



مکتوب فٹقنکوتن دان اینفوکومونیکاسی
MTIC MINISTRY OF
TRANSPORT AND
INFOCOMMUNICATIONS

MTIC 2025

Pelan Strategik Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi
Brunei Darussalam



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Pelan Strategik
MTIC 2025

Diterbitkan oleh

Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi
Negara Brunei Darussalam

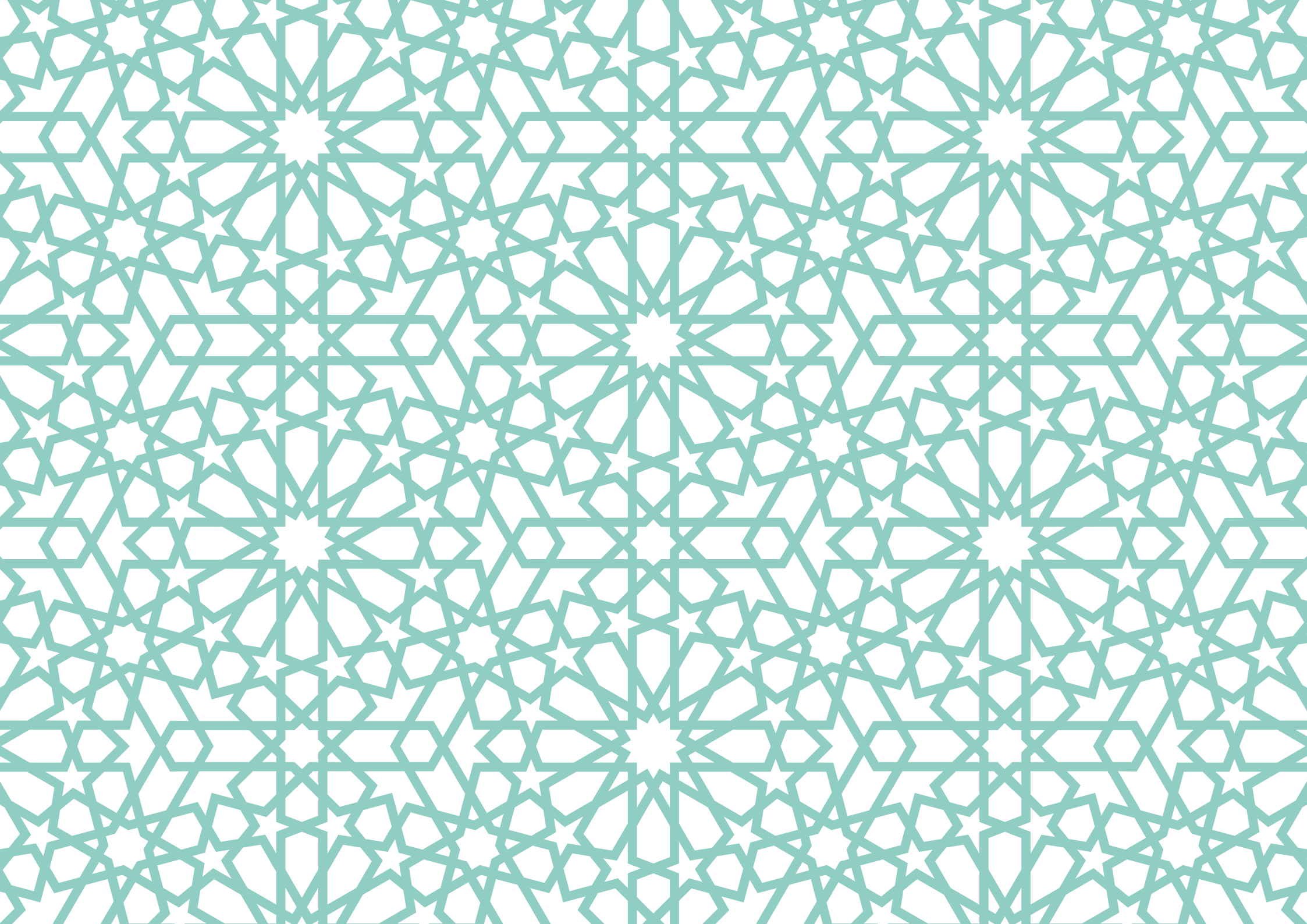
© Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi 2020
Cetakan Pertama Mac 2020

Hak cipta terpelihara. Tidak dibenarkan menerbitkan atau mencetak ulang semula mana-mana bahagian buku ini dalam apa jua bentuk dan dengan apa cara sekalipun sama ada secara elektronik atau mekanikal termasuk fotokopi, rakaman, menaip maklumat dan sistem pengambilan sebelum mendapat keizinan daripada penerbit terlebih dahulu.

Kandungan

Hadith	5	Objektif Strategik 3:	28
Petikan Titah	6	Piawaian Keselamatan dalam	Sektor-Sektor Pengangkutan dan
Sekapur Sirih	8	Infokomunikasi	
Kata Pengantar daripada Setiausaha Tetap dan Timbalan-Timbala Setiausaha Tetap	11	Objektif Strategik 4:	30
Visi	12	Rangka kerja Dasar dan Kawal	Selia yang Kondusif bagi Pelaburan dan Perniagaan
Misi	14	Objektif Strategik 5:	32
Nilai Teras	15	Transformasi Organisasi	
Objektif-Objektif Strategik	17	Objektif Strategik 6:	34
Objektif Strategik 1: Transformasi Digital	18	Meningkatkan Kerjasama Antarabangsa	
Objektif Strategik 2: Memastikan Kedayatahanan Sektor-Sektor Pengangkutan dan Infokomunikasi	20	Hala Tuju Masa Depan	36





Hadith

Daripada Aisyah RA, bahawa Nabi Muhammad SAW bersabda:

“

Sesungguhnya Allah ‘Azza Wa Jal kasih apabila seseorang daripada kamu melakukan sesuatu amalan hendaklah buat secara tekun.

- Diriwayatkan oleh Imam At-Tabrani dan Imam Al-Baihaqi

”

Petikan Titah

Kebawah Duli Yang Maha Mulia
Paduka Seri Baginda Sultan Haji
Hassanal Bolkiah Mu'izzaddin
Waddaulah ibni Al-Marhum Sultan
Haji Omar 'Ali Saifuddien Sa'adul Khairi
Waddien, Sultan dan Yang Di-Pertuan
Negara Brunei Darussalam



“...Negara Brunei Darussalam juga tidak ketinggalan mengikuti perkembangan Era-Digital yang sering dikaitkan dengan *Fourth Industrial Revolution*, di mana teknologi seperti *Edge, Cloud, Artificial Intelligence* dan *Extended Reality* akan turut memacu transformasi industri Digital...”

Titah Kebawah Duli Yang Maha Mulia Paduka Seri Baginda Sultan Haji Hassanal Bolkiah
Mu'izzaddin Waddaulah ibni Al-Marhum Sultan Haji Omar 'Ali Saifuddien Sa'adul Khairi
Waddien, Sultan dan Yang Di-Pertuan Negara Brunei Darussalam sempena
Tahun Baru Masihi 2020
1441H / 2020

“...Mengenai pasaran kerja yang pesat berubah ini, perlu disedari, bahawa kita kini sedang berada dalam era revolusi industri ke empat (*fourth industrial revolution*), di mana teknologi digital akan mengubah cara hidup kita dan juga cara bekerja. Respon terhadap revolusi ini tentu saja melibatkan semua pihak yang berkepentingan, sama ada oleh sektor awam, swasta dan malah seluruh masyarakat, termasuk para akademik dan graduan untuk berganding bahu menggerakkan pembangunan negara melalui *knowledge-based*...”

Titah Kebawah Duli Yang Maha Mulia Paduka Seri Baginda Sultan Haji Hassanal Bolkiah
Mu'izzaddin Waddaulah ibni Al-Marhum Sultan Haji Omar 'Ali Saifuddien Sa'adul Khairi
Waddien, Sultan dan Yang Di-Pertuan Negara Brunei Darussalam sempena
Konvokesyen Universiti Brunei Darussalam kali ke-30
18 Zulhijjah 1439H / 29 Ogos 2018

Sekapur Sirih



Yang Berhormat Dato Seri Setia Awang Abdul Mutalib
bin Pehin Orang Kaya Seri Setia Dato Paduka Haji Mohammad Yusof,
Menteri Pengangkutan dan Infokomunikasi

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

“Dalam visi menuju kearah Negara Pintar Terhubung, Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi (MTIC) memainkan peranan utama menerajui Negara Brunei Darussalam dalam memajukan agenda digital dan pengangkutan di peringkat nasional.”

MTIC 2025 melambangkan hasrat Kementerian dalam menyampaikan visi bagi sektor-sektor pengangkutan dan infokomunikasi untuk jangka masa lima (5) tahun akan datang mulai tahun 2020 hingga 2025.

Dalam visi menuju ke arah Negara Pintar Terhubung, Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi (MTIC) memainkan peranan utama menerajui Negara Brunei Darussalam dalam memajukan agenda digital dan pengangkutan di peringkat nasional. Agenda digital dan pengangkutan nasional, antara lain, adalah bertujuan untuk meraih manfaat melalui perkembangan teknologi yang pesat dalam meningkatkan taraf hidup rakyat serta memudah cara perniagaan untuk pembangunan negara.

Penamaan dan penjenamaan

semula Kementerian ini pada 15 Disember 2018 turut memaparkan portfolio Kementerian yang semakin meluas untuk merangkumi isu-isu signifikan yang meningkat dan kepentingan global masa kini seperti keselamatan siber, ekonomi digital dan pengangkutan pintar.

Hal ini turut diketengahkan lagi dalam beberapa Titah Kebawah Duli Yang Maha Mulia Paduka Seri Baginda Sultan dan Yang Di-Pertuan Negara Brunei Darussalam, yang menekankan mengenai kemunculan Revolusi Industri ke-4 dan kesannya yang signifikan terhadap pertumbuhan nasional dan hubungan global.

Dalam mendorong Negara Brunei Darussalam ke arah mencapai status Negara Pintar, MTIC akan melaksanakan

lima (5) dasar utama iaitu: -

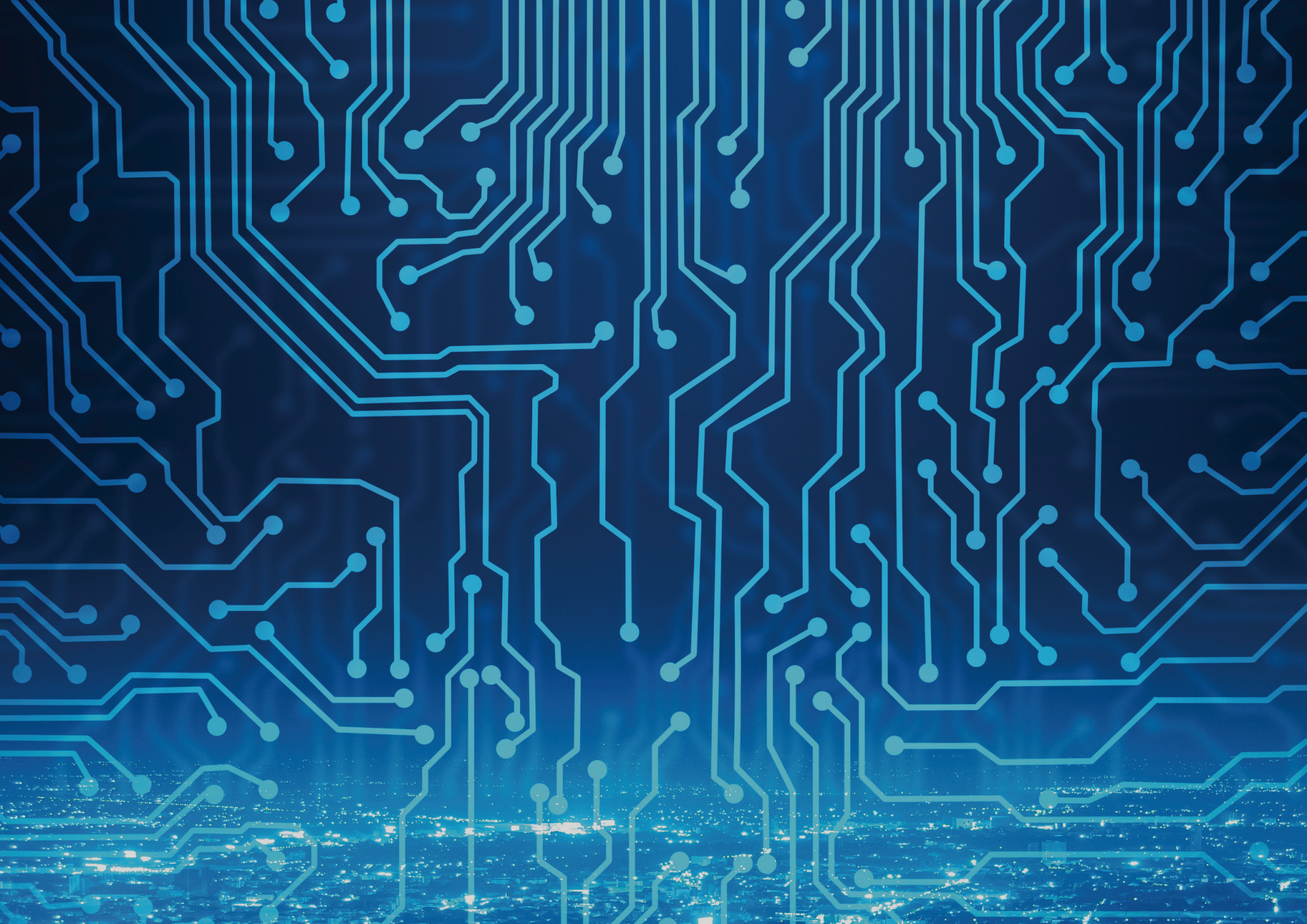
- Membangunkan infrastruktur dan kesediaannya dengan memastikan infratraktur pengangkutan dan ICT boleh memudah cara perniagaan, menjimatkan kos dalam menjalankan perniagaan dan seterusnya meningkatkan produktiviti;
- Memperkukuhkan keselamatan siber bagi menuju ke arah pembangunan Negara Pintar dengan memastikan ekosistem yang selamat dan terjamin bagi semua pengguna, ditadbir dengan cekap dan berkesan melalui pembentukan agensi keselamatan siber di peringkat nasional;
- Ketangkasan yang berterusan sebagai aspek utama dalam mengikuti perkembangan teknologi, kemampuan menyesuaikan diri

dengan teknologi digital juga sangat penting dalam meningkatkan kecekapan dan produktiviti, disertai dengan merebui perundangan-perundangan yang relevan bagi kedua-dua sektor pengangkutan dan infokomunikasi;

- Meningkatkan Kemampuan, Kebolehcapaian dan Kebolehharian sebagai aspek utama dalam penyediaan dasar untuk kepentingan rakyat dan semua pengguna. Dengan memanfaatkan tahap kesediaan pengguna yang tinggi untuk merangkul teknologi dan perkhidmatan baru, kemampuan menyesuaikan diri dengan kemajuan teknologi dapat memberikan perkhidmatan yang lebih mampu dimiliki, mudah diakses dan boleh dipercayai kepada semua rakyat;
- Meluaskan penglibatan, dimana perjalanan menuju Negara Pintar melibatkan kerjasama, penyelarasan dan komitmen yang berterusan dari semua pihak yang berkepentingan.

Oleh itu MTIC 2025, Inshaa Allah akan menjadi pelan tindakan 5 tahun Kementerian dalam memajukan lagi sektor-sektor infokomunikasi dan pengangkutan negara menjelang tahun 2025.





Kata Pengantar

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



Mohammad Nazri bin Mohammad Yusof,
Setiausaha Tetap

MTIC 2025 melambangkan perjalanan baru bagi Kementerian Pengangkutan dan Infokomunikasi. Ia melakar visi, misi dan strategi baharu MTIC untuk membawa Negara Brunei Darussalam ke status sebagai sebuah Negara Pintar.

Sebuah Negara Pintar di mana teknologi mendorong inovasi dan meningkatkan kualiti hidup yang memerlukan sumber manusia yang berkesediaan dan berkeupayaan mengharungi masa depan. Strategi dan pelan tindakan MTIC 2025 dihasratkan untuk memastikan penyediaan pembangunan sumber manusia dapat merangkumi cabaran tren digitalisasi sejagat dan IR 4.0 secara berkesan.

Perkembangan teknologi dan inovasi yang pesat telah membawa perubahan besar kepada setiap aspek kehidupan masa kini. Perkembangan industri digital yang merangkumi, antara lain *Internet of Things* (IoT), *Artificial Intelligence* dan robot pintar telah mengubah pekerjaan, struktur industri, interaksi sosial, sistem urus tadbir dan landskap keselamatan data di Negara Brunei Darussalam dan seluruh dunia.

Melalui MTIC 2025, kementerian ini akan terus bekerjasama dengan semua pihak berkepentingan yang terlibat bagi memastikan pencapaian strategik yang dimudah cara melalui teknologi dan inovasi akan tercapai menjelang tahun 2025 dan selanjutnya.



Haji Hairul Mohd Daud bin Haji Abdul Karim,
Timbalan Setiausaha Tetap
(Infokomunikasi, Keselamatan Siber, Strategi dan Korporat)



Pengiran Haji Mohd Zain bin Pengiran Haji Abd Razak,
Pemangku Timbalan Setiausaha Tetap
(Pengangkutan, Penyelidikan dan Perkembangan)

Bagi memastikan pelaksanaan inisiatif strategik yang berkesan dalam jangka masa lima tahun melalui MTIC 2025, perlunya ada mekanisme institusi yang jelas untuk memastikan kecekapan pelaksanaan tugas dalam kalangan pihak-pihak berkepentingan yang terlibat disamping menghindari sebarang pertindihan fungsi.

Lebih penting lagi, semua usaha ke arah pelaksanaan pelan strategik ini perlu berkesan agar lebih banyak dapat dihasilkan daripada sumber yang terhad dengan memastikan penggunaan waktu dan sumber secara optima demi menghasilkan hasil strategik yang positif untuk MTIC 2025 dan selanjutnya.

VISI

Negara Pintar Terhubung

Menggunakan teknologi dan kesalinghubungan untuk memacu inovasi dan meningkatkan kehidupan serta keperluan warga penduduk dan perniagaan demi pembangunan nasional yang berterusan melalui inisiatif-inisiatif Ekonomi Digital, Kerajaan Digital dan Masyarakat Digital.

- “Kepelbagaian Ekonomi dan maju”
- “Meningkatkan daya saing dan pertumbuhan ekonomi dengan memajukan infrastruktur, inovasi, kapabiliti data, modal insan dan sumber-sumber lain”
- “Peningkatan kualiti hidup, perkhidmatan-perkhidmatan awam, sekolah-sekolah, keselamatan, pergerakan orang ramai dan untuk mencapai persekitaran yang mampan”



Negara Pintar Terhubung



BruTrack
Mobile Application



TransportBN
Mobile Application



iFlyBrunei
Mobile Application



BruneiWX
Mobile Application

MISI

**Meningkatkan
kesalinghubungan
untuk meluaskan
peluang
sosio-ekonomi,
inovasi dan
kualitas hidup
yang tinggi**



Nilai Teras

MTI³C

[Teamwork]

KERJA BERPASUKAN

Kami bekerja sebagai pasukan yang bersatu padu demi mewujudkan impak.

[Innovation]

INOVASI

Kami menjangkakan perubahan dan dengan demikian memupuk kreativiti yang mencabar halangan dan mendorong kemajuan.

[Collaboration]

KERJASAMA

Kami memupuk usaha kerjasama demi mencapai kecemerlangan melalui pelaksanaan tugas dengan sifat kepimpinan, kecekapan professional dan kemahiran.

[Make a real difference]

MEMBUAT PERBEZAAN YANG NYATA

Kami membuat perbezaan yang nyata melalui komitmen kepada nilai-nilai teras kami dan melaksanakan semua interaksi dengan semangat dan profesionalisme bagi impak yang lebih berkesan

[Integrity]

INTEGRITI

Kami menyanjung piawaian etika tertinggi berdasarkan kepercayaan, keterbukaan, ketelusan dan akauntabiliti bagi setiap tindakan dan sebarang kekurangan tindakan kami

[Instilling Respect]

MENANAM RASA HORMAT

Kami menghormati nilai-nilai, idea dan kepercayaan orang lain tanpa memaksakan nilai-nilai kami sendiri ke atas orang lain.



Objektif Objektif Strategik

BRUNEI INTERNATIONAL AIRPORT

Objektif-Objektif Strategik



Objektif Strategik 1: Transformasi Digital

Untuk meningkatkan
kecekapan,
keberkesanan dan
ketelusan dalam
pelaksanaan proses.



97%

ketersediaan sistem untuk perkongsian
perkhidmatan e-Kerajaan menjelang 2025

KEDUDUKAN
40
TERATAS

dalam Kajian Strategi e-Kerajaan Pertubuhan
Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB) menjelang 2025

50%

Digitalisasi bagi dokumen MTIC
menjelang 2025

30%

perkhidmatan MTIC diautomasikan
menjelang 2025

Objektif Strategik 1

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan



Program Perkembangan Produk Kaji Cuaca

Mengenal pasti perkhidmatan-perkhidmatan yang akan didigitalisasikan dan diautomasikan di bawah kementerian serta perlaksanaannya bagi perkhidmatan-perkhidmatan *end-to-end* yang boleh diharap dan operasi yang mantap.

Menyampaikan program e-Kerajaan menggunakan peralatan, teknologi dan proses-proses digital

Mempercepat perkembangan kemahiran dan kecekapan digital

Menggalakkan penggunaan teknologi yang pintar

Objektif Strategik 2: Memastikan Kedayatahanan Sektor-Sektor Pengangkutan dan Infokomunikasi

Dasar ini termasuk memastikan perkhidmatan-perkhidmatan dapat diakses dan mampu milik. Kawal selia perlu dipertingkatkan untuk memastikan persaingan sihat, dan memudah cara perkembangan serta pertumbuhan sektor.

Jumlah pekerjaan menjelang 2025



Berdasarkan
Pertumbuhan
Tahunan 5%

Menjelang 2025

PENINGKATAN
PERKHIDMATAN
TEKSI

100%

PENINGKATAN
KENDERAAN
HIBRID

50%

PENINGKATAN
KENDERAAN
ELEKTRIK

50%

PENINGKATAN
PENUMPANG
BAS

10%





Indeks Bersepadu bagi
Pembangunan Pos
(*Integrated Index for Postal
Development, 2IPD*) dalam
kalangan negara-negara
ASEAN menjelang 2025

Indeks Pembangunan ICT
Kesatuan Telekomunikasi
Antarabangsa (ITU)
menjelang 2025

Indeks Pembangunan
ICT peringkat
ASEAN
menjelang 2025



80%

perniagaan kawasan bandar dan penduduk dilitupi oleh jalur lebar tetap 500Mbps menjelang 2025



90%

kepuasan pelanggan (sektor pos) menjelang 2025



3

perniagaan baharu berkaitan maritim dan pelabuhan ditubuhkan menjelang 2025



Syarikat penerbangan beroperasi di Lapangan Terbang Antarabangsa Brunei menjelang 2025

Data asas (2020): 6 syarikat penerbangan

Rangka pasangan bandar/kesalinghubungan menjelang 2025 (bandar berlepas dan destinasi)

Data asas (2020): 29 rangka pasangan bandar

Peningkatan jumlah penumpang menjelang 2025

Data asas (2020): 2.15 juta penumpang

Objektif Strategik 2

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan



Meningkatkan daya saing lapangan terbang melalui liberalisasi perkhidmatan-perkhidmatan lapangan terbang seperti *Ground Handling*, dan lain-lain

Meningkatkan keyakinan masyarakat terhadap keselamatan dan sekuriti dalam sektor penerbangan

Meningkatkan kecekapan dan kemahiran melalui perkembangan yang berterusan ke atas Pengawal Lalu Lintas Udara (ATC), Pemeriksa Peraturan dan Program Latihan bagi para pelatih

Perlaksanaan Pelan Navigasi Udara Sejangat

Objektif Strategik 2

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan



Memperkembangkan Platform Negara Pintar yang mantap dan meluas bagi agensi kerajaan, perniagaan dan warga rakyat

Membangunkan dan melaksanakan keperluan *Universal Service Provision (USP)*

Memperkembangkan ujian untuk teknologi baru

Membangun Rangka Kerja Inovasi Digital
Kebangsaan

Objektif Strategik 2

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan



Melaksanakan inisiatif, program dan projek Inovasi Digital Kebangsaan

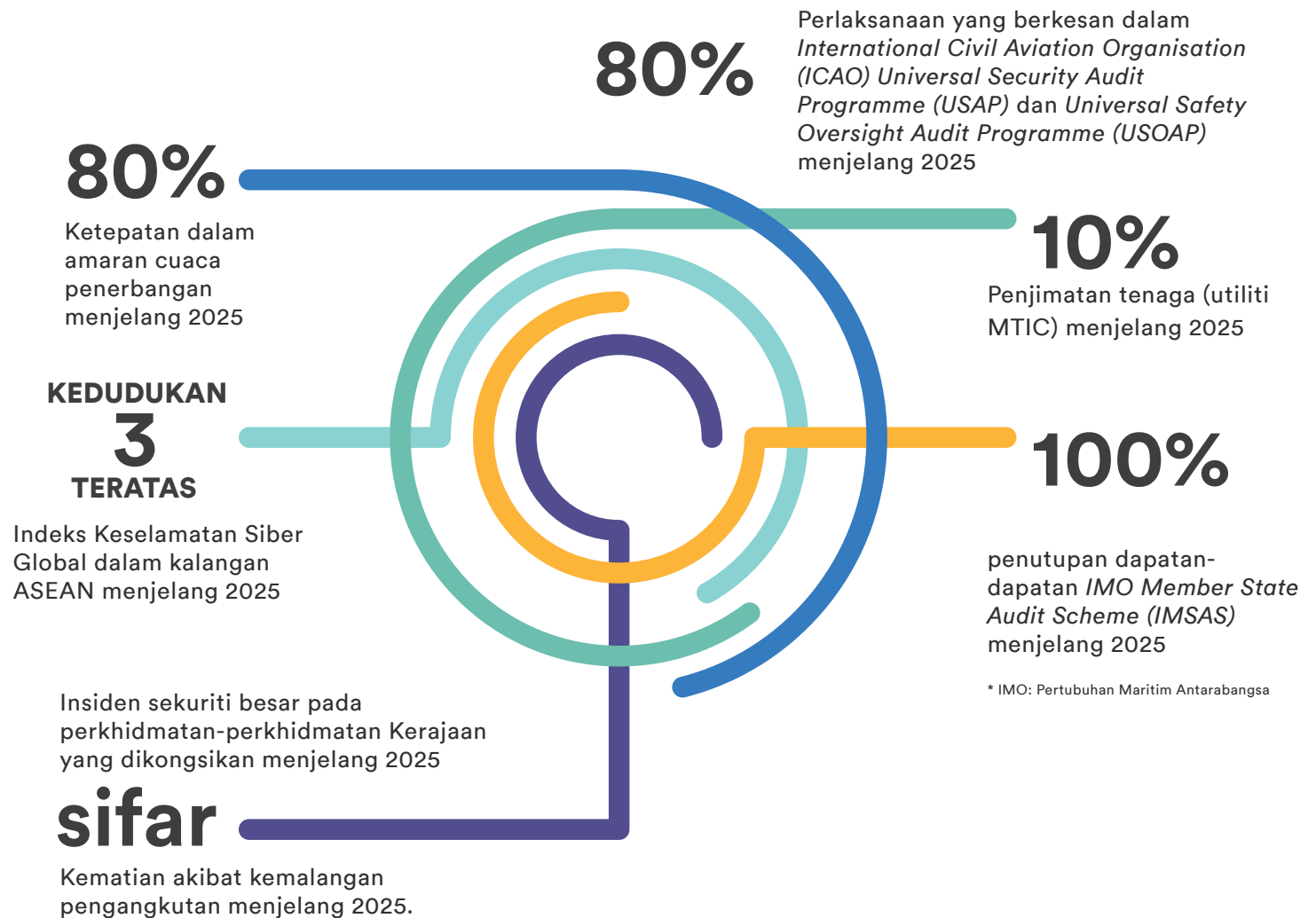
Perancangan dan pembangunan tenaga kerja manusia dalam sektor Pengangkutan dan Infokomunikasi

Projek menaik taraf pengangkutan awam

Meningkatkan penyumberan luar perkhidmatan digital melalui model langganan

Objektif Strategik 3: Piawaian Keselamatan dalam Sektor- Sektor Pengangkutan dan Infokomunikasi

Ini meliputi pematuhan kepada piawaian keselamatan dan sekuriti antarabangsa dalam sektor-sektor pengangkutan dan infokomunikasi.



2020 2021 2022 2023 2024 2025

Bantuan teknikal dari *International Telecommunication Union (ITU)* dan agensi-agensi antarabangsa yang lain

Pelaksanaan yang berkesan bagi *Universal Security Audit Programmes (USAP)* and *Universal Safety Oversight Audit Programme (USOAP)*

Pematuhan terhadap *International Civil Aviation Organisation (ICAO) Standards and Recommended Practices* dan piawaian antarabangsa yang lain

Pensijilan ISO9001 bagi
Perkhidmatan-Perkhidmatan Kaji Cuaca

Program Pembangunan Kepakaran
Nowcasting

Projek Sistem Pemerhatian Cuaca

Pendekatan bersepadu terhadap pengurangan kecederaan kemalangan jalan raya di jalan-jalan raya Brunei

Memperkenalkan teknologi yang berkesan untuk meningkatkan keselamatan pengangkutan dan persekitaran yang lebih bersih

Menyediakan perkhidmatan 24 jam bagi amaran cuaca penerbangan

Penggunaan *Numerical Weather Prediction (NWP)* dan Model Ramalan Iklim (*Climate Prediction Models*)

Objektif Strategik 3

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan

Objektif Strategik 4: Rangka Kerja Dasar dan Kawal Selia yang kondusif bagi Pelaburan dan Perniagaan

Berusaha ke arah meningkatkan sumbangan Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) dari sektor-sektor Pengangkutan dan Infokomunikasi. Dalam hal ini, MTIC akan memupuk dan memelihara persekitaran yang kondusif untuk pelaburan dan operasi perniagaan.

34

pengemaskinian jumlah perintah / peraturan menjelang 2025

Objektif Strategik 4

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan



Merumus rangka kerja peraturan dan perundangan *Big Data* bagi sektor-sektor Pengangkutan dan Infokomunikasi

Mengembangkan Kepakaran Penganalisaan Data Perniagaan dan Pelaburan yang relevan kepada sektor-sektor pengangkutan dan infokomunikasi

Penerbitan Statistik Tahunan (Pengangkutan dan Infokomunikasi) untuk membantu dalam tren, analisis dan rumusan dasar

Objektif Strategik 5: Transformasi Organisasi

Mengalih peranan daripada penyediaan perkhidmatan-perkhidmatan awam, membina dan menjalankan infrastruktur kepada penggubal dasar. Dalam berperanan sebagai penggubal dasar yang kukuh, ia akan mewujudkan rangka kerja peraturan dan memudahkan cara perniagaan.

Keutamaan akan meliputi Jabatan Perkhidmatan Pos, Jabatan Penerbangan Awam dan Jabatan Pengangkutan Darat.

3

Jabatan yang
menjalani
transformasi
struktur
menjelang
2025

2020 2021 2022 2023 2024 2025

Penstrukturan semula
sektor Pos

Kawal selia Lapangan Terbang beroperasi

Pengurusan Lapangan Terbang beroperasi

AITI sebagai kawal selia bagi
industri perkhidmatan pos

Pihak Berkuasa Pengangkutan Darat ditubuhkan

Peningkatan perkhidmatan-perkhidmatan pengangkutan darat

Objektif Strategik 5

*Inisiatif-Inisiatif dan
Pelan Tindakan*

Objektif Strategik 6: Meningkatkan Kerjasama Antarabangsa

Memastikan sektor-sektor pengangkutan dan infokomunikasi adalah sejajar dengan piawaian, perkembangan dan amalan-amalan terbaik serantau dan antarabangsa

7

Penandatanganan Perjanjian Perkhidmatan Udara (ASA) yang dimodenkan/dikemaskinkan menjelang 2025

3

Projek-projek antarabangsa yang dibiayai dan dilaksanakan untuk MTIC menjelang 2025

3

Kerjasama pengangkutan dan infokomunikasi (perjanjian-perjanjian dan projek-projek) menjelang 2025

4

Penandatanganan Perjanjian Perkhidmatan Udara (ASA) yang baru menjelang 2025

Objektif Strategik 6

Inisiatif-Inisiatif dan Pelan Tindakan



Pemodenan dan penyelesaian Perjanjian-Perjanjian Perkhidmatan Udara (ASAs)

Perlaksanaan dan penggunaan Perjanjian-perjanjian Dua Hala, Serantau dan Antarabangsa

Hala Tuju Masa Depan

2020



- AITI sebagai pengawal selia Pos
- Penstrukturan semula sektor Pos
- Projek rintis Kenderaan Elektrik
- Projek rintis 5G
- Pembangunan *Cloud Policy*
- Penubuhan *Cyber Security Brunei (CSB)*
- Pelancaran Pelan Induk Ekonomi Digital 2025
- Penubuhan *Smart Nation Office*
- Liberalisasi perkhidmatan *Ground Handling*
- Projek rintis Sistem Pengangkutan Pintar (*ITS*)

2021



- Pemisahan fungsi kawal selia Penerbangan Awam
- Pengurusan Operasi Lapangan Terbang
- Liberalisasi perkhidmatan pengendalian penumpang dan bagasi
- Sistem Maklumat Pengangkutan Darat Baharu
- Pusat Pangkalan Data Kebangsaan
- Laman web yang dihoskan melalui *public cloud*
- Kajian semula Pelan Induk Lapangan Terbang

2022



- Menaik taraf Sistem Pengangkutan Awam
- Aplikasi yang dihoskan melalui Langganan *cloud*
- Pengenalan Digital ID
- Rebiu jangka pertengahan MTIC 2025

2023



- Maklumat cuaca 24 jam
- Liberalisasi Perkhidmatan Katering Pesawat

2024



- Semua sistem dihubungkan kepada Digital ID

2025



- Penstrukturan semula Sektor Pengangkutan Darat
- Perluasan terminal penumpang Lapangan Terbang baharu (peringkat reka bentuk)
- Produk dan perkhidmatan digital berorientasikan eksport
- Kedudukan 3 teratas dalam kalangan Ekonomi ASEAN dalam *Global Innovation Index (GII)*
- 80% perniagaan penduduk bandar dilitupi oleh jalur lebar tetap 500Mbps
- 75% langganan internet isi rumah
- 80% MSME dipermudahkan oleh teknologi
- Meningkatkan Kedudukan *Global Cyber Security Index*
- Meningkatkan kedudukan Indeks Bersepadu bagi Pembangunan Pos (*Integrated Index for Postal Development, 2IPD*)
- 4% Sumbangan KDNK dari sektor Infokomunikasi
- 2.5% Sumbangan KDNK dari sektor Pengangkutan
- Persiapan bagi MTIC 2030





BRUNEI DARUSSALAM

كمنترين ققغقكوتن دن اينفوكومونيكاسي

MTIC

MINISTRY OF
TRANSPORT AND
INFOCOMMUNICATIONS

www.mtic.gov.bn