

SURAT MASUK

KEMENTERIAN PERHUBUNGAN 2026





COMMUNITY OF SYIAR ISLAM
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA
PERIODE 2025/2026

Sekretariat: Gedung FEB Lt.3 - Jl.Ibnu Sina IV No. 50-60 Ciputat, Tangsel, Banten 15419
☎ 085156082631 ☎ 085217057275, Email: csifebuinjt@gmail.com



Nomor : 088/B/CSI-FEB/014/05/Sek/VII/2026

Jakarta, 30 Juli 2026

Lampiran : -

Perihal : **Surat Permohonan Kunjungan**

Kepada Yth.

Kementerian Perhubungan Republik Indonesia

di Tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Puji syukur senantiasa kami panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW. beserta keluarga, sahabat, dan seluruh pengikutnya hingga akhir zaman.

Sehubungan dengan akan diselenggarakannya kegiatan **Kunjungan Lembaga** oleh Community of Syiar Islam (CSI) FEB UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, kami bermaksud mengajukan permohonan untuk melaksanakan Kunjungan Lembaga di Kementerian Perhubungan Republik Indonesia yang InsyaAllah akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Sabtu, 19 September 2026
Waktu : 09.00 WIB s.d. selesai
Tempat : Kantor Kementerian Perhubungan Republik Indonesia
Jumlah Peserta : 35 orang

Besar harapan kami agar permohonan ini dapat diterima oleh Kementerian Perhubungan Republik Indonesia. Melalui kegiatan ini, diharapkan para anggota CSI FEB UIN Syarif Hidayatullah Jakarta dapat memperluas wawasan serta menjalin hubungan baik dengan Kementerian Perhubungan Republik Indonesia.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Mengetahui,

Ketua Umum

Muhammad Hudzaifah
NIM. 12408021050123

Sekretaris Umum

Alifatur Rahmah
NIM. 12408031030062

Menyetujui,
Pembina I CSI

Dr. Prilla Kurnia Ningsih, Lc., ME.Sy
NIP. 2008048301



HIMPUNAN MAHASISWA MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI BISNIS
UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA
(HIMA MANAJEMEN – UBSI)



Sekretariat: JL. Dewi Sartika, No. 289 Rt.04/05 Cawang Kec. Kramat Jati, Jakarta Timur
Email: himamanajemen@bsi.ac.id

Nomor : 64/SPm/DPP/015/HIMA-MNJ/VI2026

Jakarta, 09 Juni 2026

Lampiran : 1

Hal : **Surat Permohonan Izin Kunjungan Institusi**

Kepada Yth,

Kementrian Perhubungan Republik Indonesia

Di Tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka akan dilaksanakannya kegiatan **Kunjungan Institusi** yang merupakan salah satu program kerja **Himpunan Mahasiswa Manajemen Universitas Bina Sarana Informatika**. Kami bermaksud ingin mengajukan permohonan izin kegiatan **HIMAMA ExploreDay** ke **Kementrian Perhubungan RI**. Acara tersebut direncanakan akan kami laksanakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 22 Juli 2026

Waktu : 07.30 – 14.00 WIB

Agenda : Kunjungan Institusi

Jumlah Peserta : 100 Peserta

Demi terselenggaranya program kerja **HIMAMA Universitas Bina Sarana Informatika**, Kami memohon agar dapat disetujui kegiatan **HIMAMA ExploreDay** ke **Kementrian Perhubungan RI**. pada tanggal yang telah direncanakan. Segala bentuk komunikasi dan konfirmasi dapat menghubungi **Humas HIMAMA UBSI** [REDACTED] dan Email himamanajemen@bsi.ac.id.

Hormat Kami,

Ketua Umum HIMA Manajemen
UBSI

Giftaritza Halista Framaysheilla
NIM 64241761

Sekretaris II HIMA Manajemen
UBSI

Khairunnisa Dwi Maharani
NIM 64240773

Mengetahui,

Pembina HIMA Manajemen
UBSI



Ditandatangani Digital:
Alan Budi Kusuma
2026-06-09 09:25:21

Alan Budi Kusuma, M.M



**KEMENTERIAN AGRARIA DAN TATA RUANG/
BADAN PERTANAHAN NASIONAL**
KANTOR PERTANAHAN KOTA ADMINISTRASI JAKARTA UTARA
PROVINSI DKI JAKARTA

Jalan Melur Raya No.10, Kelurahan Rawa Badak Utara, Jakarta Utara Telepon: (021) 4352439 email: kot-jakut@atrbtn.go.id

Nomor : 514/UND-SP.02.02.31.72/I/2026
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Undangan Konfirmasi

Jakarta, 26 Januari 2026

Yth. 1. Sekretaris Direktorat Jenderal Perhubungan
Laut
2. Kepala Biro LPPBMN Kementerian
Perhubungan
di Tempat

Menindaklanjuti surat dari Direktorat Jenderal Ub. Sekretaris Direktorat Jenderal Perhubungan Laut tertanggal 30 Oktober 2025 Nomor UM.006/36/9/DJPL/2025 Perihal Surat Permohonan Informasi Atas Tanah Milik Kantor Pusat Direktorat Jenderal Perhubungan Laut di Wilayah Jakarta Utara, dengan ini diharapkan kehadiran Bapak/Ibu dalam pertemuan yang akan diselenggarakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 27 Januari 2026
Waktu : 10:00 WIB
Tempat : Ruang Rapat Lt.4 Seksi Pengukuran dan Pemetaan
Kadastral
Acara : Pembahasan atas Permohonan Informasi Atas Tanah
Milik Kantor Pusat Direktorat Jenderal Perhubungan
Laut di Wilayah Jakarta Utara.

Demikian atas kehadirannya, kami ucapkan terimakasih.

Kepala Kantor Pertanahan
Kota Administrasi Jakarta Utara,

Ditandatangani Secara
Elektronik

Sontang Coin Manurung, S.ST., M.H., QRMP
NIP 197511261998031002



Dokumen ini sah dan telah ditandatangani secara elektronik melalui e-Office ATR/BPN menggunakan sertifikat elektronik BSrE, BSSN. Untuk memastikan keasliannya, silakan pindai Kode QR menggunakan fitur 'Validasi Surat' pada aplikasi Sentuh Tanahku

Melayani, Profesional, Terpercaya



KEMENTERIAN INVESTASI DAN HILIRISASI/BKPM

Deputi Bidang Teknologi Informasi Penanaman Modal

Nomor : 57.S/TI.13.01/A.11/B.1/2026
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 berkas
Hal : Rapat Penyesuaian Integrasi Sistem OSS dalam rangka Implementasi KBLI 2025

Jakarta, 07 Mei 2026

Yth. Daftar Undangan Rapat Terlampir
di tempat

Sehubungan dengan Surat Deputi Bidang Teknologi Informasi Penanaman Modal Nomor B-42.S/TI.13/A.11/B.1/2026 tanggal 15 April 2026 perihal Mekanisme Penyesuaian Integrasi Sistem OSS dalam rangka Implementasi KBLI 2025, bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu dalam Rapat yang akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Jumat, 8 Mei 2026

Waktu : 13:30 s.d selesai

Tempat : Ms Teams

<https://teams.microsoft.com/meet/41682651481059?p=put4eni53ec4XwYtCY>

Meeting ID: 416 826 514 810 59

Passcode: hr95FK28

Agenda : Penyesuaian Integrasi Sistem OSS dalam rangka Implementasi KBLI 2025

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

Deputi Bidang Teknologi Informasi
Penanaman Modal



Siti Romayah

Tembusan:
Sekretaris Kementerian/Sekretaris Utama.

Daftar Undangan Rapat:

1. Sekretaris Jenderal, Kementerian Agraria Tata Ruang/Badan Pertanahan Nasional
2. Sekretaris Jenderal, Kementerian Kelautan dan Perikanan
3. Sekretaris Jenderal, Kementerian Lingkungan Hidup/Badan Pengendalian Lingkungan Hidup
4. Sekretaris Jenderal, Kementerian Energi dan Sumber daya Mineral
5. Sekretaris Jenderal, Kementerian Perdagangan
6. Sekretaris Jenderal, Kementerian Perhubungan
7. Sekretaris Jenderal, Kementerian Perindustrian
8. Sekretaris Jenderal, Kementerian Pertanian
9. Sekretaris Jenderal, Kementerian Pekerjaan Umum
10. Sekretaris Jenderal, Kementerian Perumahan dan Kawasan Pemukiman
11. Sekretaris Jenderal, Kementerian Kesehatan
12. Sekretaris Jenderal, Kementerian Pendidikan Dasar dan Menengah
13. Sekretaris Jenderal, Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi
14. Sekretaris Jenderal, Kementerian Kebudayaan
15. Sekretaris Jenderal, Kementerian Pariwisata
16. Sekretaris Jenderal, Kementerian Komunikasi dan Digital
17. Sekretaris Jenderal, Kementerian Pertahanan
18. Sekretaris Jenderal, Kementerian Ketenagakerjaan
19. Sekretaris Jenderal, Kementerian Koperasi
20. Sekretaris Jenderal, Kementerian Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah
21. Sekretaris Jenderal, Kepolisian Negara Republik Indonesia
22. Sekretaris Jenderal, Kementerian Keuangan
23. Sekretaris Utama, Badan Pengawas Obat dan Makanan
24. Sekretaris Utama, Badan Pengawas Tenaga Nuklir
25. Sekretaris Utama, Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal
26. Sekretaris Jenderal, Kementerian Haji dan Umrah
27. Sekretaris Utama, Badan Standarisasi Nasional
28. Sekretaris Jenderal, Kementerian Imigrasi dan Pemasarakatan
29. Sekretaris Jenderal Lembaga National Single Window (LNSW)
30. Kepala BP Batam
31. Direktur Perencanaan Strategis & Teknologi Informasi BPJS Ketenagakerjaan
32. Direktur Teknologi Informasi BPJS Kesehatan
33. Kepala Kamar Dagang dan Industri (Kadin)
34. Sekretaris Utama, BP Badan Usaha Milik Negara (BUMN)
35. Sekretaris Utama, Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (LKPP)
36. Direktur Information Technology Bank Mandiri
37. Direktur Information Technology Bank Rakyat Indonesia
38. PT. Telkom selaku Pengembang Sistem OSS.



KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA

JALAN TAMAN SUROPATI NOMOR 2 JAKARTA 10310
TELEPON (021) 31936207, 3905650; FAKSIMILE (021) 31937771
www.bappenas.go.id

Nomor : T-17139/Dt.01.01/PP.06.01/07/2026 Jakarta, 27 Juli 2026
Sifat : Segera
Lampiran : 9 (sembilan) Halaman
Hal : Undangan Pelatihan Permodelan Transisi
Karbon (*Carbon Transition Modeling*):
Aplikasi *Model Future Technology*
Transformations (FTT) dan *MINDSET Model*

Yth. (daftar undangan terlampir)
di Tempat

Dalam rangka memperkuat kapasitas aparatur pemerintah dalam pemanfaatan pemodelan ekonomi dan iklim guna mendukung *evidence-based policy* menuju pembangunan rendah karbon, Direktorat Perencanaan Ekonomi Makro dan Pengembangan Model Pembangunan, Kementerian PPN/Bappenas bekerja sama dengan World Bank akan menyelenggarakan *Training on Carbon Transition Modeling: Applications of the Future Technology Transformations (FTT) and MINDSET Model*. Pelatihan ini bertujuan meningkatkan pemahaman peserta mengenai pemodelan transisi karbon pada tingkat perekonomian secara menyeluruh (*economy-wide carbon transition modeling*) melalui penerapan model *Future Technology Transformations (FTT)* dan *MINDSET* untuk memperkuat analisis makroekonomi dan kebijakan iklim.

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mengundang Saudara/i untuk berpartisipasi dalam pelatihan yang akan diselenggarakan:

pada hari/tanggal : Rabu, 12 Agustus 2026
waktu : 08.30 – 17.00 WIB
tempat : **The Groves Suites by Grand Aston**
Kawasan Rasuna Epicentrum, Jl. H. R. Rasuna
Said, RT.2/RW.5, Karet Kuningan, Kecamatan
Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus
Ibukota Jakarta 12960

Mengingat pentingnya agenda tersebut, kami mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk mengusulkan maksimal **2 (dua) peserta per unit kerja** untuk hadir, melalui tautan berikut <https://tinyurl.com/TRAININGMODELFTTMINDSET>. Apabila dibutuhkan informasi lebih lanjut, mohon dapat menghubungi staf kami Sdri. Meisa [REDACTED]

██████ selaku narahubung.

Demikian disampaikan. Atas perhatian dan kerjasama Saudara/i, diucapkan terima kasih.

Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan
Pengembangan Model Pembangunan,



Ibnu Yahya

Tembusan:

Deputi Bidang Perencanaan Makro Pembangunan.

Lampiran I Surat Undangan
Nomor : T-17139/Dt.01.01/PP.06.01/07/2026
Tanggal : 27 Juli 2026

DAFTAR PEGAWAI YANG DIUNDANG

Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Bappenas

1. Sekretaris Deputi Bidang Perencanaan Makro Pembangunan
2. Direktur Lingkungan Hidup
3. Direktur Perencanaan Peningkatan Produktivitas dan Pembangunan Tematik
4. Direktur Perencanaan Fiskal, Moneter, dan Sektor Keuangan

Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian

5. Asisten Deputi Percepatan Transisi Energi

Dewan Energi Nasional

6. Kepala Biro Fasilitasi dan Konsolidasi Kebijakan Energi

Dewan Ekonomi Nasional

7. Direktur Eksekutif Bidang Sinkronisasi Kebijakan Program Prioritas Ekonomi
8. Direktur Eksekutif Bidang Percepatan Program Prioritas Ekonomi

Kementerian Lingkungan Hidup

9. Direktur Mobilisasi Pembiayaan Perubahan Iklim

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral

10. Kepala Pusat Strategi Kebijakan Energi dan Sumber Daya Mineral

Kementerian Keuangan

11. Direktur Strategi Stabilisasi Ekonomi, DJSEF
12. Direktur Kerja Sama Multilateral dan Keuangan Berkelanjutan, DJSPSK

Bank Indonesia

13. Kepala Departemen Kebijakan Ekonomi dan Moneter

Kementerian Perhubungan

14. Kepala Pusat Pengelolaan Transportasi Berkelanjutan

LPEM, Universitas Indonesia

15. Kepala Kelompok Kajian Studi Ekonomi Hijau dan Perubahan Iklim (GEC-RG)

World Bank

- 16. Hector Politt, Senior Economist
- 17. Mehwish Ashraf, Senior Economist
- 18. Indira Maulani Hapsari, Senior Economist
- 19. Rully Prasetya, Economist
- 20. Dwi Endah Abriningrum, Research Analyst

Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan
Pengembangan Model Pembangunan,



Ibnu Yahya

Lampiran II Surat Undangan
Nomor : T-17139/Dt.01.01/PP.06.01/07/2026
Tanggal : 27 Juli 2026

AGENDA KEGIATAN
Pelatihan Permodelan Transisi Karbon (*Carbon Transition Modelling*): Aplikasi Model *Future Technology Transformations* (FTT) dan MINDSET
Jakarta, 12 Agustus 2026

Waktu	Kegiatan	Keterangan
08.30 – 09.00	Registrasi Peserta	Panitia
09.00 – 09.15	Pembukaan	Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan Pengembangan Model Pembangunan, Bappenas
09.15 – 09.30	<i>Opening Session: Setting the Context</i> - Gambaran agenda transisi rendah karbon Indonesia - Peran pemodelan kuantitatif dalam perencanaan pembangunan nasional - Pengenalan penerapan model MINDSET dan FTT di Indonesia	World Bank
09.30 – 10.45	Sesi 1: Pengenalan Model MINDSET 2.0 - Konsep dasar MINDSET 2.0 - Landasan teoritis model - Asumsi dan mekanisme kerja model - Perbedaan dengan model makroekonomi lainnya - Output utama model MINDSET 2.0 Diskusi mengenai kebutuhan analisis makroekonomi dan pasar tenaga kerja dalam transisi hijau Indonesia.	Hector Pollitt Senior Economist, World Bank
10.45 – 11.00	<i>Coffee Break</i>	Seluruh Peserta
11.00 – 12.15	Sesi 2: Simulasi Kebijakan MINDSET – Studi Kasus Penetapan Harga Karbon	Hector Pollitt Senior Economist, World Bank

Waktu	Kegiatan	Keterangan
	- Konteks kebijakan penetapan harga karbon - Penyusunan skenario kebijakan (<i>baseline</i> vs. <i>intervensi</i>) - Simulasi penghapusan subsidi BBM, pajak karbon, mandat energi surya, dan <i>revenue recycling</i> - Keterkaitan hasil simulasi dengan RPJMN, APBN, dan NDC Diskusi kelompok mengenai relevansi hasil bagi prioritas pembangunan	
12.15 – 13.30	Istirahat	Seluruh Peserta
13.30 – 14.45	Sesi 3: Pengenalan Model FTT - Pengenalan model <i>FTT:Power</i> dan <i>FTT:Transport</i> - Landasan teoritis dan cara kerja model - Simulasi penghapusan subsidi BBM, pajak karbon, mandat energi surya, dan <i>revenue recycling</i> - Output utama model - Asumsi dan keterbatasan model - Integrasi model FTT dengan MINDSET dan model makroekonomi lainnya Diskusi mengenai target energi terbarukan Indonesia.	Tim FTT University of Exeter
14.45 – 15.00	<i>Coffee Break</i>	Seluruh Peserta
15.00 – 16.30	Sesi 4: Simulasi Kebijakan MINDSET – Studi Kasus Penetapan Harga Karbon - Konteks kebijakan penetapan harga karbon - Penugasan skenario kebijakan kepada masing-masing kelompok - Analisis menggunakan model	Tim FTT University of Exeter

Waktu	Kegiatan	Keterangan
	FTT • Identifikasi output utama dan interpretasi hasil • Presentasi hasil diskusi masing-masing kelompok	
16.30 – 16.45	Sesi Penutup: Implikasi bagi Perencanaan Pembangunan Indonesia • Penyampaian poin-poin utama pembelajaran • Informasi tindak lanjut dan sumber referensi	World Bank
16.45 – 17.00	Penutup	Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan Pengembangan Model Pembangunan, Bappenas

Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan
Pengembangan Model Pembangunan,



Ibnu Yahya

Lampiran III Surat Undangan
Nomor : T-17139/Dt.01.01/PP.06.01/07/2026
Tanggal : 27 Juli 2026

Kerangka Acuan Kerja
Pelatihan Pemodelan Transisi Karbon (Carbon Transition Modeling): Aplikasi
Model Future Technology Transformations (FTT) dan MINDSET

1. Latar Belakang

Arah pembangunan nasional dalam RPJPN 2025–2045 dan RPJMN 2025–2029 menempatkan transformasi ekonomi menuju pembangunan yang berkelanjutan, inklusif, dan rendah emisi sebagai salah satu prioritas utama. Sejalan dengan arah pembangunan tersebut, diperlukan penguatan instrumen analitis untuk mendukung perumusan kebijakan berbasis bukti (*evidence-based policymaking*), khususnya dalam memahami keterkaitan antara aktivitas ekonomi, kebutuhan investasi, perkembangan teknologi, dan dampak lingkungan secara terintegrasi.

Kebutuhan akan instrumen analitis tersebut semakin penting mengingat perubahan iklim menjadi salah satu tantangan utama pembangunan yang menuntut transformasi menuju sistem ekonomi yang rendah emisi, tangguh, dan berkelanjutan. Sebagai bagian dari implementasi *Paris Agreement*, Indonesia telah memperkuat komitmen penurunan emisi gas rumah kaca melalui *Second Nationally Determined Contribution* (Second NDC). Komitmen tersebut diintegrasikan ke dalam RPJMN 2025–2029 melalui agenda pembangunan rendah karbon sebagai upaya menjaga pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan sekaligus mendukung pencapaian target *Net Zero Emissions* (NZE) pada tahun 2060.

Untuk mendukung pencapaian target tersebut, diperlukan model ekonomi dan iklim yang mampu mengevaluasi berbagai alternatif kebijakan transisi karbon beserta dampaknya terhadap perekonomian, kebutuhan investasi, adopsi teknologi, struktur ekonomi, indikator makroekonomi, dan penurunan emisi secara komprehensif. Pemanfaatan model tersebut diharapkan dapat mendukung proses perencanaan pembangunan yang lebih adaptif terhadap perubahan iklim serta menghasilkan kebijakan yang lebih terukur dan berbasis bukti.

Dalam rangka mendukung kebutuhan tersebut, Direktorat Perencanaan Ekonomi Makro dan Pengembangan Model Pembangunan bekerja sama dengan World Bank menyelenggarakan *Training on Carbon Transition Modeling: Applications of the Future Technology Transformations (FTT) and MINDSET Models*. Pelatihan ini bertujuan meningkatkan kapasitas kementerian/lembaga dalam memahami konsep, metodologi, kebutuhan data, penyusunan skenario, serta interpretasi hasil pemodelan transisi karbon. Melalui pelatihan ini, peserta diharapkan mampu memanfaatkan model ekonomi dan iklim sebagai instrumen analisis dalam mengevaluasi berbagai skenario transisi karbon, sehingga dapat mendukung

penyusunan kebijakan yang lebih efektif, terukur, dan berbasis bukti dalam mewujudkan pembangunan rendah karbon.

2. Tujuan

Acara pelatihan bertujuan untuk:

- Meningkatkan pemahaman mengenai konsep pemodelan transisi karbon;
- Memperkenalkan struktur dan metodologi FTT dan MINDSET Model;
- Meningkatkan kapasitas peserta dalam menyusun skenario kebijakan
- Memperkuat pemanfaatan hasil pemodelan sebagai dasar penyusunan kebijakan pembangunan rendah karbon

3. Peserta

Peserta kegiatan berjumlah sekitar 40 orang yang akan mengikuti kegiatan secara luring, yang berasal dari:

1. Kementerian PPN/Bappenas;
2. Dewan Ekonomi Nasional;
3. Dewan Energi Nasional;
4. Otoritas Jasa Keuangan (OJK);
5. Kementerian Lingkungan Hidup;
6. Kementerian Keuangan;
7. Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral;
8. Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian;
9. Kementerian Perhubungan;
10. Bank Indonesia;
11. LPEM Universitas Indonesia;
12. World Bank.

4. Agenda

AGENDA KEGIATAN

**Pelatihan Permodelan Transisi Karbon (*Carbon Transition Modelling*): Aplikasi Model *Future Technology Transformations* (FTT) dan MINDSET
Jakarta, 12 Agustus 2026**

Waktu	Kegiatan	Keterangan
08.30 – 09.00	Registrasi Peserta	Panitia
09.00 – 09.15	Pembukaan	Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan Pengembangan Model Pembangunan, Bappenas
09.15 – 09.30	Opening Session: Setting the Context • Gambaran agenda transisi rendah karbon Indonesia • Peran pemodelan kuantitatif dalam perencanaan pembangunan nasional	World Bank

Waktu	Kegiatan	Keterangan
	Pengenalan penerapan model MINDSET dan FTT di Indonesia	
09.30 – 10.45	Sesi 1: Pengenalan Model MINDSET 2.0 - Konsep dasar MINDSET 2.0 - Landasan teoritis model - Asumsi dan mekanisme kerja model - Perbedaan dengan model makroekonomi lainnya - Output utama model MINDSET 2.0 Diskusi mengenai kebutuhan analisis makroekonomi dan pasar tenaga kerja dalam transisi hijau Indonesia.	Hector Pollitt Senior Economist, World Bank
10.45 – 11.00	<i>Coffee Break</i>	Seluruh Peserta
11.00 – 12.15	Sesi 2: Simulasi Kebijakan MINDSET – Studi Kasus Penetapan Harga Karbon - Konteks kebijakan penetapan harga karbon - Penyusunan skenario kebijakan (<i>baseline</i> vs. <i>intervensi</i>) - Simulasi penghapusan subsidi BBM, pajak karbon, mandat energi surya, dan <i>revenue recycling</i> - Keterkaitan hasil simulasi dengan RPJMN, APBN, dan NDC Diskusi kelompok mengenai relevansi hasil bagi prioritas pembangunan	Hector Pollitt Senior Economist, World Bank
12.15 – 13.30	Istirahat	Seluruh Peserta
13.30 – 14.45	Sesi 3: Pengenalan Model FTT - Pengenalan model <i>FTT:Power</i> dan <i>FTT:Transport</i> - Landasan teoritis dan cara kerja model - Simulasi penghapusan subsidi BBM, pajak karbon, mandat energi surya, dan <i>revenue recycling</i> - Output utama model - Asumsi dan keterbatasan model - Integrasi model FTT dengan MINDSET dan model makroekonomi lainnya Diskusi mengenai target energi terbarukan Indonesia.	Tim FTT University of Exeter

Waktu	Kegiatan	Keterangan
14.45 – 15.00	<i>Coffee Break</i>	Seluruh Peserta
15.00 – 16.30	Sesi 4: Simulasi Kebijakan MINDSET – Studi Kasus Penetapan Harga Karbon • Konteks kebijakan penetapan harga karbon • Penugasan skenario kebijakan kepada masing-masing kelompok • Analisis menggunakan model FTT • Identifikasi output utama dan interpretasi hasil • Presentasi hasil diskusi masing-masing kelompok	Tim FTT University of Exeter
16.30 – 16.45	Sesi Penutup: Implikasi bagi Perencanaan Pembangunan Indonesia • Penyampaian poin-poin utama pembelajaran • Informasi tindak lanjut dan sumber referensi	World Bank
16.45 – 17.00	Penutup	Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan Pengembangan Model Pembangunan, Bappenas

Direktur Perencanaan Ekonomi Makro dan
Pengembangan Model Pembangunan,



Ibnu Yahya