

Komitmen Lestarkan Lingkungan, Danone-AQUA Kolaborasi Multi Sektor

KLATEN (KR) - Pengelolaan sumber daya air di Daerah Aliran Sungai (DAS) Pusur dilakukan secara terintegrasi. Bertujuan menjaga kelestarian air dalam memenuhi kebutuhan warga sekitar, menumbuhkan pekonomanian lokal, serta membantu mitigasi potensi bencana alam. Hal itu dikemukakan Direktur *Sustainable Development* Danone Indonesia, Karyanto Wibowo, pada acara Media Trip, yang berlangsung di Klaten, Selasa - Kamis (11 - 13/7/2023).

Lebih lanjut Karyanto menjelaskan, upaya pengelolaan sumber daya air di Sub DAS Pusur dijalankan dengan pendekatan multi *stakeholder* sejak tahun 2012. Danone-AQUA bersama pemerintah Kabupaten Klaten-Boyolali, lembaga swadaya masyarakat (LSM) setempat, perguruan tinggi, kelompok petani, relawan serta tokoh masyarakat membentuk Pusur Institute. Forum multi pihak ini menjadi motor penggerak program pengelolaan sumber daya air yang komprehensif dan terintegrasi di Sub DAS Pusur.

Muslim Afandi, Sekretaris Jenderal Pusur Institute, mengatakan, DAS Pusur sepanjang 36,8 km, merupakan anak sungai Bengawan Solo yang berada di tiga wilayah, Kabupaten Boyolali, Klaten, dan Sukoharjo. Terdapat 49 desa yang berbatasan langsung dengan DAS Pusur.



KR - Sri Warsiti

Karyanto Wibowo (berkacamata), kunjungi petani penerima manfaat di persawahan Juwiring.

Di hulu DAS Pusur, Danone-AQUA bersama Lembaga Pengembangan Teknologi Pedesaan (LPTP) dan masyarakat telah menanam 141.041 pohon jenis mahoni, suren, sengon, cengkih, durian, kakao. Membudidayakan 1.500 bibit kopi di Desa Sampung dan 2.000 bibit di Desa Mriyan, dan memfasilitasi produksi Kopi Merapi Lestari. Mendukung pengembangan bisnis anggrek, teh lokal, jahe merah, dan jahe putih.

Di wilayah tengah DAS Pusur, Danone-AQUA bersama Gita Pertiwi dan sejumlah anggota Pusur Institute lainnya, mendorong penerapan pertanian ramah lingkungan. Yakni, dengan

mengurangi ketergantungan terhadap pupuk dan pestisida kimia, untuk menekan dampak pencemaran air sungai. Menanam tanaman keras seperti alpukat dan lemon California di Desa Sudimoro untuk menjaga kualitas air sekaligus mencegah potensi bencana alam di wilayah tengah DAS Pusur.

Danone-AQUA juga memfasilitasi pembentukan Forum Relawan Irigasi (FRI) "Jogo Toya Kamulyan". Kerja sama Danone-AQUA dengan FRI diantaranya melakukan pembersihan sedimen dan sampah di saluran irigasi primer, sekunder, dan tersier. Dalam

upaya pengembangan ekonomi masyarakat, Danone-AQUA telah mengaktifkan Sekolah Lapangan bagi 135 petani di enam desa, membantu pengadaan fasilitas penangkaran benih lokal, produksi pestisida nabati, produksi agensi hayati serta museum pertanian. Pertanian ramah lingkungan melalui budidaya padi sehat kini menjangkau lahan seluas 62,36 ha yang dikelola 2.017 petani kelompok agribisnis "Kompak" dampingan Danone-AQUA.

Danone-AQUA, berkomitmen untuk beroperasi secara berkelanjutan serta bertanggung jawab terhadap

lingkungan dan sosial. Diantaranya telah direalisasikan Pabrik Danone-AQUA di Klaten, Jawa Tengah. Antara lain, menerapkan prinsip *Blue Operations* di Pabrik Klaten, berfokus pada lima area. Yaitu #BijakBerplastik, Efisiensi Air, Efisiensi Energi, *Blue In* (edukasi keberlanjutan pada karyawan), dan *Blue Out* (edukasi keberlanjutan pada masyarakat sekitar).

Komitmen menjaga kelestarian lingkungan diwujudkan melalui upaya pengurangan emisi karbon dengan memanfaatkan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Atap (PLTS) Atap. Beroperasi sejak Februari 2020 dengan kapasitas sistem sebesar 2.912 kilowatt peak (KWp), menghasilkan listrik 4 Gigawatt hours (GWh) per tahun, dan berkontribusi mengurangi emisi karbon sebesar 3.340 ton karbon dioksida (CO2) per tahun.

Pabrik Klaten meraih berbagai penghargaan sebagai bentuk pengakuan atas kinerja dan komitmen terhadap lingkungan. Diantaranya penghargaan Kinerja Terbaik 2022 dari Kementerian Perindustrian, serta Sertifikasi dan Penghargaan Industri Hijau.

Pabrik Danone-AQUA di Klaten juga menjaga dan melestarikan Taman Keanekaragaman Hayati (KEHATI). Yakni area perlindungan bagi keanekaragaman hayati alami, seluas 4,6 hektar, memiliki 200 spesies tanaman dengan populasi lebih dari 1.000 tanaman.

(Sri Warsiti)

Pemkab Boyolali Beli Mobil Listrik

BOYOLALI (KR) - Pemerintah Kabupaten (Pemkab) Boyolali menindaklanjuti arahan pemerintah pusat yang menghimbau pemerintah daerah untuk memanfaatkan mobil listrik sebagai kendaraan dinas. Kabupaten Boyolali menjadi kota/kabupaten pertama di Jateng dalam pengadaan mobil listrik.

Seperti terlihat di halaman depan Kantor Bupati yang berjenis tiga unit mobil listrik Hyundai Ioniq 5 pada Rabu (12/07/2023) sore. Ketiga mobil tersebut nantinya akan dipakai oleh Bupati, Wakil Bupati dan Ketua DPRD untuk mobilitas tugas.

Bupati Boyolali M Said Hidayat yang mendapat salah satu mobil listrik mengaku siap mendukung program pemerintah untuk pemakaian mobil listrik.

"Memberikan contoh terlebih dahulu melalui Pemerintah Kabupaten Boyolali. Memulai untuk menggunakan mobil listrik yang sudah dianggarkan dan alhamdulillah hari ini diterima. Dan semoga nanti dapat segera kita manfaatkan sebagai sarana bagi Bupati, Wakil Bupati dan Ketua DPRD Kabupaten Boyolali," kata Said Hidayat.

Kepala Badan Keuangan Daerah (BKD) Kabupaten Boyolali, Purwanto menjelaskan bahwa ketiga unit mobil listrik tersebut berasal dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) Kabupaten Boyolali Tahun 2023. Satu unit mobil listrik dibeli dengan harga Rp 800 juta sehingga total keseluruhan menelan anggaran Rp 2,4 miliar.

"Satu unit Rp 800 juta jadi semuanya Rp 2,4 miliar untuk pembelian tiga mobil Hyundai Ioniq 5 untuk kelancaran pelaksanaan tugas Bupati, Wakil Bupati dan Ketua DPRD. Mobil ini prediksinya masih 10-15 tahun masih bisa dipakai sehingga mobil ini akan bisa menunjang pelaksanaan tugas," ujarnya.

(Mul)-f

Indonesia Perlu Optimalkan Limbah Kelapa Sawit



KR-Sugeng Irianto

Rudy Heryadi

SEMARANG (KR) - Potensi limbah kelapa sawit Indonesia sangat besar sehingga perlu dilakukan berbagai usaha optimalisasi pemanfaatan limbah tersebut, termasuk untuk sumber bahan bakar terbarukan (non fosil).

"Limbah kelapa sawit, khususnya Tandan Kosong Kelapa Sawit, sangat melimpah di Indonesia namun pemanfaatannya belum optimal. Selama ini boleh dikata hanya dijadikan sarana menjaga kelembaban tanah dan sebagai pupuk kompos. Padahal bisa dijadikan sumber bahan bakar terbarukan (berbetuk biofuel) sebagai energi alternatif pengganti LPG ataupun solar," ujar Rudy Heryadi ST MSi, mahasiswa Program Doktor Ilmu Lingkungan (PDIL) Soegijapranata Catholic University (SCU) atau Unika Soegijapranata Semarang pada ujian terbuka disertasi di kampus SCU, Selasa (11/7).

Tim penguji terdiri Dr Ferdinandus Hindiarto SPsi MSi (Rektor/Ketua Penguji), Dr Ir Florentius Budi Setiawan MT (Sekretaris Penguji), Dr V. Kristina Ananingsih ST MSc (Penguji Internal), serta penguji eksternal Dr Ir Djoko Suwarno HS MSi dan Dr Armand Omar Moeis ST MSc (Penguji Eksternal). Adapun promotor Prof Dr Ir Budi Widianarko MSc dan kopromotor Dr A Ika Rahutami SE MSi. Oleh tim penguji, Rudy Heryadi dinyatakan lulus dengan nilai ujian terbuka 86.87 (A) serta IPK 4 predikat Cumlaude.

Rudy Heryadi yang juga dosen Sekolah Tinggi Teknologi Bina Tunggal Jakarta itu menyimpulkan gagasannya lewat dimethyl ether (DME) sebagai energi alternatif pengganti liquefied petroleum gas (LPG). DME merupakan bahan bakar yang multipurpose serta multi resources, bisa digunakan untuk pengganti LPG dan solar (multipurpose), serta bisa diperoleh bukan hanya limbah biomassa tapi juga fosil dan gas (multi resources).

(Sgi)-f

PELANGGARAN SAAT OPERASI PATUH CANDI 2023
Didominasi Pengendara Tanpa Helm dan Marka

SEMARANG (KR) - Ribuan pelanggar lalu lintas terjaring sepanjang Operasi Patuh Candi 2023 yang digelar sejak 10 Juli lalu. Data sementara dari posko operasi tersebut menyebut 8.309 pelanggaran tertangkap kamera ETLE maupun ditemukan langsung oleh petugas di lapangan. Hal itu diungkapkan Dirlantas Polda Jateng, Kombes Pol Agus Suryo Nugroho, ketika dihubungi wartawan, Rabu(12/7).

Agus Suryo menjelaskan dari jumlah pelanggar mayoritas dilakukan pengendara motor tanpa

helm serta pengendara motor dan mobil yang melanggar marka jalan.

"Jadi pelanggar lalu lintas selama digelar Operasi Patuh Candi 2023 didominasi pengendara tanpa helm dan kedua, pengguna jalan yang melanggar marka," jelasnya.

Adapun lokasi pelanggaran mayoritas disebutkan terjadi di kota-kota besar dengan jumlah pelanggaran yang relatif sama.

Agus Suryo mengungkapkan Polda Jateng mengedepankan ETLE saat melakukan penindakan terhadap pelanggaran lalu lintas. "Pelanggar di capture, apa-

bila ada pelanggaran fatal seperti berboncengan tiga termasuk tidak pakai helm dan nopol, baru kita hentikan dan tilang", jelasnya sambil menyinggung sasaran Operasi di jalan tol kita fokus pada over speed kendaraan.

Agus Suryo mengaku belum dapat melakukan evaluasi jenis pelanggaran maupun hasil Operasi Patuh Candi 2023 secara komprehensif karena baru tiga hari berjalan.

"Evaluasi mungkin akan dilakukan setelah tujuh hari. Namun demikian situasi Jawa Te-

ngah termasuk 35 polres terdapat kondusif," katanya.

Pada Operasi Patuh Candi 20-23, Polda Jateng tidak menonjolkan penindakan terhadap pelanggaran lalu lintas namun lebih mengedepankan unsur edukasi dan peningkatan pelayanan termasuk sosialisasi kepada masyarakat.

"Intinya adalah untuk meningkatkan kesadaran masyarakat sehingga menurunkan tingkat pelanggaran lalu lintas serta penurunan fatalitas korban kecelakaan di jalan raya," jelas Agus Suryo.

(Cry)-f

Wabup Sukoharjo Buka TMMD Sengkuyung Tahap II

SUKOHARJO (KR) - Program TNI Manunggal Membangun Desa (TMMD) Sengkuyung Tahap II Tahun 2023 di Desa Karangwuni Kecamatan Polokarto resmi dibuka. Pembukaan kegiatan dipimpin Wakil Bupati Sukoharjo Agus Santosa, Rabu (12/7).

PGS Perwira Seksi Teritorial Kodim 0726 Sukoharjo selalu Perwira Pelaksana TMMD Kapten Czi Hartono saat membacakan laporan singkat rencana TMMD Sengkuyung Tahap II di Desa Karangwuni Kecamatan Polokarto mengatakan, lokasi pelaksanaan

kegiatan di Desa Karangwuni Kecamatan Polokarto.

Waktu pelaksanaan TMMD dimulai pada 12 Juli sampai dengan 10 Agustus 2023 yang telah di dahului dengan pra TMMD mulai 2 Juli sampai dengan 11 Juli 2023.

Sasaran kegiatan fisik meliputi, pembuatan talud jalan panjang 250 meter x tinggi 0,8 meter x lebar 0,3 meter, pembuatan jalan rabat beton panjang 334 meter, x lebar 2,5 meter x tinggi 0,1 meter, pembuatan talud jalan panjang 618 meter, x tinggi 0,8 meter x lebar 0,3 meter.

Sasaran non fisik meliputi kegiatan penyuluhan dan pelayanan dibidang penyuluhan wasbang bela negara oleh Kodim 0726 Sukoharjo, penyuluhan hukum dan Kamtibmas oleh Polres Sukoharjo, penyuluhan KB kes dan stunting oleh DPPKB3A, Dinas Kesehatan Kabupaten Sukoharjo dan Puskesmas Polokarto, rekan dan sosialiasi Kartu Tanda Penduduk Elektronik oleh Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (Dispendukcapil) Sukoharjo.

Manfaat pelaksanaan TMMD yakni terwujudnya peningkatan pembangunan pedesaannds ke-

sejahteraan masyarakat, terwujudnya sarana transportasi bagi para petani dan masyarakat, terwujudnya peningkatan cinta tanah air dan bela negara, terwujudnya kesadaran hukum dan keamanan, ketertiban masyarakat, terwujudnya kesehatan dan administrasi kependudukan.

Tenaga selama pelaksanaan TMMD didukung dari TNI, Polri, Dinas Pekerjaan Umum dan Pencanaan Ruang (DPUPR), Dinas Kesehatan Kabupaten, Komcad Kodim 0726 Sukoharjo, masyarakat Desa Karangwuni Kecamatan Polokarto dan ormas.

(Mam)-f

Ramai di Medsos, Kaesang Pakai Kaus Bergambar Ganjar

PUTRA bungsu Presiden Joko Widodo (Jokowi), Kaesang Pangarep, kembali menarik perhatian warganet. Hal ini setelah linimasa media sosial ramai posting Kaesang Pangarep mengenakan kaus bergambar capres PDI Perjuangan, Ganjar Pranowo, Rabu (12/7).

Postingan yang bertebaran itu memperlihatkan Kaesang mengenakan kaos berwarna hitam bergambar foto Ganjar tersenyum dengan warna merah cerah. Pada desain kaos itu terdapat tulisan GANJAR di tengahnya dan ada tulisan Tugiman di bagian tengah bawah, GP di bagian kanan atas serta NKRI di bagian tengah atas. Foto Kaesang tersebut ramai diunggah banyak warganet di sejumlah platform medsos seperti twitter, instagram dan juga tik tok.

Di medsos twitter misalnya, akun @Jessica-Rahmadina, menuliskan caption: "Hanya ingin posting mas Kaesang Pangarep sangatlah keren memakai kaos bergambar Tugiman Ganjar Pranowo. Silahkan ahli cocokologi dan ahli gesture untuk menafsirkan berdasarkan keinginan kalian masing masing Karena bagiku, mas @kaesangp dan pak @ganjarpranowo adalah idolakuh!

Cuitan lain di akun Twitter @FaGtng, menulis bahwa meski dihajar, Kaesang tetap dukung Ganjar. "Sakitnya..... Siapa nih yang suka posting foto Kaesang pakai kaos gambar Prabowo. MakanyaJangan hitung ayam sebelum telur menetas. Jelas ya... Meski dihajar tetap Ganjar," tulis @FaGtng dalam captionnya.

Selain ramai di platform Twitter, foto Kaesang memakai kaus bergambar dan bertuliskan Ganjar dengan ukuran cukup besar juga bermunculan di Instagram dan TikTok. Di Instagram, akun Denny Siregar yang telah bercentang biru, @dennysirregar, mengunggah hal



KR-Budiono Isman

Kaesang Pangarep saat memakai kaos bergambar Capres dari PDI Perjuangan Ganjar Pranowo, menjadi pembicaraan hangat di dunia medsos.

serupa. Kaesang mengenakan kaus Ganjar Pranowo, dengan caption: "Eittsss.. kok jadi berubah ? Katanya sebelah ga gini kok..." captionnya.

Unggahan ini mendapat ratusan respons pada kolom komentar. Instagram @veronica_puspomenyebut bahwa selama ini Kaesang dikenal sebagai jagonya sarkasme. "kasihan pendukung PS...kemarin kegirangan, kayak ngak hapal aja Kaesang khan jagonya sarkasme!!!" tulisnya di komentar.

Akun @petir.nkri juga mengunggah foto Kaesang mengenakan kaus Ganjar Pranowo, dengan caption: "wuiihh kereen..ada @kaesangp pakai kaos @ganjar_pranowo. Diem-diem bae ye..jangan kasih tahu pendukung om Wowo, kalau mereka lihat bisa stroke barjamaah'..

Ternyata, kaus bergambar Ganjar yang dikenakan Kaesang tak hanya satu. Ada juga desain lainnya seperti yang diposting di twitter oleh akun @MurtadhaOne, yang mengunggah foto Kaesang bersama Tsamara Aman. Dalam foto itu, Kaesang mengenakan kaus warna putih bertuliskan Pranowo, di atas gambar Ganjar sedang duduk, dengan caption: "Pranowo dan prabowo cuma beda satu huruf #Kaos-Kaesang." Dari sejumlah postingan itu muncul beragam komentar yang memaknai bahwa ini merupakan jawaban dari isu yang selama ini berhembus. Yakni terkait dengan dukungan Jokowi yang diarahkan pada siapa.

(Budiono Isman)-f