

SELINTAS INTERNASIONAL

Samantha Power Pimpin USAID

WASHINGTON: Senat Amerika Serikat mengesahkan Samantha Power sebagai Direktur United States Agency for International Development (USAID), Kamis (29/4) WIB. Power terpilih melalui voting dengan 68 suara mendukung dan 26 suara menentang. Selain memimpin USAID, Power juga menjadi penasihat Presiden AS Joseph Biden Jr di Dewan Keamanan Nasional. Jabatan tersebut pernah dipegang Power di era Presiden Barack Obama. Kiprah Power paling terkenal terjadi pada saat ia menjadi Duta Besar AS untuk PBB. Samantha Jane Power lahir di London, 12 September 1970. Alumnus Yale University dan Harvard University tersebut memimpin USAID menggantikan John B. Kerry. Power dikenal sebagai mantan jurnalis yang pernah bertugas di Balkan. Ia meraih Hadiah Pulitzer tahun 2003 lewat buku karyanya yang berjudul 'A Problem from Hell: America and the Age of Genocide'.

Australia 'Upgrade' Pangkalan Militer

CANBERRA: Pemerintah Australia menggelontorkan dana 580 juta dolar AS untuk meningkatkan kemampuan pertahanannya, Kamis (29/4). Canberra akan melakukan *upgrading* terhadap empat pangkalan militernya. Perdana Menteri Scott Morrison menekankan agar Australia siap menghadapi tantangan keamanan di kawasan Indo-Pasifik. *Upgrading* pangkalan militer akan dilakukan mulai tahun ini sampai tahun 2026. Menurut Morrison, pangkalan militer yang diberi prioritas untuk peningkatan performa adalah Northern Territory. Morrison tidak menyebut secara eksplisit bahwa tantangan keamanan yang dihadapi adalah China. Canberra hanya mengatakan berkoordinasi dengan AS dan Sekutu untuk menjamin Asia Pasifik tetap bebas, terbuka dan damai.

Alat Swa-tes HIV Turun

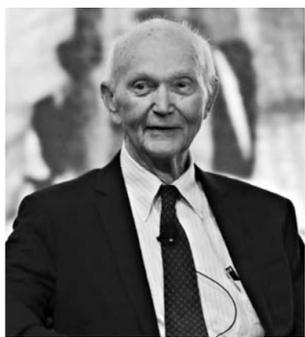
JENEWA: Unitaid meningkatkan penanggulangan HIV/AIDS dengan mempermudah swa-tes atau tes-mandiri untuk mengetahui status kesehatan seseorang. Kebijakan itu ditandai dengan menurunkan harga alat swa-tes HIV sebesar 50 persen. Sedikitnya ada 135 negara yang mengalami penurunan harga alat swa-tes HIV. Perusahaan kesehatan global Viatrix menargetkan biaya swa-tes HIV di bawah 2 dolar AS. Sejak pandemi Covid-19 terjadi, perhatian publik terhadap HIV dan AIDS menurun.

Filipina Perpanjang 'Lockdown'

MANILA: Filipina memperpanjang *lockdown* (penguncian) selama dua minggu, menyusul lonjakan infeksi virus korona. Presiden Rodrigo Duterte pada Kamis (29/4) mengatakan, *lockdown* yang sudah berlangsung sebulan akan diperpanjang hingga 14 Mei mendatang di metropolitan Manila dan empat provinsi sekitarnya. Infeksi virus korona yang dikonfirmasi di Filipina melonjak melewati 1 juta pada awal pekan ini, dengan kematian sekarang lebih dari 17.000, tertinggi kedua di Asia Tenggara. (AP/Bro)

Astronaut Michael Collins Tutup Usia

HOUSTON (KR) - Astronaut kebanggaan Amerika Serikat, Michael Collins wafat dalam usia 90 tahun akibat kanker, Kamis (29/4). Collins adalah pilot kendaraan ruang angkasa Command Module Columbia yang menjalankan misi pendaratan ke bulan.



KR-AP Photo/AP Photo/Charles Krupa
Michael Collins

Misi Apollo 11 itu dilakukan oleh tiga astronaut NASA, terdiri Michael Collins, Neil Armstrong dan Buzz Aldrin. Dalam misi tersebut Collins mengorbitkan kendaraan ruang angkasa, sementara Armstrong dan Aldrin melakukan langkah bersejarah berjalan di permukaan bulan.

Misi yang berlangsung pada 20 Juli 1969 itu sukses dan Collins berhasil membawa pulang Armstrong dan Aldrin kembali ke bumi. Pada perkembangannya hanya Armstrong dan Aldrin yang populer, sementara Collins seperti astronaut yang terlupakan.

"Saya sangat puas dengan tugas saya. Misi ini dirancang untuk tiga orang, dan saya menganggap pe-

kerendahan hati, dan menghadapi ini, tantangan terakhirnya, dengan cara yang sama," demikian pernyataan keluarga Collins.

Presiden AS Joseph Biden Jr dan Direktur NASA Steve Jurczyk menyebut Collins sebagai astronaut yang mengukir namanya dalam sejarah. Collins juga mengajarkan pentingnya kolaborasi un-

tuk meraih tujuan besar.

Setelah pensiun dari NASA, Collins menjadi direktur pertama the National Air and Space Museum di Washington. Di hari tuanya, Collins pindah ke Florida bersama istrinya Pat yang meninggal pada tahun 2014.

Pada 16 Juli 2019, Collins tampil kembali di NASA untuk memperingati 50 tahun Misi Apollo 11. Sepeninggal Collins, kini Aldrin menjadi satu-satunya astronaut Apollo 11 yang masih hidup. Armstrong meninggal pada 2012.

Michael Collins lahir di Roma, 31 Oktober 1930. Ayahnya tentara AS berpangkat Mayor Jenderal. Selepas lulus Akademi Militer West Point, Collins bekerja sebagai pilot pesawat Angkatan Udara.

Tahun 1963, Collins mengikuti seleksi calon astronaut NASA dan terpilih. Ia mengikuti dua misi penerbangan ke ruang angkasa. Misi pertamanya adalah Gemini X. (AP/Pra)

Brasil Stop Impor Vaksin Sputnik V

RIO DE JANEIRO (KR)

Regulator vaksin Brasil, Anvisa, menghentikan impor vaksin Sputnik V dari Rusia, Kamis (29/4). Ahli virologi Angela Rasmussen mengatakan penghentian dilakukan setelah ditemukannya virus yang berkembang pada vaksin Sputnik V.

Anvisa mengatakan ada kesalahan dalam semua studi klinis pengembangan vaksin, serta data yang tidak ada atau tidak cukup.

Menurut Anvisa, analisis menunjukkan bahwa adenovirus yang menjadi dasar vaksin memiliki kapasitas untuk bereplikasi, yang dapat menyebabkan penyakit atau kematian, terutama di antara mereka yang memiliki kekebalan



KR-AP Photo/Alexander Zemlianichenko
Ilmuwan di Gamaleya Institute, produsen Sputnik V.

rendah atau masalah pernapasan.

Produsen vaksin Sputnik V di Rusia, Gamaleya Institute, membantah keras klaim tersebut. Direktur Gamaleya Institute, Denis Lagunov mene-

Ilmuwan menduga apa yang terjadi pada Sputnik V di Brasil kemungkinan adalah persoalan manufaktur yang disebut rekombinasi. Ilmuwan menduga kasus itu lebih mengarah ke isu *quality control* (kendali mutu).

Pemerintah Federal Brasil menolak permintaan sejumlah negara bagian agar pusat mengimpor tambahan 30 juta dosis vaksin Sputnik V.

Pemerintah Brasil hanya menambah impor Sputnik V sebanyak 10 juta dosis.

Keputusan Anvisa tidak mempengaruhi permintaan terpisah dari perusahaan Brasil Uniao Quimica untuk otorisasi penggunaan darurat Sputnik V yang diproduksi secara

lokal, menurut pernyataan yang dikirim melalui email dari Anvisa. Namun, hal itu tetap saja menjadi pukulan bagi upaya Rusia untuk mempromosikan penggunaan vaksinnya di seluruh dunia, guna meningkatkan pengaruh diplomatik di level global.

Sebelumnya Pemerintah Slovakia mengeluh soal vaksin Sputnik V. Dikatakan bahwa vaksin yang diimpor dari Rusia itu tidak sesuai dengan sampel uji klinis.

Terpisah, Canada's Vaccine and Infectious Disease menyebut Sputnik V sebagai vaksin Covid-19 yang efektif. The Lancet Journal menyebut Sputnik V 90 persen efektif atasi Covid-19. (AP/Bro)

MUTIARA JUMAT

Makna 'Laylat Al-Qadr'

Q.S. al-Qadr (97):1 menerangkan bahwa Alquran diturunkan oleh Allah SWT pada Laylatul Qadr (Malam Qadar). Apa maksud dari istilah yang terdiri dari dua kata tersebut, yakni: *laylah* dan *qadr* Tidak ada perbedaan pendapat di kalangan ulama terkait dengan makna kata *laylah*, yakni 'malam'. Namun, mengenai makna kata *qadr* mereka berbeda pendapat. Perbedaan pemaknaan ini didokumentasikan oleh Al-Imam Fakhr al-Dii al-Raazi (w. 606/1249) dalam kitabnya *Mafaatih al-Ghayb* (Juz 32, h. 28), sebagaimana berikut ini.



Dr. Phil Sahiron Syamsuddin MA

Pertama, sebagian ulama memaknai *Laylat al-Qadr* dengan *laylat taqdir al-umuur wa al-ahkaam* (malam ditakdirkannya/ditetapkannya berbagai urusan dan hukum). Pandangan ini dikemukakan oleh 'Ata' ibn Abi Rabah (w. 115/733) yang mendasarkannya pada riwayat dari 'Abd Allah ibn 'Abbas (w. 68/687). Ibn Abbas konon mengatakan: "Sesungguhnya Allah menetapkan pada *Laylat al-Qadr* hujan, rizki, kehidupan dan kematian yang akan terjadi pada kurun satu tahun hingga *Laylat al-Qadr* yang lain di tahun mendatang." Pandangan ini kemudian diikuti oleh sebagian mufassir lain, di antaranya Muhammad ibn Jarir al-Tabari (w. 310/923) yang mengatakan: "*Laylat al-Qadr* adalah 'malam ketetapan' (*laylat al-hukm*) di mana Allah menetapkan takdir segala sesuatu untuk satu tahun" (al-Tabari, Jami' al-Bayan, 24:542). Al-Razi tidak sependapat dengan pendapat ini seraya mengatakan bahwa takdir Allah untuk semua makhluknya itu telah ditetapkan pada masa azali, yakni masa sebelum diciptakannya segala sesuatu. Meskipun demikian, seandainya yang dimaksud dari 'malam ketetapan' ini adalah bahwa pada malam tersebut Allah memperhatikan kepada malaikat takdir segala sesuatu selama satu tahun, maka hal ini dapat diterima (al-Razi, Mafatih al-Ghayb, 32:28).

Ketiga, makna kata *al-qadr* adalah al-dhiyiq (kesempitan). Dengan demikian, gabungan *laylat al-qadr* berarti 'malam kesempitan'. Meskipun demikian, kata 'kesempitan' di sini tidak berarti negatif, melainkan berarti positif. Malam itu disebut dengan 'malam kesempitan' karena pada saat itu sejumlah besar malaikat turun ke bumi untuk menyaksikan manusia beramal kebaikan dan kebajikan. Turunnya malaikat ini diterangkan pada Q.S. 97:4, yang artinya: "Turun para malaikat dan Ruh (Malaikat Jibril a.s.) pada malam itu..."

Dari ketiga pemaknaan tersebut, penulis mengikuti pendapat yang kedua dan ketiga. Adapun alasannya adalah bahwa kedua pendapat tersebut sesuai dengan konteks tekstual keseluruhan Surat al-Qadr (97). Selain itu, kedua pendapat tersebut mengandung pesan pembangunan dan pembinaan karakter umat dengan cara melakukan ibadah, baik hubungannya dengan Allah Swt (*habl min Allah*) maupun hubungannya dengan sesama manusia dan dengan alam (*habl min al-nas wa al-alam*), khususnya di 'Malam Kemuliaan' tersebut. (*)

Dr. Phil Sahiron Syamsuddin MA, Wakil Rektor Bidang Administrasi Umum, Perencanaan dan Keuangan UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.

(malam keagungan dan kemuliaan). Pendapat yang dikemukakan oleh Muhammad al-Zuhri (w. 124/741) ini didasarkan pada pemahamannya terhadap Q.S. 97:3, yang artinya: "*Laylatul Qadr* itu lebih baik dari seribu bulan." Mengapa malam tersebut dinamakan "malam keagungan dan kemuliaan"? Menurut al-Razi, hal ini dikarenakan oleh dua kemungkinan alasan, yakni (1) orang yang melakukan ibadah dan kebaikan mendapatkan kemuliaan dan keagungan dari Allah Swt, dan (2) amal perbuatan baik pada *laylat al-qadr* dipandang memiliki kemuliaan yang lebih dibanding dengan amal baik di selain malam tersebut.

Ketiga, makna kata *al-qadr* adalah al-dhiyiq (kesempitan). Dengan demikian, gabungan *laylat al-qadr* berarti 'malam kesempitan'. Meskipun demikian, kata 'kesempitan' di sini tidak berarti negatif, melainkan berarti positif. Malam itu disebut dengan 'malam kesempitan' karena pada saat itu sejumlah besar malaikat turun ke bumi untuk menyaksikan manusia beramal kebaikan dan kebajikan. Turunnya malaikat ini diterangkan pada Q.S. 97:4, yang artinya: "Turun para malaikat dan Ruh (Malaikat Jibril a.s.) pada malam itu..."

Dari ketiga pemaknaan tersebut, penulis mengikuti pendapat yang kedua dan ketiga. Adapun alasannya adalah bahwa kedua pendapat tersebut sesuai dengan konteks tekstual keseluruhan Surat al-Qadr (97). Selain itu, kedua pendapat tersebut mengandung pesan pembangunan dan pembinaan karakter umat dengan cara melakukan ibadah, baik hubungannya dengan Allah Swt (*habl min Allah*) maupun hubungannya dengan sesama manusia dan dengan alam (*habl min al-nas wa al-alam*), khususnya di 'Malam Kemuliaan' tersebut. (*)

Dr. Phil Sahiron Syamsuddin MA, Wakil Rektor Bidang Administrasi Umum, Perencanaan dan Keuangan UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.

YOGYA PEROLEH MANFAAT TERBESAR

Program Kotaku Kedepankan Padat Karya

YOGYA (KR) - Program Kota Tanpa Kumuh (Kotaku) dari Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (Kemen PUPR) kembali digulirkan pada tahun ini. Seiring kondisi pandemi Covid-19, program tersebut mengedepankan konsep padat karya dengan melibatkan warga setempat yang terdampak.

Koordinator Program Kotaku Kota Yogya Raharja Mulya Atmaja, menjelaskan terdapat tiga bentuk program yang akan digulirkan. Masing-masing ialah pekerjaan perawatan, pekerjaan reguler dan kolaborasi hibah Department of Foreign Affairs and Trades of Australian Government (DFAT). "Untuk yang perawatan atau perbaikan ini menyasar empat kelurahan yakni Pakuncen, Purwokinan, Gunungketur, dan Muja-muju. Total nilainya Rp 300 juta," urainya, Selasa (27/4).

Dari nilai tersebut, 65 persen terkuras untuk membayar upah tenaga kerja. Sedangkan sisanya untuk bahan dan material. Tenaga kerja pun dipilih warga setempat yang terkena dampak pandemi seperti dirumah maupun dari keluarga pra sejahtera.

Sedangkan program reguler Kotaku hanya menyasar satu wilayah yakni di Terban dengan nilai Rp 1 miliar, yakni di RW 10 dan RW 11. Bentuk kegiatannya berupa pengentasan kawasan kumuh seperti sanitasi, drainase maupun perbaikan

jalan lingkungan. "Posisi sekarang masih pra desain namun pekerjaan fisiknya tetap tahun ini," imbuh Raharja.

Sementara kolaborasi hibah DFAT lebih fokus mengatasi tiga persoalan kawasan kumuh yakni air minum, sanitasi dan sampah. Sasaran pekerjaan di empat wilayah yakni Prawirodirjan, Giwangan, Karangwaru, dan Baciro. Masing-masing wilayah nilainya mencapai Rp 2 miliar. Tahapan saat ini juga masih pra desain. "Semua pekerjaan itu kami kedepankan dengan padat karya melibatkan tenaga kerja lokal. Semuanya pun dengan swakelola," tandasnya.

Team Leader Kotaku Yogyakarta M Imam Santoso, menambahkan program Kotaku untuk Kota Yogya memiliki nilai manfaat terbesar. Total alokasi untuk DIY tahun ini mencapai Rp 19,3 miliar, se-

dangkan Kota Yogya memperoleh Rp 10,2 miliar dengan total sasaran di sembilan kelurahan. Kendati sistemnya swakelola dan padat karya, namun aspek kehati-hatian tetap dikedepankan. Besaran upah tenaga kerja pun disesuaikan dengan standar wilayah di Kota Yogya yakni sekitar Rp 90.000 perhari. Begitu pula untuk pembelian material disesuaikan dengan keterbukaan.

Imam menilai, pemilihan tenaga kerja lokal pun dipastikan tidak akan mengurangi hasil atau kualitas pekerjaan. Hal ini karena pemilihan bahan material harus dipastikan bagus serta usia bangunan minimal lima tahun.

"Kita hati-hati betul dalam menjalankan program ini. Semua harus terbuka, tidak ada tenaga kerja fiktif dan pekerjaan wajib sesuai standar," katanya. (Dhi)

PEMENANG LOMBA ROBOTIK INTERNASIONAL

MTsN 6 Bantul Borong Empat Penghargaan

BANTUL (KR) - MTsN 6 berhasil memborong empat penghargaan dalam lomba robotik internasional yang diselenggarakan di Filipina. Lomba yang wakil delapan negara Asean ini dilaksanakan secara daring melalui zoom meeting, Rabu (21/4). Pada ajang World Robot Games ini, perwakilan siswa MTsN 6 Bantul berhasil meraih 4 predikat juara sekaligus, yakni Gold Medal yang diraih Zahra Mutiara Putri Angkasa dan penghargaan sebagai inovative senior. Sementara itu, dan Rafly Nanda Pratama mendapatkan Silver Medal dan penghargaan kategori inovative senior. Kedua siswa tersebut, kini duduk di kelas VIII.

Dalam siaran pers yang diterima redaksi KR, Rabu (29/4) dijelaskan, dalam presentasinya, Zahra dan Rafly menjelaskan tentang kemampuan

robot yang mampu mendeteksi titik api dari kejauhan. Alam Indonesia yang masih banyak di penuhi oleh hutan tropis, sangat rentan mengalami kebakaran hutan. Dari sini muncul gagasan untuk membuat sebuah robot yang mampu mengetahui titik api dari jauh, sehingga manusia tidak perlu secara manual masuk ke dalam hutan.

Sebelumnya, MTsN 6 Bantul

juga telah meraih bronze medal pada kompetisi Internasional Youth International Science Fair (YISF). Sementara itu, pada kompetisi riset internasional, tiga siswa MTsN 6 Bantul atas nama Yogi Setyawan, Kaila Latifah, dan Dania Azka berhasil meraih medali perunggu atas penelitiannya yang berjudul Bio Degradable Polybag from Banana Stem. Pada persaingan itu, ketiga

MTs N 6 Bantul, Indonesia	BIODEGRADABLE POLYBAG FROM BANANA STEM
Surawiwat School, Suranaree University of Technology	Comparative study on characteristic of Malay and Thong Praset jackfruit in Nakhon Ratchasima
Richmond Park International Secondary School of Sarajevo	Microorganisms for macro solutions
Lomonosov Moscow State University High School	The circular economy
Princess Chulabhorn Science High School Satun	Longkong Net from Hyacinth Fiber

KR-istimewa

Para juara lomba robotik internasional.

siswa harus perpacu dengan 22 negara lainnya. Lomba dilaksanakan secara daring pada Sabtu (10/4) menggunakan akun zoom meeting.

Kepala MTsN 6 Bantul, Mafrudah, menyambut gembira perolehan prestasi ini. Pasalnya, setelah mendapatkan SK sebagai madrasah riset madrasah terus berupaya untuk menggembleng kompetensi siswa dalam bidang riset dan kompetisi robotik hingga di tingkat internasional. Sebagai awalan, saya sangat bangga atas prestasi yang telah diraih oleh para siswa. Zahra dan Rafly adalah bukti nyata bahwa madrasah mampu bersaing dengan sekolah-sekolah lain untuk meraih prestasi. Madrasah akan terus mewadahi bakat dan keahlian yang dimiliki oleh siswa serta mengantarkannya meraih prestasi, ujarnya. (Fie)