

CONNECTS

Edisi Februari - Maret 2025

**Ramadhan Iftar
with Peers:**
Strengthening Connections, Sharing Moments

**Menjangkau Lebih,
Memberi Lebih**

Kegiatan CSR AREA31 di Tapos, Depok



**Bersama Meringankan
Beban,
DTP Hadir Melalui Kegiatan CSR
di Serang, Banten**

**Eratkan Sinergi
Melalui Kebersamaan,
Momen Ramadhan Internal
DTP dan AREA31**

**Sinergi dan Silaturahmi di Buka Puasa
Bersama APJII Jawa Barat**

Profil Inspiratif
Berawal dari Warnet hingga Profesional IT
Sepak Terjang Bapak Rasmono Wira Tabahito

**Data Center dan Tantangan
Global Kedepannya**

**Biannual Maintenance dan Cleaning Radome
SNP#38 Eutelsat OneWeb x DTP**





TABLE OF CONTENT

01

Table of Content

04

Bersama Meringankan Beban,
DTP Hadir Melalui Kegiatan CSR
di Serang, Banten

08

**Biannual Maintenance dan
Cleaning Radome SNP#38
Eutelsat OneWeb x DTP**

12

**Eratkan Sinergi Melalui
Kebersamaan,**
Momen Ramadhan Internal
DTP dan AREA31

16

**Sinergi dan Silaturahmi di
Buka Puasa Bersama APJII
Jawa Barat**

02

Ramadhan Iftar with Peers:
Strengthening Connections,
Sharing Moments

06

**Menjangkau Lebih,
Memberi Lebih**
Kegiatan CSR AREA31 di Tapos, Depok

10

**Data Center dan Tantangan
Global Kedepannya**

14

Profil Inspiratif
**Berawal dari Warnet hingga
Profesional IT**
Sepak Terjang Bapak Rasmono
Wira Tabahto



Ramadhan Iftar with Peers:

Strengthening Connections, Sharing Moments

Jakarta - Bulan Ramadhan merupakan bulan yang penuh berkah dan ampunan yang selalu menjadi momen yang istimewa bagi umat Muslim di seluruh dunia, tak terkecuali bagi keluarga besar DTP Group. Untuk merayakan bulan yang fitri, pada tanggal 24 Maret 2025, DTP Group yang terdiri atas DTP, AREA31 dan juga AIX mengundang partner perusahaan yang berasal dari berbagai sektor bisnis secara bersama.

Acara berjudul “*Ramadhan Iftar with Peers: Strengthening Connections, Sharing Moments*” yang berlokasi di Avenue on 5 diisi dengan buka puasa bersama, acara ini diisi juga dengan sesi singkat mengenai update dari AREA31 dan juga AIX yang dilanjutkan dengan sesi tanya jawab yang interaktif dan pemberian penghargaan “The Highest Traffic of AIX 2025” yang diberikan kepada CBN, sebagai *member* dengan *traffic* tertinggi.





Tak ketinggalan, acara ini juga dimeriahkan dengan undian berhadiah menarik, di mana para undangan berkesempatan memenangkan berbagai hadiah menarik dan ditutup dengan *grandprize* 1 unit *smart TV 43"*.

Salah satu tamu undangan yang berhasil membawa pulang hadiah utama, menyampaikan rasa syukur dan terima kasihnya. Sebagai pemenang, ia tidak menyangka akan membawa pulang hadiah utama.



Perasaan saya mendapatkan TV ini jujur saja gemetar ya. Semoga AREA31 makin jaya, terima kasih banyak AREA31"

Muhammad Farhan
PT Sandya Sistem Indonesia

Pemenang Smart TV 43"



DTP Group berharap dengan adanya acara buka bersama ini dapat menjadi momentum untuk mempererat hubungan dan meningkatkan kerja sama antar perusahaan-perusahaan yang menjadi *partner* bisnis dari DTP Group di masa yang akan datang.



Bersama Meringankan Beban, DTP Hadir Melalui Kegiatan CSR di Serang, Banten

Serang - Di momen bulan suci Ramadhan, pada tanggal 25 Maret 2025 DTP menunjukkan komitmennya dalam memberikan dampak positif bagi masyarakat dengan melakukan kegiatan *Corporate Social Responsibility* (CSR) bagi warga Desa Kebonratu, Kec. Lebak Wangi, Serang, Banten. Kegiatan yang berjudul "Sembako Murah" menyalurkan sebanyak 300 paket sembako yang berisikan berbagai macam kebutuhan pokok bagi para masyarakat.

Acara "Sembako Murah" ini digelar di Kantor Desa Kebonratu yang dihadiri oleh kepala desa beserta jajarannya, perwakilan dari DTP, petugas keamanan, dan anggota masyarakat yang ikut berpartisipasi. Acara dimulai dengan adanya proses simbolis

penyerahan sebuah paket sembako murah oleh Bapak Rasmono Wira Tabahto selaku *General Manager Operation* sekaligus perwakilan dari DTP yang diterima oleh Bapak Ahmad Guruh Tajul Arasy selaku Kepala Desa Kebonratu mewakili dari pihak masyarakat dan selanjutnya diikuti oleh masyarakat yang menukar *voucher* dengan paket sembako.



Antusiasme dari masyarakat sangat tinggi dalam menyambut kegiatan CSR ini, satu per satu masyarakat mengambil paket sembako lalu menyambut dengan baik dengan penuh syukur dan bahagia. Ucapan terima kasih diucapkan oleh para masyarakat kepada DTP yang telah membuat acara “Sembako Murah”.

“Terima kasih dengan adanya kegiatan ini, saya merasa senang dan membantu saya. Terima kasih”
Ungkap salah seorang dari masyarakat penerima sembako murah.



Kegiatan CSR ini tidak sekedar memberikan bantuan secara materi, tetapi juga menumbuhkan kebersamaan dan juga terjalin sebuah hubungan antara DTP dan juga masyarakat. DTP berharap dengan adanya kegiatan ini, akan menciptakan dampak positif dan dapat memberikan manfaat nyata bagi masyarakat.





Menjangkau Lebih, Memberi Lebih

Kegiatan CSR AREA31 di Tapos, Depok

Bulan ramadhan merupakan bulan yang tepat untuk mengumpulkan pahala dengan menebar kebaikan sebanyak-banyaknya. Dalam semangat tersebut AREA31 mengadakan kegiatan CSR dengan membagikan *hampers* ramadhan kepada warga yang tinggal di wilayah sekitar AREA31, khususnya di RW 04, Kelurahan Cimpaeun, Tapos, Depok.

Sebanyak 300 paket *hampers* ramadhan kebutuhan dasar pokok diserahkan secara simbolis oleh Ibu Reashita Sari selaku *Head of Building Management and Purchasing* yang mewakili PT Dunia Virtual Online Tbk yang diterima oleh Bapak Sutrisna selaku Ketua RW dan perwakilan dari warga RW 04, Kelurahan Cimpaeun, Tapos, Depok, diikuti juga dengan warga lainnya pada hari yang sama.



“

Terima kasih kepada PT Dunia Virtual Online Tbk yang telah membantu warga kami, khususnya sembako. Ini merupakan suatu bantuan yang sangat berharga sekali buat lingkungan kami dan bisa untuk membantu meringankan anggaran dapur rumah tangga.”

- Bapak Sutrisna
Ketua RW 04, Kel. Cimpaeun, Tapos, Depok

Tak luput Bapak Holil selaku Bendahara Dewan Kemakmuran Musholla Miftahurrohmah turut mengapresiasi atas kegiatan CSR yang dilaksanakan oleh AREA31 kepada RW 04 dan berharap di kemudian hari dapat terjalin hubungan yang baik antara perusahaan dan juga warga.



Sebagai warga yang berdekatan dengan AREA31, mudah-mudahan selanjutnya ada hubungan yang baik antara perusahaan dan warga sehingga kedepannya akan terjalin dengan kebaikan.”

- Bapak Holil

*Bendahara Dewan Kemakmuran
Musholla Miftahurrohmah*



Donasi *hampers* tentunya sangat membantu untuk membantu dapur para warga yang menerima *hampers*, bukan dilihat dari nilai secara materi namun dengan bantuan ini menunjukkan hadirnya perhatian dari AREA31 bagi warga sekitar, khususnya di bulan yang penuh rahmat ini.

Kegiatan ini menjadi salah satu upaya dalam menciptakan hubungan yang erat antara AREA31 dengan warga sekitar, selain itu adanya kegiatan ini menunjukkan keberadaan perusahaan dalam membawa manfaat bagi masyarakat sekitar.



Biannual Maintenance dan Cleaning Radome SNP#38 Eutelsat OneWeb x DTP



Banten - Pada tanggal 03 Februari 2024 Tim DTP resmi memulai kegiatan *Biannual Maintenance* pada SNP#38 Eutelsat OneWeb x DTP. Pemeliharaan ini bertujuan untuk memastikan kinerja antena tetap optimal dengan melakukan penambahan *grease* pada *gearbox* serta *cleaning radome* secara berkala.

Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan ini berlangsung mulai 3 Februari dan ditargetkan selesai pada 26 Februari. Pemeliharaan *grease* dilakukan setiap enam bulan sekali guna mencegah keausan pada *gearbox* akibat pergerakan antena yang terus-menerus. Sementara itu, *cleaning radome* dilakukan setahun sekali untuk menghilangkan kotoran yang menempel dan memastikan tidak ada kebocoran.

Untuk mempercepat proses, tim dibagi menjadi dua kelompok:

- Tim 1: Bertugas melakukan *cleaning radome* dengan jumlah anggota 4-5 orang.
- Tim 2: Bertugas menambahkan *grease* di dalam *radome* dengan jumlah anggota 2-3 orang.

Sebelum memulai pekerjaan, tim DTP berkoordinasi dengan GNOC (Global Network Operations Center) OneWeb London untuk memastikan antena berada

dalam mode *maintenance*. Setelah pekerjaan selesai dan tidak ditemukan kendala atau kerusakan pada perangkat maupun *radome*, GNOC diinformasikan agar antenna dapat kembali ke mode *in-service*.



Keberhasilan Pemeliharaan

Dengan pelaksanaan yang terstruktur, kegiatan ini berhasil menjaga keandalan sistem antenna dan memastikan operasional SNP#38 Eutelsat OneWeb x DTP berjalan dengan optimal. Tim DTP terus berkomitmen dalam menjaga kualitas dan performa antenna guna mendukung jaringan komunikasi global yang andal.

Selain itu, tim juga melakukan evaluasi terhadap peralatan dan metode kerja yang digunakan selama

proses pemeliharaan. Evaluasi ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi serta memastikan bahwa setiap tahap pemeliharaan dilakukan dengan standar keselamatan dan kualitas yang tinggi. Dengan adanya evaluasi berkala, diharapkan kegiatan *biannual maintenance* ke depan dapat berjalan lebih baik dan lebih efektif, mendukung stabilitas operasional sistem komunikasi global OneWeb.





Data Center dan Tantangan Global Kedepannya

Data center merupakan sebuah fasilitas yang bertugas untuk menyimpan serta mengolah data dalam jumlah yang besar. Pada era digital, perkembangan teknologi seperti *Artificial Intelligence (AI)* dan juga *Internet of Things (IoT)* membuat data

yang diperlukan menjadi sangat besar. Saat inilah fungsi dari *Data center* sangat diperlukan untuk mendukung perkembangan teknologi baik di berbagai bidang dan sektor untuk dapat menyediakan akses data secara cepat dan juga andal.

Penggunaan Energi Terbarukan

Semakin meningkatnya perkembangan teknologi itu membuat kebutuhan akan konsumsi energi akan terus berkembang dan semakin besar. Menurut

International Energy Agency (IEA) pada tahun 2021, *data center* mengkonsumsi energi 1.2% dari total konsumsi listrik dunia. Konsumsi daya yang besar sangat diperlukan untuk menjalankan sebuah *server* dan juga menjalankan pendinginnya juga. Maka dari itu, beberapa perusahaan mulai mencari sumber energi terbarukan seperti tenaga surya, tenaga angin, tenaga air dan energi lainnya yang dapat mengurangi terhadap dampak global dan menciptakan *Data center* yang berkelanjutan.

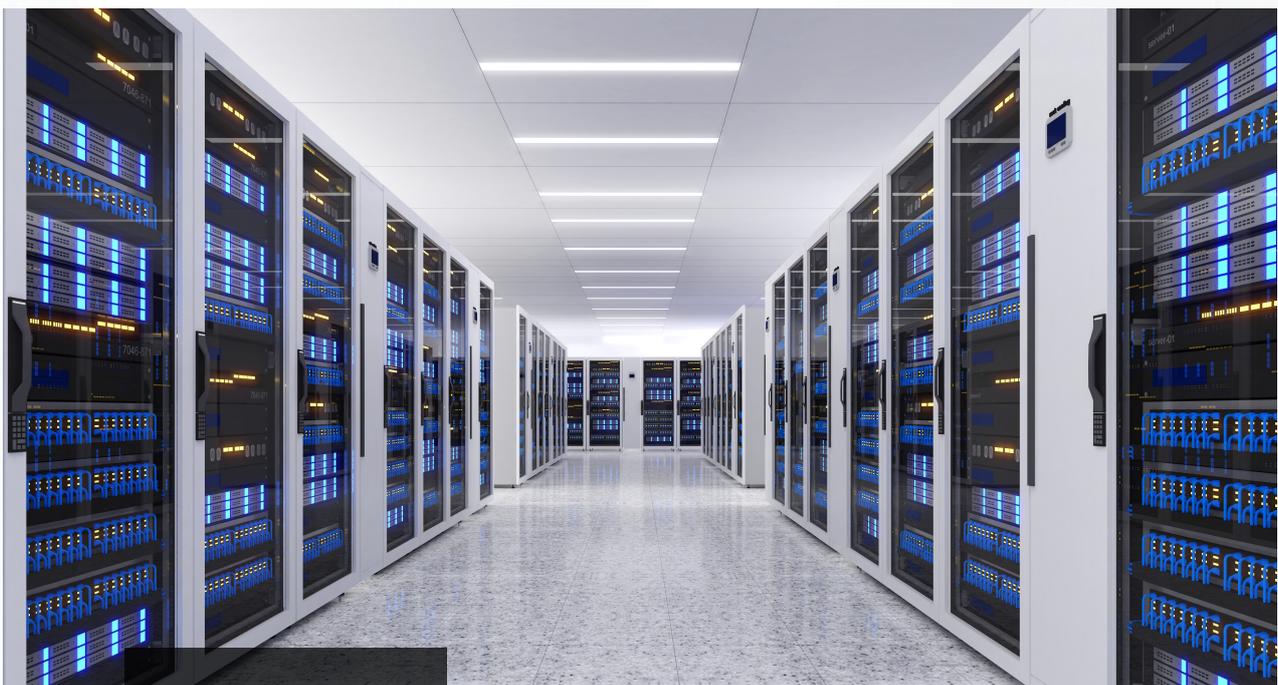


Efisiensi

Tantangan yang akan dihadapi kedepannya ialah efisiensi pada operasional *Data center*. Artinya kedepannya *data center* akan menggunakan banyak teknologi canggih yang bertujuan untuk menempatkan sumber daya secara optimal. Salah satunya adalah dengan menggunakan teknologi yang berbasis *Artificial Intelligence (AI)* yang digunakan untuk efisiensi biaya serta memantau dan monitoring secara otomatis dari berbagai aspek seperti suhu, kelembaban untuk menciptakan data yang cepat, aman serta responsif saat dibutuhkan.



Untuk menghadapi masa depan, *Data center* dituntut untuk terus berinovasi, beradaptasi serta menerapkan teknologi-teknologi yang akan lebih efisien. Hal ini sangat dibutuhkan mengingat *Data center* merupakan aspek pendukung yang sangat penting dalam digital global. Tanpa adanya inovasi dan adaptasi, rasanya sulit untuk menentukan bagaimana sebuah *Data center* dapat mengikuti arus tantangan global kedepannya.



Eratkan Sinergi Melalui Kebersamaan,

Momen Ramadhan Internal DTP dan AREA31



Acara buka puasa di kantor DTP dilaksanakan pada tanggal 17 Maret 2025 dihadiri oleh para komisaris, direksi, dan para karyawan dari berbagai divisi DTP. Dengan penuh semangat dalam suasana hangat para karyawan antusias dalam mengikuti acara ini. Berbagai hidangan lezat dan takjil khas Ramadhan disediakan untuk memanjakan lidah seluruh karyawan DTP. Tak hanya itu, acara buka puasa ini juga dilengkapi dengan berbagai games menarik yang berhasil memecah kebekuan dan menciptakan gelak tawa.

Jakarta & Depok - Ramadhan 1446 Hijriah tahun ini diwarnai dengan acara buka bersama DTP dan AREA31. Selain berbagi keberkahan, kegiatan ini juga mempererat silaturahmi dan kepekaan sosial antar karyawan. Acara yang digelar di lokasi yang berbeda, yaitu di kantor DTP yang berlokasi di gedung M-Ten dan juga di kantor AREA31 yang berlokasi di Cimanggis, Depok memberikan kesempatan bagi para karyawan untuk dapat lebih mengenal satu sama lain.





Sementara, di kantor AREA31 berlangsung tak kalah meriah dengan yang ada di DTP. Digelar pada tanggal 25 Maret 2025 dihadiri oleh komisaris independen, para direksi dan juga seluruh karyawan dari AREA31. Dilengkapi juga dengan berbagai permainan tebak kata, mengeja kata dan juga undian hadiah menarik membuat acara semakin meriah. Kebersamaan dan kekompakan antar karyawan diperlihatkan di setiap permainan yang dimainkan, semua karyawan terlihat semangat dalam mengikuti setiap rangkaian acara. Kedua acara buka bersama ini menjadi momen yang sangat dinantikan oleh seluruh karyawan

baik karyawan DTP maupun AREA31 karena kegiatan ini merupakan yang pertama kali digelar setelah beberapa tahun tertunda, karena kondisi pandemi lalu. Semangat kekeluargaan yang terjalin diharapkan dapat membawa dampak dan suasana yang positif bagi kinerja karyawan DTP dan AREA31 kedepannya.



Berawal dari Warnet hingga Profesional IT

Sepak Terjang Bapak Rasmono Wira Tabahto

Sebagai sosok yang tumbuh dalam keluarga militer yang sering berpindah-pindah kota, Bapak Rasmono Wira Tabahto mengalami tumbuh kembang yang dinamis tanpa menetap lama di satu tempat. Lahir di Bandung pada 21 Februari 1981, beliau mengenyam pendidikan SMA di Surabaya dan menempuh kuliah di Jakarta sebelum akhirnya mulai meniti karier di ibu kota Jakarta, kala itu. Orang tua, terutama ayahnya yang seorang militer, menjadi figur penting dalam hal dedikasi dan keseriusan bekerja, meskipun sering meninggalkan keluarga karena tugas.

Beliau memulai kuliah di ITS dengan jurusan Teknik Komputer, berfokus pada Sistem Informasi. Ia menyadari bahwa dunia kerja tidak sebatas profesi seperti pegawai negeri, dokter, guru, dan tentara, tetapi juga mencakup berbagai peran di bidang IT yang sedang berkembang kala itu. Demi membuka peluang masa depan yang lebih baik, beliau pun memutuskan untuk melanjutkan kariernya di Jakarta setelah lulus dari bangku kuliah.

Karier pertama pak Wira, sapaan akrab beliau, bermula di PT Warnet Gemilang sebagai *technical support* pada tahun 2000. Di sana, ia mulai memahami berbagai peran dalam dunia IT seperti *programmer*, *administrator* jaringan, dan *electrical support*. Tantangan sebagai *technical*

support tentunya tidak mudah, beliau bertanggung jawab menjaga semua unit komputer di warnet agar tetap berfungsi dengan baik selama jam operasional.

Perkenalan Pak Wira dengan Pak Sugeng terjadi di Warnet Gemilang, yang dimiliki oleh Pak Pujiyanto, sahabat karib Pak Sugeng. Pak Sugeng dikenal

sebagai pengusaha rendah hati yang sering memonitor bisnis warnet hingga tengah malam.





Pada tahun 2006, Pak Wira akhirnya bergabung dengan DTP sebagai *field engineer*, di mana saat itu DTP masih fokus pada bisnis VSAT SCPC. Pada tahun 2007, DTP mulai mengimplementasikan VSAT TDMA pertama dengan menggunakan sistem Viasat, memperluas jangkauannya kepada pelanggan swasta, perkebunan, tambang, dan ISP.

Sebelum bergabung dengan DTP, awalnya Pak Wira terlibat dalam proyek pembangunan jaringan *WiFi* di salah satu hotel di wilayah Ancol dengan *backbone* DTP. Setelah itu, beliau ditawarkan bergabung dengan tim lapangan DTP yang saat itu fokus pada *backbone internet* NAP dengan menggunakan VSAT. Pada tahun 2007, DTP mulai bekerja sama dengan Matrix untuk IRU kabel laut dengan kapasitas 4 STM, yang menghubungkan Jakarta ke Singapura melalui Batam.

Pada tahun 2008, Pak Wira dipercaya menjadi *supervisor* FE dan kemudian manajer *provisioning* pada tahun 2012. Pada tahun 2017-2018, ia diberikan tanggung jawab menjadi manajer *technical operation*, dan pada tahun 2020 hingga kini, ia dipercayakan untuk menangani operasi secara keseluruhan.

Pak Wira bercerita bahwa salah satu hal teknis yang belum banyak diketahui adalah perkembangan *Data Center* DTP yang awalnya dimulai dari ruangan

Annex kecil di Gedung Cyber, kemudian berkembang menjadi *Data Center* besar yang memenuhi standar operasi Rated 3. Keseriusan tim *support* DTP dalam melayani pelanggan berhasil membuktikan kemampuan mereka, meskipun awalnya dipandang sebelah mata oleh beberapa pelanggan. Sejarah ini menjadi bagian penting dari perjalanan Pak Wira bersama DTP.

Dalam menghadapi tantangan proyek-proyek teknis, DTP selalu mencari solusi efisien namun tepat, seperti membangun tim internal untuk instalasi antena yang sebelumnya menggunakan vendor. Hal ini berhasil mengurangi titik koordinasi dan meningkatkan efisiensi pekerjaan. DTP kini memiliki tim EOS, FO, dan wireless yang tersebar di seluruh Indonesia untuk mendukung berbagai proyek, termasuk penarikan kabel fiber optic dari Gedung Cyber (Jakarta) ke AREA31 Cimanggis, Depok.

Pak Wira juga menekankan pentingnya membangun ekosistem antar *data center*. DTP dapat memperbanyak jaringan antar *data center* untuk memfasilitasi ekspansi pelanggan yang ingin pindah atau menambah kapasitas *data center* mereka. Dengan menyediakan jaringan yang terhubung dengan *data center* lain seperti IDC dan Techno Village, DTP mampu memberikan layanan one-stop service yang komprehensif dan efisien.

Moto kerja Pak Wira di divisi operasi adalah menjaga SLA (*Service Level Agreement*) dengan komunikasi dan kerja sama tim yang baik. Ia menyampaikan kepada timnya untuk selalu menjaga komunikasi internal dan antar divisi, sehingga setiap masalah dapat diselesaikan dengan efektif. Dengan demikian, DTP dapat terus memberikan layanan terbaik kepada pelanggan.

Sinergi dan Silaturahmi di Buka Puasa Bersama APJII Jawa Barat

Bandung – 18 Maret 2025 merupakan hari yang cukup spesial, khususnya bagi AREA31 dan AIX yang turut dapat mengambil partisipasi dalam acara buka puasa bersama yang diinisiasi oleh APJII Jawa Barat.

Bertempat di La Neo Cafe & Eatery, Bandung, Jawa Barat, acara yang berjudul “Buka Bersama APJII Jawa Barat 2025” ini dihadiri oleh anggota APJII serta mengundang pelaku usaha dibidang industri telekomunikasi.

Dalam buka bersama ini, AREA31 dan juga AIX berkesempatan untuk dapat memperkenalkan serta memberikan update terbaru mengenai pencapaian perusahaan.



Kegiatan ini tidak hanya merupakan acara biasa, namun dapat menjadi ajang untuk berbagi cerita dalam meningkatkan hubungan antar satu dan lainnya serta antar perusahaan dalam membangun kerja sama kedepannya khususnya bagi perkembangan di daerah Jawa Barat.

Menutup rangkaian acara, dalam kebersamaan dan penuh kehangatan seluruh peserta kegiatan menikmati hidangan buka puasa sekaligus menjadi simbol persatuan yang kuat. AREA31 dan AIX berharap momen seperti ini tidak hanya sekedar memperlerat hubungan antar anggota dari APJII Jawa Barat dan perusahaan, tetapi menjadi jalan untuk membuka kesempatan untuk dapat berkolaborasi demi masa depan yang lebih baik.







CONNECTIS



Office :

Menara Tendean Lt. 27, Jl. Kapten Tendean No. 20C,
Kuningan Barat, Jakarta 12710
P: +62 21 2709 6900 / +62 21 2709 7535

dtp.net.id



Office :

Jl. Raya Tapos No. 31, Cimpaeun, Kec. Tapos
Kota Depok, Indonesia 16459
P: +62 21 2868 1231



area31.id

