

TAJUK RENCANA

Reformasi Kawasan Produksi Pangan

TIM Pengendalian Inflasi Daerah (TPID) DIY terus berkomitmen menjaga inflasi dalam merespons tantangan dan memperkuat sinergi dan memitigasi risiko tekanan inflasi pangan. Komitmen tersebut di-manifestasikan dalam Gerakan Nasional Pengendalian Inflasi Pangan (GNPIP) DIY 2023.

Kick Off GNPIP DIY 2023 dilakukan Kamis (15/6) lalu di Bangsal Kepatihan Yogyakarta, dengan tema Sinergi dan Inovasi untuk Ketahanan Pangan Nasional Melalui Digitalisasi dan Reformasi Kawasan Produksi Pangan Berkelanjutan. Beberapa fokus kegiatan GNPIP DIY 2023 mencakup program digitalisasi di sisi hulu maupun hilir sektor pertanian, reformasi kalurahan melalui optimalisasi kawasan pertanian perdesaan dan dukungan terhadap petani milenial, penguatan Kerjasama Antar Daerah (KAD) Intra Provinsi, dan sinergi antar daerah dalam rangka meningkatkan kesejahteraan petani.

Gubernur DIY Sri Sultan Hamengku Buwono X mengungkapkan bahwa peningkatan produktivitas menjadi upaya penting pengendalian inflasi pangan. Upaya ini dapat dilakukan melalui Reformasi Kalurahan, mengingat mayoritas kalurahan DIY merupakan daerah agraris. Kalurahan menjadi garda terdepan dalam menjaga ketahanan pangan sekaligus meningkatkan kesejahteraan petani.

Sri Sultan mengungkapkan hal itu dalam upaya tersebut juga perlu didukung dengan pengembangan inovasi dan pemanfaatan teknologi informasi. Salah satu bentuk digitalisasi yang telah diterapkan TPID DIY adalah penerapan aplikasi lelang digital di Kabupaten Sleman. Sri Sultan menilai aplikasi tersebut mampu meningkatkan transparansi dan

efisiensi pembentukan harga yang berdampak pada kesejahteraan petani. Karena itu, aplikasi tersebut akan dikembangkan di Gunungkidul dan Kulonprogo.

Menurut Kepala Perwakilan Bank Indonesia DIY, Budiharto Setyawan, program unggulan GNPIP ini antara lain pelaksanaan operasi pasar dan optimalisasi *Segoro Amarto* sebagai price reference store, kerja sama antardaerah (KAD), baik intraprovinci maupun antarprovinci. Digitalisasi pertanian dari sisi hilir, dilakukan melalui replikasi best practice model bisnis lelang digital.

Program unggulan berikutnya, pemberian sarana produksi pertanian (saprota) serta alat dan mesin pertanian (alsintan), peningkatan efisiensi, produktivitas dan kualitas produk pertanian melalui optimalisasi petani milenial. Juga mendorong kelancaran distribusi pangan melalui subsidi ongkos angkut dan penguatan koordinasi dan komunikasi melalui sinergi program TPID.

Januari lalu, Gubernur DIY Sri Sultan Hamengku Buwono X menyatakan optimis, kalurahan bisa menjadi fondasi ke-mandirian masyarakat jika reformasi kalurahan dilakukan dengan serius. Hal ini seiring peran kalurahan yang kian besar sebagai unit pemerintahan masyarakat dan determinan *Village Driven Development* (VDD).

GNPIP DIY 2023 melalui Digitalisasi dan Reformasi Kawasan produksi Berkelanjutan sudah pasti akan sangat mendukung Reformasi Kalurahan yang telah dicanangkan Pemda DIY. Program-program GNDPIP DIY 2023 tentunya juga sudah ditunggu oleh 392 kalurahan yang ada di DIY. Yang pasti, program ini akan sangat mendukung percepatan dalam mewujudkan Pancamulia Melalui Reformasi Kalurahan. □-d

PERJALANAN haji tidak hanya perjalanan jasmani tapi juga perjalanan ruhani mendekatkan diri hamba pada Tuhannya. Ketika pembatasan usia jemaah untuk berangkat haji 2022 maksimal usia 65 tahun berdampak pada banyaknya jemaah haji yang tidak berangkat. Tahun 2023 Saudi kembali mengizinkan pemberangkatan jemaah tanpa ada katagori batasan usia.

Kebijakan tanpa ada batasan usia tentu saja menjadi kabar gembira yang tahun lalu gagal berangkat. Berdasarkan data pada sistem E-Haji 15 Mei 2023 ada sebanyak 229.000 jemaah. Berdasar Kementerian Agama Indonesia mencatat dari total jemaah haji Indonesia yang berangkat 2023 terdapat 67 ribu lebih atau 30% di antaranya adalah jemaah lansia. Karenanya pemerintah mengangkat tema 'Haji Berkeadilan dan Ramah Lansia'.

Tantangan

Berdasarkan Perpres Nomor 88 Tahun 2021 tentang Strategi Nasional Kelanjutan katagori lansia adalah seseorang yang sudah mencapai usia 60 tahun ke atas. Selanjutnya Pasal 14 ayat (1) UU Nomor 8 Tahun 2019 menyebutkan, dalam menetapkan kuota haji pemerintah memberikan prioritas kuota kepada jemaah haji lanjut usia yang berusia paling rendah 65 tahun dengan persentase tertentu.

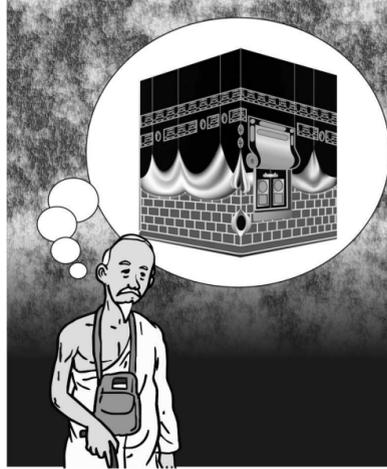
Banyaknya jemaah lansia yang berangkat pada musim haji 2023 menjadi tantangan tersendiri. Terlebih pemerintah menegaskan tidak ada kebijakan penggabungan muhrim seperti tahun-tahun sebelumnya yang memberlakukan penggabungan antara orang tua dengan anaknya, antara suami dan istri.

Data menyebutkan setidaknya ada empat katagori umur jemaah haji lansia pada tahun 2023. Di antaranya 380 jemaah dengan usia 95 tahun ke atas, 6.594 dengan usia 86-95 tahun, 12.559

Alfian Dj

jemaah berusia 76-85 tahun serta 47.666 jemaah berusia 65-75 tahun. Dan banyaknya jemaah dengan rentang usia dengan katagori lansia tentu menjadi persoalan yang tidak mudah, untuk memaksimalkan pelayanan tersebut.

Semangat pemerintah untuk memberikan layanan terbaik pada tamu



KR-JOKO SANTOSO

tamu Allah yang telah berusia lanjut merupakan amanah yang tidak mudah. Banyak di antara jemaah yang berangkat secara fisik memang sudah tidak bisa mandiri dalam melakukan aktivitas sehari-hari. Karenanya pemerintah menyiapkan secara maksimal, di antaranya dengan melibatkan ahli *geriatri* dalam pelaksanaan haji. Disamping terdapat unit khusus layanan jemaah haji ramah lansia dengan merekrut petugas pelayanan lansia.

Unit khusus layanan haji ramah lansia disiapkan untuk memberikan pelayanan kepada jemaah haji lansia. Petugas layanan lansia terus memberikan perhatian serta layanan kepada

jemaah lansia mulai dari jemaah lansia saat naik turun pesawat, ke luar dari bandara. Juga pelayanan di penginapan serta memprioritaskan jemaah lansia dalam mengakses segala fasilitas serta memberikan pendampingan dan bimbingan ibadah selama prosesi haji berlangsung.

Harapan

Selogan serta tema haji tahun 2023 haji ramah lansia telah dirasakan banyak manfaatnya jemaah haji lansia. Layanan yang disiapkan panitia penyelenggara ibadah haji (PPHI) tahun 2023 setidaknya telah memberikan ketenangan bagi keluarga yang melepas kepergian orang-orang yang dicintainya untuk berhaji dengan rasa bahagia.

Semuanggota keluarga terus berharap semua jemaah haji Indonesia dapat menjalankan semua rangkaian ibadah haji secara maksimal. Para pelayan tamu Allah yang tergabung dalam Petugas Haji Indonesia 2023 selalu diberi kekutan untuk terus berkhidmat dalam melayani jemaah. Sehingga *tagline* haji ramah lansia tidak hanya menjadi selogan belaka. Akan tetapi benar-benar diwujudkan dalam pelayanan nyata dilapangan dan jemaah haji lansia benar benar merasakannya. □-d

*) **Alfian Dj**, Pengajar Muallimin Yogyakarta, Sekretaris Majelis Hukum HAM PP Muhammadiyah, sedang melaksanakan sebagai petugas haji.

Persyaratan Menulis

Pembaca yang budiman, terimakasih partisipasinya dalam menulis dan mengirimi artikel untuk SKH *Kedaulatan Rakyat*. Selanjutnya redaksi hanya menerima tulisan lewat email : opinikr@gmail.com dengan panjang tulisan antara 535 - 575 kata, dengan mengisi subjek mengenai isu yang ditulis serta jangan lupa menampilkan fotocopy identitas. Terimakasih.

Tembakau (Bukan) Hanya untuk Rokok

Dedy Kurnianto

TANAMAN tembakau *Nicotiana tobacum* merupakan tumbuhan yang berasal dari Amerika. Tanaman tembakau diintroduksi ke Indonesia oleh Bangsa Portugis atau Spanyol. Awalnya tanaman ini hanya merupakan tanaman hias. Pada masa penjajahan Belanda, Tanaman ini baru mulai ditanam di perkebunan karena merupakan salah satu komoditas unggulan pada masa tanam paksa.

Berdasarkan informasi dari Indonesia.go.id masyarakat Indonesia sebenarnya telah mengenal tembakau jauh sebelum introduksi tanaman tersebut ke Indonesia. Salah satu relief yang terdapat di Candi Borobudur dan Candi Sojiwan menggambarkan adanya tempat sirih, tempat *dubang* dan manusia yang menyirih. Tradisi menyirih memang menggunakan susur yang berasal dari tembakau sebagai salah satu bahan pelengkapannya.

Penawar Racun

Pada abad 15-16 tembakau banyak dimanfaatkan sebagai obat oleh bangsa Eropa. *Panacea; or the Universal Medicine, being a Discovery of the Wonderful Virtues of Tobacco taken in a Pipe* merupakan salah satu buku yang memberikan informasi terkait peran tembakau sebagai penawar racun dan penyakit menular. Paradigma tersebut bertahan sampai ditemukannya senyawa nikotin pada tembakau.

Misra dkk pada tahun 2015 dalam *Indian Journal of Medical and Paediatric Oncology* menyebutkan bahwa nikotin menyebabkan peningkatan gangguan kardiovaskular, pernapasan, dan gastrointestinal meningkat. Selain itu, nikotin juga menyebabkan kanker melalui proliferasi sel, stres oksidatif, apoptosis, dan mutasi DNA. Selain kandungan nikotin, ada juga kandungan tar, karbon monoksida, hydrogen sianida dalam rokok yang menyebabkan efek buruk pa-

da kesehatan para perokok. Tanaman tembakau identik dengan rokok yang merugikan manusia walaupun masih ada berbagai manfaat dari tembakau.

Tembakau secara luas telah digunakan dalam bidang pertanian. Tembakau memiliki fungsi sebagai pestisida. Penggunaan tembakau sebagai pestisida akan mengurangi penggunaan pestisida buatan yang berpotensi merusak lingkungan. Ekstrak dari tembakau mengandung alkaloid yang dapat berfungsi sebagai pestisida. Kandungan nikotin pada tembakau dipercaya mampu mengendalikan berbagai hama di antaranya kutu kebul, tungau, walang sangit dan ulat. Aplikasi pestisida alami ini dengan cara menyemprotkan cairan tembakau ke tanaman dengan formulasi tertentu. Selain itu, tanaman tembakau dapat dimanfaatkan untuk menyerap keberadaan logam berat yang ada di lahan pertanian.

Tanaman ini menjadi alternatif untuk fitoremediasi karena tanaman ini mudah dibudidayakan, mampu hidup pada lahan yang tercemar baik bahan organik atau anorganik, mampu menyerap logam berat lebih tinggi dibandingkan dengan tanaman lain.

Rekayasa Genetika

Tembakau dimanfaatkan sebagai salah satu tanaman model yang banyak digunakan untuk penelitian rekayasa genetika. Salah satu pemanfaatan tanaman tembakau adalah untuk menghasilkan vaksin. British American Tobacco telah melakukan pengembangan pembuatan vaksin Covid-19 pada 2020. Pengembangan vaksin dilakukan dengan membuat *Virus-like Particles* merupakan molekul yang menyerupai virus namun ti-

tidak memiliki sifat patogen. Berbeda dengan vaksin yang umum dikembangkan, masih memiliki sifat patogen yang dilemahkan. Vaksin berbasis tanaman mengklaim memiliki banyak keunggulan. Keunggulan tersebut meliputi belum ada kasus penyakit dari tumbuhan dapat menular ke manusia, proses produksi cepat, dapat disimpan dalam suhu ruang dan dapat diproduksi secara massal dalam waktu yang singkat.

Peringatan hari tanpa tembakau sedunia 2023 akhir bulan lalu, memiliki tujuan untuk mendorong agar petani tembakau beralih menanam tanaman pangan yang berkelanjutan dan bergizi. Sehingga berkontribusi terhadap pemecahan permasalahan krisis pangan global. Penelitian dan pengembangan pemanfaatan tanaman tembakau pada urain di atas jangan menjadi tameng industri tembakau untuk memperluas penanaman tembakau. □-d

*) **Dedy Kurnianto**, Mahasiswa S3 Fakultas Biologi UGM

Pojok KR

Sistem Mahkamah Konstitusi telah menetapkan Sistem Pemilu 2024 tetap proporsional terbuka.

-- **Memang harus begitu.**

Panitia Idul Adha diminta memahami standar penanganan hewan agar tidak stres.

-- **Hewan juga bisa stres.**

Tilang manual kembali diberlakukan di DIY.

-- **Siapkan perlengkapan.**

Berabe

PIKIRAN PEMBACA

Naskah berupa usulan, gagasan, apresiasi atau masalah layanan publik
Naskah dikirim Email atau WA

pikiranpembaca@gmail.com 0895-6394-11000

dilampiri fotocopy/scan KTP, atau langsung ke Redaksi Kedaulatan Rakyat
Jalan Margo Utomo 40-42 Yogyakarta 55232. Naskah tidak berisi ujaran kebencian, SARA dan Hoaks. Isi menjadi tanggungjawab penulis.

Kembali Mempersoalkan Wisuda TK - SMA

SAAT ini media kembali mempersoalkan pelaksanaan wisuda yang lengkap dengan toga bagi pelajar dari TK - SMA. Sebuah kegiatan *salah kaprah* yang sudah cukup lama terbiarkan dan tidak ada penataan. Artinya, otoritas yang mestinya mengatur masalah ini selama ini terkesan mendiamkan adanya kegiatan tersebut.

Kini ada 'teriakan' masyarakat. Mengingat untuk pelaksanaan wisuda TK - SMA tersebut harus mengeluarkan ekstra yang sejatinya sangat diperlukan untuk mencari sekolah yang lebih tinggi. Mungkin bagi kalangan elite, berada, *the haves* pengeluaran tersebut tidak seberapa. Tapi dari kalangan menengah ke bawah, pengeluaran tersebut akan terasa sekali. Apalagi kalau yang diwisuda adalah perempuan yang

kemudian harus berkain kebaya, dandan di salon dan sejenisnya.

Mungkin ada yang mengatakan, ya sudah tidak usai berkain kebaya dan pakai seragam saja lalu ditutup toga. Betul bisa. Tapi perhatikan psikologi anak. Sudah selama sekolah acap dibully temannya karena tidak mampu, ketika wisuda tampil tidak sama dengan temannya. Alangkah kasihannya. Belum lagi kalau kemudian mengadakan wisudanya di gedung pertemuan atau bahkan hotel yang dananya adalah dengan iuran lagi. Semakin berat.

Karena itu sepatutnya dan mendukung perlu adanya peninjauan kembali. Dan kemudian diputuskan bahwa tidak perlu ada wisuda bagi siswa TK - SMA.

*) **Latifah**, Jl Godean Km 6,5 Sleman

Kedaulatan Rakyat

SIUPP (Surat Izin Usaha Penerbitan Pers) No. 127/SK/MENPEN/SIUPP/A.7/1986 tanggal 4 Desember 1990.
Anggota SPS. ISSN: 0852-6486.

Penerbit: PT-BP Kedaulatan Rakyat Yogyakarta, **Terbit Perdana:** Tanggal 27 September 1945.
Perintis: H Samawi (1913 - 1984) M Wonohito (1912 - 1984).

Penerus: Dr H Soemadi M Wonohito SH (1985-2008), dr H Gun Nugroho Samawi (2011-2019) **Penasihat:** Drs HM Idham Samawi. **Komisaris Utama:** Prof Dr Inajati Adrisjanti. **Direktur Utama:** M Wirmon Samawi SE MIB. **Direktur Pemasaran:** Fajar Kusumawardhani SE. **Direktur Keuangan:** Imam Satriadi SH. **Direktur Umum:** Yurika Nugroho Samawi SE MM MSc. **Direktur Produksi:** Bakoro Jati Prabowo SSoS.

Pemimpin Umum: M Wirmon Samawi SE MIB. **Pemimpin Redaksi/Penanggung Jawab:** Drs H Octo Lampito Mpd. **Wakil Pemimpin Redaksi:** Drs H Ahmad Luthfie MA. Ronny Sugiantoro SPd, SE, MM. **Redaktur Pelaksana:** Primaswolo Sudjono SPt, Joko Budhiarto, Mussahada, Drs Widyo Suprayogi. **Manajer Produksi Redaksi:** Ngabdul Wakid. **Redaktur:** Dra Hj Fadmi Sustiwi, Benny Kusumawan, Drs H Hudono SH, Drs Swasto Dayanto, Husein Effendi SSI, Hanik Atfiati, MN Hassan, Drs Jayadi K Kastari, Subehan Mustafa, Drs Hasto Sutadi, Muhammad Fauzi SSoS, Drs Mukti Haryadi, Retno Wulandari SSoS, H M Sobirin, Linggar Sumukti, Daryanto Widagdo, Latief Noor Rochmans. **Fotografer:** Efly Widjono Putro, Surya Adi Lesmana. **Gratis:** Joko Santoso SSh, Bagus Wijanarko. **Sekretaris Redaksi:** Dra Hj Supriyatin.

Pemimpin Perusahaan: Fajar Kusumawardhani SE. **Kepala TU Langganan:** Drs Asri Salman, Telp (0274)- 565685 (Hunting)

Manajer Iklan: Agung Susilo SE, Telp (0274) - 565685 (Hunting) Fax: (0274) 555660. E-mail: iklan@kr.co.id, iklankrk23@yahoo.com, iklankrk13@gmail.com.

Langganan per bulan termasuk 'Kedaulatan Rakyat Minggu'... Rp 90.000,00, Iklan Umum/Display...Rp 27.500,00/mm klm, Iklan Keluarga...Rp 12.000,00/mm klm, Iklan Baris/Cilik (min. 3 baris, maks. 10 baris)...Rp 12.000,00 / baris, Iklan Satu Kolom (min. 30 mm, maks. 100 mm) Rp 12.000,00 /mm klm, Iklan Khusus: Ukuran 1 klm x 45 mm...Rp 210.000,00, (Wisuda lulus studi D1 s/d S1, Pernikahan, Ulang Tahun) ● Iklan Warna: Full Colour Rp 51.000,00 /mm klm (min. 600 mm klm), Iklan Kuping (2 klm x 40 mm) 500% dari tarif. Iklan Halaman I: 300 % dari tarif (min. 2 klm x 30 mm, maks. 2 klm x 150 mm). Iklan Halaman Terakhir: 200% dari tarif. Tarif iklan tersebut belum termasuk PPN 10%

Alamat Kantor Utama dan Redaksi: Jalan Margo Utomo 40, Gowongan, Jetis, Yogyakarta, 55232. Fax (0274) - 563125, Telp (0274) - 565685 (Hunting)

Alamat Percetakan: Jalan RayaYogya - Solo Km 11 Sleman Yogyakarta 55573, Telp (0274) - 496549 dan (0274) - 496449. Isi di luar tanggungjawab percetakan

Alamat Homepage: http://www.kr.co.id dan www.krjogja.com. **Alamat e-mail:** naskahkr@gmail.com. **Radio :** KR Radio 107.2 FM. **Bank:** Bank BNI - Rek: 003.0440.854 Cabang Yogyakarta.

Perwakilan dan Biro:
Jakarta: Jalan Utan Kayu No. 104B, Jakarta Timur 13120, Telp (021) 8563602/Fax (021) 8500529. **Kuasa Direksi:** Ir Ita Indirani. Wakil Kepala Perwakilan: Hariyadi Tata Raharja.
Wartawan : H Ishaq Zubedi Raqib, Syaifullah Hadmar, Muchlis Ibrahim, Rini Suryati, Ida Lumongga Ritonga.
Samarang : Jalan Lamparsari No.62, Semarang, Telp (024) 8315792. Kepala Perwakilan: Budiono Isman, Wakil : Isdiyanto Isman SIP.
Banyumas : Jalan Prof Moh Yamin No. 18, RT 7 RW 03 Karangklesem, Purwokerto Selatan, Telp (0281) 622244. Kepala Perwakilan: Ach Pujiyanto SPd, Wakil : Driyanto.
Klaten : Jalan Pandanaran Ruko No 2-3, Bendogantungan Klaten, Telp (0272) 322756. Kepala Perwakilan : Sri Warsiti.
Kulonprogo : Jalan Veteran No 16, Wates, Telp (0274) 774738. Pj. Kepala Perwakilan: Muslikhah. Wakil : Asrul Sani.
Gunungkidul : Jalan Sri Tanjung No 4 Purwosari, Wonosari, Telp (0274) 393562. Kepala Perwakilan: Drs Guno Indarjo, Wakil: Wuragil Dedy TP