

# KANU

Kabar Nusantara

Edisi 50 / Agustus 2025

Inovasi dan Komitmen  
Menjadi **Sustainable  
Green Company**  
di Era Modern

**Merdeka Modern**  
Versi Mereka

Menjaga Standar Layanan  
Jalan Tol Lewat  
**Monitoring e-SPM**



Semangat Merdeka

**KARYA NYATA**  
Untuk Indonesia

# EDITORIAL



**Indah D.P. Pertiwi**

Head of Corporate  
Communication & CSR

Halo Pembaca setia KANU,

Edisi kali ini terasa spesial karena KANU hadir dengan nuansa baru. Setelah belasan tahun, kami melakukan rejuvenasi agar majalah ini semakin segar, relevan, dan dekat dengan rekan-rekan semua.

Tepat di momen peringatan Kemerdekaan RI ke-80, kami ingin mengajak rekan-rekan memaknai kembali arti merdeka. Di grup Nusantara Infrastructure, kemerdekaan berarti terus berkarya, membangun jalan tol yang menghubungkan wilayah, menyalurkan air bersih dan energi terbarukan, hingga menghadirkan inovasi digital di bidang advertising dan parkir modern. Semua itu adalah bagian dari semangat kemerdekaan, menjadikan infrastruktur bukan hanya kebutuhan, tetapi juga solusi bagi masyarakat.

Di edisi ini, kami mengangkat berbagai tema mulai dari refleksi makna kemerdekaan, kisah kolaborasi membangun negeri, hingga inspirasi dari program CSR dan inovasi digital. Semoga rekan-rekan menikmati wajah baru KANU ini.

Selamat membaca, dan mari terus berkarya untuk Indonesia.

Kirimkan Komentar, Saran, dan Kritik Anda Ke:  
[Kabarnusantara@nusantarainfrastructure.com](mailto:Kabarnusantara@nusantarainfrastructure.com)

Penanggung Jawab:

- Indah D. P. Pertiwi

Redaksi:

- Dhany Ramadhan
- Anggraini Andriani
- Achmad Syauki
- Astrining Tyas
- Devan Ainur

# DAFTAR ISI

80

Bersatu Berdaulat  
Rakyat Sejahtera  
Indonesia Maju

Dirgahayu

Republik  
Indonesia



## What's On

- 03 Semangat Merdeka, Karya Nyata Untuk Indonesia
- 04 Merdeka Modern Versi Mereka

- 11 Nusantara Infrastructure Group Awards
- 14 Menjaga Standar Layanan Jalan Tol Lewat Monitoring e-SPM

## Infra Update

- 05 Inovasi dan Komitmen Menjadi *Sustainable Green Company* di Era Modern
- 07 Digitalisasi Sistem Otto Parking: Parkir Jadi Mudah, Cepat dan Aman



## Nusantara Care

- 20 Aksi Tanam Pohon, Bukti Kami Cinta Bumi
- 24 Nusantara *Employees Volunteer Program*
- 25 Potret Indahnya Berbagi di Momen Idul Adha Nusantara Group



## Spotlight

- 26 Tren Matcha: Lebih dari Sekadar Minuman, Ini Gaya Hidup!
- 28 Demam Padel: Olahraga Tren Kekinian yang Lagi Naik Daun
- 29 Rekomendasi Kuliner Estetik & Cantik



# Semangat Merdeka, Karya Nyata untuk Indonesia!

Kemerdekaan Indonesia bukan hanya jadi simbol kebebasan, tetapi juga panggilan untuk terus bergerak maju, membangun, menghubungkan dan menciptakan masa depan yang berkelanjutan. Dalam semangat itulah, lebih dari 18 tahun Nusantara Infrastructure Group ikut ambil bagian dalam mewujudkan cita-cita besar Indonesia, menjadi negara maju dan mandiri.

Dari pembangunan dan pengelolaan jalan tol untuk menciptakan konektivitas antar wilayah, pendistribusian air bersih dan energi terbarukan untuk dukung kehidupan, sampai dengan inovasi digital melalui *advertising* dan pengelolaan parkir modern, menjadikan infrastruktur sebagai solusi, bukan hanya kebutuhan.

Membangun negeri tak bisa berjalan sendiri. Membangun negeri perlu kolaborasi. Kolaborasi dengan pemerintah, swasta dan masyarakat adalah kunci sukses yang akan memberikan kontribusi untuk pembangunan nasional. Memasuki usia ke-80 tahun Republik Indonesia, kita semua diingatkan bahwa kemerdekaan bukan sekadar perayaan, tapi juga perjalanan menuju masa depan yang berkelanjutan.

Setiap jalan yang dibangun, setiap tetes air yang dialirkan, setiap energi yang disalurkan dan setiap inovasi yang dikembangkan, jadi bagian semangat kemerdekaan bukti karya nyata untuk Indonesia.

# Merdeka Modern Versi Mereka



**Muhammad Ahmad Mustari**

Human Resources Business Partner- NI

"Merdeka itu, ketika kita bisa seimbang antara Hidup dan Kerja. Bukan soal kerja lebih sedikit, tapi kerja dengan lebih sadar. Bukan sekadar sibuk, tapi benar-benar bermakna. Punya waktu untuk tumbuh, bukan cuma bertahan. Dan yang paling penting, bisa bilang "cukup" tanpa rasa bersalah."



**Ahmad Firmansyah**

Project Support - EI

"Merdeka gak cuma soal bebas dari penjajah, tetapi juga tentang kebebasan berfikir, memilih jalan hidup, berani bertanggung jawab atas setiap tindakan dan keputusan yang diambil."



**Rheny Adrianie Adrial**

Marketing & Commercial MTMI

"Merdeka modern itu ketika perusahaan menciptakan ekosistem yang membuat setiap karyawannya betah berkembang dalam budaya kolaboratif, memiliki *work-life balance* dan perusahaan yang membuka peluang untuk berbagai latar belakang karyawan yang mau berkembang keluar dari zona nyamannya."

**Handi Saroso**

Business Development, POTUM

"Merdeka bukan hanya bebas dari penjajahan, merdeka berarti berinovasi, berani bersuara dan berani menjadi diri sendiri."



**Dea Restu Triana**

Finance, MUN

"Ketika kita bisa bebas bersuara untuk kesejahteraan bersama."



# Inovasi dan Komitmen Menjadi **Sustainable Green Company** di Era Modern



Di tengah pesatnya pembangunan infrastruktur modern, tantangan yang muncul bukan hanya soal mempercepat mobilitas masyarakat, tetapi juga bagaimana menjaga keseimbangan dengan lingkungan. Kesadaran inilah yang mendorong konsep keberlanjutan semakin relevan, terutama dalam menjaga kualitas udara, efisiensi energi, hingga keberadaan ruang hijau di sekitar kita. Menyadari hal tersebut, PT Bintaro Serpong Damai (BSD) pengelola dan operator Jalan Tol Ruas Pondok Aren - Serpong berinovasi untuk mengimplementasikan konsep *sustainable green company*.

## 1 Pemasangan Solar Panel

Sebagai bagian dari upaya mewujudkan *sustainable green company*, BSD memanfaatkan energi terbarukan melalui pemasangan solar panel di kantor operasional dan *site office*. Kehadiran solar panel ini bukan sekadar simbol ramah lingkungan, tetapi juga memiliki fungsi dalam mengurangi ketergantungan listrik konvensional. Energi yang dihasilkan mampu menekan emisi karbon sehingga kualitas udara lebih bersih dan terjaga.



## 2 Water Recycle

Siapa sangka, air hujan dan air bekas wudhu yang biasanya terbuang kini bisa kembali dimanfaatkan. Di *Site Office* BSD, air tersebut dikumpulkan dan diolah melalui proses *water recycle*, sebuah teknologi pengolahan air limbah menjadi air bersih yang aman digunakan kembali untuk kebutuhan non-konsumsi. Air hasil olahan ini dimanfaatkan untuk menyiram tanaman di sekitar kantor. Cara sederhana jadi langkah nyata dalam penghematan air sekaligus mendukung konsep *sustainable green company*.



## 3 Penghijauan di Jalan Tol

Upaya menjaga lingkungan kini jadi bagian penting dalam pengelolaan infrastruktur modern. Program penghijauan dilakukan bukan hanya untuk mempercantik lanskap jalan tol, tetapi juga memberikan kontribusi nyata terhadap ekologi dan keberlangsungan lingkungan. Pemeliharaan tanaman hias di area tol dilakukan dengan memanfaatkan limbah organik, sisa hasil pemangkasan dan perawatan tanaman yang diolah kembali menjadi pupuk kompos yang juga dimanfaatkan untuk pembibitan di Kantor Operasional Gerbang Tol Pondok Aren.



## 4 Kendaraan daya listrik

Komitmen menjaga lingkungan lainnya dengan penggunaan kendaraan listrik sebagai armada operasional perusahaan. Peralihan dari kendaraan berbahan bakar konvensional ke kendaraan listrik ini membawa manfaat nyata. Selain mampu mengurangi emisi karbon, langkah ini juga mendukung efisiensi energi serta membantu terciptanya lingkungan yang lebih bersih dan sehat.



## Digitalisasi Sistem Otto Parking

# Parkir Jadi Mudah, Cepat dan Aman

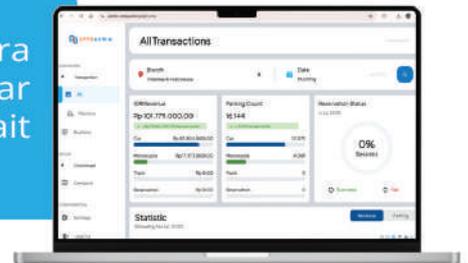
Di tengah perkembangan kota yang semakin dinamis, kebutuhan akan sistem parkir yang efisien dan terintegrasi menjadi penting. Menjawab tantangan tersebut, Otto Parking hadir sebagai solusi parkir digital masa kini, lewat tiga (3) digitalisasi sistemnya yakni, Otto Admin, Otto Operator dan Otto Apps.



### Seperti apa keunggulan 3 sistem ini? Simak Ulasannya!

#### Otto Admin

Sistem digital *reporting* yang dirancang secara transparan untuk pengelola dan pemilik lahan agar dapat mengakses informasi secara *real time* terkait jumlah transaksi harian.



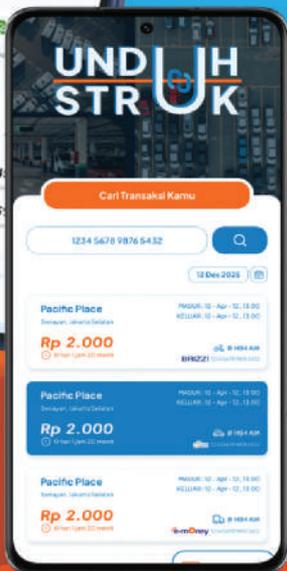
#### Otto Operator

Solusi efektif saat terjadi kerusakan atau *maintenance* di lapangan untuk memudahkan proses identifikasi dan perbaikan yang dapat dilakukan secara cepat serta efisien.



#### Otto Apps

Aplikasi *mobile* yang dapat diunduh melalui Google Playstore dan Apps Store, untuk semakin memudahkan pengendara dalam mencari lokasi, reservasi dan cek tarif parkir. Fitur unduh e-struk yang *eco friendly* serta layanan pembayaran non-tunai dengan metode *QRIS Dynamic* untuk seluruh *merchant* pembayaran semakin memudahkan pengendara dalam bertransaksi hanya dalam sekali *scan* saja.

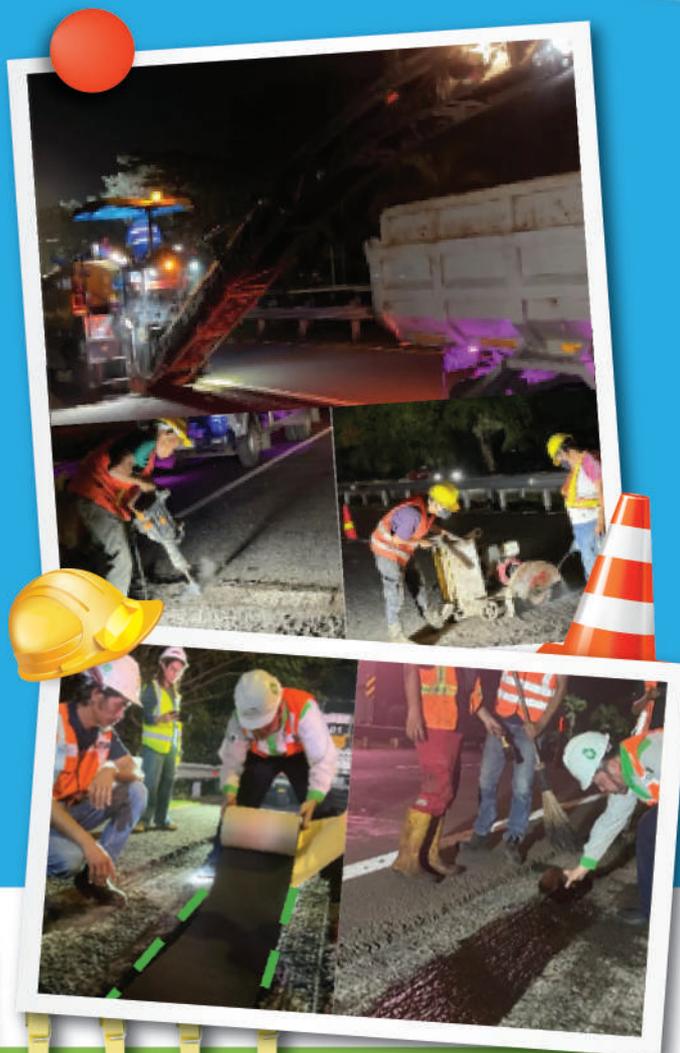


**OTTO PARKING! Smarter Parking for Everyone!**

## Menjaga Performa Tol Makassar Lewat Perawatan Berkala

Di balik kelancaran setiap perjalanan di Jalan Tol Makassar, ada upaya berkesinambungan untuk memastikan kualitas jalan tetap prima. Salah satunya melalui kegiatan *heavy maintenance* (perawatan besar) yang dilakukan secara periodik untuk memperpanjang umur infrastruktur jalan agar nyaman bagi pengguna jalan.

*Heavy maintenance* berperan penting dalam memastikan jalan tol tidak hanya aman digunakan, tetapi juga efisien dalam jangka panjang. Proses ini mencakup perbaikan struktur perkerasan jalan yang mulai mengalami penurunan performa, untuk meminimalisir risiko kerusakan lebih lanjut dan menjaga kualitas perjalanan bagi pengguna.



Salah satu inovasi yang digunakan dalam pengerjaan di Jalan Tol Makassar melalui Teknologi *Crack Sheet* yang berfungsi sebagai lapisan perkuatan untuk menahan retakan pada perkerasan jalan. Dengan teknologi ini, ketahanan jalan dapat ditingkatkan, usia layanan lebih panjang, dan kebutuhan perbaikan bisa lebih efisien. Kombinasi antara perencanaan matang dan penerapan teknologi modern menjadi kunci strategi perawatan jalan tol yang berkelanjutan di Nusantara Infrastructure Group.

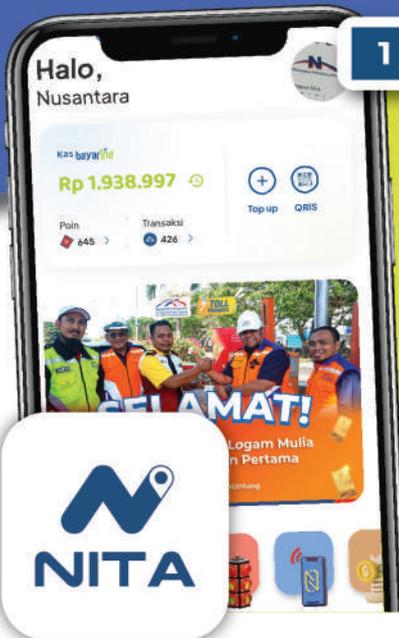
Bagi pengguna jalan, manfaat dari *heavy maintenance* yang didapat adalah jalan yang lebih mulus, aman, dan minim gangguan, sehingga perjalanan jadi lebih nyaman dan efisien. Perawatan infrastruktur yang dilakukan secara terencana juga memastikan bahwa Jalan Tol Makassar tetap jadi pilihan utama masyarakat untuk mendukung mobilitas harian pengguna.

## INOVASI DIGITAL NUSANTARA INFRASTRUCTURE GROUP

# Menuju Infrastruktur yang Lebih Cerdas, Terintegrasi dan Berkelanjutan

Di era transformasi digital saat ini, kemajuan teknologi bukan lagi sekedar pilihan, tapi kebutuhan. **Nusantara Infrastructure Group** menjawab tantangan ini lewat berbagai **inovasi digital** di seluruh lini bisnisnya untuk menciptakan infrastruktur yang **lebih efisien, responsif dan relevan** dengan perkembangan zaman. Apa saja inovasi digital di Nusantara Group? Simak ulasannya!

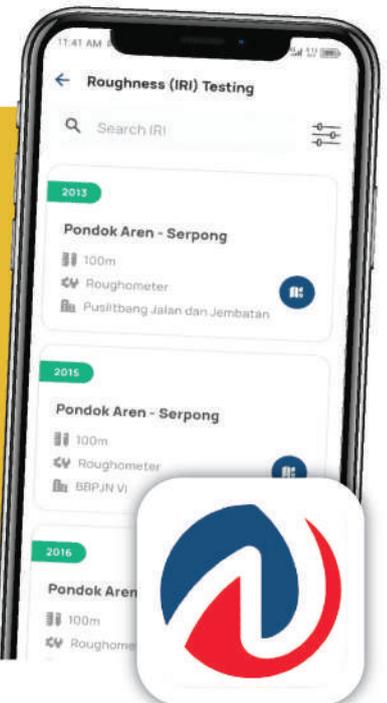
### 1 Nusantara Infrastructure Toll Application (NITA)



Aplikasi NITA merupakan aplikasi digital yang dirancang untuk meningkatkan pengalaman pengguna saat melakukan perjalanan di jalan tol yang telah dikembangkan sejak Tahun 2022. Aplikasi ini juga menghadirkan informasi terkini dan fitur navigasi pintar untuk membantu pengguna merencanakan perjalanan dengan lebih efisien dan tetap mendapatkan informasi selama perjalanan. Kini, NITA bisa diunduh di Google Play Store dan Apps Store oleh pengguna jalan tol di Makassar dengan beragam fiturnya seperti cek tarif dan layanan jalan tol, pantau CCTV, unduh struk digital, *redeem point*, cek saldo uang elektronik untuk semua bank dan *top up* uang elektronik Flazz dari bank BCA sampai dengan layanan darurat.

### 2 Nusantara Infrastructure Self-Assessment (NISA)

Dikembangkan sejak tahun 2022, Aplikasi NISA hadir sebagai *platform* digital yang digunakan untuk memantau seluruh *asset management* perusahaan dan pemeliharaan jalan tol yang terintegrasi dengan peralatan inspeksi serta asset mapping di lapangan. NISA bisa diakses dalam bentuk *mobile apps* dan *website* untuk semakin memudahkan proses mencatat, memantau, dan mengevaluasi kegiatan operasional dan pemeliharaan (O&M) jalan tol, termasuk inspeksi berkala, perencanaan pekerjaan, perbaikan, hingga pelaporan kerusakan aset.



### 3 Management Tracking & Analysis (MANTA)



Aplikasi MANTA telah dikembangkan di BSD Tol sejak Maret 2025 sebagai *platform* digital komprehensif yang dikembangkan untuk memberikan Dewan Direksi pengawasan tingkat tinggi secara *real-time* terhadap kinerja organisasi. MANTA mampu mengkonsolidasikan data penting ke dalam satu antarmuka terpadu yang memungkinkan pengambilan keputusan secara tepat waktu berdasarkan informasi melalui penyampaian wawasan yang jelas dan strategis. Tak hanya itu, hadirnya MANTA juga dapat memudahkan proses pengajuan pembayaran, proses procurement dan *document control* untuk mempercepat waktu persetujuan dokumen. Aplikasi ini dapat mendukung efisiensi sirkulasi dokumen dan pemantauan *database* dokumen secara digital (*paperless*).

### 4 Power Plant Management Information System (PROMIS)

PROMIS hadir sebagai aplikasi yang dirancang untuk mengelola Operasi & Pemeliharaan (O&M) di Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Lau Gunung, Sumatera Utara sejak Januari 2024. Aplikasi ini menawarkan *real time monitoring*, penjadwalan pemeliharaan yang efisien, dan integrasi data yang semuanya disajikan melalui antarmuka yang ramah pengguna. Fitur-fitur PROMIS secara keseluruhan dapat meningkatkan efisiensi dan keandalan operasi pembangkit listrik untuk memastikan kegiatan operasional berjalan optimal, lancar dan konsisten.



### 5 AGUADIGI



AGUADIGI hadir sebagai *platform* sistem terintegrasi yang menawarkan solusi terbaik dalam pengelolaan, operasional & pemeliharaan, serta peningkatan kepuasan pelanggan di sektor air bersih yang telah diimplementasikan di *Water Treatment Plant (WTP)* Serang dan Medan Sejak Maret 2024. AGUADIGI berguna untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi dalam pengelolaan air bersih sekaligus mendukung kegiatan operasional internal lewat sistem Aguardigi Operator. Aguardigi juga dapat diakses oleh pelanggan melalui sistem Aguardigi *Customer Apps* yang kini dapat diunduh melalui Google Play ataupun Play Store.

# Nusantara Infrastructure Group Awards



Jakarta, 8 Agustus 2025

## Indonesia *Public Relations Popular Companies Awards* 2025

PT Nusantara Infrastructure Tbk berhasil meraih penghargaan "Indonesia *Public Relations Popular Companies Awards* 2025" dari The Economics media atas konsistensi perusahaan dalam membangun komunikasi yang transparan, inovatif, dan efektif dengan publik untuk menjaga kepercayaan dan citra positif perusahaan dengan para *stakeholders*nya.



Jakarta, 19 Juli 2025

## Indonesia DEI & ESG Awards (IDEAS) 2025

PT Nusantara Infrastructure Tbk Raih Silver Medal untuk Sub Kategori Budaya Inklusi, Program CSR Komunitas Berdaya Nusantara. Penghargaan diberikan atas keberhasilan perusahaan dalam mengkomunikasikan program berbasis pada praktik terbaik penerapan komunikasi *Diversity, Equity, Inclusion* (DEI) dan *Environmental, Social, Governance* (ESG).



Mempawah, 4 Juli 2025

## Piagam Apresiasi Wajib Pajak Barang dan Jasa Tertentu (PBJT)

PT Rezeki Perkasa Sejahtera Lestari raih Piagam Apresiasi dari Bupati Mempawah atas konsistensi perusahaan dalam Wajib Pajak Barang dan Jasa Tertentu (PBJT) untuk Tenaga Listrik yang taat dan bertanggung jawab. Penilaian diberikan atas parameter kontribusi dan partisipasi aktif dalam membayar pajak PBJT di tahun 2025.

# Yuk! Beralih Ke Struk Digital

#TolnyaMakassar



## Pemberitahuan!

**Mulai 17 Agustus 2025**

**Transaksi di Seluruh Gerbang Tol Otomatis (GTO) Jalan Tol Makassar Sudah Menggunakan Struk Digital**

### Kenapa Lebih Baik?

- Praktis: Bisa diakses kapan saja
- Cepat: Mengurangi durasi transaksi di gardu tol
- Ramah lingkungan: Hemat kertas



**Mudah & Cepat! Dapat di unduh melalui:**  
[www.tolmakassar.com](http://www.tolmakassar.com) atau Aplikasi NITA (Google Play & App Store)



*Go digital, go green! Saatnya Beralih ke Elektronik Struk sekarang juga!*



## Audit Eksternal ISO:

### Menjaga Standar, Memperkuat Kepercayaan

Bagi pengelola jalan tol, menjaga keandalan layanan tidak hanya soal memastikan jalan bebas hambatan setiap harinya. Tapi ada juga tanggung jawab yang tak kalah penting, yakni memastikan seluruh proses kerja memenuhi standar mutu, lingkungan, dan keselamatan kerja yang diakui secara internasional.

Komitmen ini kembali dijalankan oleh anak usaha Nusantara Infrastructure di sektor jalan tol yakni, PT Bintaro Serpong Damai (BSD), pengelola Jalan Tol BSD serta PT Makassar Metro Network (MMN) dan PT Makassar Airport Network (MAN) pengelola Jalan Tol Makassar. Ketiga perusahaan telah menjalani audit eksternal ISO untuk memenuhi tiga standar utama terkait:



Cert No: ID15/03138

**ISO 9001:2015**

Manajemen Mutu



Cert No: ID15/03154

**ISO 14001:2015**

Manajemen Lingkungan



Cert No: ID15/05358

**ISO 45001:2018**

Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Audit eksternal bukan hanya sekedar agenda tahunan, tapi jadi bagian dari siklus perbaikan berkelanjutan. Pemenuhan standarisasi ISO ini menegaskan bahwa kualitas, keberlanjutan, dan keselamatan perusahaan dalam pengoperasian bisnisnya selalu terjaga. Sehingga, pengguna jalan dapat merasakan layanan yang konsisten dan terpercaya.

# Menjaga Standar Layanan Jalan Tol Lewat **Monitoring e-SPM**

Standar Pelayanan Minimal (SPM) menjadi acuan penting bagi pengelola jalan tol dalam memberikan layanan yang aman, nyaman, dan efisien bagi pengguna. Di era digital, pengawasan SPM kini diperkuat dengan sistem elektronik SPM yang semakin memudahkan pemantauan data secara *real-time*, sehingga setiap perbaikan bisa dilakukan lebih cepat dan tepat. *Monitoring* terkait pelaksanaan e-SPM juga telah dilakukan oleh tim Badan Pengatur Jalan Tol (BPJT) bersama Balai Besar Pelaksanaan Jalan Nasional (BBPJN) Sulawesi Selatan di Jalan Tol Makassar di seksi 1, 2, dan 3 pada Juli 2025, sebagai bagian dari persiapan penyesuaian tarif.

Lewat pemantauan ini, seluruh aspek layanan dipastikan harus memenuhi standar yang berlaku sebelum Menteri Pekerjaan Umum untuk menentukan kebijakan penyesuaian tarif yang akan diterapkan. Tak hanya itu, kegiatan ini juga jadi bagian dari evaluasi berkala terhadap performa layanan operasional bagi pengguna jalan. Bagi Pengelola Jalan Tol Makassar, *monitoring* SPM dan e-SPM bukan hanya sekedar untuk memenuhi kewajiban regulasi saja, tetapi juga wujud komitmen perusahaan dalam menjaga kepercayaan publik. Dengan kualitas layanan yang konsisten, pengguna jalan juga dapat merasakan manfaat nyata dari infrastruktur yang berkelanjutan.



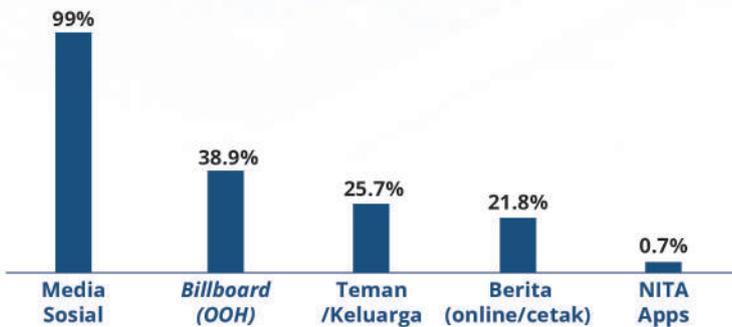
# Hasil Survei Kampanye #TolnyaMakassar

## Efektivitas Saluran Media

(berdasarkan hasil survei 3 fase)

Total responden: **303 (April, Mei, Juni)** | Data dikumpulkan dalam 3 fase  
 Responden dapat memilih lebih dari satu sumber media.

Tujuannya? Untuk mengidentifikasi saluran media paling efektif dalam meningkatkan visibilitas kampanye.

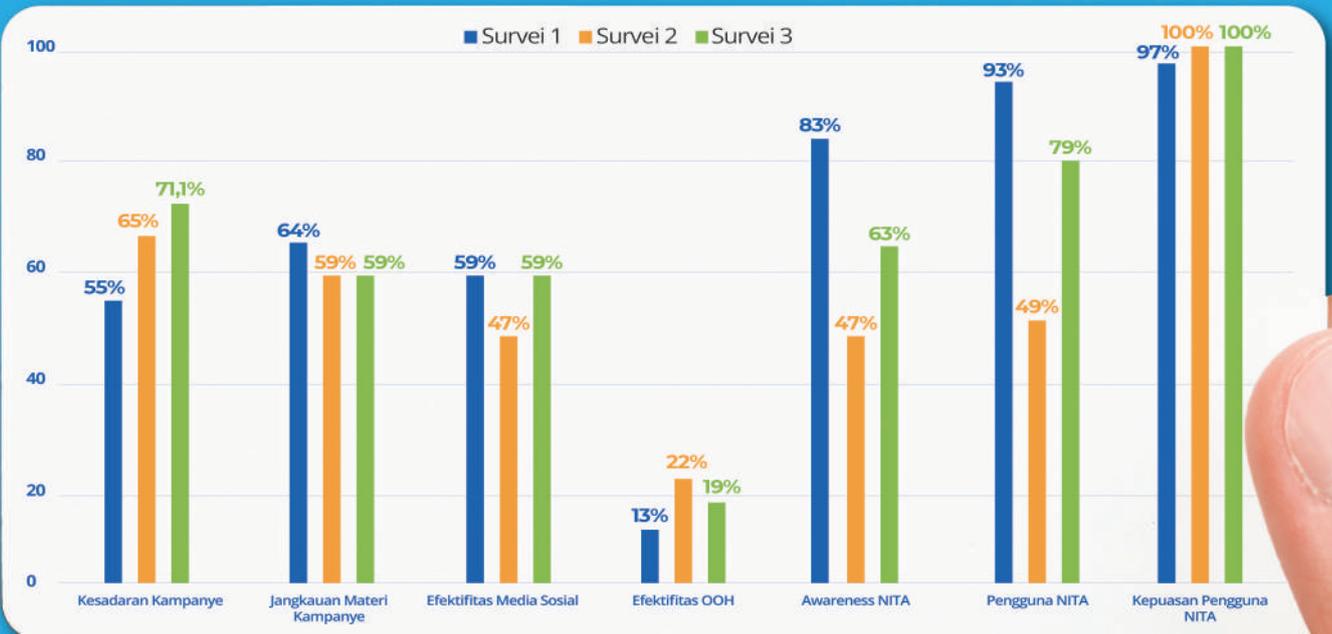


Sumber Media	Responden	% dari Total (n=303)
Media Sosial	300	99.0%
Billboard (OOH)	118	38.9%
Teman/Keluarga	78	25.7%
Berita (online/cetak)	66	21.8%
NITA Apps	2	0.7%

### Key Insights:

- Media sosial jadi sumber eksposur kampanye yang paling dominan dan konsisten.
- Media billboard (media luar ruang) berperan sebagai saluran pendukung yang kuat untuk menjangkau hampir 40% audiens.
- Teman/keluarga serta berita (online/cetak) juga ikut berkontribusi dalam penyebaran informasi kampanye ini dari mulut ke mulut dan penyebaran informasi secara konvensional.

## Hasil Survei Kampanye #TolnyaMakassar



## Media Visit

# Serunya Berkunjung ke Media Tangsel Life Group



Di tengah derasnya arus informasi digital, peranan media jadi semakin krusial sebagai sumber informasi yang kredibel, faktual sekaligus sebagai penyeimbang opini publik. Media tak hanya menyampaikan berita, tetapi juga bertanggung jawab membangun literasi, dan menjaga integritas informasi. Sadar akan pentingnya peranan media saat ini, Tim BSD menjadikan media sebagai mitra strategis dalam mengedukasi masyarakat tentang isu-isu pembangunan berkelanjutan, khususnya di sektor jalan tol.

Bertempat di Kantor Redaksi Tangsel Life Group pada 16 Mei 2025, momen ini dijadikan ruang diskusi keduanya untuk lebih mempererat kolaborasi, menyamakan visi, serta menggali potensi sinergi dalam menyebarkan informasi yang edukatif, inspiratif, dan berdampak bagi masyarakat.



## Berpengalaman dan Terdepan

### dalam Menyediakan dan Mendistribusikan Air Bersih!

PT Sarana Catur Tirta Kelola (SCTK) anak usaha PT Potum Mundi Infranusantara (POTUM), unit bisnis dari PT Nusantara Infrastructure Tbk, merupakan perusahaan penyedia air bersih yang beroperasi di Desa Ceruk, Serang Timur, Banten.

#### Layanan Operasional

- Sistem *Water Treatment Plant* (WTP)
- Kolaborasi dengan Pemerintah Daerah dan Perumdam Tirta Al Bantani
- Pemantauan Kualitas Air Secara Berkala
- Dilengkapi Dengan Sistem Integrasi *Streaming Current Monitor* (SCM), *Programmable Logic Controller* (PLC), dan *Supervisory Control and Data Acquisition* (SCADA)
- Respons Cepat Penanganan Kebocoran

#### Wilayah Pelayanan

- 💧 Kecamatan Bandung
- 💧 Kecamatan Cikandang
- 💧 Kecamatan Pamarayan
- 💧 Kecamatan Binuang
- 💧 Kecamatan Kibin
- 💧 Kecamatan Kopo
- 💧 Kecamatan Jawilan

#### Kapasitas Produksi



Infrastruktur  
& Teknologi:



**AGUADIGI**  
FROM WATER DRIPS TO WATER BITS

**SCADA**

(Supervisory Control and Data Acquisition)

# PENGGUNAAN AIR TANAH BERBAHAYA!!!

Penggunaan Berlebihan = Bahaya Nyata!

- Turunnya muka tanah
- Air sumur makin kering
- Risiko bencana lingkungan meningkat

**STOP Eksploitasi Air Bawah Tanah!**

Ayo Gunakan air secara bijak dan lindungi masa depan kita!

Ingin tahu lebih banyak info tentang sektor air bersih? Dapatkan berbagai informasi menarik, edukatif, dan inspiratif lewat media sosial PT Sarana Catur Tirta Kelola (SCTK).



stck.co.id



@saranacaturtirtakelola



Sarana Catur Tirta Kelola

Follow sekarang dan jadi #SahabatAirBersih SCTK!



## Health Talk

### Bincang-bincang Seru Seputar Kesehatan Tantang **Pola Hidup Sehat Dengan Gizi Seimbang**

Bersama:

**Dr. Anna Hoengdrayana Then, M.Gizi, Sp.GK**

Sering dengar, hidup sehat itu ribet, mahal, dan susah? Jangan percaya dulu! Sebenarnya, sehat itu soal pilihan kecil yang kita lakukan sehari-hari. Misalnya, mulai hari dengan segelas air putih, pilih cemilan buah daripada gorengan, atau jalan kaki 15 menit setiap pagi. Hal kecil tapi berdampak besar bagi diri. Kunci utama untuk hidup lebih panjang dan berkualitas salah satunya dengan menerapkan pola hidup sehat.

Dalam sesi **Sharpen The Saw**, wadah diskusi Nusantara *Group* kali ini menghadirkan narasumber inspiratif, Dr. Anna Hoengdrayana Then, M.Gizi, Sp.GK, seorang dokter spesialis gizi yang memberikan banyak insight menarik seputar pentingnya pola hidup sehat dengan gizi seimbang untuk gaya hidup yang teratur.

Dr. Anna berbagi info seputar pola hidup sehat, jenis-jenis diet dan penerapan diet seimbang, implementasi aktivitas fisik sehat sampai dengan pola tidur yang ideal. Menurutnya, kunci utama dari hidup sehat adalah keseimbangan, terutama dalam hal gizi. Dr. Anna mengajak peserta untuk lebih mengenali tubuh mereka sendiri dan memahami bahwa hidup sehat itu sangat personal. Setiap orang punya kebutuhan dan ritme hidup yang berbeda, yang penting adalah menemukan keseimbangan yang sesuai dan bisa dijalani secara konsisten.

### **Ayo Mulai Dari Sekarang, Mulai dari Dirimu!**

*Gaya hidup sehat itu perjalanan, bukan tujuan instan. Jangan ragu untuk mulai dari hal kecil, pelan-pelan, dan rayakan setiap kemajuannya. Ingat, perubahan besar bermula dari langkah-langkah kecil yang konsisten dan berkelanjutan!. Semangat Sehat!*



## Aksi Tanam Pohon,

## Bukti Kami Cinta Bumi

Pembangunan infrastruktur tak selalu identik dengan beton dan aspal semata. Di tengah tantangan perubahan iklim dan meningkatnya polusi udara, langkah konkret bukti cinta bumi juga dilakukan PT Bintaro Serpong Damai (BSD), pengelola dan operator Jalan Tol Ruas Pondok Aren-Serpong. Kegiatan penanaman pohon di area jalan tol pada 4 Juni 2025 jadi bagian dari komitmen perusahaan terhadap pembangunan yang berkelanjutan dan ramah lingkungan.

Bersamaan dengan momen hari bumi, puluhan pohon pinus ditanam di area Rawa Buntu sebagai simbol awal komitmen perusahaan terhadap penghijauan kawasan urban. Selanjutnya, pohon jenis bougenville yang merupakan hasil pembibitan mandiri Tim BSD di Kantor Operasional Gerbang Tol Pondok Aren dipilih untuk ditanam secara bertahap di sepanjang jalan tol.

**Tahukah anda? penanaman pohon di sepanjang jalan tol membawa berbagai manfaat penting, baik dari sisi lingkungan, estetika, maupun keselamatan loh!** Aksi ini jadi bagian dari inisiatif kolaboratif perusahaan dengan Kementerian Lingkungan Hidup, Kementerian Pekerjaan Umum, serta seluruh Badan Usaha Jalan Tol untuk menghadirkan ruang hijau yang ramah lingkungan dan bermanfaat bagi masyarakat.

# Pengembangan Petani Kakao Lau Gunung

Sumatera Utara dikenal sebagai salah satu provinsi penghasil kakao unggulan di Indonesia yang berkontribusi terhadap pasokan kakao dunia. Namun banyak petani kakao yang ternyata masih menghadapi tantangan dalam hal produktivitas, kualitas hasil panen dan akses pasar. Untuk mengatasi permasalahan ini, PT Inpola Meka Energi (IME), operator dan pengelola Pembangkit listrik Tenaga Air (PLTA) di Lau Gunung Sumatera Utara menghadirkan inisiatif Program Pembinaan Penanaman Kakao untuk 33 Petani di 3 Kecamatan di Kabupaten Dairi, Sumatera Utara.

Petani binaan dari Kecamatan Juhar dan Tigabinanga, Kabupaten Tanah Karo serta Kecamatan Tanah Pinem, Kabupaten Dairi ini seluruhnya telah diseleksi berdasarkan survei untuk mengikuti serangkaian kegiatan mulai dari pelatihan teknik budidaya kakao modern, pemberian alat pertanian, pemberian bibit unggul serta pendampingan berkelanjutan sampai dengan proses panennya.

Saat ini program telah memasuki proses pendistribusian bibit unggul akan di lakukan September 2025. Sehingga para petani dalam waktu dekat dapat langsung mempraktekan ilmu dalam pelatihan yang sebelumnya telah disampaikan.

Tahukah anda? Kakao tak hanya jadi tanaman bernilai ekonomi tinggi, tetapi juga berkontribusi besar terhadap kelestarian lingkungan jika dibudidayakan secara berkelanjutan. Bahkan, kakao dapat menjadi solusi dalam mengatasi deforestasi. Dengan pendekatan agroforestri, kakao dapat ditanam berdampingan dengan pohon-pohon hutan lainnya untuk dapat menjaga ekosistem dan mencegah pembukaan lahan baru secara besar-besaran.

Lewat program ini, IME tak hanya berkontribusi dalam investasi di bidang pertanian, tetapi juga investasi sosial dan lingkungan bagi komunitas lokal, pelestarian hutan dan ekonomi hijau yang inklusif.





## Ciptakan Ruang Inklusi, Nusantara Infrastructure Gandeng Rappo Indonesia Berdayakan Perempuan Pesisir Untia, Olah Sampah Jadi Produk Ramah Lingkungan

Inklusi bukan hanya soal memberikan ruang. Tapi juga memastikan semua orang bisa tumbuh bersama, tanpa memandang latar belakang. Komitmen terhadap nilai ini menjadi dasar inisiatif program tanggung jawab sosial dan lingkungan PT Nusantara Infrastructure Tbk (NI). Berkolaborasi dengan Rappo Indonesia, NI menginisiasi Program Komunitas Berdaya Nusantara untuk pemberdayaan perempuan di Kawasan Pesisir Untia, Makassar melalui produk daur ulang.

Di mulai sejak Mei 2025, program ini tidak hanya fokus pada isu lingkungan, tetapi juga menciptakan ruang inklusi bagi para perempuan lokal untuk dapat mengembangkan keterampilan lewat produk ramah lingkungan bernilai jual seperti *tote bag*, *laptop sleeve*, *dompet*, dan lainnya.

Sebagai bentuk penguatan rantai nilai sirkular, program ini juga terintegrasi dengan Program CSR Kampung Bersih Nusantara (KBN), salah satu program CSR unggulan Perusahaan. Dari Bank Sampah di KBN, sampah plastik dikumpulkan dan dipilah. Sampah-sampah tersebut selanjutnya di beli Rappo untuk diolah menjadi produk-produk cantik ramah lingkungan yang telah dipasarkan dan didistribusikan ke berbagai tempat seperti Alun-alun Indonesia, Jakarta; Hadiprana, Jakarta; Gramedia Grand Indonesia, Jakarta; Deks Space, Surabaya; Artani Bulk Store, Makassar; House of Rewako, Makassar; Sediakala, Makassar; BSI UKM Centre, Makassar; serta Makadaya Impact Store, Bali.

Pengurus Bank Sampah KBN juga diedukasi tentang bagaimana proses pemilahan sampah agar lebih bernilai jual tinggi. Program ini tidak hanya berkontribusi dalam pengurangan limbah plastik di Kota Makassar, tetapi juga membuka peluang ekonomi sirkular bagi komunitas lokal, menciptakan sistem yang berkelanjutan bagi lingkungan, sekaligus menjadi wadah nyata bagi para ibu dan perempuan untuk berkarya dan berdaya.

## Update Program

# Nusantara Peduli Stunting!

Program CSR Pentahelix Nusantara Peduli Stunting kolaborasi Nusantara Infrastructure Group, Pemerintah Kota Makassar, RS. Hermina Makassar dan UIN Alauddin Makassar.



Sejak Oktober 2024, **3.549 porsi** makanan bergizi telah tersalurkan ke 13 anak stunting di Wilayah RW 03 Kelurahan Pannampu, Kota Makassar.



**6 dari 13 anak** dinyatakan keluar dari kondisi *stunting*.



Pemberian **vitamin & pemeriksaan GRATIS** dari dokter spesialis anak setiap bulannya.



**97 ibu hamil** mendapatkan pemeriksaan **GRATIS** dari dokter spesialis kandungan.



Pemberian **susu khusus untuk ibu hamil, vitamin dan obat-obatan secara GRATIS** setiap bulannya.



Bersama Lawan Stunting!

Anak Sehat, Bangsa Kuat!

Aksi Donor Darah

**Small Act, Big Impact**

Tidak perlu aksi besar untuk membawa perubahan. Terkadang, cukup satu langkah kecil yang tulus, dampak yang dirasakan begitu berarti bagi banyak orang. **Pesan inilah yang ingin dibawa PT Bintaro Serpong Damai (BSD) bersama Swiss-Belhotel Serpong dan PMI Tangerang Selatan lewat aksi kolaborasi donor darah pada 10 Juli 2025.**

Bertajuk "*Small Act Big Impact*", kegiatan ini **berhasil mengumpulkan puluhan kantong darah dalam waktu beberapa jam**. Antusiasme juga terlihat dari para peserta yang dengan sukarela ikut serta mendonorkan darahnya demi menyelamatkan banyak nyawa.

# Nusantara Employees Volunteer Program



**Belajar Panca Indra  
dengan Bahasa Inggris**  
Bersama Ibu Dina, MPTIS  
& Ibu Indah, NI

📍 Rumah Pintar Nusantara

20 Mei 2025

**Pentingnya K3  
di Lingkungan Sekolah**  
Bersama Kak Siska, BSD

📍 Rumah Pintar Nusantara

20 Mei 2025



**Belajar Pengelolaan  
Keuangan**  
Bersama Pak Irfan, BSD

📍 Rumah Pintar Nusantara

23 Juni 2025



**Sharing tentang Kebersihan  
dengan Belajar Bahasa Inggris**  
Bersama Kak Feby, MMN

📍 Rumah Baca Kampung Bersih Nusantara

14 & 21 Mei - 14 & 18 Juni 2025



## Potret Indahnya Berbagi di Momen Idul Adha Nusantara Group



**9 ekor kambing** dari PT Inpola Meka Energi, Pengelola & Operator PLTA Lau Gunung, Medan untuk Masyarakat di Desa Kuta Buluh, Kuta Gamber, Dusun Lau Gunung Pamah, Dusun Kampung Jawa Tanah Pinem dan Desa Lau Tawar.



**8 ekor kambing dan 1 Sapi** dari PT Rezeki Perkasa Sejahtera Lestari, Pengelola & Operator PLTBm Siantan, Kalimantan Barat untuk 484 KK di area operasional dan lebih dari 150 karyawan perusahaan.

**6 ekor sapi** dari PT Makassar Metro Network & PT Makassar Airport Network, Pengelola & Operator Jalan Tol Makassar untuk 6 masjid di Wilayah Kelurahan Pattingalloang, Tammua, Kaluku Bodoa, Parangloe, Rappokalling dan Tamala'lang Kota Makassar.



**Sapi & kambing** dari PT Bintaro Serpong Damai untuk masyarakat sekitar Kantor Gerbang Tol Pondok Aren, tepatnya di Wilayah Kelurahan Sawah Baru dan Rawa Mekar Jaya.



04/08/2025

## TREN MATCHA: Lebih dari Sekadar Minuman, Ini Gaya Hidup!



Dalam beberapa tahun terakhir, matcha telah menjadi lebih dari sekadar bubuk teh hijau. Ia menjelma menjadi simbol gaya hidup sehat, modern, dan mindful. **Dari kafe-kafe urban hingga dapur rumahan, matcha kini menjadi bintang dalam berbagai bentuk, mulai dari latte, es krim, smoothie bowl, hingga skincare!**

Matcha sendiri merupakan teh hijau bubuk berkualitas tinggi asal Jepang yang dibuat dari daun teh yang ditanam secara khusus, dilindungi dari sinar matahari langsung untuk meningkatkan kadar klorofil dan antioksidan. Tak seperti teh biasa yang diseduh, matcha dikonsumsi seluruh daunnya yang telah digiling, sehingga kandungan nutrisinya jauh lebih tinggi.

Kini, matcha tak hanya sekadar minuman kekinian, tapi jadi bagian dari pergeseran gaya hidup menuju yang lebih sehat. Dengan segala manfaatnya, tak heran jika matcha terus menempati tempat istimewa di hati para pecinta *wellness* dan *food enthusiast*.



Untuk kalian para pecinta minuman matcha, **yuk intip tips cara menikmati matcha yang aman dan menyehatkan!**

### ■ Pilih Matcha Berkualitas Tinggi

Gunakan matcha *grade ceremonial*, bebas dari bahan tambahan dan pewarna. Matcha asli biasanya memiliki warna hijau cerah, aroma segar, dan rasa umami yang lembut, bukan pahit menyengat.

### ■ Jangan Konsumsi Berlebihan

Meski sehat, matcha tetap mengandung kafein. Batasi konsumsi 1–2 cangkir per hari (sekitar 1–2 gram matcha), terutama jika Anda sensitif terhadap kafein.

### ■ Hindari Perut Kosong

Sama seperti kopi, matcha bisa membuat lambung tidak nyaman bila dikonsumsi saat perut kosong. Lebih baik dinikmati setelah makan ringan atau bersama camilan sehat.

### ■ Perhatikan Campuran Tambahan

Matcha *latte* kekinian sering dicampur gula, sirup, atau krim berlebihan. Jika ingin versi sehat, gunakan susu nabati tanpa tambahan gula, atau maniskan secara alami dengan madu secukupnya.

### ■ Gunakan Air dengan Suhu Tepat

Seduh matcha dengan air hangat sekitar 70–80°C, bukan air mendidih. Suhu terlalu panas bisa merusak nutrisi dan membuat rasanya pahit.

## **Self-reward** Bukan Soal Memanjakan Diri, Tapi Bentuk Penghargaan Atas Usaha dan Konsistensimu!



Pernah merasa sudah bekerja keras, tapi lupa untuk berhenti sejenak dan mengapresiasi diri sendiri?

Itu tandanya kita butuh *self reward* sebagai bentuk penghargaan pribadi atas usaha, pencapaian, atau bahkan hanya karena berhasil melewati hari yang berat. Intip rekomendasi *self reward* yang bisa kalian coba. Bisa disesuaikan dengan kebutuhan emosional dan kondisi keuanganmu juga ya!

### **Ngopi atau Jajan Makanan Favorit**

Sesekali, izinkan diri untuk menikmati secangkir matcha latte atau segelas kopi di kafe favorit. Atau bisa juga sekadar bisa mencicipi dessert kekinian tanpa rasa bersalah. Makanan enak bisa jadi mood booster instan!



### **Self-Care Day di Rumah**

Matikan notifikasi, siapkan masker wajah, mandi air hangat, dan putar musik tenang. Ini bukan soal skincare, tapi memberi waktu untuk diri sendiri.

### **Lakukan Hal yang Disukai**

Bermain games, melukis, menulis, memasak, atau sekadar jalan kaki sore. Lakukan aktivitas yang membuat Anda merasa "hidup". Reward terbaik kadang datang dari momen-momen sederhana.



### **Mini Trip atau Staycation**

Kalau merasa burnout, cobalah kabur sebentar dari rutinitas. Staycation semalam di tempat baru atau trip singkat ke kota sebelah bisa memberi semangat baru.



**Self reward** bukan berarti memanjakan diri secara berlebihan, tapi **memberikan ruang untuk merasa layak, cukup, dan dihargai oleh diri sendiri.**

# Demam Padel, Olahraga Tren Kekinian yang Lagi Naik Daun

Belakangan ini, dunia olahraga terutama di kalangan urban dan komunitas aktif tengah diramaikan oleh tren baru bernama Padel. Meski terbilang baru di Indonesia, olahraga ini sudah jadi gaya hidup kekinian di banyak negara, seperti Spanyol dan Amerika Latin. Lalu, apa sebenarnya padel itu? Dan kenapa banyak orang tiba-tiba "demam" padel?

Padel merupakan olahraga raket yang merupakan kombinasi dari tenis dan squash. Permainannya dimainkan berpasangan (2 lawan 2), di lapangan yang lebih kecil dari tenis dan dikelilingi dinding kaca yang juga menjadi bagian dari permainan.



## Kenapa Padel Jadi Tren?

### 1. Mudah Dipahami

Padel tidak menuntut teknik serumit tenis. Bahkan bagi pemula yang belum pernah memegang raket, padel bisa langsung dimainkan dan menyenangkan sejak awal.

### 2. Olahraga Sosial

Karena dimainkan berpasangan, padel jadi ajang olahraga sekaligus sosialisasi. Banyak komunitas padel bermunculan di kota-kota besar yang membuat olahraga ini terasa lebih inklusif dan seru.

### 3. Kalori Terbakar, Hati Terhibur

Padel cukup intens untuk membakar kalori dan meningkatkan stamina, tapi tetap fun dan tidak terlalu menguras tenaga seperti *High-Intensity Interval Training* (HIIT) atau olahraga kontak fisik lainnya.

### 4. Estetik dan Instagramable

Lapangan padel modern punya desain estetik dan terang, menjadikannya tempat yang juga menarik untuk konten sosial media. Banyak selebriti, *influencer*, hingga eksekutif muda ikut meramaikan tren ini.

**Demam padel bukan cuma tren musiman.** Ini bisa jadi gaya hidup baru bagi generasi aktif yang peduli kesehatan, koneksi sosial yang menyenangkan. Jadi, kalau Anda bosan dengan rutinitas olahraga yang itu-itu saja, mungkin sudah saatnya ambil raket dan coba main padel!

# Rekomendasi Kuliner

## Estetik & Cantik



Untuk kalian pecinta makanan Jepang, ini dia salah satu rekomendasinya! Restoran ini berhasil menghadirkan suasana otentik Jepang dengan cita rasa yang memanjakan lidah dan pelayanan yang ramah. Yuzuya menawarkan berbagai hidangan Jepang mulai dari sushi, sashimi, ramen, hingga hidangan ala izakaya seperti yakitori dan tempura. Salah satu menu favorit pengunjung adalah Yuzu Ramen. Ramen dengan kaldu khas yang segar dan sedikit sentuhan citrus yuzu, memberikan rasa unik yang berbeda dari ramen pada umumnya.



1

### Yuzuya, Gunawarman

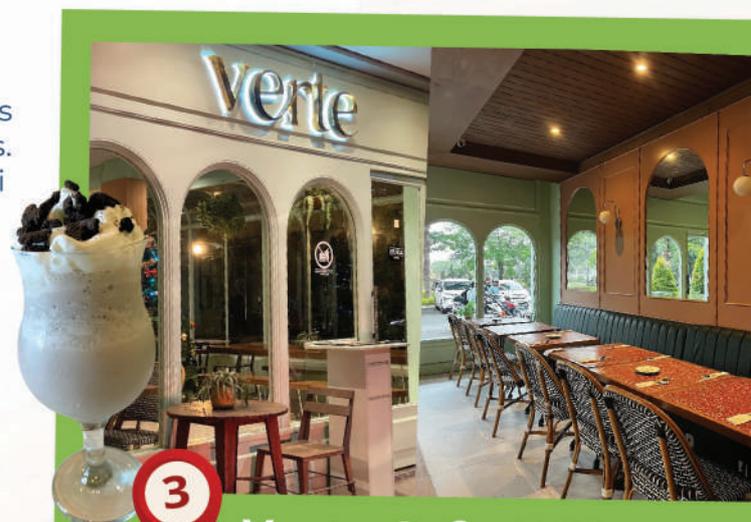


2

### Trek Coffee, Makassar

Trek Coffee hadir di tengah tren *coffee shop* yang juga sedang ramai di Makassar. Berlokasi di Jalan Pengayoman, Makassar, *coffee shop* ini memadukan pengalaman menikmati kopi dengan fasilitas *jogging track* yang tidak ditemui di tempat lainnya. Konsep ini menawarkan pengalaman berbeda bagi pengunjung, pengunjung dapat memanfaatkan fasilitas *jogging track* untuk berolahraga, lalu beristirahat di area kafe sambil menikmati sajian kopi atau menu favorit lainnya.

Kalau cari tempat nongkrong estetik sekaligus nyaman di BSD, Verte Cafe bisa jadi pilihan pas. Berlokasi di Ruko Icon Business Park, kafe ini menghadirkan suasana ala bistro Eropa dengan interior cozy, jendela besar yang terang, dan spot foto Instagramable. Menu yang ditawarkan cukup variatif, mulai dari *fusion Asian Western* seperti salmon mentai steak, mentai potato pizza, hingga aneka minuman segar seperti *Mood Booster* dan *Happy Berry*. Rasanya unik, porsinya pas, dan harganya tetap ramah di kantong, sekitar Rp50.000–200.000 per orang. Selain cocok untuk hangout santai, Verte juga pas buat WFC atau *mini gathering*.



3

### Verte Cafe, BSD

# NUFRA QUIZ

## TEKA-TEKI SILANG

R D A M V R B F B T Y J W  
K E R J H I G R S O T V N  
I B I S Y C R B C W J H U  
B X L U Z Q G K W S M Y W  
F G Q X Q V W D E T H X E  
S N A J M I W S S U A J K  
O T T O P A R K I N G M W  
Z M H U O T A L H T P J W  
X J J K O R J E M I N W B  
Q D R T S F H U K N I B P  
A X A I L Z M K P G T P F  
Q D Q M S S P M D D A G O  
Y D U F Y E A L N H Z S C

### Menurun:

- Anak kecil dengan tumbuh kembang lambat
- Aplikasi mobile Jalan Tol Makassar

### Mendatar:

- Anak Usaha NI di sektor perparkiran
- Standar Pelayanan di Jalan Tol

Lengkapi TTS di atas dan kirim jawabanmu ke *Direct Message* IG @nusantara.infrastructure dilengkapi dengan nama & unit kerja maksimal Tanggal 19 September 2025. **Dua pemenang beruntung akan mendapatkan saldo uang elektronik masing-masing Rp100.000!**

Yuk Kasih rating Anda  
untuk **KANU edisi 50** ini!

Scan atau klik disini



Rating KANU Bintang 1-5  
Silahkan Tulis Saran, Input,  
Komentar, Kritik dan Masukan  
untuk KANU edisi Ini!

**Dapatkan!**  
*Merchandise* menarik  
untuk 3 orang pertama!



# DIRGAHAYU REPUBLIK INDONESIA

80

Bersatu Berdaulat  
Rakyat Sejahtera  
Indonesia Maju

