat menghadiri rapat kerja bersama Komisi III DPR di Gedung Nusantara II DPR, Jakarta, Rabu, 26 Juni 2024.

Ivan menyatakan kesediaannya menyerahkan rincian data itu kepada para anggota dewan, khususnya kepada Mahkamah Kehormatan Dewan (MKD). Pernyataan Ivan itu terlontar usai Ketua Komisi III DPR dari Fraksi Gerindra, Habiburokhan, menanyakan apakah ada anggota DPR yang turut bermain judi online.

Tidak hanya anggota dewan di DPR, DPRD, maupun wartawan yang sudah diungkap, melainkan juga profesi lainnya yang terbilang memiliki tingkat pendidikan tinggi.

Ivan mengatakan, pemain judi online atau judul profesi lainnya itu telah terdeteksi dilakukan oleh para pejabat daerah, pensiunan, pengusaha pabrikan, ibu rumah tangga, dokter, hingga notaris.

"Memang ada pejabat daerah, ada pensiunan ada profesional lainnya,



Kepala Pusat Pelaporan dan Analisis Transaksi Keuangan (PPATK) Ivan Yustiavandana memberikan paparan saat mengikuti Rapat Kerja (Raker) bersama Komisi III DPR RI di Kompleks Parlemen Senayan, Jakarta, Rabu (26/6/2024). (Dok)

pengusaha pabrikan, ibu rumah tangga, dokter, kemarin wartawan, ada notaris, segala macam ada," ucap Ivan.

Ivan mengaku bahkan telah memiliki data rinci dari para pemain judol. Mulai dari nama masing-masing pemain, nomor telepon, tanggal lahir, hingga wilayah saat mereka melakukan transaksi judol.

Ia menekankan, data-data ini pun akan disampaikan kepada otoritas terkait untuk ditindak, sesuai dengan arahan Satuan Tugas Pemberantasan Judi Online yang dipimpin oleh Menko Polhukam Hadi Tjahjanto.

"Itu kami sampaikan ke masing-masing instansi. Nama, domisili, kediaman, nomor handphone, tanggal lahir, semua ada di sini, ada lengkap, dia transaksi di wilayah mana saja ada, lengkap," ucap Ivan.

Namun, Ivan tak merinci data transaksi masing-masing profesi tersebut. Saat rapat kerja dengan Komisi III DPR itu, ia hanya mengungkapkan data agregat, seperti jumlah transaksi judol yang telah ditemukan sejak 2017 silam. Saat itu, ia mengatakan, nilai transaksi judol baru sekitar Rp 2,1 triliun secara agregat. Namun, mulai 2019 hingga tahun ini meningkat drastis.

Menurut Ivan, pada 2018, transaksi judol tercatat nilainya masih sebesar Rp 3,9 triliun. Lalu, naik ratusan persen hingga tembus 6,85 triliun pada 2019. Setelahnya naik lagi menjadi Rp 15,77 triliun pada 2020.

Pada 2021, Ivan mengatakan, catatan terhadap transaksi judol sudah mencapai Rp 57 triliun sendiri. Puncak tertingginya ialah pada 2023 lalu, dengan nilai transaksi secara agregat sebesar Rp 327 triliun.

"2023 saja kami ketemu angka transaksi terkait judi online ini adalah Rp 327 triliun, dan kuartal I tahun ini kami temukan transaksi sebesar Rp 101 triliun lebih," ucap Ivan.

Dari jumlah transaksinya secara keseluruhan ia mengatakan, secara agregat telah mencapai 400 juta

transaksi. Sampai dengan kuartal I-2024 saja jumlah transaksinya mencapai 60 juta transaksi.

Saat rapat kerja itu, ia bahkan telah juga mengungkap jumlah orang yang bermain judol di DPR, DPRD, dan Sekretariat Jenderal dengan data pemain sampai 1.000 lebih orang, sesuai permintaan Wakil Ketua Komisi III DPR dari Fraksi Gerindra Habiburokhan.

"Kita sudah memotret sampai ke Kecamatan dan Desa. Jadi kita sudah paham di provinsi mana saja paling banyak, lalu kemudian gender kita sudah punya, profesi sudah ada dan sampai ke tingkat desa," tegas Ivan.

"Dan bahkan profesi-profesi sudah kita petakan sampai tadi bapak-bapak tanggung masalah wartawan dan segala macam," untkannya.

## MKD Minta Detil Nama

Anggota Majelis Kehormatan Dewan (MKD) DPR RI Habiburokhan meminta daftar nama anggota dewan yang bermain judi online. Permintaan itu dia sampaikan menyusul temuan Pusat Pelaporan dan Analisis Transaksi Keuangan (PPATK) yang menyebut 1000 anggota DPR-DPRD yang terlibat judi online.

"Kami minta tolong dikasih saja ke MKD biar kami bisa lakukan penyikapannya," kata Habiburokhan.

Terkait sanksi yang akan diberikan, Habiburokhan menjelaskan, hal itu bergantung pada sejauh mana pelanggaran yang dilakukan oleh masing-masing anggota legislatif.

"Kalau kode etik kan jelas di pasal 3 ayat 2, Anggota DPR dilarang mendatangi tempat perjudian. Itu di kode etik, sanksinya bisa sanksi ringan, sanksi sedang, atau sanksi berat. Tergantung materi perbuatannya masing-masing," pungkasnya.

Sebelumnya, Habiburokhan mengungkapkan bahwa MKD pernah mendapatkan laporan terkait adanya anggota DPR yang bermain judi online. Setelah menerima laporan itu, MKD

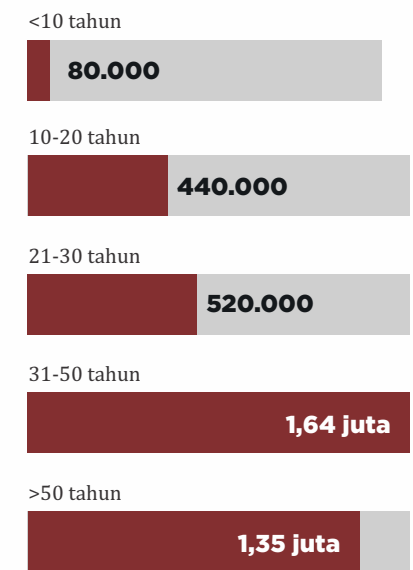
memanggil anggota DPR yang dimaksud untuk memberikan peringatan bahwa bermain judi online melanggar kode etik anggota DPR.

Namun, Habiburokhan mengklarifikasi bahwa laporan dugaan anggota DPR bermain judi online tersebut diterima MKD pada saat masa pandemi Covid-19. "Laporan itu seingat saya di masa pandemi itu. Jadi, ketika sudah zaman saat ini saya juga bukan pimpinan lagi di MKD, setahu saya sudah tidak ada laporan seperti itu," kata dia.

Terpisah, Polda Metro Jaya mengaku sulit memberantas judi online hingga ke akarnya karena servernya berada di luar negeri. Kapolda Metro Jaya, Irjen Polisi Karyoto mengatakan bahwa pihaknya sudah lama memberantas para pelaku judi online di wilayah hukumnya. Namun, jumlah pemain judi online terus tumbuh karena akarnya belum diberantas.

Dia mengatakan bahwa pihaknya kesulitan memberantas hingga ke akar judi online karena servernya berada di luar negeri dan ada di luar wewenang Polda Metro Jaya. "Kalau servernya ada di luar negeri itu kan kita agak repot. Lalu yang bisa takedown itu hanya Kominfo kan," tuturnya di Jakarta, Rabu (26/6/2024). (wid,rls,tro/dya)

## JUMLAH PEMAIN JUDI ONLINE DI INDONESIA BERDASARKAN KELOMPOK USIA (JUNI 2024)



Sumber: Laporan Menko Polhukam, Hadi Tjahjanto

# KY Prioritaskan Laporan KPK Soal Majelis Hakim yang Bebaskan Gazalba Saleh

JAKARTA - Komisi Yudisial atau KY bakal memproses dugaan pelanggaran etik dalam putusan sela Majelis Hakim Pengadilan Tindak Pidana Korupsi Jakarta dalam perkara Gazalba Saleh.

Juru Bicara KY Mukti Fajar Nur Dewata mengatakan, proses laporan tersebut sesuai dengan prosedur yang berlaku, termasuk menggali informasi, memeriksa pelapor dan saksi. Bahkan, tidak menutup kemungkinan akan dilakukan pemanggilan terhadap terlapor.

"Karena menjadi perhatian publik, KY memastikan laporan perkara tersebut menjadi prioritas," kata Mukti Rabu (26/6/2024).

Mukti mengatakan, laporan terhadap perkara tersebut sudah diterima KY dari KPK. Laporan yang ditandatangani oleh Ketua KPK tersebut ditujukan kepada Ketua KY.

"Ketua KY telah memberikan disposisi terkait laporan dimaksud. Saat ini, tim waskimsedang mempersiapkan segala hal yg diperlukan untuk segera menindaklanjuti," katanya.

Mukti menegaskan, dalam proses investigasi ini, KY tidak akan masuk terkait teknis yudisial. KY akan melihat apakah ada pelanggaran etik di balik putusan tersebut.

"Info selanjutnya akan kami update," katanya.

Sebelumnya, Ketua KPK Nawawi Pomolango mengatakan, mengendus adanya kejanggalan atau 'bau anyir' dalam putusan sela Gazalba Saleh. Atas dugaan itu KPK telah membuat laporan

"Kalau soal bau-bau anyir semua orang bisa menciumnya Pak. Apa lagi Komisi Pemberantasan Korupsi yang kerjanya memang mencium," kata dia di Gedung Merah Putih KPK, Jakarta Selatan pada Selasa, 25 Juni 2024.

Dia mengatakan kejanggalan atau bau anyir yang dimaksudnya, yaitu pada saat persidangan majelis hakim Pengadilan Tipikor terkesan mengarahkan Jaksa KPK untuk mengikuti putusan sela tanpa menjelaskan langkah hukum lanjutan yang bisa ditempuh.

Namun demikian, Nawawi dan lembaganya menyerahkan penilaian akhir atas persoalan ini kepada KY dan Badan Pengawas (Bawas) MA.

Pada putusan selanya, Pengadilan Tindak Pidana Korupsi pada Pengadilan Negeri Jakarta Pusat membebaskan Gazalba Saleh karena menganggap jaksa KPK tidak berwenang me-



Hakim Agung nonaktif Gazalba Saleh berupaya menghindari pertanyaan wartawan saat keluar dari Rumah Tahanan Kelas 1 Jakarta Timur Cabang Rutan KPK di Jakarta, Senin (27/5/2024).antara

lakukan penuntutan. Majelis hakim ber-alasan jaksa KPK tidak menerima surat pendelegasian wewenang melakukan penuntutan dari Jaksa Agung.

## Bawas MA Telaah Aduan

Badan Pengawasan (Bawas) Mahkamah Agung (MA) juga tengah menelaah materi pengaduan Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK) soal majelis hakim yang mengabulkan nota keberatan (eksepsi) mantan Hakim Agung Gazalba Saleh (GS).

"Benar. Pengaduan sudah kita terima kemarin dan saat ini Badan Pengawasan Mahkamah Agung sedang melakukan penelaahan terhadap materi pengaduan dimaksud," ucap Kepala Bawas MA Sugiyanto.

Ia menjelaskan penelaahan yang dilakukan Bawas MA tersebut mengenai ada atau tidaknya indikasi pelanggaran Kode Etik dan/atau Pedoman Perilaku Hakim (KEPPH) oleh majelis hakim yang memutuskan putusan sela Gazalba Saleh tersebut.

"Apabila dari hasil telaah memang ada indikasi pelanggaran etik maka Bawas secepatnya akan membentuk tim pemeriksa untuk melakukan pemeriksaan terhadap majelis hakim pemeriksa perkara tersebut," ujar Sugiyanto.

Sebelumnya, Ketua KPK Nawawi Pomolango mengatakan pihaknya telah melaporkan majelis hakim yang memutuskan putusan sela Gazalba Saleh kepada Komisi Yudisial (KY) dan Bawas MA.

"Kita bukan lagi akan mengadu, kita sudah mengadu," ujar Nawawi saat konferensi pers di Gedung Merah Putih KPK, Jakarta, Selasa (25/6).

Nawawi menjelaskan laporan tersebut mengenai dugaan pelanggaran kode etik hakim yang mengadili perkara Gazalba Saleh.

"Drafting daripada laporan itu, salah satunya adalah kami melihat bahwa majelis hakim pada tingkat pertama itu dalam produk terkesan mengarahkan kepada jaksa penuntut umum kami untuk mengikuti isi putusan yang mereka buat. Itu dari aspek hakim, kami pikir itu bisa ditelaah apakah itu melanggar satu kode etik atau tidak," ujarnya.

Diketahui, majelis hakim Pengadilan Tindak Pidana Korupsi (Tipikor) pada Pengadilan Negeri Jakarta Pusat, Senin (27/5/2024)?, mengabulkan nota keberatan atau eksepsi dari tim penasihat hukum Gazalba Saleh.

Majelis hakim Pengadilan Tipikor Jakarta itu terdiri dari Fahzal Hendri selaku ketua, dengan Rianto Adam Ponto dan Sukartono sebagai anggota.

Pengadilan tipikor memutuskan bahwa penuntutan dan surat dakwaan penuntut umum KPK tidak dapat diterima, serta memerintahkan Gazalba Saleh segera dibebaskan dari tahanan.

Kemudian, tim jaksa KPK, Rabu (29/5/2024), mengajukan perlawanan (verzet) atas putusan sela

## KEKAYAAN GAZALBA SALEH

TOTAL

**RP 7,88 MILIAR.**

(LHKPN 21 Januari 2022)



Tanah & bangunan

**Rp 5,2 miliar**



Kendaraan senilai

**Rp 120 juta**



harta bergerak lainnya

**Rp 2,3 miliar**



tersebut. Adapun, Senin (24/6/2025), Pengadilan Tinggi DKI Jakarta memutuskan menerima permintaan banding perlawanan yang diajukan KPK. Pengadilan Tinggi DKI Jakarta lantas membatalkan putusan Pengadilan Tipikor pada Pengadilan Negeri Jakarta Pusat yang mengabulkan nota keberatan Gazalba Saleh tersebut.

Pengadilan tinggi juga menyatakan surat dakwaan atas nama Gazalba Saleh telah memenuhi syarat formal dan materiil, sebagaimana diatur dalam Pasal 143 ayat (2) huruf a dan huruf b KUHP. Oleh karena itu, Pengadilan Tinggi DKI Jakarta memerintahkan Pengadilan Tipikor Jakarta untuk melanjutkan perkara Gazalba Saleh. (wid,rls,ist,ant/Dya)

# Pemda Diminta Fasilitas Pemilih Baru Berusia 17 Tahun di Pilkada 2024

**JAKARTA**-Pemilih baru berusia 17 tahun di Pilkada 2024 kemungkinan belum memiliki kartu tanda penduduk (KTP). Ketua Komisi Pemilihan Umum (KPU) RI Hasyim Asy'ari meminta pemerintah daerah (Pemda) serta KPU provinsi dan kabupaten/kota untuk memfasilitasi kelompok ini.

Hal ini disampaikan Hasyim dalam Rapat Koordinasi Kesiapan Penyelenggaraan Pilkada Serentak Tahun 2024 Wilayah Kalimantan, Sulawesi, dan Maluku di Makassar, Sulawesi Selatan, Rabu (26/6/2024).

"Dia (pemilih) sudah 17 tahun, maka dipertahankan dalam daftar pemilih dan mohon bantuan difasilitasi pemerintah daerah untuk menyiapkan bukti-bukti bahwa yang bersangkutan memang genap 17 tahun. Misal surat keterangan sudah rekam e-KTP dan seterusnya. Termasuk soal pindah domisili," kata Hasyim.

Hasyim menyebutkan, Daftar Penduduk Potensial Pemilih Pemilihan (DP4) untuk Pilkada 2024 mencapai 207.110.768 juta orang.

Hasyim menyebutkan, data terbaru itu dihimpun per 2 Mei 2024 dan sudah diserahkan Kementerian Dalam Negeri (Kemendagri) ke KPU RI.

"Ini kalau untuk pemutakhiran data pemilih. Kami berharap teman-teman KPU Provinsi dan Kabupaten/Kota, mohon fasilitas dukungan pemerintah daerah," kata Hasyim.

Sebelumnya, Hasyim didampingi Anggota KPU Betty Epsilon Idroos dan Sekretaris Jenderal KPU Bernad Dermawan Sutrisno, menerima DP4 dari Mendagri Tito Karnavian sebagai bahan penyusunan daftar pemilih untuk Pilkada 2024 di Kantor KPU, Jakarta Pusat, 2 Mei 2024 lalu.

DP4 ini dengan DPT dan DPK Pemilu 2024 yang lalu akan menjadi dasar KPU melakukan pencocokan dan penelitan (coklit) di lapangan dalam pemutakhiran daftar pemilih Pilkada 2024.

Terpisah, Anggota KPU RI Idham Kholik mengatakan menjamin data pemilih yang dikumpulkan untuk pelaksanaan pilkada 2024 secara akurat. Hal itu merupakan bagian dari prinsip transparansi dalam penyelenggaraan demokrasi tersebut.

"Pemilih berhak mendapatkan informasi yang akurat atau pemilih berhak data identitasnya tertulis dengan baik. Yang utama dalam data pemilih tetap," katanya.

KPU, kata dia, akan menetapkan



Mendagri Tito Karnavian bersama Ketua KPU RI Hasyim Asy'ari dan Ketua Bawaslu RI Rahmat Bagja menghadiri Rapat Koordinasi Penyelenggaraan Pilkada 2024 Wilayah Sulawesi, Kalimantan dan Maluku, di Makassar, Sulsel, Rabu (25/6/2024). (ist)

daftar pemilih tetap (DPT) pilkada pada 21 September 2024. Oleh karena itu, KPU akan melakukan proses pemutakhiran data pemilih mulai 24 Juni hingga 25 Juli 2024.

"Proses pemutakhiran data pemilih ini dibantu petugas pemutakhiran data pemilih (pantarlih). Ini telah dilakukan," ujarnya.

Idham mengatakan, proses pemutakhiran data pemilih ini dilakukan dengan melihat langsung masyarakat

sebagai pemilih. Petugas pantarlih mendatangi setiap rumah warga.

"Ini dikenal dengan metode kanvasing atau door to door. Untuk menanyakan langsung kepada pemilih berdasarkan data yang dimilikinya," ucapnya.

Menurutnya, data pemilih tersebut diberikan oleh PPS dengan menerima dari PPK. Kemudian, PPK bersahabat dengan KPU Kabupaten Kota. (tri, wid, rls/ dya)

## Bila KIM Tak Menang Pilkada, Golkar: Program Prabowo Terganggu



Dewan Pembina Bappilu Partai Golkar, Idrus Marham

“Jika tidak menang, maka kekuasaan terbagi berapa itu, dan ini pasti secara visi, ya misi, yang di-breakdown dalam program-program ini pasti ada benturan-benturan dan itu mengganggu pelaksanaan program [Prabowo-Gibran].”

**JAKARTA**-Para ketua umum partai politik yang tergabung dalam Koalisi Indonesia Maju (KIM) segera menggelar pertemuan untuk membahas pasangan calon (paslon) yang akan diusung di Pemilihan Kepala Daerah (Pilkada) 2024.

"Karena posisi Jokowi saat ini sDewan Pembina Bappilu Partai Golkar, Idrus Marham menyebut,

kemenangan partai-partai KIM di Pilkada akan berpengaruh pada kesuksesan program pemerintahan Prabowo Subianto - Gibran Rakabuming Raka nanti.

"Di dalam apa pun yang kita lakukan dalam rangka memperkuat bagaimana KIM ini bisa solid dan memenangkan kemenangan itu untuk menjamin kesuksesan dan kepemimpinan Prabowo-Gibran pada periode ini," tutur Idrus di Idrus Marham Center (IMC), Jakarta, Rabu (26/6/2024).

"Karena kalau tidak, tidak sukses, tidak menang, maka kekuasaan terbagi berapa itu, dan ini pasti secara visi, ya misi, yang di-breakdown dalam program-program ini pasti ada benturan-benturan dan itu mengganggu pelaksanaan program [Prabowo-Gibran]," lanjutnya.

Namun, Idrus mengungkapkan, partainya tidak menutup kemung-

kinan bekerja sama dengan partai-partai di luar KIM. Golkar juga sudah mulai menjalin komunikasi dengan seluruh partai lainnya terkait Pilkada 2024 mendatang.

"Kata Ketum [Golkar, Airlangga Hartarto], ada kearifan lokal juga nanti kita perhatikan secara sungguh-sungguh. Pak Airlangga selaku Ketum dalam kebijakannya satu sisi ada soliditas di KIM, di sisi lain ada kearifan lokal ada ciri, karakter daerah yang tentu harus kita perhatikan secara sungguh-sungguh," ucap Idrus.

Yang jelas, kata Idrus, siapa pun yang diusung nanti harus punya kans menang tinggi dan bisa berkomitmen ikut melaksanakan program-program dari pemerintah pusat. Jangan sampai, di tahun ketiga atau keempat pemerintahan, para pemimpin daerah yang berasal dari luar KIM akan mulai menjalankan program berbeda karena sudah jelang pemilu lagi.

"Bayangkan begini, jadi kalau beda begini, biasanya kan rusaknya itu 3-2 tahun menjelang pemilu lagi karena itu sudah mulai. Perintahnya bagaimana dari pemerintah pusat, perintahnya dari ketum partai umum

yang bersangkutan yang berbeda dari KIM. Di sini ini mulai ini, itu harus dibangun sebuah komitmen bahwa yang ingin kita selamatkan adalah kepemimpinan ini," tegas Idrus.

Terpisah, Sekretaris Jenderal Partai Amanat Nasional (PAN) Eddy Soeparno mengatakan pertemuan KIM akan dilaksanakan dalam waktu dekat. "Para ketum partai secara reguler bertemu, tetapi saya kira dalam waktu dekat nanti akan ada pembahasan yang lebih khusus lagi. Karena (Pilkada) semakin lama semakin dekat waktunya untuk kita memutuskan," ucap Eddy kepada wartawan di Kompleks Parlemen Senayan, Jakarta, Rabu (26/6/2024).

Sebagai contoh Pilkada Jakarta. Menurut Eddy, semakin cepat pasangan calon gubernur dan wakil gubernur ditentukan, maka hal itu semakin baik.

Eddy mengatakan tidak ada batas waktu yang mengharuskan KIM untuk menentukan paslon. Namun, ia berharap KIM sudah memiliki calon gubernur yang akan diusung pada Juli mendatang. (wid, tro, ist/ dya)

## Kemenhub Dukung Rencana Transformasi Angkutan Massal Kota Malang Pj Wahyu Sebut Gaji Sopir Bakal di Atas UMK

**MALANG** - Rencana transformasi angkutan publik di Kota Malang melalui skema Buy The Service (BTS) mendapat dukungan dan apresiasi dari Kementerian Perhubungan (Kemenhub) RI.

Pj Wali Kota Malang, Wahyu Hidayat, menegaskan dalam penerapan BTS nantinya, gaji para sopir akan di atas Upah Minimum Kota (UMK). Sebagai bagian dari komitmen Pemkot Malang untuk meningkatkan kualitas transportasi publik dan kesejahteraan para sopir.

"Kami sudah bertemu dengan pemerintah pusat, dalam hal ini Kemenhub melalui Dirjen Angkutan Darat. Mereka mendukung sepenuhnya program transformasi transportasi massal ini," ujar Wahyu, saat dikonfirmasi awak media, Rabu (26/6/2024).

W a h y u m e n j e l a s k a n , pertemuannya dengan pemerintah pusat ini membahas sejauh mana tingkat keseriusan Pemkot Malang terkait skema BTS. Menurutnya, Dirjen

Angkutan Darat dijadwalkan akan mengunjungi Kota Malang untuk memeriksa langsung kesiapan di lapangan.

"Kita harus ada studi kelayakan. Nanti kalau memang sudah disetujui, maka akan turun bantuannya," jelas Wahyu.

Saat ini, Sekda definitif Kabupaten Malang tersebut mengungkapkan, pihaknya tengah menyusun trayek mana saja yang paling diminati masyarakat. Mulai dari rute menuju pusat perbelanjaan, pasar, kantor, dan sekolah. Sehingga nantinya BTS dapat melayani kebutuhan sehari-hari masyarakat dengan lebih efisien.

Lebih lanjut, disinggung terkait gaji para sopir angkutan BTS nantinya. Wahyu menegaskan jika sopir akan digaji di atas UMK, sebagai bentuk penghargaan atas kerja keras mereka.

Selain itu, menurutnya sopir angkutan umum di Kota Malang saat ini juga menyambut baik rencana penerapan program tersebut. Wahyu mengaku, Pemkot akan mengutamakan para sopir yang memiliki



Pangkalan Angkot di Terminal Arjosari Kota Malang. (Santi/Lenteratoday)

angkutan dalam program BTS ini.

Untuk tahap awal, Wahyu menekankan, layanan BTS akan diberikan gratis kepada penumpang agar masyarakat dapat menikmati kenyamanan transportasi yang ber-AC, memiliki wifi, serta pelayanan sopir yang ramah. Selain itu, sopir

diharuskan tetap berjalan meskipun angkutan belum penuh untuk menghindari kemacetan.

"Halte-halte nanti juga akan dibangun, untuk memudahkan naik turunnya penumpang dan sopir tidak berhenti di sembarang tempat," pungkasnya. (Santi/Dya)

## Tingkatkan Keterbukaan Informasi Publik, Diskominfo Kota Batu Gelar Sosialisasi PPID



Sekretaris Diskominfo Kota Batu, M Dwiyanto, mewakili Kepala Diskominfo, Onny Ardianto, dalam sambutannya pada acara Sosialisasi Tugas dan Fungsi PPID Kota Batu, Rabu (26/6/2024). (Santi/Lenteratoday)

**BATU** - Pemerintah Kota (Pemkot) Batu melalui Dinas Komunikasi dan Informatika (Diskominfo) Kota Batu, menggelar sosialisasi tugas dan fungsi Pejabat Pengolah Informasi dan Dokumentasi (PPID) pada Rabu (26/6/2024).

Acara ini bertujuan untuk meningkatkan keterbukaan informasi publik. Selain itu memperkuat kompetensi aparatur dalam pengelolaan informasi dan dokumentasi.

Kepala Diskominfo Kota Batu, Onny Ardianto mengatakan, sosialisasi ini juga bertujuan untuk menyiapkan tenaga pengelola informasi dan dokumentasi. Yang memenuhi syarat

pada masing-masing Satuan Kerja Perangkat Daerah (SKPD) di lingkungan Pemerintah Kota Batu.

"Pertama, sosialisasi ini bertujuan untuk memberikan wawasan dan pengetahuan serta meningkatkan kompetensi peserta. Tentang pengelolaan informasi dan dokumentasi. Sehingga mampu mewujudkan aparatur yang berdaya guna dan berhasil," ujar Onny dalam sambutannya.

Onny menyebutkan, berdasarkan Undang-Undang (UU) Nomor 14 Tahun 2008 Pasal 7 ayat 3, badan publik wajib menyediakan informasi publik yang akurat, benar, dan tidak

menyesatkan.

Oleh karena itu, menurutnya PPID selaku badan publik harus membangun dan mengembangkan sistem informasi yang baik dan efisien agar mudah diakses oleh masyarakat.

Ditegaskannya, tujuan sosialisasi ini adalah untuk meningkatkan kualitas dan potensi diri aparatur, sehingga mampu mewujudkan sumber daya manusia yang tangguh dan handal dalam pengelolaan informasi dan dokumentasi.

"Karena apabila keterbukaan informasi dapat tercapai, maka tingkat kepercayaan masyarakat kepada



**Karena apabila keterbukaan informasi dapat tercapai, maka tingkat kepercayaan masyarakat kepada Pemerintah Kota Batu akan semakin bertambah,"**

Pemerintah Kota Batu akan semakin bertambah," tegas Onny yang diwakili oleh Sekretaris Diskominfo Kota Batu, M Dwiyanto.

Diketahui, Diskominfo Kota Batu juga menghadirkan Komisioner Komisi Informasi Jawa Timur, Yunus Mansur Yasin, sebagai narasumber dalam acara sosialisasi tersebut.

Yunus menyebutkan, dalam UU Keterbukaan Informasi Publik (KIP) mengatur 11 kewajiban badan publik, antara lain menyediakan dan memberikan informasi publik, membangun dan mengembangkan sistem informasi dan dokumentasi yang baik dan efisien, serta menetapkan peraturan mengenai standar prosedur operasional layanan informasi publik.

"Badan publik juga wajib menetapkan dan memperbarui secara berkala Daftar Informasi Publik (DIP) serta menyediakan sarana dan prasarana layanan informasi publik, seperti papan pengumuman dan meja informasi di setiap kantor, serta situs resmi bagi Badan Publik Negara," jelas Yunus.

Sebagai informasi, acara sosialisasi yang diselenggarakan oleh Diskominfo Kota Batu ini diikuti oleh seluruh Pejabat Pengolah Informasi dan Dokumentasi (PPID) pelaksana dari masing-masing dinas di lingkungan Pemerintah Kota Batu. (Santi/Dya)

# SRI UNTARI BISOWARNO, PEREMPUAN HEBAT PERAIH INDONESIA INSPIRING WOMEN 2024

SRI Untari Bisowarno, Ketua Dewan Koperasi Indoensia (Dekopin) sekali lagi menorehkan prestasi gemilang dengan meraih Indonesia Inspiring Women 2024.

Penghargaan dari Majalah Peluang tersebut menjadi apresiasi atas dedikasi dan kerja kerasnya dalam mendorong kemajuan perempuan Indonesia, khususnya dalam bidang ekonomi dan perkoperasian.

Inspiring Women 2024 merupakan acara penghargaan bergengsi untuk menghargai Srikandi inspiratif di Tanah Air.

Sri Untari Bisowarno terpilih menjadi inspiring women berprestasi dengan perempuan berprestasi lainnya, seperti Founder dan Komisaris Utama Paragon Technology and Innovation Nurhayati Subakat, Direktur Utama PT Pertamina (Persero) Nicke Widyawati, dan Founder dan CEO PT Suri Nusantara Jaya Diana Dewi.

Peran aktifnya lebih dari 20 tahun membangkitkan perekonomian masyarakat, khususnya perempuan membuat dirinya menerima beragam penghargaan lain.

Tahun 2021, Sri Untari dianugerahi penghargaan Special Achievement Award Jawa Timur oleh Times Indonesia, lalu tahun 2023, ia terpilih menjadi Economic Women Leader of The Year oleh Himpunan Pengusaha Nahdliyin.

"Penghargaan ini memacu kami untuk terus bekerja dengan positif dan terus membangun inovasi kreatif dalam upaya membangkitkan inspirasi bagi perempuan lain agar tumbuh, bergerak, dan mendorong perekonomian," ungkap Sri Untari Bisowarno, Rabu (26/11/2024).

Di bawah kepemimpinan Sri Untari Bisowarno dalam dunia koperasi, ia berhasil memimpin 12.000 anggota Koperasi Serba Usaha Setia Budi Wani (SBW) Malang dengan omset miliaran rupiah per tahunnya.

Melalui pengabdian tersebut, ia berharap perempuan akan semakin memiliki andil dalam proses pembangunan di Indonesia. "Ekonomi tumbuh bersama perempuan," imbuhnya.

Di balik pepiwaiannya mengelola koperasi, sebagai Sekretaris DPD PDI Perjuangan Jawa Timur, Sri Untari merasa bangga bisa berkontribusi tidak hanya untuk partainya, tetapi juga untuk masyarakat luas.

"Jadi, Alhamdulillah sebagai kader PDI Perjuangan, kami bisa masuk ke penghargaan ini di tengah masyarakat. Artinya sebagai kader PDI Perjuangan pun tidak hanya mengurus partai tetapi juga mengurus masyarakat secara luas melalui dunia perkoperasian," tuturnya.

Perempuan yang juga Ketua Fraksi PDI Perjuangan DPRD Jawa Timur tersebut berharap dapat membuka jalan bagi lebih banyak perempuan untuk tampil dan berkontribusi dalam berbagai bidang.

"Kita harus terus mendorong dan memberikan inspirasi kepada perempuan Indonesia untuk berani tampil dan berkontribusi. Kita semua memiliki peran penting dalam membangun ekonomi Indonesia yang lebih kuat dan inklusif," tutupnya.

## Profil Sri Untari Bisowarno

Sri Untari dikenal sebagai sosok yang memiliki banyak prestasi.

Wanita yang lahir di Blitar pada 30 September 1967 ini telah lama bergelut di bidang politik dan pemberdayaan perempuan.

Sri Untari menuntaskan masa SMA di Blitar, kemudian S1 di IKIP Malang, dan mengambil S2 di Universitas Brawijaya Malang.

Dalam rekam jejaknya, Sri Untari pernah menjadi guru di sebuah SMA dan SMP di Kota Malang pada tahun 1988 hingga 1994.

Sri Untari juga sempat menjadi kepala sekolah di SMP Pancasila Pasuruan pada tahun 1992 - 1996.

Sri Untari juga mengawali karirnya di koperasi mulai dari bawah, yaitu dari penyuluh kemudian menjadi pengurus, dan selanjutnya Koperasi Primer Setia Budi, Malang.

Sri Untari juga pernah menjadi Ketua Koperasi pertama yang merintis sistem Tanggung Renteng.

Berkat kegigihan dan keuletannya membangun koperasi, ia didapuk menjadi Ketua Umum Dewan Koperasi Indonesia (Dekopin) pada 2011.

Sri Untari mengawali karir politiknya sebagai anggota DPRD Kota Malang pada tahun 2004 dan berlanjut hingga tahun 2014.

Pada tahun 2016, Sri Untari pertama kali terpilih sebagai wakil dari PDI Perjuangan untuk menjadi

anggota legislatif di DPRD Provinsi Jawa Timur.

Hingga tahun 2023, Sri Untari juga menjabat sebagai Ketua Fraksi PDI Perjuangan sekaligus Komisi E di DPRD Jatim.

Berbagai penghargaan telah diperolehnya pada masa jabatannya tersebut. Beberapa diantaranya adalah penghargaan Satya Lencana Wirakarya dari Presiden RI pada 2015, Special Achievement Award Jawa Timur 2021 Anugrah Times Indonesia 2021, HIPKI Award 2021 di Bidang Pengembangan Ekonomi UMKM dan Koperasi, dan masih banyak lainnya (Lenteratoday)



**Penghargaan ini memacu kami untuk terus bekerja dengan positif dan terus membangun inovasi kreatif dalam upaya membangkitkan inspirasi bagi perempuan lain agar tumbuh, bergerak, dan mendorong perekonomian,"**

# 8 MAKANAN YANG COCOK UNTUK CEGAH RAMBUT RONTOK

**MUNGKIN** sebagian dari Anda pernah merasakan betapa khawatirnya ketika memiliki rambut yang rontok. Kondisi ini menjadi persoalan utama bagi kaum wanita yang belum menemukan formulasi secara tepat.

Anda dapat melakukan berbagai cara dan treatment khusus dengan menggunakan produk sampo, masker rambut, serta mengonsumsi jenis makanan yang cocok untuk mencegah rambut rontok.

Rambut rontok merupakan kelainan yang terjadi dengan menipisnya rambut dalam jumlah yang normal dan tidak normal. Kondisi rambut rontok tidak normal dapat dilihat dari penipisan yang terjadi di sekitar kepala.

**Dilansir dari Kemenkes, rambut rontok dapat disebabkan oleh:**

1. Produk kosmetik, seperti cat rambut
2. Faktor genetik
3. Kebiasaan yang dapat merusak rambut, misalnya terlalu sering keramas, memakai pengering rambut, atau mengikat rambut
4. Perubahan hormon, pasca melahirkan atau menopause
5. Berat badan turun secara drastis
6. Stres berat

Jika dibiarkan secara terus menerus, kondisi ini akan mempengaruhi penampilan dan kepercayaan diri seseorang dalam menjalankan aktivitas sehari-hari. Namun, Anda tidak perlu khawatir untuk menangani permasalahan tersebut.

Dilansir dari stylecraze.cm, simak 8 jenis makanan yang cocok untuk mencegah rambut rontok:

## 1. Yoghurt

Yoghurt merupakan salah satu sumber probiotik yang mampu meningkatkan kesehatan usus dan kesehatan rambut. Sebuah studi tikus menunjukkan bahwa yoghurt mampu membantu mempromosikan perkembangan folikel dan menunda kerontokan pada rambut. Anda dapat mengonsumsi yoghurt dengan campuran buah maupun sereal setiap hari.

## 2. Unggas

Unggas merupakan sumber protein, vitamin, dan mineral yang

sangat baik bagi tubuh. Seluruh kandungan tersebut merupakan salah satu nutrisi penting untuk menyehatkan dan mencegah kerontokan pada rambut. Sebuah studi yang diterbitkan dalam *Journal of Dermatology Practical & Conceptual* menyatakan bahwa kekurangan protein akan berdampak pada struktur dan pertumbuhan rambut.

## 3. Lentil

Lentil merupakan sejenis kacang-kacangan yang kaya akan kandungan asam folat, zat besi, fosfor, zinc, magnesium, dan serat. Protein yang terdapat di dalam memiliki peran penting terhadap perkembangan rambut yang sehat. Kurangnya nutrisi, berupa asam amino esensial dan mikronutrien, dapat menyebabkan telogen effluvium serta kebotakan pada pria maupun wanita.

## 4. Ikan

Ikan merupakan salah satu jenis makanan yang kaya akan protein dan asam lemak omega-3. Kandungan tersebut mampu menjaga dan meningkatkan kesehatan rambut. Sebuah studi yang diterbitkan dalam *International Journal of Molecular Science* menunjukkan bahwa minyak ikan dari makarel mampu merangsang sel papila kulit, serta mendorong pertumbuhan rambut dengan mengaktifkan jalur anagen (fase

pertumbuhan siklus rambut).

## 5. Bayam

Bayam merupakan sayuran berdaun hijau yang kaya akan kalsium, zat besi, magnesium, fosfor, asam folat, dan vitamin. Seluruh kandungan nutrisi tersebut sangat penting untuk pertumbuhan rambut yang sehat. Kadar kalsium yang tinggi mampu memfasilitasi penyerapan vitamin D yang baik untuk mencegah kerontokan rambut pada wanita. Bayam disertai dengan zat besi yang mampu meningkatkan pasokan oksigen ke kulit kepala. Orang yang memiliki permasalahan dengan rambut rontok menunjukkan kadar feritin serum yang rendah, sehingga membutuhkan makanan kaya zat besi dalam makanan.

## 6. Telur

Telur mengandung protein, vitamin B8, dan mineral yang baik untuk memperkuat folikel rambut dan mencegah terjadinya kerontokan. Sebuah studi menunjukkan bahwa asam amino sulfur dalam protein adalah prekursor untuk sintesis protein rambut keratin yang memperkuat akar rambut dan mencegah kerontokan rambut secara prematur.

## 7. Ubi jalar

Ubi jalar merupakan salah satu sumber beta karoten yang setara dengan wortel. Kandungan beta karoten yang terdapat dalam ubi jalar mampu melindungi sel-sel dari segala bentuk radikal bebas dan meningkatkan sirkulasi darah di kulit kepala, yang dapat membantu menutrisi folikel serta meningkatkan pertumbuhan rambut.

## 8. Alpukat

Alpukat merupakan salah satu buah yang dapat dijadikan sebagai bahan dalam pembuatan masker rambut. Buah tersebut memiliki kandungan asam lemak esensial dan vitamin E serta vitamin B. Seluruh kandungan tersebut membuat rambut Anda menjadi kuat, halus, dan berkilau.

Anda dapat mengonsumsi jenis makanan tersebut setiap hari sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan. Utamakan konsumsi makanan yang memiliki kandungan gizi seimbang untuk melindungi kesehatan tubuh dari luar maupun dalam. Untuk menghasilkan rambut yang sehat dan tidak rontok, Anda dapat mengubah pola makan secara tepat dan melakukan treatment secara mandiri dengan hair care yang memiliki fokus mengatasi permasalahan rambut rontok (Bisnis)





# ROBOT AI MENYITA PERHATIAN WORLD INTELLIGENCE EXPO 2024 CHINA

**AJANG** World Intelligence Expo 2024 yang berlangsung di Kota Tianjin, China utara, telah menjadi sorotan dengan pertunjukan terbaru dari inovasi-inovasi AI yang memukau.

Salah satu momen paling menarik terjadi ketika seorang pengunjung memesan secangkir kopi dari seorang robot barista putih mungil.

Berbagai macam robot ditampilkan dalam pameran tersebut, termasuk robot humanoid, robot pemain catur, dan robot pembuat kopi.

Robot-robot ini mendemonstrasikan bagaimana teknologi pintar dapat membentuk kehidupan dan pekerjaan kita di masa depan, mengundang banyak ketertarikan dan interaksi dari para pengunjung.

"Dapatkah Anda membuatkan saya secangkir kopi?" pinta seorang pengunjung kepada robot tersebut, yang dengan gesitnya menggerakkan lengannya untuk memulai proses pembuatan kopi.

Dalam hitungan detik, aroma kopi segar memenuhi ruangan saat robot tersebut dengan cermat menggiling biji kopi dan menyeduhnya dengan sempurna menggunakan teknik steeping.

Robot barista ini tidak hanya menarik perhatian para pengunjung dengan kecanggihannya gerakannya, tetapi juga menjadi contoh nyata dari integrasi AI dan robotika.

Dibutuhkan lebih dari 3.000 jam pembelajaran kecerdasan buatan dan 30.000 jam pelatihan untuk mengasah kemampuan robot ini meniru teknik seorang barista berpengalaman.

Pameran empat hari ini bukan hanya tentang robot barista. Di zona pameran lainnya, Cybertruck futuristik milik Tesla juga menarik banyak perhatian.

Mobil ini tidak hanya memamerkan desainnya yang revolusioner, tetapi juga kemampuan otonomnya yang didukung oleh algoritma deep learning dan jaringan neural canggih.

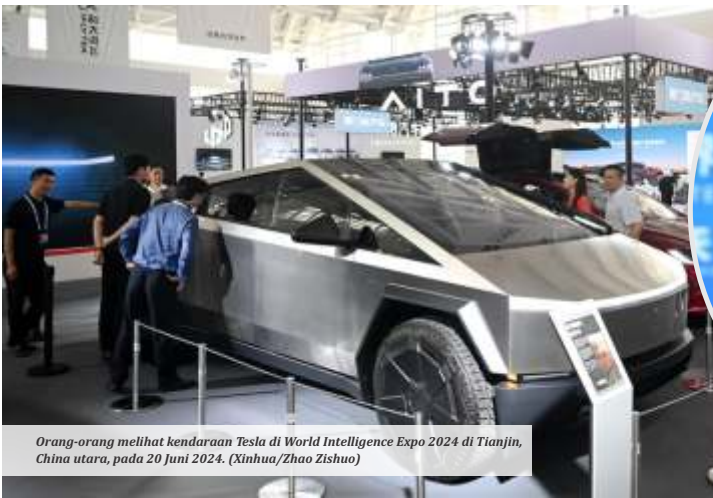
Dilengkapi dengan sensor dan kamera mutakhir, Cybertruck mampu melakukan analisis lingkungan secara real time dan mengambil keputusan cerdas di jalan raya.

Perkembangan teknologi AI tidak hanya terbatas pada mobil otonom. Di area pameran lain, perusahaan-perusahaan seperti XPENG, produsen kendaraan listrik terkemuka asal China, memamerkan inovasi mereka dalam interaksi AI di dalam mobil.

Pengguna dapat dengan mudah menerima rekomendasi tempat wisata, menemukan tempat parkir, atau bahkan mendapatkan tips perjalanan hanya dengan berbicara kepada AI yang terintegrasi dalam kendaraan XPENG.

Selain itu, XPENG juga telah meningkatkan standar keamanan berkendara dengan teknologi AI seperti AI Bodyguard, yang memungkinkan mobil untuk mendeteksi dan menghindari potensi tabrakan dengan menggunakan sensor pintar seperti LiDAR dan kamera.

Suasana pameran dipenuhi dengan optimisme mengenai masa depan AI, dengan banyaknya inovasi yang menawarkan potensi revolusioner dalam berbagai industri. Menurut Long Teng, Wakil Menteri Ilmu Pengetahuan dan Teknologi China, integrasi AI yang semakin dalam ini akan membawa manfaat besar dalam meningkatkan produktivitas dan efisiensi produksi di masa mendatang. (Pikiran Rakyat)



Orang-orang melihat kendaraan Tesla di World Intelligence Expo 2024 di Tianjin, China utara, pada 20 Juni 2024. (Xinhua/Zhao Zishuo)



Sebuah robot humanoid dipamerkan di ajang World Intelligence Expo 2024 di Kota Tianjin, China utara, pada 21 Juni 2024. (Xinhua/Sun Fanyue)



Para pengunjung menyaksikan robot membuat kopi di World Intelligence Expo 2024 di Tianjin, China utara, pada 21 Juni 2024. (Xinhua/Sun Fanyue)



# GAYA HIDUP TIDAK SEHAT

## YANG SEBABKAN WANITA SULIT HAMIL

**SETIAP** pasangan pasti menginginkan kehadiran anak didalam kehidupan rumah tangganya. Namun, banyak dari mereka yang mengalami kesulitan mendapatkan buah hati akibat menurunnya kesehatan sistem reproduksi.

Wanita yang sulit hamil seringkali dikaitkan dengan infertilitas, yaitu gangguan kesuburan yang menyebabkan susah mendapatkan keturunan. Pasangan suami istri dikatakan mengalami infertilitas, jika selama setahun tidak kunjung mendapatkan kehamilan meskipun rutin berhubungan seksual tanpa alat kontrasepsi.

Dilansir dari rdwhc.com dan parencyvif.com, gaya hidup merupakan faktor yang berperan penting pada tingkat kesehatan sistem reproduksi. Wanita yang kurang melakukan aktivitas fisik, merokok, berat badan berlebih, stres, dan pola makan buruk. Semuanya dapat berkontribusi pada penurunan kesuburan wanita.

### GAYA HIDUP TIDAK SEHAT

#### 1. Memiliki berat badan berlebih

Wanita dengan kelebihan berat badan atau kekurangan berat badan dapat mempersulit kehamilan. Karena, kedua kondisi tersebut mempengaruhi kadar estrogen dan mengganggu ovulasi normal, yaitu pelepasan sel telur setiap bulan dari salah satu indung telur.

Selain itu, wanita dengan obesitas cenderung memiliki siklus menstruasi yang tidak teratur. Akibatnya, mereka mengalami penurunan kesehatan reproduksi yang mempengaruhi tingkat kesuburan.

#### 2. Kurang olahraga

Wanita yang tinggal di perkotaan cenderung kurang melakukan aktivitas fisik, dibandingkan mereka yang di pedesaan. Karena, adanya kemudahan untuk mengakses segala hal meski hanya dari rumah. Misalnya, membeli makanan atau kebutuhan dapur, dan berbelanja pakaian melalui penggunaan internet.

Wanita yang kurang melakukan aktivitas fisik, seperti olahraga dapat menurunkan tingkat kesuburan. Hal ini akibat ketidakstabilan berat badan yang memicu terganggu hormon dalam tubuh. Selain itu, mereka juga berisiko terkena obesitas yang merupakan pemicu sulit hamil pada wanita.

#### 3. Melakukan olahraga berat

Olahraga memang dipercaya baik untuk meningkatkan kesehatan tubuh keseluruhan, tidak terkecuali sistem reproduksi. Namun, wanita yang berolahraga dengan intensitas berat hanya mempunyai sedikit peluang untuk hamil.

Para peneliti menemukan korelasi kuat antara peningkatan frekuensi, intensitas, dan durasi olahraga dengan penurunan kesuburan pada wanita. Karena, olahraga berat dapat

mengganggu ovulasi normal dan menurunkan kadar progesteron, yaitu hormon reproduksi yang penting untuk menunjang kehamilan.

#### 4. Merokok

Rokok mempunyai kandungan tembakau yang membuat kinerja sistem reproduksi menjadi tidak optimal. Akibatnya, kualitas sel telur mengalami penurunan dan berdampak buruk pada tingkat keberhasilan pembuahan.

Selain itu, tembakau yang masuk dalam tubuh dapat menyebabkan penebaran dini pada indung telur, merusak leher rahim, dan saluran tuba. Semua ini berkontribusi meningkatkan risiko kehamilan ektopik atau keguguran.

#### 5. Stres

Stres kronis dan masalah kesehatan mental, seperti kecemasan dan depresi dapat berkontribusi pada penurunan kesuburan wanita. Karena, stres menyebabkan peningkatan produksi kortisol, yaitu hormon yang mengganggu keseimbangan sistem reproduksi.

Hal ini mengakibatkan wanita hanya mempunyai sedikit peluang untuk hamil. Selain itu, stres pada laki-laki juga dapat mempengaruhi keberhasilan kehamilan. Diantaranya, akibat penurunan produksi hormon testosteron, jumlah sperma rendah, dan produksi sperma tidak normal.

#### 6. Konsumsi makanan tidak sehat

Wanita yang sering mengonsumsi makanan frozen food atau junk food dapat mengalami penurunan kinerja sistem reproduksi. Asupan karbohidrat dan lemak tidak sehat dalam makanan tersebut memicu ketidakstabilan hormon menstruasi, yang berkontribusi pada penurunan kesuburan wanita.



**'Bos Lapor ... (dari Hal 1)**

**PENERBANGAN** jamaah haji pulang ke Indonesia kembali mengalami keterlambatan. Penyebabnya, maskapai Garuda Indonesia delay hingga 12 jam.

Peristiwa ini dialami Kelompok Terbang (Kloter) Embarkasi Kualanamu 03 (KNO-03).

Rombongan jemaah KNO-03 awalnya dijadwalkan terbang dari Bandara Amir Muhammad bin Abdul Aziz (AMAA) Madinah pukul 18.40 Waktu Arab Saudi (WAS), Selasa (25/6). Namun, tiba-tiba jadwal mundur menjadi Rabu (26/6/2024) pagi sekitar pukul 06.45 WAS.

Hal ini membuat kecewa jamaah karena mereka sudah sempat diberangkatkan dari hotel ke bandara sejak Selasa (25/6/2024) siang waktu setempat. Karena jadwal mundur, petugas akhirnya kembali membawa rombongan ke hotel.

"Delay kurang lebih 12 jam, yang seharusnya berangkat pukul 18.00 sore dari Madinah, namun kenyataannya saat ini kami masih menunggu bus untuk ke bandara," ujar Maluddin, salah satu jamaah haji KNO-03, di Taiba Suite Hotel Madinah, Rabu (26/6/2024).

Hal yang sama juga diungkapkan oleh Eka Khairani (40). Dia mengaku kecewa karena harus menunggu lama. Eka berharap kejadian seperti ini tidak terjadi kepada jamaah dari kloter-kloter lain.

"Kami delay 12 jam, kami nggak tahu di mana kendalanya kenapa bisa seperti ini, ke depannya mungkin jadi suatu evaluasi kepada Garuda supaya tidak telantar, kami bahkan sempat ketakutan akan telantar di bandara," kata Eka.

Ini bukan kali pertama Garuda terlambat mengantar pulang jamaah haji. Sebelumnya kloter Embarkasi Kualanamu (KNO-02) juga mengalami hal yang sama. Seharusnya kloter KNO-02 terbang dari Bandara Amir Muhammad bin Abdul Aziz (AMAA) Madinah Senin (24/6/2024) pukul 11.20 WAS.

Jamaah sudah diberangkatkan dari hotel di Madinah pada pukul 05.20 WAS. Mereka juga dibekali sarapan pagi saat keberangkatan dari hotel.

Namun pada pukul 05.48 WAS, Petugas Penyelenggara Ibadah Haji (PPIH) mendapat informasi tertulis adanya perubahan jadwal terbang KNO-02 menjadi 13.45 WAS. Selang beberapa waktu kemudian, PPIH kembali mendapat informasi tertulis perubahan jadwal KNO-02 menjadi 15.45 WAS. Akhirnya pesawat terbang pada pukul 16.33 WAS.

Catatan dari Kemenag, kasus keterlambatan penerbangan yang cukup signifikan dialami jamaah dari Embarkasi Kualanamu (KNO-02).

Mereka mengalami keterlambatan penerbangan selama lima jam lebih. Jamaah merasa kecewa, karena sudah keluar hotel di Makkah sejak pagi hari.

Direktur Pelayanan Haji Dalam Negeri Kemenag, Saiful Mujab menceritakan jamaah kloter KNO-02 itu sejak pagi sudah keluar dari hotel

di Makkah.

Kemudian mereka melakukan perjalanan panjang menuju Madinah. Setelah tiba di Madinah, ternyata ada keterlambatan jadwal penerbangan selama lebih dari lima jam.

Jamaah kloter KNO-02 itu sejatinya masuk dalam gelombang pertama sehingga rute pemulangan seharusnya adalah dari Jeddah menuju ke tanah air.

Tetapi karena ada perubahan rute dari penerbangan Garuda, mereka harus menuju ke Madinah dahulu, untuk diterbangkan ke tanah air.

"Saya berharap Garuda lebih profesional, bertanggung jawab, dan kejadian seperti ini tidak terulang," katanya.

Saiful sendiri sudah mengklarifikasi kasus keterlambatan tersebut ke Garuda. Informasi yang dia dapatkan, keterlambatan terjadi karena adalarangan terbang.

Larangan terbang itu disebabkan suhu panas pada runway bandara Madinah. Pada kasus ini, Garuda mengubah jadwal penerbangan sebanyak dua kali.

Sedangkan alasan keterlambatan penerbangan yang kedua, disebabkan karena proses pengecekan bodi pesawat yang penyok saat mendarat di Madinah.

Dia mengatakan pada fase keputungan, ada 46 kloter yang mengalami perubahan rute penerbangan.

"Di dalamnya terdapat sekitar 15 ribu jamaah," katanya.

Mustolih mengatakan 46 kloter itu seharusnya pulang dengan rute Jeddah menuju tanah air. Tetapi akhirnya diubah menjadi Madinah menuju tanah air.

Meskipun biaya tambahan yang muncul ditanggung Garuda, jamaah tetap dirugikan. Mereka harus menempuh perjalanan berjam-jam menuju Madinah.

Dalam kondisi normal, seharusnya jamaah hanya menempuh perjalanan sekitar satu jam dari Makkah menuju Jeddah.

Tetapi dengan perubahan rute itu, jamaah harus menempuh delapan jam perjalanan darat dari Makkah menuju Madinah.

Kloter terbanyak yang mengalami perubahan rute adalah dari embarkasi Solo sebanyak 24 kloter. Sisanya tersebar merata di embarkasi Banjarmasin, Balikpapan, Medan, Padang, dan Makassar.

Mustolih mengatakan perubahan jadwal penerbangan yang mendadak, juga sangat merepotkan. Tidak hanya bagi jamaah, tetapi juga bagi para petugas haji.

Sebelumnya, Ketua Tim Pengawas (Timwas) Haji DPR RI, Muhaimin Iskandar, memberikan komentar keras terkait kinerja maskapai Garuda Indonesia dalam penyelenggaraan perjalanan ibadah haji tahun 2024.

Muhaimin, yang akrab disapa Cak Imin, menyebut pelayanan Garuda sangat buruk pada musim haji tahun ini.

"Bos lapor! ini Garuda Parah!," ujar Cak Imin dalam keterangannya di

aplikasi X @cakiminNOW.

Menurut Cak Imin, sejumlah jamaah haji yang seharusnya terbang dari Makkah mengalami ketidaknyamanan karena harus kembali ke Madinah.

Ia menyoroti adanya 60 kloter yang terpaksa mengalami perubahan rencana penerbangan melalui Madinah.

"Jamaah yang seharusnya terbang lewat Makkah kemudian ada 60 Kloter harus kembali ke Madinah dan rencana terbang lewat Madinah," ucapnya.

Diungkapkan Cak Imin, salah satu yang sangat parah adalah delay yang dialami di KNO 3 Medan. Jadwal keberangkatan seharusnya pada pukul 18.40 tertunda hingga pukul 06.45 WAS "Padahal jamaah sudah di masukan ke bus," cetusnya.

Cak Imin menjelaskan, para jamaah sudah dimasukkan ke dalam bus dan siap untuk berangkat, namun akhirnya harus menunggu berjam-jam.

Kondisi ini, lanjutnya, membuat situasi sangat kacau dan jamaah merasa sangat kecewa. "Saat ini sangat crowded jamaah kecewa berat kami tidak bisa berbuat apa apa," tandasnya.

Lebih lanjut, Cak Imin menyampaikan bahwa Timwas Haji DPR RI merasa tidak berdaya dalam menghadapi situasi ini.

Ia berharap agar ada perbaikan segera dari pihak Garuda Indonesia untuk menghindari kejadian serupa di masa depan.

**Garuda Buka Suara**

Direktur Utama (Dirut) Garuda Indonesia Irfan Setiapatra mengaku pihaknya menyiapkan kompensasi bagi para jamaah yang mengalami penundaan penerbangan tersebut.

"Kita sediakan semuanya (kompensasi) termasuk hotel transit dan makan," ujarnya, Rabu (26/6/2024).

Terkait penyebab delay 12 jam ini, Irfan mengatakan ada kendala operasional yang menyebabkan penundaan.

"Ada kendala operasional yang kita tetap ingin pastikan kenyamanan dan keselamatan terjaga," terangnya.

Namun, pengamat penerbangan Gatot Rahardjo meminta Kemenag tak asal memberikan rapor merah kepada Garuda Indonesia.

"Kemenag harusnya tahu kalau keterlambatan penerbangan itu faktornya banyak. Selain teknis maskapai juga operasional penerbangan (bandara, navigasi dan lainnya), faktor alam (cuaca, bencana alam dll), faktor lain (terorisme, demo, kebijakan pemerintah dan lainnya)," ujarnya dalam pesan tertulis, Rabu (26/6/2024).

Gatot menilai, Kementerian Agama semestinya mendalami lebih dulu alasan yang membuat penerbangan Garuda Indonesia alami keterlambatan hingga harus ubah rute bandara.

Padahal bisa saja, kata Gatot, berbagai kendala yang dialami Garuda

Indonesia di Arab Saudi terjadi karena hal non-teknis.

"Kalau memang masalah teknis dari Garuda, bolehlah di-blow up buat perbaikan. Tapi jangan-jangan masalahnya operasional atau kebijakan dari Pemerintah Saudi atau bencana alam. Kan jadi malu Kemenag-nya," imbuh dia.

Menurut dia, proses perubahan rute penerbangan dari satu bandara ke bandara lain memerlukan proses panjang dan tak sembarangan. Ia meminta Kemenag tidak melihat layanan transportasi udara selainya bus yang tinggal pindah Terminal.

"Apalagi jumlah penerbangannya banyak. Pasti ada alasan tertentu. Kalau kayak gini, justru pihak Kemenag-nya juga harus dipertanyakan. Ada apa ini?" pungkask Gatot. (wid,tro,ant,kum/dya)

**MENGINTIP SELEKSI MASKAPAI HAJI**

# Ada beberapa maskapai yang diundang dalam tahap seleksi seperti Garuda Indonesia, Lion Air, Citilink, Pelita Air, Airasia dan Sriwijaya Air, Saudi Airlines, dan Flynas.

#Namun yang melanjutkan tahap lebih lanjut hanya 3 maskapai yaitu Garuda Indonesia, Saudi Airlines dan Flynas.

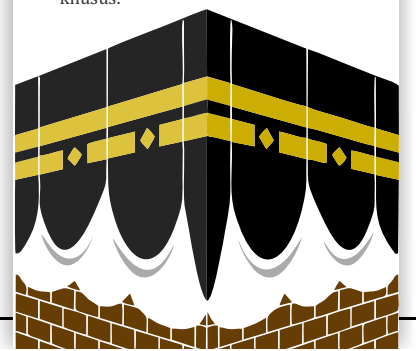
#Dari tiga kandidat tersebut yang memenuhi persyaratan dokumen administrasi secara teknis Garuda Indonesia dan Saudi Airlines

\*#Pembagian oengangkutan 554 kloter jamaah haji:

- Garuda Indonesia akan menerbangkan 294 kloter dengan 109.072 jamaah dengan pesawat tipe B747-300, B777-300, A330-300, dan A340-300.

- Saudi Airlines bakal menerbangkan 260 kloter dengan 106.993 jamaah haji dengan pesawat tipe B747-300, B777-300, dan A330-300.

# Dari data Kementerian Agama ada 241.000 kuota haji yang diberikan pada tahun 2024 ini. Rinciannya 213.320 merupakan jamaah reguler, 27.680 jamaah haji khusus.



# Sudah 6 Hari Pusat Data Tumbang Baru 5 Layanan Normal, Pemerintah Akui Tak Bisa Pulihkan Semua Data

**JAKARTA-** Pemerintah mengungkapkan perkembangan pasca serangan Pusat Data Nasional Sementara (PDNS) 2 yang dilumpuhkan ransomware Brain Cipher sejak Kamis (20/6/2024).

Direktur Jenderal Informasi dan Komunikasi Publik (Dirjen IKP) Kementerian Kominfo, Usman Kansong, mengatakan pemerintah mengutamakan pemulihan layanan yang terdampak.

"Kita mengutamakan tenant-tenant atau Kementerian lembaga yang punya backup data jumlah 44. Kemudian, kita prioritaskan pelayanan publik dan hari ini sudah ada lima tenant yang pulih," ujar Usman di Gedung Kementerian Kominfo, Jakarta, Rabu (26/6/2024).

Adapun, kelima pengguna PDNS 2 yang dimaksud, yaitu layanan imigrasi Kementerian Hukum dan HAM, Sistem Informasi Kinerja Penyedia (SIKaP) milik Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (LKPP), layanan perizinan event milik Kemenko Marves, Kota Kediri, ASN Digital, dan SiHalal milik Kementerian Agama.

"Kita berharap setiap hari bertambah tenant-tenant atau Kementerian lembaga yang pulih, sehingga kita berharap akhir bulan ini paling tidak 18 bisa recovery. Kira-kira seperti itu yang sampaikan," ungkap Usman.

"Tentu kami, Kominfo, Telkom, BSSN, dan instansi terkait terus berupaya melakukan pemulihan secara baik, cepat, agar layanan publik tidak terganggu terlalu lama," pungkasnya.

Diberitakan sebelumnya, BSSN mengawali laporan tersebut dengan memastikan serangan siber yang membuat PDNS 2 tumbang adalah sebuah ransomware, yaitu Brain Cipher, yang merupakan varian terbaru dari ransomware LockBit 3.0.

"BSSN menemukan adanya upaya penonaktifkan fitur keamanan Windows Defender yang terjadi mulai 17 Juni 2024 pukul 23.15 WIB sehingga memungkinkan aktivitas malicious dapat berjalan," kata Juru Bicara BSSN Ariandi Putra.

Namun aktivitas berbahayanya dimulai pada 20 Juni 2024 pukul 00.54 WIB. Berikut adalah sejumlah aktivitas berbahaya tersebut menurut BSSN, mulai dari melakukan instalasi file malicious, menghapus filesystem penting, menonaktifkan service yang sedang berjalan, hingga file yang berkaitan dengan storage, seperti VSS, HyperV Volume, VirtualDisk, dan Veam vPover NFS mulai didisable dan crash.

Ariandi menambahkan, lalu pada pukul 00.55 WIB, Windows Defender



Konferensi Pers BSSN dan Kementerian Kominfo di Gedung Kementerian Kominfo, Rabu (26/6/2024). (dok)

mengalami crash dan tidak bisa beroperasi.

"Saat ini tim BSSN masih terus berproses mengupayakan investigasi secara menyeluruh pada bukti-bukti forensik yang didapat dengan segala keterbatasan evidence atau bukti digital dikarenakan kondisi evidence yang terenkripsi akibat serangan ransomware tersebut," jelas Ariandi.

Kemudian, sampel ransomware Brain Cipher tersebut akan dianalisis lebih lanjut dengan melibatkan entitas keamanan siber lain.

"Hal ini menjadi penting untuk lesson learned dan upaya mitigasi agar insiden serupa tidak terjadi lagi," tutup Ariandi.

Diketahui, serangan ransomware terhadap PDNS 2 yang berlokasi di Surabaya, Jawa Timur tersebut berdampak pada 282 tenant, bertambah dari yang sebelumnya disebutkan 210 instansi pemerintahan.

Terpisah, PT Telkom Indonesia mengatakan data di pusat data nasional (PDN) yang sudah kena ransomware tidak bisa di-recovery. Telkom bekerja sama dengan BSSN, Kemenkominfo hingga Bareskrim Polri untuk melakukan penanganan.

"Kita sejak kejadian sampai dengan hari ini sudah diasistensi oleh BSSN dan kerja sama dengan semua yang terkait tentu dengan Kominfo, kemudian dengan para tenant kemudian dengan Bareskrim, kita berusaha keras untuk melakukan recovery dengan resource yang kita miliki," kata Direktur Direktur Network & IT Solution PT Telkom, Herlan Wijanarko, dalam jumpa pers di Kemenkominfo, Jakarta, Rabu (26/6/2024).

Herlan mengatakan pusat data nasional ada di Surabaya, Serpong, dan cadangan di Batam. Dia menyebutkan data yang sudah kena ransomware di PDNS Surabaya tidak bisa dipulihkan.

"Yang jelas data yang kena ransom

ini sudah nggak bisa kita recovery. Jadi kita menggunakan sumber daya yang kita miliki, yang nomor satu kita mengidentifikasi ada tenant-tenant yang memang sudah memiliki backup, di lokasi Surabaya maupun yang ada di lokasi Batam, jadi kira-kira 44 tenant," kata dia.

Herlan kemudian mengungkapkan recovery yang dilakukan saat ini. Menurutnya, pemulihan dilakukan dalam dua tahap.

"Jadi ini kita menyesuaikan dengan recovery stage 1, jadi kontak, kemudian kita klarifikasi dengan para tenant dan mulai kita upayakan untuk bisa kita aktifkan layanannya, tentu melalui medium temporer, jadi kita punya 2 medium temporer di PDN 1 dan satu media lain yang kita siapkan untuk mengaktifkan," tutur dia.

Herlan mengatakan Telkom telah berkomunikasi dengan penyewa atau tenant yang terkena dampak. Telkom juga mengomunikasikan apakah tenant tersebut memiliki back-up data atau tidak.

"Kita juga sudah mengontak seluruh tenant yang terdampak di PDNS 1, jadi kita kontak satu persatu kerja sama dengan Kominfo untuk memastikan apakah tenant memiliki backup di lokal atau tidak, termasuk situasi layanannya, dan ini sudah kita lakukan semua, hasilnya ada tenant yang memiliki backup, ada yang tidak, ada beberapa yang tidak aktif, dan ada beberapa yang belum bisa diverifikasi," jelasnya.

"Nanti stage kedua kalau memang tidak ada backup, kita akan me-repeat ulang, kita siapkan environment yang baru sebagai pengganti PDNS 2 yang sudah kita kunci, kita set up ulang, kita implementasikan semua aspek security yang kita dapat dari BSSN melalui prosedur yang membuat ini lebih aman, baru kita pindah ke environment yang baru," tutur dia. (wid,rla,ist,ant/dya)

## 56 KEMENTERIAN DAN LEMBAGA PENGGUNA LAYANAN PDN:

- ANRI (Arsip Nasional RI)
- BKN (Badan Kepegawaian Negara)
- BNPB (Badan Nasional Penanggulangan Bencana)
- BSSN (Badan Siber dan Sandi Nasional)
- Dewan Kerajinan Nasional
- DKPP (Dewan Kehormatan Penyelenggara Pemilu)
- Kementerian Agama
- Kementerian ATR/ BPN
- Kementerian Dalam Negeri
- Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian
- Kementerian Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- Badan Pengawas Pemilu
- Bappenas
- BIG (Badan Informasi Geospasial)
- DKDN (Dewan Ketahanan Keluarga dan Daerah Nasional)
- BKPM (Badan Koordinasi Penanaman Modal)
- BMKG (Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika)
- Badan Nasional Pengelolaan Perbatasan (BNPPP)
- BP2MI (BNP2TKI) atau Badan Pelindungan Pekerja Migran Indonesia
- BPJS (Badan Penyelenggara Jaminan Sosial)
- BPOM (Badan Pengawas Obat dan Makanan)
- Badan Pusat Statistik
- BRIN (Badan Riset dan Inovasi Nasional)
- BSN (Badan Standardisasi Nasional)
- Kantor Staf Presiden
- Kemeko PMK
- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral
- Kementerian Hukum dan HAM
- Kementerian Kesehatan
- Kementerian Keuangan
- Kementerian Komunikasi dan Informatika
- Kementerian Koordinator Bidang Politik, Hukum, dan Keamanan
- Kementerian Koperasi dan UKM
- Kementerian Luar Negeri
- Kementerian Pariwisata dan Ekonomi Kreatif
- Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Pelindungan Anak
- Kementerian Perdagangan
- Kementerian Pertanian
- Kementerian PUPR
- Kementerian Sosial
- Kementerian Kelautan dan Perikanan
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan
- Komisi Yudisial
- Komnas HAM
- LAPAN
- Lembaga Administrasi Negara
- Mahkamah Konstitusi
- Ombudsman
- Perpustakaan Nasional
- PPATK
- Setjen DPR RI
- Setjen MPR RI
- Bapeten (Badan Pengawas Tenaga Nuklir)
- Kementerian Perhubungan
- LKPP (Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah).