

Panduan Negosiasi Iklim UNFCCC Tahun 2025

COP30|CMP20|CMA7|SBSTA63|SBI63

Disusun oleh: Indonesia Research Institute for Decarbonization (IRID)



Tim Penyusun dan Pendukung

Tim Penyusun:

- Adhani Putri Andini
- Alifah Salsabila
- Aliya Chairunnisa
- Anindya Novianti Putri
- Dany Amelia Gozali
- Halimah
- Hardhana Dinaring Danastri
- Henriette Imelda
- Jasmine Husnaa Aqila
- Julia Theresya
- Maria Putri Adianti
- Mukhammad Faisol Amir
- Naomi Niken Agustina Butar-Butar
- Putra Adriansyah
- Ratna Ayu Lestari

Panduan ini dikutip sebagai:

Indonesia Research Institute for Decarbonization (IRID). (2025). Panduan Negosiasi Iklim UNFCCC tahun 2025. Indonesia Research Institute for Decarbonization.

Semua gambar yang digunakan dalam publikasi ini berasal dari dokumentasi IRID dan iStock.

Tim Pendukung:

- Ahmad Yakub Putra Pratama
- Muhammad Jamil
- Sandra Juliana Tobing



Tentang Panduan Ini

Panduan Negosiasi iklim UNFCCC 2025 ini merupakan salah satu dokumen tahunan yang disusun oleh Indonesia Research Institute for Decarbonization (IRID). Panduan ini terdiri dari sejumlah agenda yang akan dibahas pada sesi COP30, CMP20, CMA7, SBSTA63, dan SBI63.

Dokumen ini mencakup latar belakang, lini masa proses yang dimandatkan, serta status pembahasan dari masing-masing agenda sebelum COP30.

Panduan ini diharapkan dapat membantu para pihak untuk mendapatkan informasi terkait dengan sejumlah agenda perundingan di COP30 mendatang.

Publikasi yang juga relevan dengan panduan ini adalah:

- (i) [Mengenal Negosiasi Iklim dalam Kerangka UNFCCC](#);
- (ii) [Panduan Negosiasi Iklim UNFCCC Tahun 2024](#); dan
- (iii) [Hasil Negosiasi Iklim UNFCCC Tahun 2024](#)



Cara Menggunakan Panduan Ini



- 1 Tidak semua agenda pembahasan pada COP30/CMP20/CMA7/SB63 kami bahas pada panduan ini. **Daftar isi memuat agenda yang dibahas dalam panduan ini.**
- 2 **Masing-masing topik telah memiliki tautan ke *slide* yang terkait dengan agenda tersebut.**
- 3 **Pilih topik dan klik, untuk menuju pada *slide* terkait topik tersebut.** Misalnya: Jika pembaca meng-klik topik 'Adaptasi', maka pembaca akan diarahkan langsung ke *slide* dengan topik 'Adaptasi'. Apabila pembaca meng-klik subtopik '*Global Goal on Adaptation*', maka pembaca diarahkan langsung ke topik '*Global Goal on Adaptation*'.
- 4 Selamat membaca!



Cakupan Agenda dalam Panduan ini

00 Presidency Communication

20

- Troika: Road Map to Mission 1.5 21-27
- Presidency COP30 Letters 28-36

01 Adaptation

37

- Global Goal on Adaptation (GGA) 39-44
- National Adaptation Plans (NAPs) 45-48
- Adaptation Committee (AC) 49-51
- Report of the Adaptation Committee (AC) 52-56
- Review of the Progress, Effectiveness and Performance of the Adaptation Committee 57-59

02 Arrangements for Intergovernmental Meetings 60

- Arrangements for intergovernmental meetings 61-70



Cakupan Agenda dalam Panduan ini

03	<u>Capacity-building</u>	71
	• <u>Review of Paris Committee on Capacity-building</u>	76-85
	• <u>Fifth comprehensive review of the implementation of the framework for capacity-building in developing countries</u>	86-90
	• <u>Durban Forum on Capacity-building</u>	91-95
04	<u>Climate Finance</u>	96
	• <u>Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement</u>	102-106
	• <u>Sharm el-Sheikh Dialogue on the scope of Article 2, paragraph 1(c), of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 of the Paris Agreement</u>	107-114
	• <u>Baku to Belém Roadmap to 1.3T</u>	115-125
	• <u>UAE Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes referred to in paragraph 97 of Decision 1/CMA.5</u>	126-130
	• <u>Report of the Fund for Responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for Responding to Loss and Damage</u>	133-136

Cakupan Agenda dalam Panduan ini

05	<u>Climate Technology</u>	137
	• <u>Review of the Functions of the Climate Technology Centre (CTC)</u>	143-146
	• <u>Linkages between the Technology Mechanism and the Financial Mechanism</u>	147-149
	• <u>Technology Implementation Programme</u>	150-154
	• <u>Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network</u>	155-158
06	<u>Gender and Climate Change</u>	159
	• <u>New Gender Action Plan (GAP)</u>	161-168
07	<u>Global Stocktake</u>	169
	• <u>Reports for 2024 and 2025 on the annual global stocktake dialogue referred to in paragraph 187 of decision 1/CMA.5</u>	171-177

Cakupan Agenda dalam Panduan ini

08

Just Transition

178

- United Arab Emirates Just Transition Work Programme (JTWP)

180-186

09

Land Use

187

- Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security

188-201

10

Loss and Damage

202

- Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts (WIM)
- Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism and the Santiago Network
- 2024 Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage Associated with Climate Change Impacts

204-206

207-209

210-212

Cakupan Agenda dalam Panduan ini

11 Mitigation

213

- Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme (MWP) 215 - 221
- Impact of the Implementation of Response Measures (Response Measures) 222 - 232

12 Transparency and Reporting

233

- Article 13 of the Paris Agreement: Enhanced Transparency Framework (ETF) 235 - 243

Cakupan Agenda dalam Panduan ini (1)



COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
<u>Agenda 6c:</u> <i>National Adaptation Plans</i>	<u>Agenda 7:</u> <i>Matters Relating to Capacity-building</i>	<u>Agenda 4b:</u> <i>Reports for 2024 and 2025 on the annual global stocktake dialogue referred to in paragraph 187 of decision 1/CMA.5</i>	<u>Agenda 5a:</u> <i>Global Goal on Adaptation</i>	<u>Agenda 5:</u> <i>Reporting and review pursuant to Article 13 of the Paris Agreement: provision of financial and technical support to developing country Parties for reporting and capacity-building</i>
<u>Agenda 6a:</u> <i>Report of the Adaptation Committee</i>	<u>Agenda 8:</u> <i>Report of the forum on the impact of the implementation of response measures</i>	<u>Agenda 5:</u> <i>United Arab Emirates just transition work programme</i>	<u>Agenda 5b:</u> <i>Report of the Adaptation Committee</i>	<u>Agenda 6b:</u> <i>United Arab Emirates Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes referred to in paragraph 97 of Decision 1/CMA.5</i>
<u>Agenda 6b:</u> <i>Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee</i>	<u>Agenda 12:</u> <i>Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement</i>	<u>Agenda 6:</u> <i>Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme</i>	<u>Agenda 5c:</u> <i>Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee</i>	<u>Agenda 8:</u> <i>Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme</i>
<u>Agenda 7:</u> <i>Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts</i>		<u>Agenda 7:</u> <i>Reporting and review pursuant to Article 13 of the Paris Agreement: provision of financial and technical support to developing country Parties for reporting and capacity-building</i>	<u>Agenda 6a:</u> <i>Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism dan the Santiago Network</i>	<u>Agenda 9:</u> <i>United Arab Emirates just transition work programme</i>

Keterangan:
(bds workstream)

*Presidency Communication
Adaptation
Arrangements for Intergovernmental Meetings*

*Capacity Building
Climate Finance
Climate Technology*

*Gender and Climate Change
Global Stocktake
Just Transition*

*Land Use
Loss and Damage
Mitigation*

*Transparency
and Reporting*

Cakupan Agenda dalam Panduan ini (2)



COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
<u>Agenda 8e:</u> Report of the Fund for responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for responding to Loss and Damage		<u>Agenda 8a:</u> Global Goal on Adaptation	<u>Agenda 6b:</u> Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts	<u>Agenda 10:</u> Matters relating to the forum on the impact of the implementation of response measures serving the Convention, the Kyoto Protocol and the Paris Agreement
<u>Agenda 9a:</u> Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network		<u>Agenda 8b:</u> Report of the Adaptation Committee	<u>Agenda 7:</u> Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme	<u>Agenda 11:</u> Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security
<u>Agenda 9b:</u> Linkages between the Technology Mechanism and the Financial Mechanism		<u>Agenda 8c:</u> Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee	<u>Agenda 8:</u> United Arab Emirates just transition work programme	<u>Agenda 12a:</u> Global Goal on Adaptation
<u>Agenda 9c:</u> Review of the functions of the Climate Technology Centre		<u>Agenda 9:</u> Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts	<u>Agenda 9:</u> Matters relating to the forum on the impact of the implementation of response measures serving the Convention, the Kyoto Protocol and the Paris Agreement	<u>Agenda 12b:</u> Report of the Adaptation Committee

Keterangan:
(bds workstream)

Presidency Communication
Adaptation
Arrangements for Intergovernmental Meetings

Capacity Building
Climate Finance
Climate Technology

Gender and Climate Change
Global Stocktake
Just Transition

Land Use
Loss and Damage
Mitigation

Transparency
and Reporting

Cakupan Agenda dalam Panduan ini (3)



COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
<u>Agenda 10:</u> Matters Relating to Capacity-building		<u>Agenda 10d:</u> Report of the Fund for responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for responding to Loss and Damage	<u>Agenda 10:</u> Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security	<u>Agenda 12c:</u> Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee
<u>Agenda 12:</u> Report of the forum on the impact of the implementation of response measures		<u>Agenda 10g:</u> Sharm el-Sheikh Dialogue on the scope of Article 2, paragraph 1(c), of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 of the Paris Agreement	<u>Agenda 11:</u> Matters relating to technology development and transfer: joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network	<u>Agenda 12d:</u> National Adaptation Plans
<u>Agenda 14:</u> Gender and Climate Change		<u>Agenda 10h:</u> United Arab Emirates Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes referred to in paragraph 97 of Decision 1/CMA.5		<u>Agenda 14a:</u> Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism dan the Santiago Network
<u>Agenda 18:</u> Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement		<u>Agenda 11a:</u> Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network		<u>Agenda 14b:</u> Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts
		<u>Agenda 11b:</u> Review of the functions of the Climate Technology Centre		<u>Agenda 15:</u> Matters relating to technology development and transfer

Keterangan:
(bds workstream)

Presidency Communication
Adaptation
Arrangements for Intergovernmental Meetings

Capacity Building
Climate Finance
Climate Technology

Gender and Climate Change
Global Stocktake
Just Transition

Land Use
Loss and Damage
Mitigation

Transparency
and Reporting

Cakupan Agenda dalam Panduan ini (4)



COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
		<u>Agenda 11c</u> : Technology implementation programme		<u>Agenda 15a</u> : Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network
		<u>Agenda 12</u> : Matters Relating to Capacity-building		<u>Agenda 15b</u> : Linkages between the Technology Mechanism and the Financial Mechanism
		<u>Agenda 14</u> : Report of the forum on the impact of the implementation of response measures		<u>Agenda 15c</u> : Review of the functions of the Climate Technology Centre
		<u>Agenda 18</u> : Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement		<u>Agenda 15d</u> : Technology implementation programme
				<u>Agenda 17</u> : Matters Relating to Capacity-building
				<u>Agenda 18</u> : Gender and Climate Change
				<u>Agenda 20</u> : Arrangements for Intergovernmental Meetings

Keterangan:
(bds workstream)

Presidency Communication
Adaptation
Arrangements for Intergovernmental Meetings

Capacity Building
Climate Finance
Climate Technology

Gender and Climate Change
Global Stocktake
Just Transition

Land Use
Loss and Damage
Mitigation

Transparency
and Reporting

Daftar Singkatan (A-C)



A

AC	: <i>Adaptation Committee</i>
ACE	: <i>Action for Climate Empowerment</i>
AF	: <i>Adaptation Fund</i>
AGN	: <i>African Group of Negotiators</i>
AILAC	: <i>Independent Alliance of Latin America and the Caribbean</i>
AIM	: <i>Arrangements for Intergovernmental Meetings</i>
AOSIS	: <i>Alliance of Small Island States</i>
ATPR	: <i>Annual Technical Progress Report</i>

B

BA	: <i>Biennial Assessments</i>
BAR	: <i>Baku Adaptation Roadmap</i>
BIM	: <i>Barbados Implementation Modalities</i>
BINGOs	: <i>Business and Industry Non-Governmental Organizations</i>
BTR	: <i>Biennial Transparency Report</i>
BUR	: <i>Biennial Update Report</i>

C

CBAM	: <i>Carbon Border Adjustment Mechanism</i>
CBDR	: <i>Common but Differentiated Responsibilities</i>
CBDR-RC	: <i>Common but Differentiated Responsibilities and Respective Capabilities</i>
CBIT	: <i>Capacity Building Initiatives for Transparency</i>
CGE	: <i>Consultative Group of Experts</i>
CIF	: <i>Climate Investment Funds</i>
CMA	: <i>Conference of the Parties serving as the meeting of the Parties to the Paris Agreement</i>
CMP	: <i>Conference of the Parties serving as the meeting of the Parties to the Kyoto Protocol</i>
COP	: <i>Conference of the Parties</i>
CO ₂	: <i>Carbon dioxide</i>
CRP	: <i>Conference Room Paper</i>
CSOs	: <i>Civil Society Organizations</i>
CTC	: <i>Climate Technology Centre</i>
CTCN	: <i>Climate Technology Centre and Network</i>

Daftar Singkatan (D-G)



D	
DFI	: <i>Development Finance Institution</i>
DPI	: <i>Digital Public Infrastructure</i>
E	
EGTT	: <i>Expert Group on Technology Transfer</i>
EIG	: <i>Environmental Integrity Group</i>
EIT	: <i>Economies in Transition</i>
ELWPG	: <i>Enhanced Lima Work Programme on Gender</i>
ENGOS	: <i>Environmental Non-Governmental Organizations</i>
ETF	: <i>Enhanced Transparency Framework</i>
EU	: <i>European Union</i>
ExCom	: <i>Executive Committee of Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts</i>
F	
FAO	: <i>Food and Agriculture Organization</i>
FMCP	: <i>Facilitative, Multilateral Consideration of Progress</i>

FOLUR	: <i>Food Systems, Land Use and Restoration Impact Program</i>
FRLD	: <i>Fund for Responding to Loss and Damage</i>
FSB	: <i>Financial Stability Board</i>
FSIP	: <i>Food System Integrated Program</i>
FTC	: <i>Financial, Technology Transfer, and Capacity Building</i>
FWG	: <i>Facilitative Working Group</i>

G	
GAP	: <i>Gender Action Plan</i>
GCF	: <i>Green Climate Fund</i>
GDC	: <i>Globally Determined Contribution</i>
GEF	: <i>Global Environment Facility</i>
GFANZ	: <i>Glasgow Financial Alliance for Net Zero</i>
GGA	: <i>Global Goal on Adaptation</i>
GHG	: <i>Greenhouse Gases</i>
GRK	: <i>Gas Rumah Kaca</i>
GST	: <i>Global Stocktake</i>
G77	: <i>Group of 77</i>

Daftar Singkatan (H-M)



H

HoD : *Head of Delegations*

I

ICG : *Informal Coordination Group for Capacity- building under the Convention and the Paris Agreement*

IFIs : *International Financial Institutions*

IFRS : *International Financial Reporting Standards*

IPCC : *Intergovernmental Panel on Climate Change*

IPO : *Indigenous Peoples' Organizations*

IMF : *International Monetary Fund*

J

JETPs : *Just Energy Transition Partnerships*

JTWP : *Just Transition Work Programme*

K

KCI : *Katowice Committee of Experts on the Impacts of the Implementation of Response Measures*

KJWA : *Koronivia Joint Work on Agriculture*

L

LCIPP : *Local Communities and Indigenous Peoples Platform*

LDCs : *Least Developed Countries*

LEG : *Least Developed Countries Expert Group*

LGMA : *Local Governments and Municipal Authorities*

LMDC : *Like-Minded Developing Countries*

LT-LEDS : *Long-Term Low Emission Development Strategy*

LWPG : *Lima Work Programme on Gender*

M

MDBs : *Multilateral Development Banks*

MEL : *Monitoring, Evaluation, and Learning*

Mol : *Means of Implementation*

MPGs : *Modalities, Procedures, and Guidelines*

MRV : *Measurement, Reporting, and Verification*

MWP : *Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme*

Daftar Singkatan (N-S)



N	
NAPs	: <i>National Adaptation Plans</i>
NC	: <i>National Communications</i>
NCOG	: <i>New Collective Quantified Goal</i>
NDA	: <i>National Designated Authority</i>
NDC	: <i>Nationally Determined Contribution</i>
NDE	: <i>National Designated Entity</i>
New GAP	: <i>New Gender Action Plan</i>
NGOs	: <i>Non-Governmental Organizations</i>
NWP	: <i>Nairobi Work Programme</i>
P	
PBB	: <i>Perserikatan Bangsa-Bangsa</i>
PCCB	: <i>Paris Committee on Capacity-building</i>
PD	: <i>Pre-sessions Document</i>
PDBs	: <i>Public Development Banks</i>
PSP	: <i>Poznan Strategic Programme on Technology Transfer</i>

S	
SBs	: <i>Subsidiary Bodies</i>
SBI	: <i>Subsidiary Body for Implementation</i>
SBSTA	: <i>Subsidiary Body for Scientific and Technological Advice</i>
SCCF	: <i>Special Climate Change Fund</i>
SCF	: <i>Standing Committee on Finance</i>
SDRs	: <i>Special Drawing Rights</i>
SDGs	: <i>Sustainable Development Goals</i>
SeSD	: <i>Sharm el-Sheikh Dialogue</i>
SIDS	: <i>Small Island Developing States</i>
SJWA	: <i>Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security</i>

Daftar Singkatan (T-U)



T

TCFD	: <i>Task Force on Climate-Related Financial Disclosure</i>
TEC	: <i>Technology Executive Committee</i>
TER	: <i>Technical Expert Review</i>
TIP	: <i>Technology Implementation Programme</i>
TNAs	: <i>Technology Needs Assessments</i>
ToR	: <i>Terms of Reference</i>
TUNGO	: Trade Union Non-Governmental Organizations

U

UAE	: United Arab Emirates
UAE Dialogue	: <i>United Arab Emirates Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes</i>
UAE-FGCR	: <i>United Arab Emirates Framework for Global Climate Resilience</i>
UAE JTWP	: <i>United Arab Emirates Just Transition Work Programme</i>
UBWP	: <i>United Arab Emirates–Belém Work Programme</i>

UK	: United Kingdom
UNDP	: United Nations Development Programme
UNEP	: United Nations Environment Programme
UNFCCC	: United Nations Framework Convention on Climate Change
UNIDO	: United Nations Industrial Development Organization
USA	: United States of America
USD	: United States Dollar
UTM	: <i>Unilateral Trade Measures</i>

Daftar Singkatan (V-Z)



W

WGC	: <i>Women and Gender Constituency</i>
WIM	: <i>Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts</i>
WIM ExCom	: <i>Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage</i>
WTO	: World Trade Organization
WWF	: World Wildlife Fund

Y

YOUNGO	: Children and youth constituency of the United Nations Framework Convention on Climate Change
--------	--



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Presidency Communication



[Kembali ke Halaman Agenda](#)



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Troika: *Road Map to Mission 1.5°C*

PLTB Sidrap– Sulawesi Selatan

Latar Belakang

- Berdasarkan *Decision 1/CMA.5*, para 191, sebagai salah satu tindak lanjut GST pertama, para Pihak memutuskan untuk meluncurkan **serangkaian aktivitas** yang dinamai "***Road map to Mission 1.5***".
- *Road map to Mission 1.5* dijalankan **di bawah arahan Presiden CMA₅ (UAE), CMA₆ (Azerbaijan), CMA₇ (Brazil)** – disebut dengan **COP *Presidencies Troika*** (Troika).
- Tujuan *Road map to Mission 1.5* adalah untuk **meningkatkan kerja sama internasional dan meningkatkan ambisi pada putaran NDC berikutnya**, sehingga target 1.5°C masih dalam jangkauan.

Informasi lebih lanjut: <https://unfccc.int/process-and-meetings/conferences/un-climate-change-conference-belem-november-2025/troika-mission-15>



Cakupan Kerja Troika



Dalam menjalankan *Road map to Mission 1.5*, sepanjang tahun 2024-2025, Troika telah menyelenggarakan **serangkaian pertemuan politik tingkat tinggi**. Secara paralel, Troika juga **berkolaborasi dengan platform politik dan tematik**, termasuk G20, untuk mendorong pengembangan NDC yang ambisius, serta selaras dengan target 1,5°C dan hasil GST pertama.

Troika melaksanakan serangkaian dialog – bernama **“Troika Majlis”** – untuk membahas berbagai topik yang relevan dengan penyusunan NDC dengan para Pihak dan para pemangku kepentingan lain yang relevan.

Road Map to Mission 1.5

Peluncuran Troika

Troika menyampaikan [surat pertamanya](#) kepada para Pihak. Surat tersebut menjabarkan mandat, objektif, dan cakupan kerja Troika.

21-22 Maret 2024

Petersburg Climate Dialogue 2024, Berlin

Troika Majlis terkait tantangan, peluang, hambatan implementasi transisi energi berkeadilan berdasarkan [UAE Consensus](#). [[Co-Chair Summary](#); [Concept Note](#)]

26 April 2024

6 Juni 2025

8th Ministerial on Climate Action, China

Troika Majlis dengan topik konservasi, perlindungan, restorasi hutan, termasuk sinergi antara iklim dan keanekaragaman hayati sesuai dengan *Decision 1/CMA.5*, para 33-34. [[Concept Note](#)]

22 Juli 2024

Copenhagen Climate Ministerial, Denmark

Mendiskusikan hasil perundingan COP28 sebagai basis untuk memastikan hasil negosiasi yang ambisius pada COP29. [[Information from the Danish hosts](#)]

First Annual Global Stocktake Dialogue

Konsultasi informal antara Troika dan *Head of Delegations* (HoD) yang mendiskusikan progres pengembangan NDC berdasarkan hasil GST pertama. [[Summary report by the secretariat](#)]

Road Map to Mission 1.5

Surat Kedua Troika

- Mendorong negara-negara untuk menjadi *first mover* dalam menyampaikan NDC-nya, yang selaras dengan target 1.5°C;
- [Melaporkan aktivitas Troika sejak peluncurannya.](#)

6 September 2024

UN General Assembly, USA

Mendorong negara-negara untuk menyampaikan proses penyusunan NDC-nya, serta bagaimana NDC tersebut dapat berkontribusi terhadap pencapaian target 1,5°C. [[Concept Note](#); [Webcast](#)]

10 Oktober 2024

Annual Meeting of the IMF and World Bank Group, USA

Troika Majlis mengenai upaya meningkatkan pendanaan iklim untuk implementasi NAP dan NDC di negara-negara berkembang. [[Concept Note](#)]

24 Oktober 2025

Juli 2024

26 September 2024

5th Global Conference on Strengthening Synergies between the Paris Agreement and the 2030 Agenda

Troika Majlis terkait *transformational adaptation*, NAPs, dan pendanaan aksi adaptasi. [[Concept Note](#); [Liputan oleh ENB](#)]

Pre-COP29, Baku

Troika Majlis terkait pengalaman, praktik terbaik, dan peluang untuk meningkatkan kerja sama dan kolaborasi internasional untuk mendorong aksi iklim yang ambisius. [[Concept Note](#)]

Road Map to Mission 1.5

COP29, Baku

Road map to Mission 1.5 troika
High-Level Dialogue: Towards a
Future of Shared Prosperity.

[\[Concept Note\]](#)

Copenhagen Climate Ministerial

Dialog tingkat tinggi untuk merefleksikan pengalaman dan pembelajaran dalam merumuskan NDC yang ambisius, yang selaras dengan target 1,5°C dan hasil GST pertama. [\[Concept Note\]](#)

12 Februari 2025

6 Juni 2025

13 November 2024

7 Mei 2025

2025 World Governments Summit, UAE

Diskusi terkait peran Troika, entitas non-pemerintah, serta strategi untuk membangun momentum pada COP30, dalam memobilisasi dukungan untuk mengatasi perubahan iklim. [\[Concept Note\]](#)

SB62, Bonn

Dialog untuk menjajaki strategi untuk menghubungkan sistem, sumber daya, dan pemangku kepentingan, untuk mengimplementasikan aksi iklim secara holistik. [\[Concept Note\]](#)

Joint Statement Troika

First Joint Statement of the Troika

- Meminta seluruh Pihak untuk **meningkatkan dukungannya** terhadap aksi iklim;
- Meminta para Pihak untuk **menepati komitmennya** pada COP28 dan COP29;
- COP30 merupakan peluang untuk **meningkatkan implementasi dan ambisi** aksi iklim berdasarkan hasil perundingan COP28 dan COP29.

Second Joint Statement of the Troika

Menyoroti perbedaan pandangan pada diskusi di *Copenhagen Climate Ministerial*, utamanya terkait:

- **NDC sebagai instrumen untuk implementasi**, bukan pernyataan politik semata;
- Menghubungkan pilar aksi iklim (mitigasi, adaptasi, transisi berkeadilan, Mol) di bawah kerangka UNFCCC;
- **Penguatan kelembagaan dan kapasitas implementasi** aksi iklim;
- **Keselarasan antara ketersediaan pendanaan dan perencanaan aksi iklim**; dan
- **Reformasi struktural** pada tata kelola perubahan iklim internasional.

Third Joint Statement of the Troika

- Meminta para Pihak untuk menyampaikan NDC dengan **pendekatan *economy-wide***, selaras dengan target 1,5°C dan hasil GST pertama;
- Menekankan bahwa ***UAE Consensus* dan *Baku Climate Unity Pact*** merupakan **dasar untuk meningkatkan implementasi** aksi iklim;
- Menggarisbawahi pentingnya untuk **mengintegrasikan agenda iklim dan pembangunan** untuk mendukung **transformasi sosial ekonomi**.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Presidency COP30 Letters

Federative Republic of Brazil
COP30 President-Designate

Sumber: <https://cop30.br/en/brazilian-presidency/letters-from-the-presidency>

Surat ke-1: 10 Maret 2025 (Visi Awal dan Panggilan "Mutirão")



Menetapkan **visi Presidensi COP30 Brazil**, menekankan persatuan, ketahanan, dan kerja sama. COP30 akan diadakan di Amazon sebagai pusat krisis iklim, bertepatan dengan 20 tahun Protokol Kyoto dan 10 tahun Persetujuan Paris. Presiden menyerukan **semangat *mutirão* untuk aksi iklim global**.

Beberapa poin penting:

1. **Visi dan nilai:** Brazil akan memimpin COP30 sesuai dengan nilai-nilai kemanusiaan bersama seperti harapan, pembaruan, persatuan, dan ketahanan;
2. **Lokasi COP30:** COP30 diadakan di Belém, Amazon, yang merupakan pusat krisis iklim dan ekosistem vital yang berisiko mencapai titik kritis yang tidak dapat diubah (*tipping point*);
3. **Filosofi Presidensi:** prinsip yang digunakan "kerja sama antar bangsa untuk kemajuan umat manusia";
4. **Panggilan untuk aksi:** mengajak komunitas internasional untuk bergabung dalam "*mutirão*" global melawan perubahan iklim;
5. **Aliansi baru:** mengajak komunitas internasional untuk kembali bersatu dalam aliansi baru, seperti pembentukan PBB 80 tahun lalu, untuk melawan musuh bersama, yaitu perubahan iklim; dan
6. **Inisiatif terkait tata kelola:** membentuk "*Circle of Presidencies*" dan "*Circle of Indigenous Leadership*" untuk mengintegrasikan warisan masa lalu dan kearifan lokal.

Surat ke-2: 8 Mei 2025

(Dari Visi ke Aksi dan Empat Bidang Aksi)

Beralih dari visi ke aksi dengan **tiga prioritas: memperkuat multilateralisme, menghubungkan rezim iklim dengan kehidupan nyata, dan mempercepat implementasi Persetujuan Paris**. Ada **empat bidang aksi utama**, dengan fokus awal pada mobilisasi global untuk melawan perubahan iklim. Hal ini diwujudkan melalui ***Global Mutirão***.

Beberapa poin penting:

1. **Urgensi iklim:** menekankan bahwa bukti nyata krisis iklim sudah jelas terlihat, seperti peningkatan panas laut dan konsentrasi CO₂ tertinggi dalam 800.000 tahun terakhir;
2. **Empat bidang aksi:** menuju COP30, fokus kerja dibagi menjadi (i) **mobilisasi global**; (ii) **Action Agenda**; (iii) **negosiasi formal UNFCCC (SB62 hingga COP30)**; dan (iv) **Leaders' Summit**;
3. **Global Mutirão:** mobilisasi yang dilakukan secara *bottom-up* yang belum pernah terjadi sebelumnya. Hal ini memungkinkan seluruh umat manusia berkontribusi melalui inisiatif yang sudah berjalan, bukan sekadar janji;
4. **Circles of Leadership:** meluncurkan empat *Circles of Leadership*, yaitu: **Circle of COP Presidents**, **Circle of Peoples**, **Circle of Finance Ministers**, dan **Global Ethical Stocktake Circle**. Keempat *Circles of Leadership* ini diharapkan dapat menyalurkan kearifan kolektif;
5. **Inovasi dalam tata kelola:** beralih dari pemikiran linear ke *systems-thinking* dengan memanfaatkan "*the best available science*" dan kearifan leluhur untuk menghadapi tantangan kompleks abad ke-21 serta mempercepat implementasi Persetujuan Paris secara eksponensial.



Surat ke-3: 23 Mei 2025 (Persiapan Negosiasi SB62)

Fokus pada persiapan sesi SB62 Bonn, dengan pergeseran dari fase negosiasi ke fase implementasi, terutama setelah selesainya *Paris Agreement Rulebook* di COP29. Presidensi menekankan pemulihan kepercayaan global melalui perbaikan proses negosiasi dan sistem multilateral. Keberhasilan ini diukur dari kemajuan nyata pada indikator GGA, serta agenda GST dan JTWP.

Beberapa poin penting:

1. **Fokus implementasi:** setelah selesainya *Paris Agreement Rulebook*, sangat penting bagi SB62 untuk memperkuat fondasi institusional dan hukum yang ada di bawah UNFCCC;
2. **Menjaga kredibilitas:** kredibilitas proses multilateral bergantung pada kemajuan negosiasi di SB62 dan menghindari penundaan yang dapat mengurangi kepercayaan;
3. **Isu prioritas SB62:** prioritas yang perlu mencapai kemajuan secara signifikan adalah:
 - i. Indikator GGA di bawah *UAE–Belém Work Programme*,
 - ii. *UAE Dialogue on implementing GST outcomes*, dan
 - iii. *Just Transition Work Programme* (JTWP).
4. **Adaptasi adalah kunci:** adaptasi merupakan wajah respons global dan pilar sentral untuk menyelaraskan aksi iklim dengan pembangunan berkelanjutan;
5. **Masa depan COP:** mengundang para Pihak untuk membahas reformasi COP agar menjadi “platform sistemik untuk mempercepat penyampaian hasil keputusan” dan beralih dari negosiasi ke implementasi.



Surat ke-4: 20 Juni 2025 (*Action Agenda* dan GST sebagai “Global NDC”)

Membahas *Action Agenda* COP30 yang ambisius dan selaras dengan hasil GST. Dalam hal ini, GST diposisikan sebagai “Global NDC”, serta *Action Agenda* menjadi lumbung solusi dengan 6 poros tematik dan 30 tujuan utama.

Beberapa poin penting:

1. **Tujuan *Action Agenda*:** memastikan *Action Agenda* agar:
 - i. Selaras dengan kesepakatan UNFCCC;
 - ii. Memanfaatkan inisiatif yang ada untuk percepatan dan peningkatan aksi iklim; serta
 - iii. Mendorong transparansi dan akuntabilitas.
2. **GST sebagai panduan:** GST ditetapkan sebagai panduan untuk implementasi agenda *Mission 1.5* dengan *Action Agenda* berperan sebagai inisiatif pendukung untuk memperkuat pelaksanaannya, termasuk penekanan **untuk menghentikan deforestasi dan mempercepat transisi energi**.
3. **Konsep GDC:** menyelaraskan upaya pemangku kepentingan non-Pihak terhadap pencapaian GST, yang disebut sebagai “Kontribusi yang Ditetapkan Secara Global/*Globally Determined Contribution* (GDC)”.
4. **Enam poros tematik:** *Action Agenda* dibagi menjadi enam poros tematik:
 - i. **Transisi energi, industri, dan transportasi;**
 - ii. **Mengelola hutan, lautan, dan keanekaragaman hayati;**
 - iii. **Transformasi pertanian dan sistem pangan;**
 - iv. **Membangun ketahanan kota, infrastruktur, dan air;**
 - v. **Mendorong pembangunan manusia dan sosial;** serta
 - vi. **Isu lintas sektoral (sebagai pendukung dan akselerator, termasuk pendanaan, teknologi, dan peningkatan kapasitas).**
5. **Tiga puluh tujuan utama yang merupakan bagian dari 6 poros tematik:** tujuan ini merupakan “**super-leverage points**” yang digunakan untuk mendorong transformasi sistemik.

Surat ke-5: 12 Agustus 2025 (Aksi Iklim Berpusat Sepenuhnya pada Manusia)

Menekankan bahwa aksi iklim berakar pada kemanusiaan, bukan semata pada teknologi atau target waktu. Manusia ditempatkan sebagai pusat COP30, dengan mengakui kepemimpinan perempuan, pemuda, masyarakat adat, dan komunitas rentan lainnya. Tujuan akhir dari "*human-centered*" COP adalah keadilan iklim dan menghapus ketidaksetaraan dalam menghadapi krisis iklim.

Beberapa poin penting:

1. **Fokus kemanusiaan:** aksi iklim merupakan tantangan bagi kemanusiaan, bukan hanya tantangan teknis;
2. **Pengakuan kepemimpinan:** mendesak pengakuan terhadap masyarakat adat, komunitas tradisional, dan kelompok keturunan Afro sebagai pemegang hak dan pemimpin penting yang membawa pengetahuan vital dalam respons iklim global;
3. **Keadilan iklim:** keadilan iklim diawali dengan manusia, terkait dengan kualitas hidup, kesehatan, hak asasi manusia, serta upaya untuk mengatasi ketidaksetaraan struktural (gender, ras, ekonomi);
4. **Tujuan COP30:** tiga prioritas (**multilateralisme, menghubungkan rezim iklim dengan kehidupan nyata, dan percepatan implementasi**) harus didorong oleh tujuan perlindungan rakyat;
5. **Ritual peralihan:** mengajak komunitas internasional untuk menjadikan COP30 sebagai "*ritual of passage*", yaitu titik balik transformasi untuk mengelola dampak kerugian akibat perubahan iklim dan membangun masa depan berlandaskan hubungan kemanusiaan yang saling menguntungkan.



Surat ke-6: 19 Agustus 2025 (Tindak Lanjut SB62 dan *COP30 Presidency Consultations*)

Presidensi COP30 menekankan bahwa urgensi penyampaian NDC 2035 masih menjadi perhatian utama. Oleh karena itu, perhatian bersama dialihkan pada upaya untuk memastikan NDC baru yang diserahkan bersifat sangat ambisius dan berkualitas tinggi, serta selaras dengan tujuan Persetujuan Paris. Untuk mengakselerasi upaya ini – termasuk mendorong para Pihak menyerahkan NDC 2035 mereka dan mengatasi perbedaan politik, serta prioritas negara – Presidensi meluncurkan serangkaian *COP30 Presidency Consultations* intersesional.

Beberapa poin penting:

1. **Hasil SB62:** sesi SB62 mencapai hasil yang memuaskan yang ditunjukkan oleh adanya komitmen kuat terhadap multilateralisme, dan mencapai kemajuan substansial pada agenda negosiasi utama menuju COP30;
2. **Urgensi NDC:** NDC dipandang sebagai cerminan visi masa depan bersama dan sarana kerja sama. Terdapat kekhawatiran karena hanya seperlima para Pihak yang telah menyampaikan NDCs 2035;
3. **Peluncuran konsultasi: "*COP30 Presidency Consultations*"** intersesional diluncurkan untuk mendorong kemajuan yang mungkin tertunda, termasuk mengumpulkan pandangan para Pihak terkait *Synthesis Report NDCs* yang disusun oleh Sekretariat;
4. **Fokus konsultasi:** konsultasi ini akan memberikan ruang bagi para Pihak untuk menyampaikan prioritas yang tidak tercakup dalam agenda formal dan bertujuan untuk kelancaran adopsi agenda di COP30;
5. **Prioritas arahan:** tiga prioritas utama Presidensi (memperkuat multilateralisme, menghubungkan rezim iklim dengan kehidupan nyata, dan percepatan implementasi) tetap menjadi arahan hingga November 2025.

Surat ke-7: 29 Agustus 2025 (Panggilan kepada Sektor Swasta)

Ditujukan pada sektor swasta yang dipandang penting dalam implementasi Persetujuan Paris. Transisi iklim dianggap tak terhindarkan sekaligus menjadi peluang bisnis besar bagi pihak swasta. COP30 diposisikan sebagai pasar solusi iklim transformasional terbesar di dunia.

Beberapa poin penting:

1. **Peluang bisnis:** kepemimpinan sektor bisnis yang mampu mengantisipasi perubahan transformatif berpotensi meraih kemakmuran dengan memperkuat ketahanan operasional dan memanfaatkan peluang strategis;
2. **Pasar solusi:** COP30 dilihat sebagai peluang bisnis pendorong transformasi dan pasar global untuk solusi iklim transformasional;
3. **Peran sektor swasta:** sektor swasta harus melangkah maju, bukan mundur, dalam upaya transisi. Mereka harus bertindak sebagai *co-architects* dan pelaksana transisi yang sejalan dengan NDCs pemerintah;
4. **Action Agenda sebagai mesin implementasi:** *Action Agenda* COP30 adalah peta jalan pragmatis yang bertujuan untuk menerapkan komitmen yang ada, dipandu oleh hasil GST, dan terstruktur sebagai "*Granary of Solutions*";
5. **Seruan untuk Belém:** mengajak para pemimpin bisnis, investor, dan inovator untuk datang ke Belém, Amazon, guna menunjukkan kepemimpinan iklim dengan terlibat di tempat yang melambangkan krisis iklim global.

Surat ke-8: 23 Oktober 2025

(Adaptasi sebagai Langkah Evolusi)

Membahas adaptasi iklim sebagai separuh pertama kelangsungan hidup umat manusia dan langkah evolusi berikutnya. COP30 harus menjadi COP Adaptasi, dengan penolakan pada skenario ketidakadilan iklim (*necropolitics*). Surat ini menyampaikan perlunya peningkatan pendanaan adaptasi dan operasionalisasi indikator GGA.

Beberapa poin penting:

1. **Adaptasi adalah evolusi:** adaptasi iklim harus dilihat sebagai langkah evolusi manusia yang baru dan harus menjadi prinsip dasar dalam respons global terhadap perubahan iklim;
2. **Krisis etis:** mengecam adanya bahaya etis di mana hanya sebagian kecil yang terlindungi sementara yang paling rentan menderita. Kegagalan bertindak merupakan pilihan politik;
3. **Tantangan pendanaan:** pendanaan adaptasi masih sangat kurang (**di bawah sepertiga total pendanaan iklim**), sehingga tidak menjangkau negara-negara berkembang yang terdampak perubahan iklim dan mengikis ruang fiskal untuk pembangunan;
4. **Ekonomi adaptasi:** adaptasi adalah esensi dari pembangunan berkelanjutan dan harus diintegrasikan ke dalam ekonomi yang lebih luas (*adaptation economy*) serta kebijakan fiskal karena manfaat ekonominya dapat mencapai hingga empat kali lipat dari biayanya;
5. **Fokus adaptasi COP30:** COP30 harus mencapai titik balik bagi adaptasi yang berfokus pada: (i) menyelesaikan penilaian terhadap kemajuan NAPs; (ii) memajukan *Baku Adaptation Roadmap (BAR)*; (iii) memperjelas upaya-upaya untuk menutup kesenjangan pendanaan adaptasi; dan (iv) mengoperasionalkan indikator GGA di bawah *UAE–Belém Work Programme*;
6. **Tata kelola multilevel:** tata kelola multilevel (termasuk pemerintah kota dan negara bagian) sangat penting, karena mereka adalah "*first responders*" dan penyangga utama ketahanan negara.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Adaptation

COP30/CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda *Adaptation* di COP30, CMP20, CMA7, SB63

<u>COP30</u>	<u>CMP20</u>	<u>CMA7</u>	<u>SBSTA63</u>	<u>SBI63</u>
6a. Report of the Adaptation committee		8a. Global Goal on Adaptation (GGA)	5a. Global Goal on Adaptation	12a. Global Goal on Adaptation
6b. Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee		8b. Report of the Adaptation committee	5b. Report of the Adaptation committee [PD5b.SBSTA.1]	12b. Report of the Adaptation committee [PD12b.SBI.1]
6c. National Adaptation Plans (NAPs)		8c. Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee	5c. Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee	12c. Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee 12d. National Adaptation Plans (NAPs) [PD12d.SBI.1]



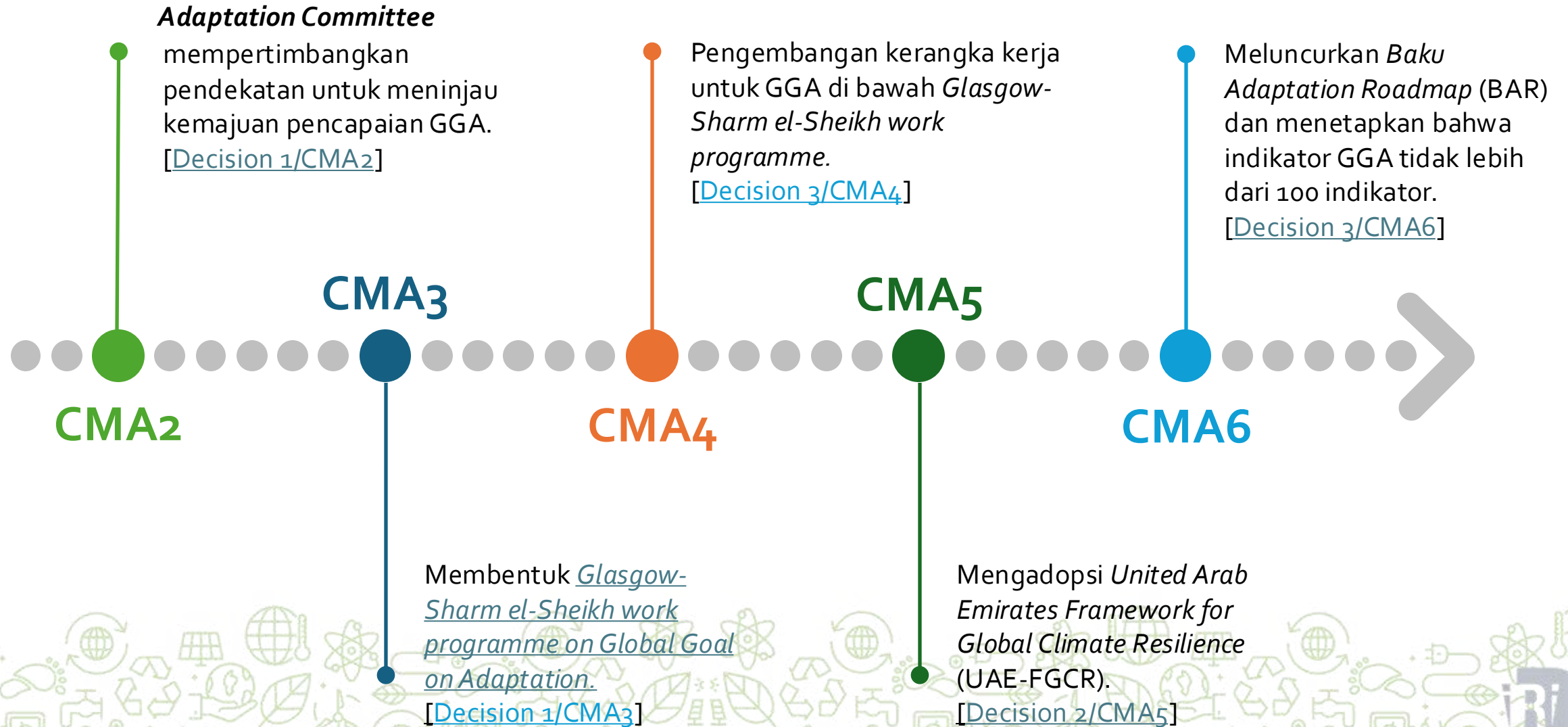


Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Global Goal on Adaptation (GGA)

*CMA7, Agenda Item 8a;
SBI63, Agenda Item 12a;
SBSTA63, Agenda Item 5a*

Latar Belakang



Lini Masa Agenda GGA

COP29-SB62	SB62	SB6-COP30	COP30/CMA7/SB63
<i>Workshop</i> di bawah UAE-Belém <i>work programme</i> (21-22 Maret)	<i>Special event</i> mengenai <i>update</i> pekerjaan Kelompok Kerja II IPCC yang sedang berlangsung	Para ahli menyampaikan potensi daftar indikator GGA (Agustus 2025)	Menetapkan daftar final indikator untuk mengukur kemajuan menuju target-target GGA
Publikasi <i>summary report workshop</i> di bawah UAE-Belém <i>work programme</i> (paling lambat 6 minggu sebelum SB62)	Mempertimbangkan Kerangka Acuan (ToR) guna meninjau UAE-FGCR setelah berakhirnya UAE-Belém <i>work programme</i>	<i>Workshop</i> di bawah UAE-Belém <i>work programme</i> (20-22 Agustus dan 3-4 Oktober 2025)	Pembahasan terkait GGA untuk menghasilkan <i>draft decision</i> untuk diadopsi pada CMA7
Publikasi <i>progress report</i> mengenai pilihan daftar indikator untuk para Pihak (paling lambat 4 minggu sebelum SB62)	Mempertimbangkan dokumen teknis yang disiapkan oleh Sekretariat UNFCCC mengenai <i>transformational adaptation</i>	<i>Consultations on advancing matters relating to GGA for successful COP30</i>	
Finalisasi dan penyampaian masukan para Pihak terhadap laporan teknis (paling lambat 4 minggu sebelum SB62)	<i>Workshop</i> di bawah UAE-Belém <i>work programme</i>	Publikasi <i>final technical report</i> , termasuk informasi mengenai metodologi dan daftar final indikator (tiga minggu sebelum <i>workshop</i>)	
Sekretariat UNFCCC menyiapkan <i>summary of the technical report</i> mengenai <i>Transformational Adaptation</i> (April 2025)		Sekretariat UNFCCC menyiapkan <i>summary report</i> sebelum <i>workshop</i> dan terkait <i>workshop</i> tersebut (sebelum CMA 7)	

Workshop Under UAE-Belém work programme (UBWP) on Indicators



Bonn, Germany
20-22 Maret 2025

10.000 Indikator



490 Indikator



SB62, Bonn, Germany
16 Juni 2025

Pemaparan hasil kerja para
ahli kepada para Pihak
terkait indikator.



Nairobi, Kenya
20-22 Agustus 2025

490 Indikator



113 Indikator

(15 Indikator *Means of
Implementation/MoI*)



Workshop Under UBWP on Indicators

Bonn, Germany (3-4 Oktober 2025)

Sesi terakhir dalam mandat UBWP ini telah menyempurnakan daftar indikator menjadi 100 indikator, termasuk 15 indikator untuk Mol. Dari total tersebut, 97 indikator telah disepakati, sementara 3 indikator terkait Mol masih memiliki beberapa pilihan yang memerlukan pertimbangan lebih lanjut. Rincian daftar indikator mencakup hal-hal berikut :



9(a) Air bersih dan sanitasi: 10 indikator



9(b) Produksi pangan dan pertanian: 10 indikator



9(c) Dampak kesehatan dan layanan kesehatan: 10 indikator



9(d) Ekosistem dan keanekaragaman hayati: 10 indikator



9(e) Infrastruktur dan permukiman: 7 indikator



9(f) Pengentasan kemiskinan dan mata pencaharian: 9 indikator



9(g) Warisan budaya dan pengetahuan: 8 indikator



10(a) Penilaian dampak, kerentanan dan risiko: 10 indikator



10(b) Perencanaan: 10 indikator



10(c) Implementasi: 11 indikator



10(d) Pemantauan, evaluasi dan pembelajaran: 5 indikator

What to Expect at CMA7?

SB62 menyepakati untuk melanjutkan pembahasan mengenai isu-isu yang berkaitan dengan GGA pada SB63, berdasarkan *informal note*, untuk memberikan rekomendasi yang akan diakomodasi oleh CMA7. [[FCCC/SB2025/L4](#)]

Pada CMA7, para Pihak diharapkan melakukan **adopsi daftar final indikator GGA**, catatan diskusi dari *workshop* di bawah UBWP akan digunakan sebagai masukan teknis.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

National Adaptation Plans (NAPs)

*COP30, Agenda Item 6c;
SBI63, Agenda Item 12d*

Latar Belakang

Sebagai bagian dari *Cancun Adaptation Framework*, [COP16](#) memutuskan untuk menetapkan proses yang memungkinkan negara-negara LDCs dan negara berkembang lainnya untuk merumuskan dan melaksanakan NAPs. NAPs bertujuan untuk mengurangi kerentanan suatu negara terhadap dampak perubahan iklim melalui pembangunan ketahanan dan kapasitas adaptif.

[COP17](#) kemudian mengadopsi *initial guideline* untuk perumusan NAPs dan meminta *Least Developed Countries Expert Group* (LEG) untuk mengembangkan pedoman teknis guna mendukung proses perumusan dan pelaksanaan NAPs, dengan berlandaskan pada pedoman awal tersebut.

Pada [COP29](#) pembahasan terkait NAPs hanya menghasilkan kesimpulan prosedural, dimana para Pihak memutuskan untuk kembali melanjutkan pembahasan di sesi SBI62, dengan menggunakan [draft text](#) dari COP29 sebagai dasar pembahasan.



Lini Masa Agenda NAPs

COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/CMA7/SB63
Pertemuan LEG ke-47 (18-21 Februari)	Pembahasan <i>draft decision</i> NAPs pada SB62 sebagai pertimbangan COP30	<i>NAP Expo</i> 2025 (12-15 Agustus)	Pembahasan NAPs dengan menggunakan <i>draft text</i> dari SB62, serta mengadopsi <i>draft decision</i> terkait NAPs pada COP30
Konsultasi terkait pedoman teknis NAP yang telah diperbarui kepada para Pihak (23 Mei)		Pertemuan LEG ke-48 (18-20 Agustus)	



NAPs at SBI62

Pada sesi SBI62, para Pihak kembali **gagal mencapai kesepakatan terkait NAPs**. Perbedaan pendapat muncul terkait **formulasi bahasa terkait Mol, termasuk pendanaan**.

Negara berkembang menekankan **kebutuhan mendesak terkait dukungan pendanaan dan transfer teknologi** dari negara maju untuk mengimplementasikan NAPs mereka.

G77+China melalui Fiji, mengajukan CRP sebagai langkah untuk mempercepat kemajuan pembahasan NAPs dan memastikan diskusi tetap berjalan. Pengajuan CRP ini dimaksudkan agar teks dapat langsung dibahas secara konkret dalam mode *drafting*, menghindari kebuntuan prosedural.

What to Expect at COP30?



Pembahasan terkait NAPs akan kembali dibahas di SBI63 dengan [Conference Room Paper \(CRP\)](#) dari SBI62 yang telah disepakati untuk menjadi dasar [draft text](#), untuk dipertimbangkan dan diadopsi oleh COP30.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Adaptation Committee (AC)

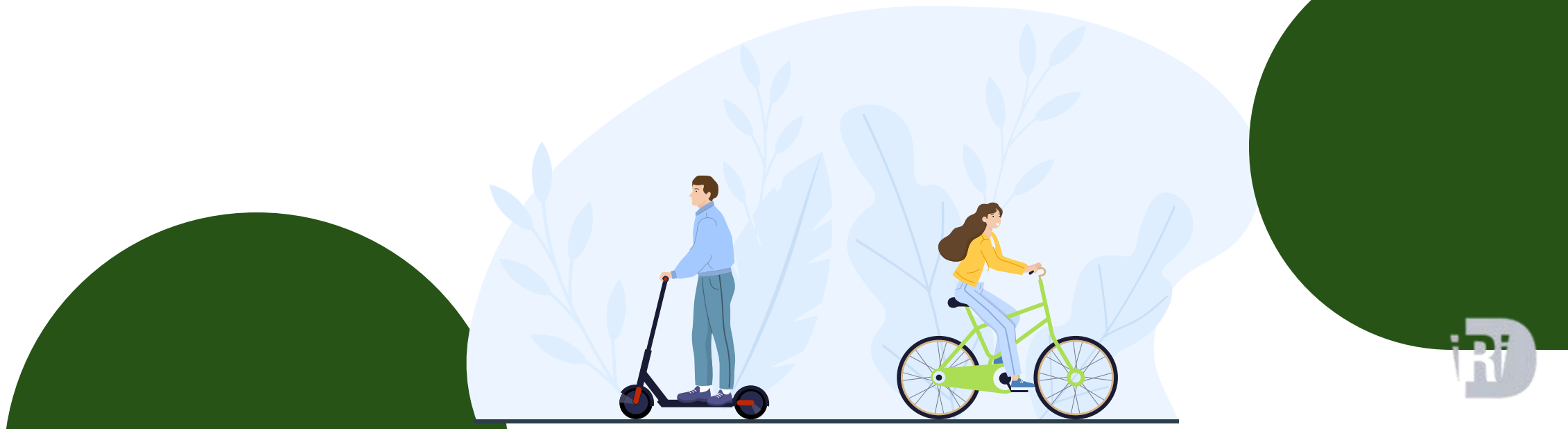
COP30, Agenda Item 6a dan 6b;
CMA7, Agenda Item 8b dan 8c;
SBI63, Agenda Item 12b dan 12c;
SBSTA63, Agenda Item 5b dan 5c

Pantai Kelapa Lima – Kupang, NTT

Latar Belakang

Sebagai bagian dari *Cancun Adaptation Framework*, para Pihak membentuk AC untuk mendorong **pelaksanaan aksi adaptasi** di bawah Konvensi dan Persetujuan Paris ([*Decision 1/CP.16*](#)). Komite ini merupakan satu-satunya badan yang dibentuk di bawah Konvensi dan Persetujuan Paris yang menangani seluruh aspek dari proses adaptasi secara menyeluruh dan komprehensif, secara rutin.

Pada COP29 AC memiliki dua agenda, yaitu *Report of the Adaptation Committee* dan *Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee*. Pada agenda kedua, **para Pihak gagal mencapai kesepakatan mengenai tata kelola (COP dan/atau CMA) untuk melakukan review terhadap AC**, dan memutuskan untuk kembali dibahas di SB62.



Lini Masa Agenda AC

COP29-SB62		SB62	SB62-COP30	COP30/CMA7/SB63
Pertemuan Adaptation Committee ke-27 (7-9 Mei 2025)		<i>Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee</i>	Pertemuan Adaptation Committee ke-28 (15-19 September)	<i>Report of the Adaptation Committee</i>
				<i>Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee</i>
				<i>Side event untuk memaparkan interactive portal terkait "State of Adaptation Action by Parties" dan policy brief terkait "Progress, good practices and lessons learned, challenges and opportunities in the application of traditional knowledge of Indigenous Peoples and local knowledge systems in adaptation"</i>



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Report of the Adaptation Committee (AC)

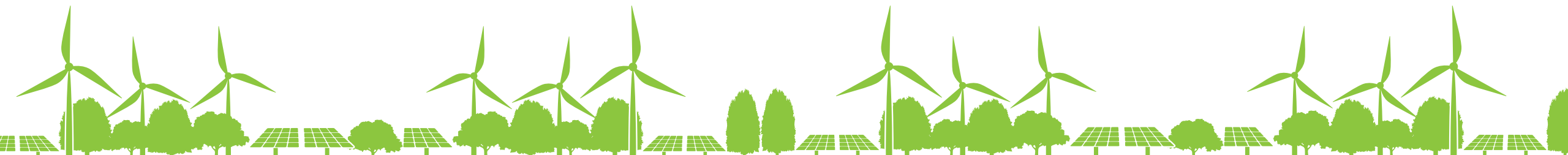
*COP30, Agenda Item 6a;
CMA7, Agenda Item 8b;
SBI63, Agenda Item 12b;
SBSTA63, Agenda Item 5b*

Panyingkiran Majalengka – Jawa Barat

Report of the Adaptation Committee (AC)

Pada [COP29](#) para Pihak menyambut laporan tahunan *Adaptation Committee* untuk tahun [2023](#) dan [2024](#). Dua laporan tahunan tersebut memuat kemajuan AC dalam pengembangan rencana kerja 2025–2027 dan pelaksanaan rencana kerja 2022–2024 di beberapa bidang, yaitu:

- Peningkatan *overarching coherence*;
- Peningkatan kesadaran, penyebaran informasi, dan kegiatan sosialisasi; serta
- Pemberian dukungan teknis dan panduan kepada para Pihak terkait perencanaan, implementasi, dan peninjauan kemajuan adaptasi.



Twenty-seventh Meeting of the Adaptation Committee (AC27)

Adaptation Forum

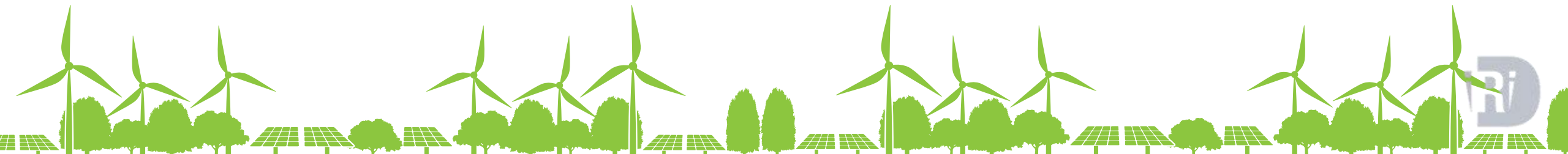
Mempertimbangkan *Concept Note* untuk *Adaptation Forum* berikutnya, dengan tema "*technical support and guidance, assessing adaptation progress and innovation frontiers for adaptation*".

Integrasi Perspektif Gender

Penyelenggaraan pelatihan bagi Anggota AC mengenai **pengintegrasian perspektif gender** ke dalam rencana kerja AC tahun 2025–2027.

NAP Task Force

Mengadopsi rencana kerja NAP Task Force untuk periode 2025–2027.



Twenty-eight meeting of the Adaptation Committee (AC28)

COP30

Side event untuk mempresentasikan *interactive portal* mengenai *State of Adaptation Action by Parties* dan *policy brief*.

Pengakuan Upaya Adaptasi

Akan menerbitkan *synthesis report* pada tahun 2026 mengenai pengakuan terhadap upaya adaptasi yang dilakukan oleh negara-negara berkembang.



Peningkatan Kerja Sama

Melanjutkan kerja sama dengan LEG dan CGE, serta peluang untuk berkolaborasi dengan PCCB.

Peningkatan Pelaporan Aksi dan Kemajuan Adaptasi

Mengadopsi pendekatan bertahap (*stepwise approach*) dalam menentukan *timeline* dan menyiapkan rekomendasi untuk meningkatkan pelaporan terkait aksi dan kemajuan adaptasi.

What to Expect at COP30/CMA7?



Adaptation Committee akan memberikan laporan tahunannya yang mencakup pekerjaan dari Oktober 2024 hingga September 2025.

Laporan ini menyajikan pencapaian utama AC selama periode pelaporan, informasi organisasi dan prosedural, termasuk pertemuan yang diselenggarakan, perubahan keanggotaan, serta *co-chairing arrangements*.

Laporan ini juga merangkum kemajuan AC dalam melaksanakan rencana kerja periode 2025-2027, dan memuat rekomendasi untuk dipertimbangkan oleh COP30/CMA7.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Review of the Progress, Effectiveness and Performance of the Adaptation Committee

*COP30, Agenda Item 6b;
CMA7, Agenda Item 8c;
SBI63, Agenda Item 12c;
SBSTA63, Agenda Item 5c*

Mangrove Tanah Merah - Kupang ,NTT

Review of the Progress, Effectiveness and Performance of the Adaptation Committee di SB62



Di SB62, perdebatan mengenai apakah COP dan/atau CMA yang seharusnya mengambil keputusan terkait *Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee* kembali mengalami **kebuntuan**. Perdebatan ini telah berlangsung sejak SB58 dan hingga kini belum menemukan kesepakatan.

What to Expect at COP30/CMA7?



Di COP30/CMA7, para Pihak harus memutuskan kapan waktu untuk melanjutkan pembahasan *Review of the progress, effectiveness and performance of the Adaptation Committee*; apakah pada SB68 atau SB70. [[*informal note*](#)]



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization



Arrangements for Intergovernmental Meetings (AIM)

SBI63, Agenda Item 20



[Kembali ke Halaman Agenda](#)



Agenda AIM di SBI63

COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
-	-	-	-	<i>Agenda Item 20: Arrangements for Intergovernmental Meetings</i> [PD20.1] [PD20.2]



Jakarta

Latar Belakang

Skala dan kompleksitas proses UNFCCC yang semakin berkembang menimbulkan tantangan, khususnya terkait dengan **bertambahnya jumlah agenda dan kegiatan yang dimandatkan (*mandated events*)**.

Untuk itu, para *presiding officers* (Presidensi COP28, PRESIDensi COP29, *Chairs of SBs*, serta *Bureau* dan Sekretariat) menginisiasi upaya untuk **meningkatkan efisiensi implementasi dalam proses UNFCCC**.

Upaya ini diadopsi di dalam agenda *Arrangements for Intergovernmental Meetings* pada SBI60, bertujuan untuk **memastikan efisiensi, koordinasi, dan koherensi dalam pertimbangan isu negosiasi** ([FCCC/SBI/2024/13 para 192](#)).

Lini Masa Agenda AIM

SBI6o	SBI61	SBI62	SBI63
Agenda item 16: Arrangements for Intergovernmental Meetings FCCC/SBI/2024/13	Submissions from Parties & Observer Organizations terkait pertimbangan efisiensi proses UNFCCC	<i>Deadline Submissions from Parties & Observer Organizations terkait pertimbangan efisiensi proses UNFCCC (31 Maret 2025)</i> <i>Agenda Item 17: Arrangements for Intergovernmental Meetings FCCC/SBI/2025/INF.6: Approaches to and opportunities for increasing the efficiency of the UNFCCC process, including visualization of options for streamlining the agendas of the governing and subsidiary bodies</i> <i>Report of the Subsidiary Body for Implementation on its sixty-second session, held in Bonn from 16 to 26 June 2025: FCCC/SBI/2025/11</i>	<i>Agenda Item 20: Arrangements for Intergovernmental Meetings.</i> Melanjutkan pertimbangan untuk meningkatkan efisiensi proses UNFCCC, termasuk penyederhanaan agenda <i>Governing Bodies</i>, berdasarkan masukan dan pandangan dari para Pihak serta <i>observer organizations</i> dan informal notes Provisional Agenda SBI63

Perkembangan Diskusi: Usulan Perbaikan

Para Pihak dan *observers* mengidentifikasi **3 area utama** untuk perbaikan guna meningkatkan efisiensi proses UNFCCC, dengan fokus pada implementasi Persetujuan Paris:

Menerapkan **perbaikan aspek yang ditargetkan** pada proses UNFCCC itu sendiri.

Merampingkan agenda sementara untuk sesi *Governing Bodies: Supreme dan Subsidiary*.

Memfasilitasi partisipasi yang inklusif dan efektif dalam konferensi perubahan iklim PBB.



1. Perbaikan Aspek yang Ditargetkan pada Proses UNFCCC (1)

Aspek	Pendekatan Eksisting	Usulan untuk Perbaikan
Mendorong perbaikan proses di bawah kepemimpinan <i>presiding officers</i> , dengan dukungan <i>Bureau</i> dan Sekretariat	<i>Presiding officers</i> , <i>Bureau</i> , dan Sekretariat telah meningkatkan koordinasi dan efisiensi melalui: • Pertemuan rutin; • Konsultasi dengan para Pihak; serta • Dukungan terhadap fasilitator dan inisiatif Presidensi seperti Troika dan <i>Mission 1.5°C</i>.	• Memperkuat kesinambungan dan akuntabilitas kepemimpinan; • Mendorong perencanaan program multi-tahun; • Memperluas pelatihan negosiasi dan peningkatan kapasitas untuk negosiator; dan • Memperkuat dukungan strategis dari Sekretariat dan <i>Bureau</i>.
Mengoptimalkan pengaturan kerja pada setiap sesi	Presidensi dan Sekretariat mengefisienkan pelaksanaan sesi dengan: • Pengaturan jadwal yang lebih baik; • Peningkatan sesi paralel; dan • Publikasi hasil secara cepat.	Mengundang para Pihak untuk: • Mengurangi durasi pernyataan (atau memanfaatkan pertanyaan tertulis); • Mengendalikan pengajuan item agenda baru; • Menerapkan perencanaan kerja multi-tahun; dan • Mempertimbangkan adanya <i>independent review</i> untuk menilai seberapa efisien proses UNFCCC berjalan, dengan mempertimbangkan ketersediaan dana dan waktu pelaksanaannya.

1. Perbaiki Aspek yang Ditargetkan pada Proses UNFCCC (2)

Aspek	Pendekatan Eksisting	Usulan untuk Perbaikan
Rasionalisasi pendekatan terhadap kegiatan yang dimandatkan (<i>mandated events</i>)	<i>Mandated events</i> dijadwalkan agar tidak tumpang tindih dengan negosiasi dan sebagian dilaksanakan antar-sesi atau diklaster untuk efisiensi dan inklusivitas.	• Membatasi jumlah dan frekuensi kegiatan yang dimandatkan; • Meminta Sekretariat untuk memberikan informasi mengenai perkiraan anggaran dan persyaratan lain untuk <i>mandated events</i> sebelum para Pihak mencapai kesepakatan; dan • Meningkatkan penggunaan format hibrida yang memungkinkan partisipasi virtual dan mengakomodasi berbagai zona waktu untuk memastikan partisipasi yang adil.



2. Perampangan Agenda

3. Menjajaki Perencanaan Programatik Multi-Tahun ([Visualisasi Annex](#))

Beberapa Pihak menganjurkan perencanaan multi-tahun, untuk mengurangi jumlah *item* pada agenda setiap tahun.

2. Menggunakan Judul Tematik yang Luas dan Pengelompokkan ([Visualisasi Box 2](#))

Contoh judul: "***Matters relating to science***" atau "***Matters related to market and non-market approaches***"

1. Mengurangi *Item* yang Tumpang Tindih ([Visualisasi Box 1](#))

Menyarankan bahwa hal-hal yang sedang dipertimbangkan oleh atau dirujuk ke SBI dan SBSTA, tidak akan dimasukkan dalam agenda sementara ***Supreme Bodies*** (COP, CMA, CMP), dengan beberapa pengecualian.

4. Sesi Tematik ***Governing Bodies*** ([Visualisasi Box 3](#))

Sesi ***Governing Bodies*** dapat difokuskan pada tema utama atau peristiwa penting dalam negosiasi. Misal: akhir siklus lima tahunan *Global Stocktake*.

5. Mengakhiri Pekerjaan CMP

Seiring dengan berakhirnya pekerjaan di bawah Protokol Kyoto, agenda sesi CMP harus ditutup untuk memberikan lebih banyak waktu bagi negosiasi di bawah COP dan CMA.



3. Memfasilitasi Partisipasi Inklusif dan Efektif



Mendorong para Pihak untuk membatasi jumlah peserta dalam delegasi nasional dan mengupayakan **keseimbangan gender**.



Mendesak negara tuan rumah sesi di masa depan untuk memastikan **tersedianya akomodasi yang memadai** dalam jarak yang wajar dan aman.



Mendorong negara tuan rumah untuk mempertimbangkan langkah-langkah **pengendalian biaya** terkait harga akomodasi, kantor delegasi, dan hal lain yang terkait.



Meminta Sekretariat untuk **meningkatkan transparansi perjanjian negara tuan rumah** dengan menerbitkan *legal text of the arrangement* di situs website UNFCCC.



Mengundang negara tuan rumah dan Sekretariat untuk menyelenggarakan acara **Green Zone secara terpisah** dari konferensi.

Air Terjun Tumpak Sewu - Lumajang

Isu-Isu Penting pada SBI63

Perencanaan Programatik Multi-Tahun

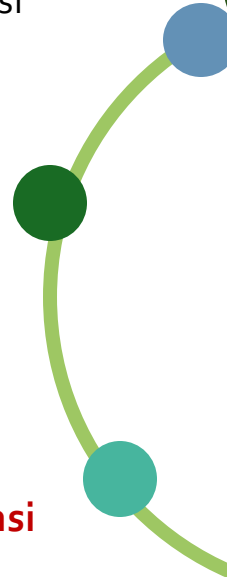
Beberapa Pihak tidak mendukung opsi ini karena khawatir tidak konsisten dengan *draft rules of procedures* yang diterapkan dan dapat membatasi kemampuan Presidensi di masa depan.

Akhir Pekerjaan CMP

Beberapa Pihak mencatat dan mempertimbangkan adanya mandat yang masih berlangsung di bawah Protokol Kyoto.

Pelaksanaan Proposal Peningkatan Efisiensi Proses UNFCCC

SBI diundang untuk mempertimbangkan informasi dalam [Informal Notes](#) dan memberikan panduan lebih lanjut tentang peningkatan efisiensi proses UNFCCC. Namun, pelaksanaan beberapa proposal akan merujuk pada ketersediaan sumber daya keuangan, dan akan dilaksanakan oleh Sekretariat.



What to Expect at SBI63?

SBI sepakat untuk melanjutkan pertimbangan untuk meningkatkan efisiensi proses **UNFCCC**, termasuk penyederhanaan agenda *Governing Bodies*, berdasarkan masukan dan pandangan dari para Pihak serta *observer organizations* dan [informal notes](#), menuju peningkatan ambisi dan penguatan implementasi di SBI63.

Agenda pembahasan ini telah tercantum di dalam *Provisional Agenda SBI63*, [Agenda Item: 20. Arrangements for Intergovernmental Meetings](#).





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Capacity Building

COP30/CMA7/CMP20/SBI63

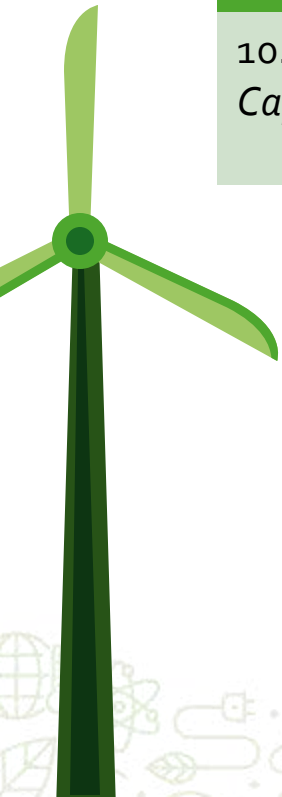


[Kembali ke Halaman Agenda](#)



Agenda *Capacity Building* di COP30, CMA7, CMP20, SBI63

COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
10. <i>Matters Relating to Capacity-building</i>	7. <i>Matters Relating to Capacity-building</i>	12. <i>Matters Relating to Capacity-building</i>	-	17. <i>Matters Relating to Capacity-building</i> [PD17.1]



Lini Masa Agenda *Capacity Building*

COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/CMP20/CMA7/SBI63
	Inisiasi pembuatan Technical Report dari para Pihak dan Pemangku Kepentingan mengenai <i>Fifth Comprehensive Review of Implementation Framework for Capacity Building in Developing Countries</i> [Decision 11/CP.29 para 4]	Publikasi Rencana Kerja Jangka Panjang Paris Committee on Capacity-building (PCCB) 2025-2029 [Decision 12/CP.29 para 13]	Pertimbangan hasil <i>5th Comprehensive review of implementation framework for capacity building in developing countries under COP and CMA</i> [Decision 11/CP.29 para 5]
	Inisiasi pembahasan <i>Fifth comprehensive review of implementation framework for capacity building in developing countries</i> [Decision 11/CP.29 para 5]		Pertimbangan hasil <i>Terms of References 5th Comprehensive review of implementation framework for capacity building in developing countries under CMP</i> [Decision 11/CP.29 para 5]
	Pelaksanaan <i>9th Meeting of PCCB & ICG Meeting</i> [Decision 12/CP.29 para 13]		Pertimbangan rencana kerja PCCB sesuai dengan prioritas area [Decision 12/CP.29 para 13]
	Pelaksanaan <i>14th Durban Forum on Capacity Building</i> [Decision 2/CP.17]		[Decision.13/CP.29] Submisi <i>Annual Technical Progress Report</i> PCCB
			Pertimbangan hasil <i>Durban Forum on Capacity-building</i>
			Pelaksanaan <i>10th Meeting PCCB and ICG Meeting*</i>

*rules of procedure

Pengantar Isu

Peningkatan kapasitas (*capacity-building*) merupakan proses penguatan kemampuan negara, terutama negara berkembang, mencakup **pengembangan pengetahuan dan keterampilan, baik di tingkat individu, institusi, dan sistem** untuk mendukung implementasi aksi adaptasi dan mitigasi di bawah UNFCCC. Kegiatan peningkatan kapasitas berdasar pada **prinsip kedaulatan negara** dengan **pendekatan berbasis kebutuhan**.

Pembahasan mengenai **peningkatan kapasitas** muncul karena adanya **kesenjangan kapasitas antara negara maju dan negara berkembang**, yang turut memengaruhi pencapaian tujuan iklim global.

Informasi lebih lanjut:

<https://unfccc.int/topics/capacity-building>



Milestone





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Review of Paris Committee on Capacity- building

COP30, Agenda Item 10;
CMP20, Agenda Item 7;
CMA7, Agenda Item 12;
SBI63, Agenda Item 17

PLTS Oelpuah – Kupang, NTT

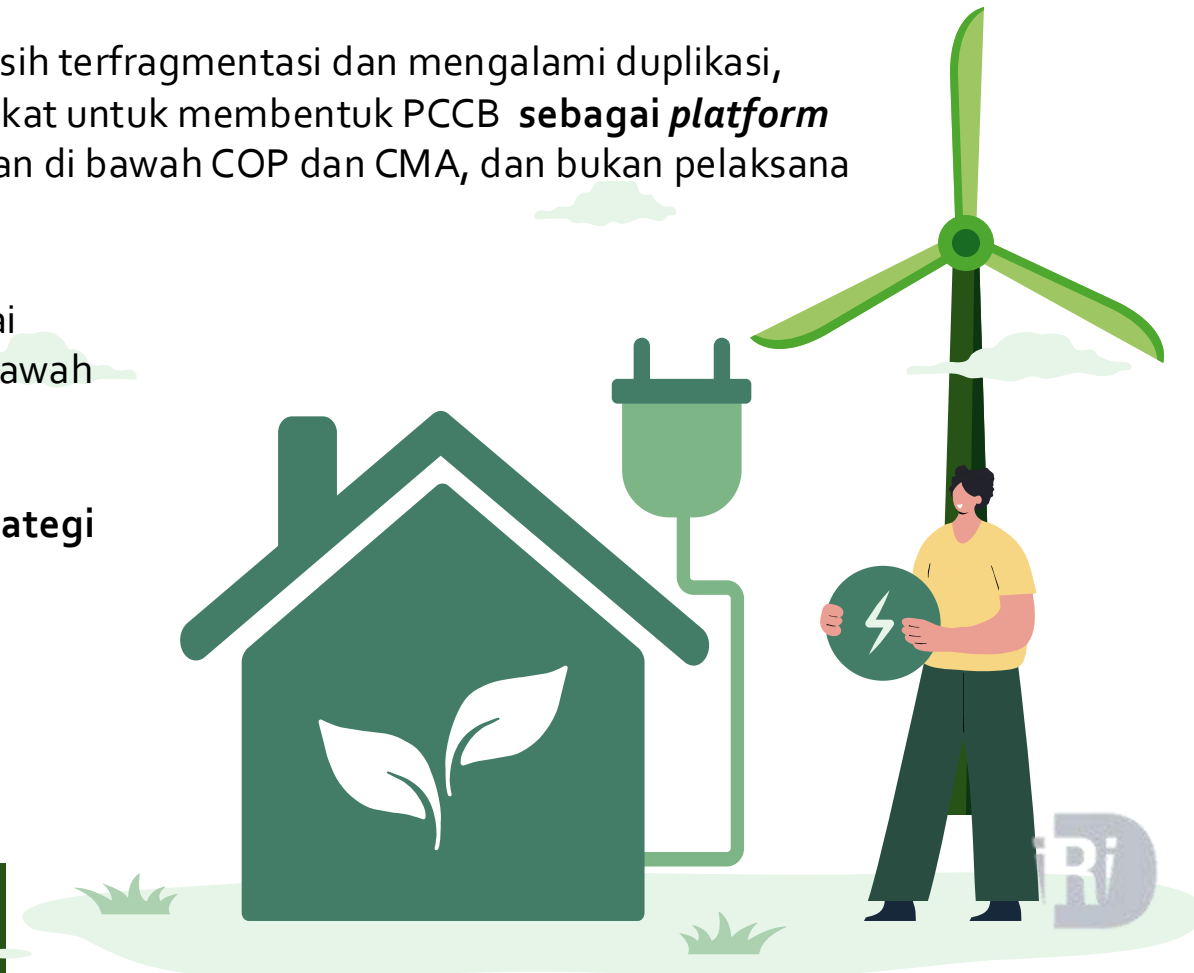
Mengenal Paris Committee on Capacity-building (PCCB)(1)

Latar Belakang Pembentukan PCCB

Kegiatan peningkatan kapasitas di bawah UNFCCC saat itu masih terfragmentasi dan mengalami duplikasi, sehingga tidak efektif. Melalui [*Decision 1/CP.21*](#), Para Pihak sepakat untuk membentuk PCCB **sebagai platform koordinasi, dialog teknis, dan pertukaran informasi** antar badan di bawah COP dan CMA, dan bukan pelaksana langsung.

PCCB akan menetapkan area fokus tertentu setiap tahun sebagai pedoman bagi pelaksanaan kegiatan peningkatan kapasitas di bawah naungannya.

Tahun 2025, PCCB fokus pada peningkatan kapasitas untuk **strategi investasi holistik, proyek-proyek yang layak investasi, dan keterlibatan entitas non-Pemerintah untuk memperkuat implementasi NDCs dan NAPs** di negara-negara berkembang.



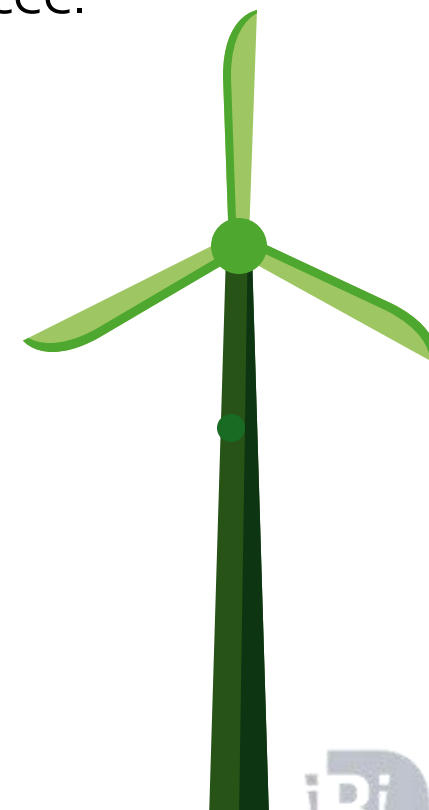
Mengenai PCCB (2)

Mandat pembentukan PCCB tertuang dalam **Dec.1/CP.21 para 71**, yakni:

1. Mengidentifikasi kesenjangan dan kebutuhan antara negara maju dan negara berkembang terkait peningkatan kapasitas.
2. Meningkatkan koherensi dan koordinasi upaya peningkatan kapasitas di bawah UNFCCC.
3. Meningkatkan kesadaran dan berbagi pengetahuan dari negara maju ke negara berkembang.

Di 2025, PCCB ber **fokus** pada:

1. **Finalisasi Rencana Kerja 2025-2029.** [[Decision 12/CP.29](#), para 13-15]
2. **Finalisasi *Annual Technical Progress Report (ATPR)*** sebagai bentuk pelaporan kemajuan kegiatan tahunan peningkatan kapasitas oleh PCCB. [[Decision.13/CP.29](#)]
3. Menentukan area fokus tahun 2026 pada pertemuan **PCCB ke-10** (November 2025). [[Decision 12/CP.29](#), para 8]



Mengenal *Informal Coordination Group for Capacity-building* (ICG)

Sebagai salah satu *Constituted Bodies* di bawah Persetujuan Paris, PPCB memiliki *coordination group* sebagai ruang bagi untuk mengoordinasikan rencana dan kegiatan peningkatan kapasitas terkait perubahan iklim.

Bekerja di bawah PCCB.

Tidak memiliki struktur kepemimpinan sendiri, melainkan difasilitasi langsung oleh *co-chairs* PCCB.

Pertemuan dilakukan dua kali dalam 1 tahun: 1 pertemuan pada sesi SB (Juni) dan 1 pertemuan di COP (November).

Berperan sebagai **forum koordinasi** antara berbagai lembaga di bawah UNFCCC dan PCCB, terkait **upaya meningkatkan koherensi dan koordinasi** kegiatan peningkatan kapasitas yang telah dan akan dilakukan.



ICG Terdiri dari 12 Lembaga dan 3 Proses di Bawah UNFCCC

Lembaga:

- *Adaptation Committee*
- *Adaptation Fund Board secretariat*
- *Climate Technology Centre and Network (CTCN)*
- *Consultative Group of Experts (CGE)*
- *Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage (ExCom WIM)*
- *Facilitative Working Group of the Local Communities and Indigenous Peoples Platform (LCIPP FWG)*
- *Global Environment Facility (GEF)*
- *Climate Fund secretariat*
- *Katowice Committee of Experts on the Impacts of the Implementation of Response Measures (KCI)*
- *Least Developed Countries Expert Group (LEG)*
- *Standing Committee on Finance (SCF)*
- *Technology Executive Committee (TEC)*

Proses:

- *Action for Climate Empowerment (ACE) process*
- *Enhanced Lima Work Programme on Gender*
- *Nairobi Work Programme (NWP)*

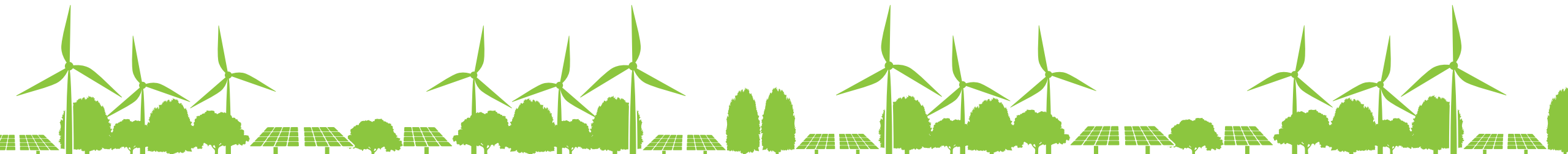


9th Meeting of PCCB

Berdasarkan [Decision.12/CP.29](#), para Pihak sepakat memperpanjang mandat PCCB. Oleh karena itu, PCCB perlu membentuk rencana kerja yang baru dari 2025-2029. Rencana kerja baru ini telah dibahas pada 9th Meeting of PCCB. Rencana kerja juga akan dipertimbangkan untuk diadopsi pada COP30.

Hasil 9th Meeting of PCCB selaras dengan masing-masing mandat PCCB:

- Mengidentifikasi kesenjangan dan kebutuhan peningkatan kapasitas;
- Meningkatkan koherensi dan koordinasi upaya peningkatan kapasitas di bawah UNFCCC;
- Meningkatkan kesadaran dan berbagi pengetahuan.



Hasil 9th Meeting of PCCB (1)

Mandat 1 PCCB: Mengidentifikasi kesenjangan dan kebutuhan peningkatan kapasitas.
Sebagai tindak lanjut dari mandat tersebut, berikut rencana kerja yang dibahas oleh PCCB:

Arah Kerja Jangka Pendek PCCB (2025-2027)

[Implementasi rinci]

- Mengembangkan dan mempromosikan alat bantu (*toolkit*) dan panduan terkait kesenjangan, kebutuhan, dan praktik baik kegiatan peningkatan kapasitas;
- Menyediakan **modul** dan **materi pembelajaran** berdasarkan tema tertentu;
- **Mengumpulkan dan mengidentifikasi kesenjangan dan kebutuhan** dari laporan UNFCCC;
- **Meningkatkan visibilitas dan jangkauan kerja PCCB** (misalnya melalui aplikasi Jaringan PCCB dan alat digital lainnya).

Arah Kerja Jangka Panjang PCCB (2027-2029)

[Adaptif: fleksibel, dapat diubah sesuai kebutuhan]

- Mengembangkan **platform pencocokan pembelajaran** (*learning-matching platform*) untuk mendukung pembelajaran, misalnya bagi para negosiator iklim;
- Mendorong **integrasi pelaporan kesenjangan kebutuhan kapasitas** ke dalam BTR, NDC, NAP, dan LT-LEDS;
- Memperkuat **jejaring kerja sama** dengan **PCCB Network**;
- Mengembangkan **sistem pengukuran, pelaporan, dan verifikasi yang lebih komprehensif** dalam konteks peningkatan kapasitas.

Hasil 9th Meeting of PCCB (2)

Mandat 3: Meningkatkan koherensi dan koordinasi upaya peningkatan kapasitas di bawah UNFCCC
Sebagai tindak lanjut dari mandat tersebut, berikut rencana kerja yang dibahas oleh PCCB:

Arah Kerja Jangka Pendek PCCB (2025-2027) [Implementasi rinci]	Arah Kerja Jangka Panjang PCCB (2027-2029) [Adaptif: fleksibel, dapat diubah sesuai kebutuhan]
• Mengumpulkan data terkait peningkatan kapasitas dari Laporan Sekretariat UNFCCC; • Pemetaan sektor dan pemangku kepentingan (para Pihak, NGOs, akademisi, pihak swasta, dan PCCB <i>Network Members</i>); • Mengelompokkan tema berdasarkan kebutuhan; • Menyusun laporan tentang kesenjangan kapasitas dan kebutuhan peningkatan kapasitas; • Mengembangkan kerangka kerja <i>Monitoring, Evaluation, and Learning</i> (MEL); • Memanfaatkan dan menggerakkan Jaringan PCCB dan ICG; • PCCB bertindak sebagai penghubung antara berbagai badan dan anggota PCCB Network.	Menjadi pusat informasi kegiatan peningkatan kapasitas. • Menyelenggarakan pertemuan antar badan, PCCB Network, dan lembaga internasional yang bergerak di bidang peningkatan kapasitas; • Menyusun kembali sistem penyebaran informasi agar lebih relevan di tingkat regional, nasional, dan sub-nasional; • Mengembangkan sistem <i>Measurement, Reporting, and Verification</i> (MRV) untuk kegiatan peningkatan kapasitas; • Memetakan kesenjangan kapasitas dan kebutuhan pelatihan dengan penyelenggara pelatihan.

Hasil 9th Meeting of PCCB (3)

Mandat 3: Meningkatkan kesadaran dan berbagi pengetahuan

Sebagai tindak lanjut dari mandat tersebut, berikut rencana kerja yang dibahas oleh PCCB:

Arah Kerja Jangka Pendek PCCB (2025-2027) [Implementasi rinci]	Arah Kerja Jangka Panjang PCCB (2027-2029) [Adaptif: fleksibel, dapat diubah sesuai kebutuhan]
• Menyelaraskan dan menggabungkan kegiatan dengan proses NAP dan NDC. • Meningkatkan portal peningkatan kapasitas agar mudah diakses untuk materi pelatihan. • Mengembangkan materi pembelajaran yang disesuaikan untuk berbagai jenis peserta dan tersedia dalam berbagai bahasa. • Menyediakan materi pelatihan dalam berbagai format (misalnya <i>podcast</i>, <i>webinar</i>, dan lainnya). • Meningkatkan penyebaran informasi mengenai kegiatan penguatan kapasitas yang dilakukan oleh badan-badan terkait.	• Melibatkan berbagai pemangku kepentingan seperti para Pihak, lembaga non-pemerintah, akademisi, dan sektor swasta. • Memperkuat koneksi antara badan-badan di bawah UNFCCC dan PCCB Network. • Menetapkan tujuan jangka panjang untuk <i>knowledge retention</i> atau memastikan keberlanjutan pengetahuan • Memperluas jangkauan komunikasi kepada kelompok tertentu, misalnya masyarakat adat, guna memastikan akses informasi yang lebih inklusif.



What to Expect at COP30/CMA7/SBI63?

- ✓ Pertimbangan rencana kerja baru PCCB tahun 2025-2029 di COP30.
- ✓ Pengumpulan *Annual Technical Progress Report* PCCB 2025.
- ✓ Adopsi fokus area kerja PCCB untuk tahun 2026.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Fifth comprehensive review of the implementation of the framework for capacity-building in developing countries

COP30, Agenda Item 10;
CMP20, Agenda Item 7;
CMA7, Agenda Item 12;
SBI63, Agenda Item 17

Capacity-building Frameworks

Laman UNFCCC: Capacity Building Frameworks

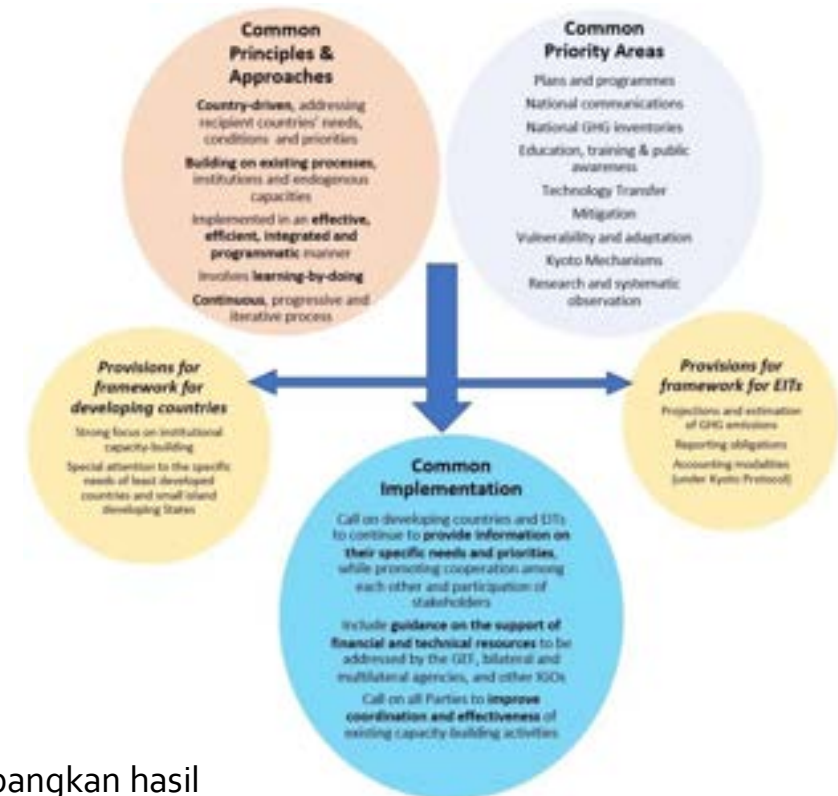
Capacity-building Framework digunakan sebagai acuan dalam menjalankan aktivitas peningkatan kapasitas. Pada COP7 tahun 2011, Para Pihak menyepakati adanya dua kerangka kerja yang digunakan dalam peningkatan kapasitas;

1. Capacity building in developing countries (*non-Annex I Parties*) melalui [Decision 2/CP.7](#) ; dan
2. *Capacity building in countries with economies in transition* berdasarkan mandat [Decision 3/CP.7](#)

Setiap 5 tahun, dilakukan **peninjauan ulang** implementasi kegiatan peningkatan kapasitas di bawah kerangka kerja ini.

Kerangka kerja peningkatan kapasitas dibahas dengan dua jalur:

1. **Di bawah COP dan CMA:** ToR sudah diadopsi di COP29, sehingga pada COP30 akan mempertimbangkan hasil *5th Comprehensive Review of the Implementation of the Framework for Capacity-building in Developing Countries under Convention*
2. **Di bawah CMP:** di tahap membahas **Terms of Reference** of *5th Comprehensive Review of the Implementation of the Framework for Capacity-building in Developing Countries*



Capacity-building Frameworks

Bagaimana **peninjauan ulang** ini bekerja?

1. Para Pihak dan Agensi PBB lainnya, misal GEF, melaporkan kemajuan kegiatan peningkatan kapasitas melalui laporan yang diserahkan ke Sekretariat UNFCCC.
2. Kemudian, Sekretariat mengompilasi dan mensistesis seluruh informasi tersebut dalam laporan yang digunakan untuk mendukung proses peninjauan.



What to expect at COP30/CMA7/CMP20?

Berdasarkan [Draft Conclusion](#) dari Co-Chairs SB62

5th Comprehensive Review of the Implementation of the Framework for Capacity-building in Developing Countries under Convention



SBI menyambut [laporan teknis](#) Sekretariat mengenai peninjauan komprehensif kelima atas pelaksanaan kerangka kerja peningkatan kapasitas bagi negara berkembang (Decision 2/CP.7).



SBI telah melakukan diskusi konstruktif terkait hal ini dan memutuskan untuk melanjutkan pembahasan pada sesi ke-63 (November 2025), dengan mempertimbangkan [draft text](#) yang disiapkan oleh co-facilitators. Hasil pembahasan tersebut akan menjadi rancangan keputusan untuk diajukan dan diadopsi oleh COP30 (November 2025).



What to expect at COP30/CMA7/CMP20?

Berdasarkan [Draft Conclusion](#) dari Co-Chairs SB62

Terms of Reference of 5th Comprehensive Review of the Implementation of the Framework for Capacity-building in Developing Countries under Kyoto Protocol



SBI telah melakukan diskusi konstruktif terkait hal ini dan memutuskan untuk melanjutkan pembahasan pada sesi ke-63 (November 2025), dengan mempertimbangkan [draft text](#) yang disiapkan oleh *co-facilitators*. Hasil pembahasan tersebut akan menjadi rancangan keputusan untuk diajukan dan diadopsi oleh COP30 (November 2025).





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

The background of the slide is a photograph of a park with many green trees in the foreground and a city skyline with several tall blue glass skyscrapers in the background under a clear blue sky. A low concrete wall is visible in the immediate foreground.

Durban Forum on Capacity-building

Mengenal *Durban Forum on Capacity-Building*

Dibentuk pada 2011 di bawah SBI berdasarkan [Dec.2/CP.17](#) para 144, *Durban Forum on Capacity-Building* merupakan *platform* tahunan bagi Para Pihak, perwakilan dari constituted bodies di bawah Konvensi, Protokol Kyoto, dan Persetujuan Paris dan para ahli yang relevan. ***Durban Forum on Capacity-Building*** bertujuan untuk berbagi pengalaman, praktik terbaik, dan pembelajaran terkait implementasi pengembangan kapasitas dalam konteks tematik yang spesifik.

Durban Forum on Capacity-building dilaksanakan 1 tahun saat sesi SBs. Pada tahun 2018 di Katowice, melalui [Decision. 1/CP.24](#), COP meminta SBI menyelaraskan tema ***Durban Forum*** dengan fokus area PCCB.

Mekanisme **penentuan topik *Durban Forum*** dilakukan melalui dua mekanisme:

1. *Submission* usulan topik yang disampaikan oleh Para Pihak dan *observers*. Hasil *submission* dibahas untuk dipertimbangkan dan kemudian diadopsi di COP
2. Sesuai Decision.1/CP.24, maka tema Durban Forum juga akan diselaraskan dengan fokus area PCCB tersebut

Pembahasan tema Durban Forum dilakukan di COP/CMA

Sejak digelar tahun 2011, ***Durban Forum on Capacity Building*** telah diselenggarakan sebanyak 14 kali. Terakhir, ***14th Durban Forum on Capacity-building*** dilaksanakan bersamaan dengan sesi SBs pada Juni, 2025.

Hasil 14th Durban Forum on Capacity-building

Bonn, Germany (16 Juni 2025)

Tema: Peningkatan kapasitas yang efektif untuk memobilisasi pendanaan: memperkuat koherensi dan koordinasi kegiatan guna mewujudkan strategi investasi yang holistik, proyek yang layak investasi (*bankable projects*), serta keterlibatan pemangku kepentingan di negara-negara berkembang.

1

Tantangan Akses Pembiayaan Iklim oleh Negara Berkembang:

- **Kurangnya pengetahuan dan keterampilan**, baik untuk individu dan institusi;
- **Keterbatasan kapasitas** untuk merancang strategi investasi dan proyek *bankable*;
- **Materi hanya tersedia dalam Bahasa Inggris**;
- Kegiatan peningkatan kapasitas dari negara maju ke negara berkembang kurang terkoordinasi dan koheren, akhirnya dukungan tidak sesuai kebutuhan negara berkembang;
- **Terdapat kesenjangan data**, dimana data hanya terpusat di tingkat nasional.

Hasil 14th Durban Forum on Capacity-building

Bonn, Germany (16 Juni 2025)

Tema: Peningkatan kapasitas yang efektif untuk memobilisasi pendanaan: memperkuat koherensi dan koordinasi kegiatan guna mewujudkan strategi investasi yang holistik, proyek yang layak investasi (*bankable projects*), serta keterlibatan pemangku kepentingan di negara-negara berkembang.

2

Dukungan akan lebih efektif apabila:

- Bersifat *country-driven* dan berfokus pada retensi keahlian.
- Terintegrasi dengan lembaga terkait di tingkat nasional maupun subnasional, sehingga menghasilkan dampak yang lebih berkelanjutan dibandingkan pelatihan jangka pendek.
- Didukung oleh data yang kuat mengenai dampak, efektivitas, dan praktik terbaik yang dapat mendorong replikasi dan skalabilitas, sehingga meningkatkan daya tarik pendanaan bagi proyek adaptasi.
- Melibatkan kegiatan riset, *monitoring* and *evaluation*, serta analisis data.
- Diperkuat oleh kebijakan yang mampu menciptakan lingkungan yang kondusif.

What to Expect at COP30/CMA7/CMP20?

Mempertimbangkan hasil *Durban Forum* pada COP30, dimana komponen-komponen:

1. Tingkat efektivitas *Durban Forum* dalam mendukung oleh para Pihak dan *observers*
2. Relevansi tema Durban Forum terhadap prioritas dan kebutuhan peningkatan kapasitas di negara-negara berkembang





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Climate Finance

COP30/CMP20/CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda Pendanaan Iklim di COP30, CMP20, CMA7, dan SB63

COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
8a. Long-term climate finance [PD8a.1]	6. Matters relating to the Adaptation Fund [PD6.1]	10a. Matters relating to the Standing Committee on Finance [PD10a.1]		6b. Modalities of the UAE dialogue on implementing the GST outcomes (para 97 of Decision 1/CMA.5) [PD6b.1]
8b. Matters relating to the Standing Committee on Finance [PD8b.1]		10b. Guidance to the Green Climate Fund [PD10b.1]		
8c. Report of the Green Climate Fund to the Conference of the Parties and guidance to the GCF [PD8c.1]		10c. Guidance to the Global Environment Facility [PD10c.1]		16a. Matters relating to the Adaptation Fund [PD16a.1]
8d. Report of the Global Environment Facility to the Conference of the Parties and guidance to the GEF [PD8d.1]		10d. Report of the Fund for responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for responding to Loss and Damage [PD10d.1] [PD10d.2]		
8e. Report of the Fund for responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for responding to Loss and Damage [PD8e.1] [PD8e.2]	12. Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement [PD12.1]	10e. Matters relating to the Adaptation Fund [PD10e.1]		16b. Second review of the functions of the Standing Committee on Finance [PD16b.1]
8f. Article 9.5 [PD8f.1] [PD8f.2]		10f. Article 9.5 [PD10f.1] [PD10f.2] [PD10f.3]		
8g. Seventh review of the Financial Mechanism [PD8g.1]		10g. Article 2.1c [PD10g.1]		
18. Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement [PD18.COP.1]		10h. UAE dialogue on implementing the GST outcomes (para 97 of Decision 1/CMA.5) [PD10h.1]		
		18. Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement [PD18.CMA.1]		

5 Agenda Pendanaan Iklim di COP30/CMP20/CMA7/SB63 yang dibahas pada dokumen ini

- 01** *Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement*
- 02** *Sharm el-Sheikh dialogue on the scope of Article 2, paragraph 1(c), of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 of the Paris Agreement*
- 03** *Baku to Belém Roadmap to 1.3T*
- 04** *UAE Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes referred to in paragraph 97 of Decision 1/CMA.5*
- 05** *Fund for Responding to Loss and Damage (FRLD)*

Lini Masa Menuju COP30/CMA7/CMP20/SB63

Agenda	COP29/CMA6/ CMP19/SB61	COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/CMA7/CMP20/SB63
<i>Implementation of Article 9, paragraph 1, of the Paris Agreement</i>		Sekretariat SBI menerima proposal dari <i>the Plurinational State of Bolivia on behalf of the LMDC</i> untuk memasukkan pembahasan "Implementation of Article 9.1 Paris Agreement" ke dalam agenda SBI62	Konsultasi substantif tentang implementasi Pasal 9.1 oleh SBI Chair dan SBSTA Chair		SB63 (November 2025) menerima <i>report back</i> hasil konsultasi terkait Pasal 9.1 oleh SBSTA Chair dan SBI Chair untuk menentukan langkah selanjutnya, termasuk kemungkinan adanya agenda tersendiri mengenai isu ini
<i>Sharm el-Sheikh dialogue on the scope of Article 2.1(c), of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 of the Paris Agreement</i>	CMA6 memutuskan untuk melanjutkan <i>workshop</i> berdasarkan mandat CMA4 dan CMA5 Decision 14/CMA.6 para 1	Submisi dari para Pihak dan Entitas non-Pemerintah (1 Maret 2025) Decision 14/CMA.6 para 5	First workshop in 2025 under the Sharm el-Sheikh Dialogue on Article 2, paragraph 1(c) of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 (17-19 Juni 2025) Decision 14/CMA.6 para 4	- Laporan hasil <i>workshop</i> & laporan tahunan Co-Chairs Second workshop in 2025 under the Sharm el-Sheikh Dialogue on Article 2, paragraph 1(c) of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 (6-7 September 2025)	CMA7 mempertimbangkan laporan tahunan <i>co-chairs</i> , termasuk sintesis dari seluruh pekerjaan SeSD, guna mengambil keputusan terkait tindak lanjut agenda ini ke depan
<i>Baku to Belém Roadmap to 1.3T</i>	CMA6 memutuskan untuk meningkatkan pendanaan iklim dan meluncurkan "Baku to Belém Roadmap to 1.3T" Decision 1/CMA.6 para 7 dan 27	- Publikasi work plan (30 April 2025) Submisi pertama para Pihak dan Entitas non-Pemerintah (21 Maret 2025)	Konsultasi terbuka dengan para Pihak (18 Juni 2025) Konsultasi terbuka dengan Entitas non-Pemerintah (19 Juni 2025) Konsultasi dengan para Pihak dan Entitas non-Pemerintah (20 Juni 2025) Decision 1/CMA.6 para 27 dan work plan	Submisi kedua para Pihak dan pemangku kepentingan (10 September 2025) - Draf <i>Roadmap</i> untuk konsultasi (8 Sept 2025) - Publikasi final <i>Roadmap</i> dan laporan Presidensi (5 November 2025)* - Publikasi updated work plan - Publikasi High-level summary of the open consultation events saat SB62	CMA7: <i>High-level launch event of the Roadmap</i> (November 2025)

*per panduan ini disusun.



Lini Masa Menuju COP30/CMA7/CMP20/SB63

Agenda	COP29/CMA6/ CMP19/SB61	COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/CMA7/CMP20/SB63
<i>UAE dialogue on implementing the global stocktake outcomes referred to in paragraph 97 of decision 1/CMA.5</i>			- Melanjutkan pembahasan terkait modalitas <i>UAE Dialogue</i> - Menghasilkan draft <i>conclusion</i> untuk memberikan rekomendasi untuk dipertimbangkan dan diadopsi oleh CMA7		- Melanjutkan pembahasan terkait modalitas <i>UAE Dialogue</i>, dengan merujuk pada informal notes dari SB162 - Menghasilkan draft <i>conclusion</i> untuk memberikan rekomendasi untuk dipertimbangkan dan diadopsi oleh CMA7
<i>Report of the Fund for responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for responding to Loss and Damage</i>		- Pertemuan ke-4 <i>Board FRLD</i> (2-5 Desember 2024) - Pertemuan ke-5 <i>Board FRLD</i> (8-10 April 2025) <i>Annual High-Level Dialogue</i> terkait "Strengthening Response to Loss and Damage through Complementary, Coherence, and Coordination"		- Pertemuan ke-6 <i>Board FRLD</i> (9-11 Juli 2025) - Pertemuan ke-7 <i>Board FRLD</i> (7-9 Oktober 2025) - Submisi dari para Pihak terkait pandangan dan rekomendasi terkait elemen-elemen dari <i>guidance for the FRLD</i> (tidak lebih dari 10 minggu sebelum COP30)	- Peluncuran <i>call for proposals</i> resmi untuk fase awal <i>Barbados Implementation Modalities (BIM)</i> <i>Report of the Fund for responding to Loss and Damage</i> <i>Standing Committee on Finance</i> mempertimbangkan submisi untuk pertimbangan oleh COP30 dan CMA7

Dokumen Terkait

- [Baku to Belém Roadmap to 1.3T Work plan - update](#)
- [High-level summary of the open consultation events convened at SB62](#)
- [B2BR first round of submissions by Parties and non-Party stakeholders](#)
- [B2BR second round of submissions by Parties and non-Party stakeholders](#)
- [Report of the COP30 Circle of Finance Ministers.](#)
- [First workshop in 2025](#) under the Sharm el-Sheikh Dialogue on Article 2, paragraph 1(c) of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9
- [Summary report](#) - First workshop in 2025 under the Sharm el-Sheikh dialogue on the scope of Article 2, paragraph 1(c), of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 of the Paris Agreement
- [Second workshop in 2025](#) under the Sharm el-Sheikh Dialogue on Article 2, paragraph 1(c) of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9
- [Report](#) of the Board of the Fund for responding to Loss and Damage
- [Meeting of the Board of the Fund for responding to loss and damage](#)
- [Summary Briefing](#) - Sixth Meeting of the Board of the Fund for Responding to Loss and Damage



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

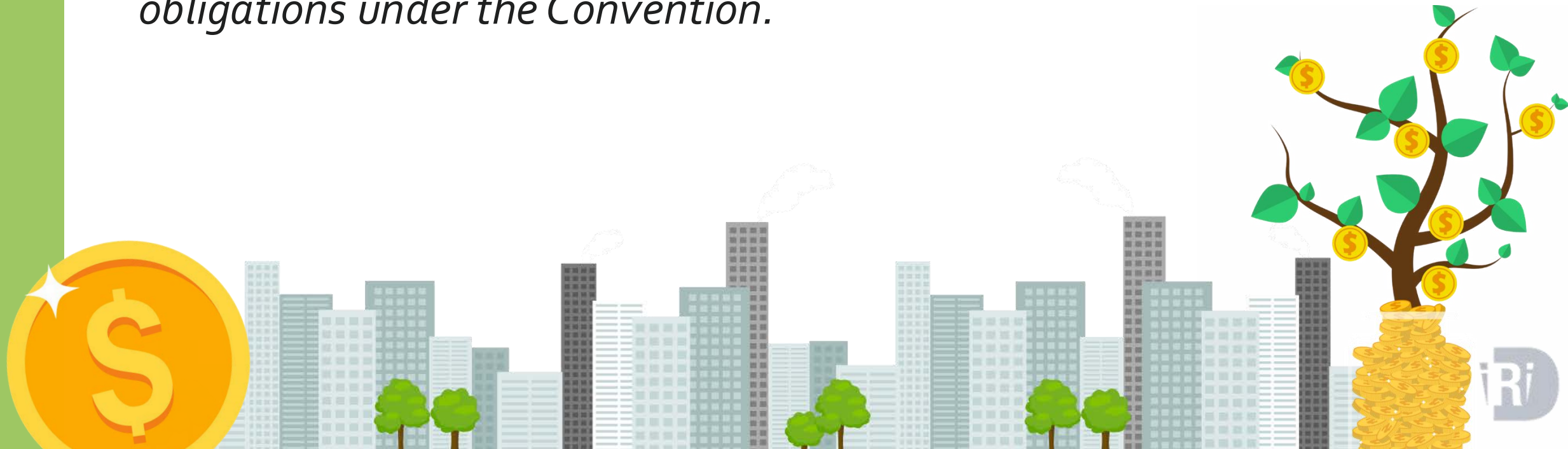
Implementation of Article 9.1 of the Paris Agreement

COP30, Agenda Item 18;
CMP20, Agenda Item 12;
CMA7, Agenda Item 18



Pasal 9.1 Persetujuan Paris

*Developed country Parties **shall provide** financial resources to assist **developing country Parties** with respect to both mitigation and adaptation in continuation of their existing obligations under the Convention.*



Implementation of Article 9.1 of the Paris Agreement

- 01** Diusulkan oleh Bolivia di Bonn, Juni 2025.
- 02** Salah satu isu yang menunda mulainya SB62 Juni lalu (bagaimana dengan di COP30 mendatang?).
- 03** Menjelang COP30, LMDC dan *Arab Group* menyampaikan joint proposal terkait dengan agenda ini



Beberapa Poin dari Proposal LMDC dan Arab Group



Mengusulkan untuk membentuk **work programme** terkait dengan implementasi Pasal 9.1 Persetujuan Paris di bawah COP dan CMA.

Periode *work programme* adalah 3 tahun, hingga tahun 2028.

Elemen-elemen dari *work programme*:

1. **Keterkaitan** dengan Konvensi Pasal 4.3 dan *provision* dari Persetujuan Paris.
2. **Peran Pasal 9.1** dalam memenuhi komitmen dalam konteks penyediaan lainnya dalam Persetujuan Paris.

Pada COP33/CMA10 diharapkan terdapat sebuah **instrumen rencana aksi pendanaan iklim yang mengikat**, selaras dengan Pasal 9.1 dari Persetujuan Paris.

What to Expect at SB63?

Pada SB63, *SBSTA Chair* dan *SBI Chair* akan melaporkan hasil konsultasi terkait implementasi Pasal 9.1 Persetujuan Paris guna menentukan langkah selanjutnya, termasuk kemungkinan adanya agenda tersendiri mengenai isu ini.





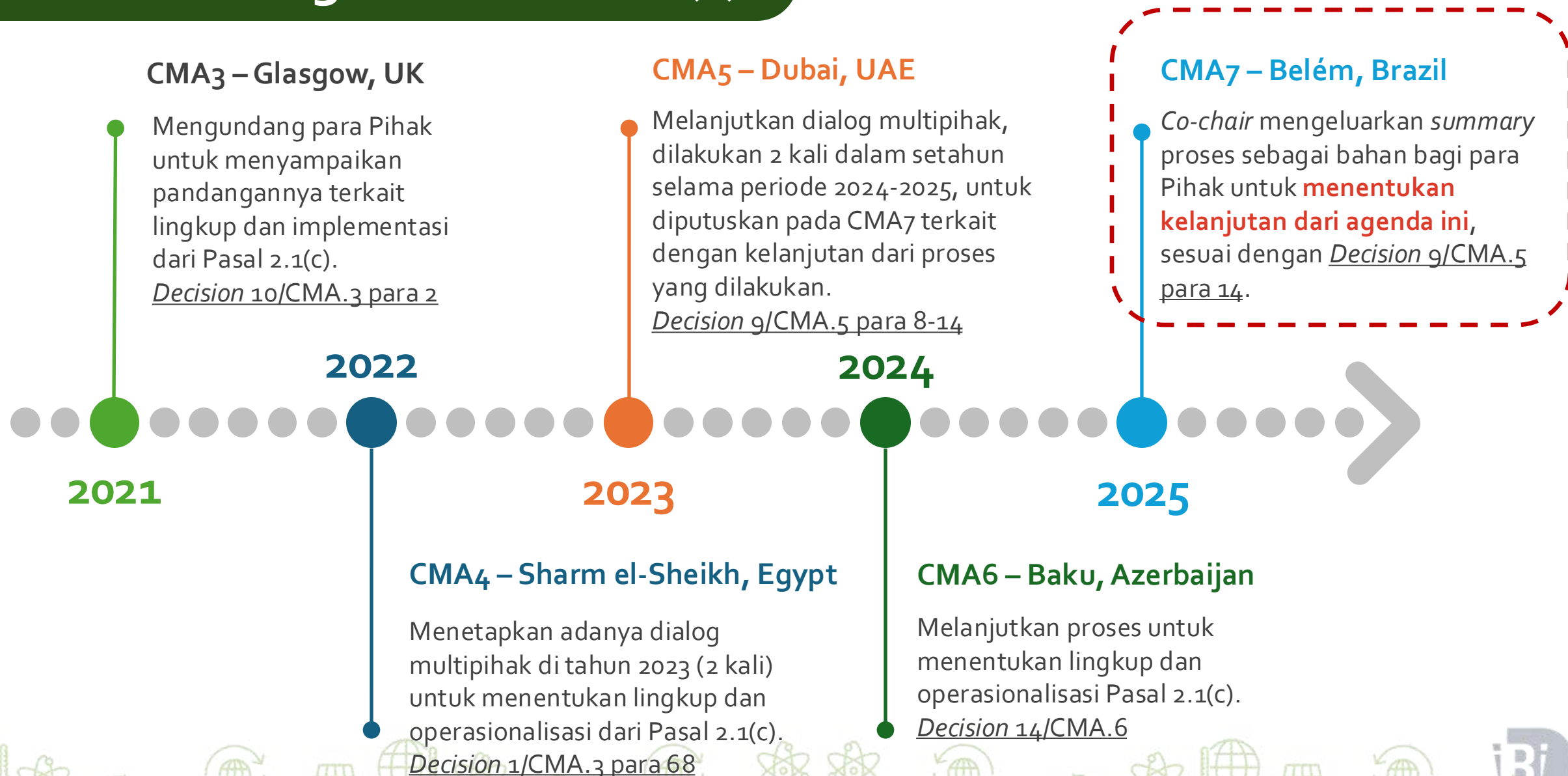
Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Sharm el-Sheikh Dialogue on the scope of Article 2, paragraph 1(c), of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9 of the Paris Agreement

CMA7, Agenda Item 10g



Lini Masa Agenda Pasal 2.1(c)



Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris



Salah satu tujuan Persetujuan Paris adalah "*Making finance flows **consistent** with a **pathway** towards **low greenhouse gas emissions and climate-resilient development***" ([Pasal 2.1\(c\)](#)).

- Negara maju, *Multilateral Development Bank* (MDB), dan lembaga keuangan lainnya diminta untuk mempercepat penyesuaian pendanaan mereka dengan tujuan Persetujuan Paris (*Glasgow Climate Pact* ([Decision 1/CMA.3](#), para 55)).
- **Akan tetapi, Pasal 2.1(c) masih belum memiliki panduan yang jelas terkait bagaimana menilai, mengatur, serta komplementaritasnya dengan Pasal 9 Persetujuan Paris. Itu sebabnya, para Pihak perlu menyepakati bagaimana operasionalisasi dari Pasal 2.1(c).**



Sharm el-Sheikh Dialogue (SeSD)



Mangrove Tanah Merah - Kupang ,NTT

CMA₄ dalam [Decision 1/CMA.4](#) para 68 memutuskan untuk meluncurkan *Sharm el-Sheikh Dialogue* antara para Pihak dan entitas non-pemerintah yang relevan untuk **bertukar pandangan & memperjelas pemahaman** mengenai lingkup Pasal 2.1(c) dan komplementaritasnya dengan Pasal 9 Persetujuan Paris, serta meminta Sekretariat, di bawah Presidensi COP27, untuk menyelenggarakan dua *workshop* di tahun 2023.

CMA₅ melalui [Decision 9/CMA.5](#) para 8 memutuskan untuk melanjutkan *Workshop under the SeSD on Article 2. 1(c) of the Paris Agreement and its complementarity with Article 9* dengan memperpanjangnya hingga tahun 2025. Keputusan yang sama juga menyepakati untuk melaksanakan *workshop*, sedikitnya dua *workshop* setiap tahun.



Poin Utama *Workshop* Pertama di 2025

Workshop pertama di bawah SeSD 2025 berlangsung pada 17-19 Juni 2025 di Bonn, Germany.

Poin-poin utama yang muncul adalah:

Building Capacities for Financial Sector Development

- Peningkatan kapasitas perlu di tingkat internasional, nasional, dan subnasional;
- Pentingnya pemodelan risiko iklim dan penyelarasan regulasi;
- Kesenjangan ketersediaan dan akses data iklim di LDCs & SIDS;
- Instrumen pendanaan saat ini masih didominasi oleh mitigasi adaptasi butuh dukungan pendanaan publik berbasis hibah.

Transition Planning & Just Transition Pathways

- Memiliki *Transition Plans* menarik modal & kepercayaan investor;
- Pentingnya lingkungan pemungkin pada level internasional, nasional (NDC dan NAP), subnasional (rencana komunitas);
- Keadilan sosial dan penciptaan lapangan pekerjaan;
- Instrumen: *debt-for-nature swaps, green bonds, carbon pricing, subsidy reform, blended finance*;
- Adaptasi & mitigasi dipandang sebagai prioritas paralel.

Opportunities to support NCQG implementation through Article 2.1(c)

- **Peluang:** penghentian subsidi intensif emisi, mobilisasi sumber daya domestik (*local currency financing*), peningkatan pendanaan publik;
- **Keberhasilan NCQG butuh komplementaritas Pasal 2.1(c) dan Pasal 9;** butuh taksonomi terkait Pasal 2.1(c); kolaborasi publik–swasta; serta *country platforms & country ownership*.



Poin Utama *Workshop* Ke-2 di 2025

Workshop kedua tahun 2025 berlangsung pada 6–7 September 2025 di Rome, Italy. Tema utama dalam *workshop* kedua, yaitu:

1. *Stocktake* aksi di tingkat domestik dan global untuk mengimplementasikan Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris dan komplementaritasnya dengan Pasal 9;
2. Refleksi Dialog SeSD 2023-2025 dan menentukan arah ke depan menjelang CMA7.



Stocktake Aksi Domestik & Global

SCF Biennial Assessments (3rd BA–6th BA):

Pemetaan aliran pendanaan dengan pendekatan aktor-spesifik (publik, swasta, pembuat kebijakan, pasar, organisasi masyarakat sipil).

Aksi Domestik:

Implementasi kebijakan pembiayaan berkelanjutan; taksonomi hijau, *climate budget tagging*, kerangka *disclosure*, seperti *Task Force on Climate-Related Financial Disclosure* (TCFD) dan *International Financial Reporting Standards* (IFRS).

Aksi Global:



Inisiatif multilateral: *Bridgetown Initiative, Nairobi Declaration, Summit for a New Global Financing Pact, Finance in Common*, dan lain-lain.



Platforms: *Just Energy Transition Partnerships (JETPs), Glasgow Financial Alliance for Net Zero (GFANZ), regional country platforms*; tapi masih terbatas, berbasis hutang, *conditional*, dan *donor-driven*.



Keterlibatan *Public Development Banks* (PDBs), bank sentral, dan aliansi global dalam pendanaan iklim.

Refleksi dari *Workshops* di bawah SeSD (2023-2025)

Ruang Lingkup Pasal 2.1(c)

- Berlaku untuk aliran **pendanaan publik dan swasta**, baik di konteks domestik maupun internasional;
- Implementasi ***country-specific*** dengan pendekatan dan lini masa yang ditentukan secara nasional;
- Mencakup **mitigasi, adaptasi, dan ketahanan terhadap iklim**;
- Perlu transformasi pada sistem keuangan global agar investasi selaras dengan tujuan jangka panjang Persetujuan Paris;
- Implementasi komplementaritas dari **Pasal 2.1(c) dan 9** akan mendukung pencapaian komitmen iklim;
- **Akses terhadap informasi** (model, data, skenario) menjadi krusial untuk operasionalisasi Pasal 2.1(c).

Komplementaritas dengan Pasal 9

- Implementasi Pasal 9 akan memperkuat upaya *country-driven* untuk Pasal 2.1(c).
- **Pasal 2.1(c) bukan substitusi** kewajiban pendanaan di Pasal 9.
- **Operasionalisasi pasal berdasarkan prinsip kesetaraan, transisi yang adil, peningkatan kapasitas, & cegah konsekuensi yang tidak disengaja.**

Tantangan & Peluang

- **Tantangan:** tidak ada interpretasi bersama tentang **Pasal 2.1(c)**; Implementasi masih **terfragmentasi dan kurang terkoordinasi**; **akses data & informasi tidak merata**; ***greenwashing*** dan **kredibilitas yang belum maksimal** atas komitmen sukarela untuk aksi iklim
- **Peluang:** kolaborasi dan peningkatan kapasitas; perlunya transparansi dan standar bersama; koherensi kebijakan lintas pemerintah; transisi yang adil dan selaras dengan SDGs; serta investasi yang selaras dengan prioritas nasional.



What to Expect at CMA7?

CMA7 akan mempertimbangkan laporan 2025 dan sintesis dari *Co-chair* SeSD mengenai semua pekerjaan yang sudah dilakukan, guna **menentukan kelanjutan dari Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris.**





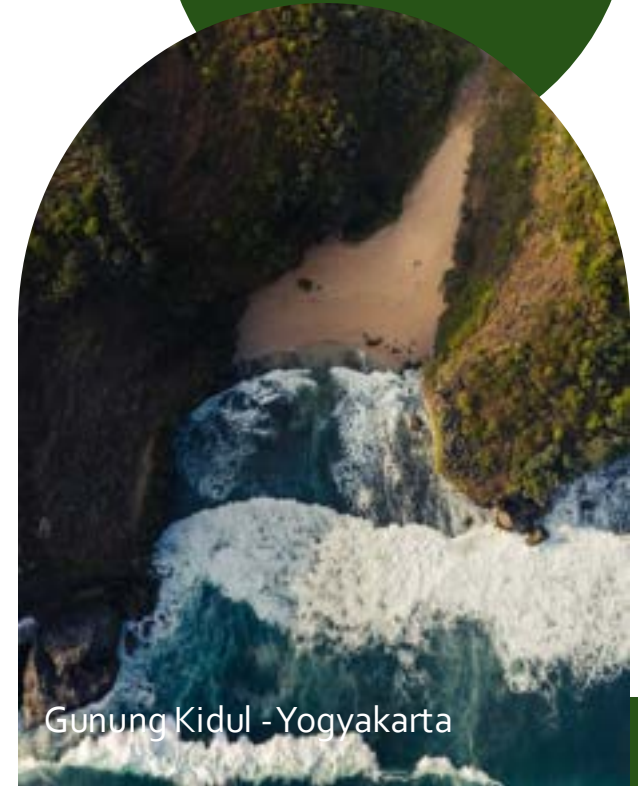
Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Baku to Belém Roadmap to 1.3T



Latar Belakang

Dalam keputusan *New Collective Quantified Goal* (NCQG), CMA6 menyerukan semua aktor untuk meningkatkan pendanaan iklim ke negara berkembang dari semua sumber publik dan swasta hingga setidaknya USD 1,3 triliun per tahun pada 2035 ([*Decision 1/CMA.6 para 7*](#)). Kemudian, CMA6 memutuskan untuk meluncurkan "*Baku to Belém Roadmap to 1.3T*" (*Roadmap*) guna meningkatkan pendanaan iklim ke negara berkembang; mendukung penurunan emisi gas rumah kaca dan *pathways* pembangunan berketahanan iklim; serta melaksanakan NDCs dan NAPs ([*Decision 1/CMA.6 para 27*](#)).



Gunung Kidul - Yogyakarta

Konsultasi dengan para Pihak dan Entitas non-Pemerintah



Konsultasi terbuka dilaksanakan pada 18–20 Juni 2025 di Bonn, Germany. Konsultasi ini bertujuan untuk memberi ruang bagi para Pihak dan entitas non-Pemerintah untuk menyampaikan pandangan dan prioritas mereka secara informal terkait *Roadmap*—termasuk **area aksi yang perlu tercermin dalam *Roadmap*.**

Konsultasi dengan Para Pihak

Poin Utama Hasil Konsultasi

Roadmap harus sejalan dengan prinsip *equity and Common but Differentiated Responsibilities and Respective Capabilities (CBDR-RC)*

Negara maju memimpin pencapaian target **USD 300 miliar** dan meningkatkan pendanaan hingga **USD 1,3 triliun per tahun pada 2035**.

Roadmap mencerminkan **kebutuhan negara berkembang** serta menghindari ketimpangan ekstrim dalam memobilisasi jumlah pendanaan iklim antar negara berkembang

Keseimbangan antara mitigasi dan adaptasi, distribusi geografis, pendanaan konsesional, serta tidak menambah beban hutang negara-negara berkembang.



Pandangan para Pihak terhadap *Baku to Belém Roadmap to 1.3T*

Kelompok Negara	Pandangan
G77+China	Inklusivitas, kesetaraan, serta <i>burden-sharing</i> yang jelas di antara negara maju; mengatasi biaya modal yang tinggi, hutang, dan hambatan sistemik dalam pendanaan iklim.
AOSIS	Menggarisbawahi pendanaan iklim yang tidak mudah diakses oleh SIDS; menuntut pendanaan konsesional dan berbasis hibah, <i>debt-for-climate swaps</i> , serta operasionalisasi Pasal 9.9 dari Persetujuan Paris.
EIG	Meminta kejelasan langkah dalam mobilisasi pendanaan iklim; menekankan <i>country platforms</i> , lingkungan pemungkin, serta akses untuk kelompok rentan termasuk perempuan, anak, dan masyarakat adat.
AILAC	Menegaskan multilateralisme; menuntut transparansi, pendanaan konsesional yang dapat diprediksi, serta mekanisme akses langsung.
Arab Group	Kritik pada ketimpangan regional, mendorong reformasi anggaran, <i>trust funds</i> , <i>solidarity levies</i> , serta metrik di luar pengurangan GRK.
AGN	Fokus pada krisis hutang; menuntut <i>Mission 300</i> , <i>Clean Cooking Agenda</i> , pendanaan konsesional, serta penurunan biaya modal.
LMDC	Kritik pada proses eksklusif; menolak <i>burden-shifting</i> ; menuntut pendanaan publik dari negara maju sebagai sumber utama pendanaan iklim.
LDCs	Mendesak <i>tripling adaptation finance by 2030</i> , akses langsung, serta pendanaan yang terprediksi terkait implementasi NDC dan NAP.
Marshall Islands & SIDS	Menuntut penghentian subsidi energi fosil (secara global mencapai lebih dari USD 7 triliun/tahun); mengajukan <i>solidarity levies</i> berbasis prinsip “ <i>polluter pays</i> ”.
Negara Maju	• Mendukung mobilisasi pendanaan sektor swasta, <i>blended finance</i>, dan reformasi MDBs/IFIs; • Menekankan bahwa pendanaan publik tetap utama, tetapi perlu melipatgandakan pendanaan dari sektor swasta; • Meminta transparansi, pelacakan (<i>tracking</i>), serta lingkungan pemungkin untuk menurunkan risiko investasi.

Konsultasi dengan Entitas non-Pemerintah

Poin Utama Hasil Konsultasi

Roadmap harus berorientasi aksi, inklusif, transparan, *people-centered*, serta bersifat *non-negotiated outcome*.

Penekanan bahwa aliran pendanaan harus terhubung dengan Pasal 2.1(c) dan Pasal 9.1, *Global Goal on Adaptation* (GGA), dan *Global Stocktake* (GST).



Dorongan pada pendekatan *justice-based* dan *rights-based finance*, memprioritaskan hibah, pendanaan konsesional, dan instrumen non-hutang

Operasionalisasi *Fund for Responding to Loss and Damage* (FRLD) serta peningkatan pendanaan adaptasi.

Pandangan Entitas non-Pemerintah terhadap *Baku to Belém Roadmap to 1.3T*

Pemangku Kepentingan	Pandangan
Green Climate Fund (GCF)	Memperkenalkan instrumen baru seperti <i>debt swaps</i> dan <i>results-based finance</i> .
TUNGO	Menekankan pada pendanaan untuk transisi berkeadilan, termasuk jaminan perlindungan sosial dan hak pekerja.
Women and Gender Constituency (WGC)	Menuntut pendekatan yang responsif gender, peningkatan pendanaan adaptasi sebanyak tiga kali lipat (<i>tripling adaptation finance</i>), dan akses langsung bagi organisasi perempuan.
YOUNGO	Menyoroti kesetaraan antargenerasi, mekanisme non-hutang, serta <i>milestones</i> yang transparan.
Indigenous Peoples' Organizations (IPO)	Menekankan akses langsung dari GCF, GEF, FRLD, dan AF; menekankan <i>safeguard</i> budaya dan kepemimpinan komunitas adat.
LGMA (Local Governments & Municipal Authorities)	Mengusulkan platform berbasis wilayah dan peran bank pembangunan subnasional.
Farmers' Constituency	Mengusulkan agar mekanisme untuk akses pendanaan disederhanakan untuk petani kecil, dibentuk <i>scalable risk mitigation tools</i> , serta investasi berbasis petani.
BINGOs (Business & Industry)	Menekankan pentingnya penghapusan hambatan regulasi, pasar karbon yang dapat diprediksi, serta mobilisasi pendanaan dari sektor swasta dengan skala besar.
ENGOS	Menuntut sistem pendanaan publik yang adil, transparan, dan berbasis hibah.

Circle of Finance Ministers

- Inisiatif di bawah Presidensi COP30, beranggotakan lebih dari 35 negara*
- Fokus pada **5 prioritas strategis** untuk mendukung pengembangan *Baku to Belém Roadmap to 1.3T*, sebagaimana tercermin dalam [*Report of the COP30 Circle of Finance Ministers*](#).

*Brazil, France, Morocco, Fiji, Chile, UK, Egypt, UAE, Azerbaijan, Colombia, Saudi Arabia, Barbados, Ghana, Kenya, the Philippines, Netherlands, Uganda, South Africa, Spain, Australia, Canada, China, Denmark, Ethiopia, European Commission, Germany, India, Indonesia, Italy, Japan, Marshall Islands, Mexico, South Korea, Rwanda, Tanzania, Türkiye.

1. Concessional Finance

Memenuhi USD 300 miliar dan mengoptimalkan berbagai sumber pendanaan.

2. Multilateral Development Banks (MDBs)

Meningkatkan pendanaan iklim dari USD 75 miliar menjadi USD 120 miliar pada 2030.

3. Domestic Capacity & Enabling Environments

Mengintegrasikan tujuan iklim ke dalam kebijakan fiskal dan perencanaan nasional, serta memaksimalkan PDB.

4. Private Sector Mobilization

Meningkatkan investasi melalui modal katalitik dan instrumen mitigasi risiko.

5. Regulatory Frameworks

Memperkuat penilaian risiko iklim, *disclosure standards*, *interoperable taxonomies*, dan pasar karbon.

Baku to Belém Roadmap vs. Pasal 2.1(c)

Karena cakupan dan fungsinya berbeda, penting untuk membedakan secara jelas antara *Baku to Belém Roadmap* dan Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris. Perbedaan keduanya dapat dilihat pada tabel berikut:

Elemen	<i>Baku to Belém Roadmap</i>	Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris*
Mandat	Decision 1/CMA.6 para 7 Decision 1/CMA.6 para 27	Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris <i>Glasgow Climate Pact</i> (Decision 1/CMA.3, para 55)
Tujuan	Memobilisasi setidaknya USD 1,3 triliun per tahun hingga 2035 dari semua sumber pendanaan (publik & swasta), untuk mendukung jalur pembangunan rendah emisi gas rumah kaca (GRK) dan berketahanan iklim di negara-negara berkembang (Decision 1/CMA.6, para 7)	Menyelaraskan seluruh aliran pendanaan dengan jalur (<i>pathways</i>) menuju pembangunan rendah emisi GRK dan berketahanan iklim (Pasal 2.1c Persetujuan Paris)
Lingkup	Peningkatan skala pendanaan iklim untuk negara berkembang (Decision 1/CMA.6 para 27)	Mencakup seluruh sistem keuangan—baik domestik maupun internasional, publik maupun swasta—di semua negara, tidak terbatas hanya pada aliran dana menuju negara berkembang [<i>Workshop SeSD pertama dan kedua</i> (2025)]
Skala pendanaan	USD 1,3 triliun per tahun (Decision 1/CMA.6, para 7)	Tidak ditentukan

*Berdasarkan *workshop SeSD 2023-2025*

Baku to Belém Roadmap vs. Pasal 2.1(c)

Elemen	Baku to Belém Roadmap	Pasal 2.1(c) Persetujuan Paris*
Aktor yang dilibatkan	Semua aktor (Decision 1/CMA.6, para 7)	Tidak disebutkan
Instrumen	Hibah, pembiayaan konsesional (<i>concessional finance</i>), instrumen non-hutang, penciptaan ruang fiskal, serta inisiatif multilateral yang relevan (Decision 1/CMA.6, para 27)	Kebijakan fiskal, disclosure standards , taksonomi hijau, tata kelola keuangan sistemik, serta reformasi kelembagaan dan regulasi untuk mengalihkan arus modal [Annual Report SeSD (2024) ; workshop SeSD pertama (2025)]
Pemantauan dan Akuntabilitas	Laporan dua tahunan <i>Standing Committee on Finance</i> (Decision 1/CMA.6, para 30)	Mekanisme UNFCCC—pelaporan dalam <i>Enhanced Transparency Framework</i> (ETF), pelaporan oleh <i>Standing Committee on Finance</i> (SCF), serta CMA [Workshop SeSD kedua (2024)]
Kerangka waktu	Hingga 2035 (Decision 1/CMA.6, para 7)	Belum ada kesepakatan
Keterkaitan dengan Pasal 9	Peta jalan implementasi Pasal 9.3 Persetujuan Paris melalui keputusan terkait NCQG (Decision 1/CMA.21, para 53)	Saling melengkapi—Pasal 9 mengatur pelaksanaan untuk mencapai tujuan Pasal 2.1(c) [Annual Report SeSD (2023)]

*Berdasarkan *workshop SeSD 2023-2025*

What to Expect at CMA7?

- ***High-level launch event:*** Presidensi CMA6 dan CMA7 akan memaparkan *Baku to Belém Roadmap to 1.3T* pada CMA7

Hal-hal yang perlu dipastikan:

- Kejelasan implementasi *Baku to Belém Roadmap to 1.3T* menuju USD 1,3 triliun per tahun pada 2035
- Kejelasan mengenai bagaimana strategi negara maju dalam memobilisasi USD 300 miliar sesuai dengan keputusan NCQG.

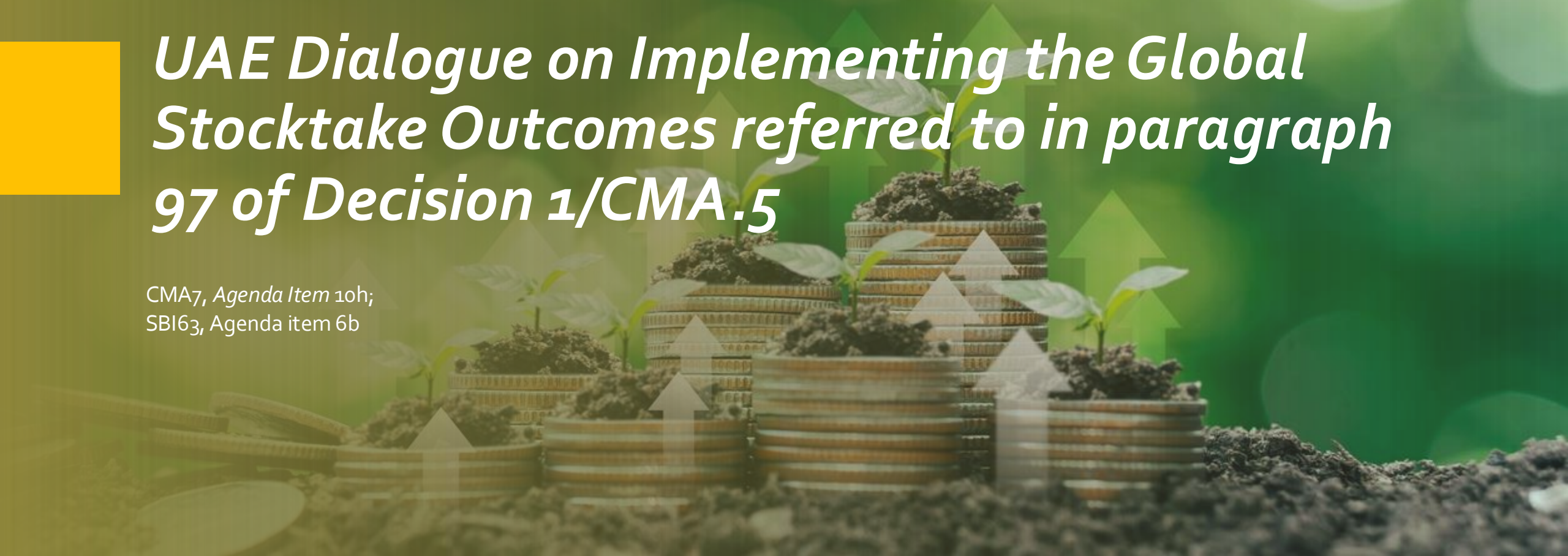




Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

UAE Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes referred to in paragraph 97 of Decision 1/CMA.5

CMA7, Agenda Item 10h;
SBI63, Agenda item 6b



Latar Belakang

(Decision 1/CMA.5, para 97-98)

- *United Arab Emirates Dialogue on Implementing the Global Stocktake Outcomes (UAE Dialogue)* merupakan **salah satu tindak lanjut GST pertama**.
- Operasionalisasi *UAE Dialogue* **dimulai pada CMA6** dan **berakhir pada CMA10**.
- **SBI diminta untuk mengembangkan modalitas untuk *UAE Dialogue*** sebagai bahan pertimbangan bagi CMA.



Hasil Negosiasi *UAE Dialogue* pada CMA6

Para Pihak **tidak mencapai kesepakatan terkait cakupan dan modalitas *UAE Dialogue*** hingga sesi CMA6 berakhir.

- **LMDC, India, China, Arab Group, Grupo SUR, LDCs, AGN**, menekankan cakupan dialog adalah **membahas isu pendanaan** sebagaimana mandat dari dialog berada di bawah *section* pendanaan dari GST;
- **USA, EU, Canada, Norway: *UAE Dialogue*** membahas **progres kolektif dari seluruh elemen hasil GST pertama**.

Para Pihak meminta **SBI untuk melanjutkan diskusi terkait *UAE Dialogue* pada SBI62.**

Perkembangan *UAE Dialogue* pada SBI62

Pada sesi SBI62, para Pihak membahas mengenai **cakupan, objektif, output, dan periode *UAE Dialogue***, yang juga tercermin melalui *Informal Notes* yang dihasilkan oleh co-facilitators .

Isu	EU, EIG, UK, Norway, Australia, Japan, South Korea, AILAC, LDCs, AOSIS	LMDC, Arab Group, India, China, Egypt, The Philippines, Algeria, AGN
Cakupan	Seluruh elemen hasil GST pertama	Pendanaan
Objektif	Menilai progres kolektif dari implementasi hasil GST pertama, sebagai rujukan GST kedua	Melacak progres komitmen pendanaan iklim oleh negara maju
Periode berakhir	2028	2026
Laporan tahunan sebagai <i>output</i>	✓	X

What to Expect at CMA7?



- SBI akan melanjutkan pembahasan modalitas *UAE Dialogue* pada SBI63, untuk merekomendasikan *draft decision* guna dipertimbangkan dan diadopsi oleh CMA7.
- Isu krusial: **cakupan, objektif, output, dan periode *UAE Dialogue*.**



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Report of the Fund for responding to Loss and Damage and guidance to the Fund for responding to Loss and Damage

COP30, Agenda item 8e;
CMA7, Agenda item 10d

Latar Belakang



Para Pihak di COP27/CMA4 sepakat untuk membentuk *Fund for Responding to Loss and Damage* (FRLD) guna membantu negara-negara berkembang yang sangat rentan terhadap dampak perubahan iklim dalam menangani kehilangan dan kerusakan, baik ekonomi maupun non-ekonomi sebagai akibat dari dampak perubahan iklim. Termasuk di dalamnya adalah kejadian cuaca ekstrem dan kejadian yang berlangsung secara perlahan (*slow-onset events*).

Pada COP28/CMA5, FRLD resmi dioperasionisasikan sebagai bagian dari *Financial Mechanism*. FRLD akan bertanggung jawab kepada, dan beroperasi di bawah arahan, COP dan CMA.

First Report of the Board of the FRLD

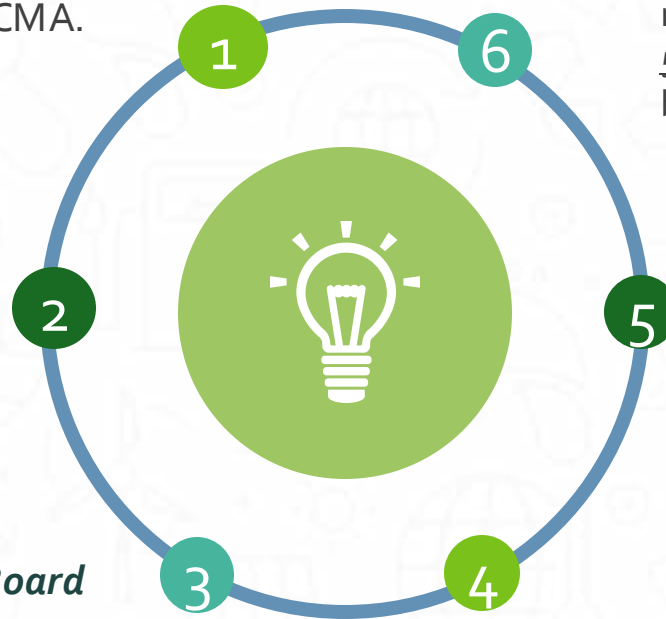
Pada COP29/CMA6, *Board of FRLD* menyerahkan laporan pertamanya kepada COP dan CMA.

Pemilihan *Executive Director*

Ibrahima Cheikh Diong terpilih sebagai Direktur Eksekutif FRLD melalui proses seleksi.

2024-2025 workplan of the Board

Adopsi [workplan Board of the FRLD](#) untuk periode 2024–2025, yang bertujuan untuk melaksanakan ketentuan *Governing Instrument of the Fund*, mempercepat persetujuan keputusan pendanaan, mengembangkan prosedur dan kebijakan operasional guna menjalankan mandat FRLD, serta memastikan adanya *safeguards* yang memadai.



Menuju COP30

Standing Committee on Finance (SCF) akan mempertimbangkan masukan dari para Pihak ([Decision 5/CP.29](#) para 18), untuk menyusun rancangan panduan bagi FRLD guna dipertimbangkan oleh COP30.

Fundraising and Resource Mobilization Strategy and Plan

Board dalam [workplan](#)-nya akan menyusun strategi dan rencana jangka panjang terkait penggalangan dana serta mobilisasi sumber daya untuk FRLD sebelum akhir tahun 2025. Hal ini dilakukan dengan berpedoman pada [Decision 1/CP.28](#) para 12 dan [Decision 5/CMA.5](#), serta [Governing Instrument of the Fund](#) para 54–56.

Efforts to Strengthen Coherence and Complementarity

Mengakui perlunya upaya untuk meningkatkan koherensi dan komplementaritas FRLD dengan mekanisme baru maupun yang sudah ada dalam menangani L&D akibat dampak perubahan iklim.

Meeting of the Board of the Fund for Responding to Loss and Damage (B4-B6)



Penetapan *travel policy* for
Board members dan
partisipasi *active observers*
(B4)



Penetapan pelaksanaan
annual high-level dialogue
pertama (B4)



Penetapan *Barbados
Implementation
Modalities (BIM)* sebagai kerangka
kerja fase awal 2025–2026
(B5)



Penetapan pembentukan
Budget Committee
(B5)



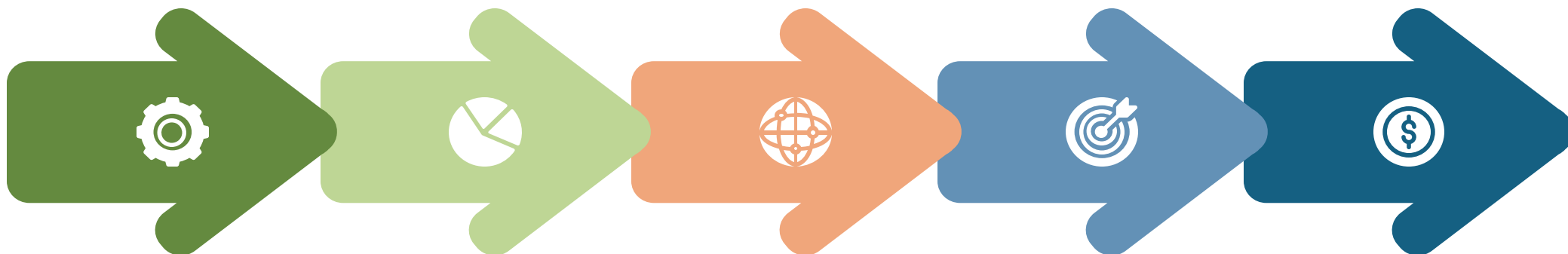
Seventh Meeting of the Board of the Fund for Responding to Loss and Damage (B7)

BIM

Board mengadopsi keputusan mengenai kriteria, siklus dan mekanisme akses pendanaan di bawah BIM.

Call for Proposals COP30

Peluncuran *call for proposals* resmi di COP30, untuk negara berkembang di fase awal BIM dalam kurun waktu 6 bulan (Terhitung dari tanggal 1 Desember 2025).



B7 yang diselenggarakan pada 7–9 Oktober 2025 di Manila, Filipina, menandai tahap penting dalam operasionalisasi FRLD.

Beberapa keputusan penting pada B7:

Daftar Operating Entities

Board mengadopsi daftar *operating entities* yang telah terakreditasi di GCF, GEF, dan AF untuk mengimplementasikan proyek dan program FRLD di bawah BIM.

Way forward

Pada B8, *Board* akan mempertimbangkan modalitas dan kerangka kerja manajemen risiko untuk operasionalisasi *direct access via direct budget support*.

Pada B9, *Board* akan mempertimbangkan *draft* strategi mobilisasi sumber daya jangka panjang.

What to Expect at COP30?



Berdasarkan *Decision B.7/D.3* dalam dokumen *Decision of the Board – [seventh meeting of the Board, 7-9 October 2025](#)*, peluncuran ***call for funding request*** akan dilakukan saat COP30 di *Belém, Brazil* pada November 2025.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Climate Technology

COP30/CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Latar Belakang

Teknologi iklim adalah teknologi yang digunakan untuk menghadapi perubahan iklim melalui upaya mitigasi dan adaptasi.

- **Mitigasi:** membantu mengurangi emisi **GRK**, misalnya melalui penggunaan energi terbarukan.
- **Adaptasi:** mengurangi risiko dan kerentanan akibat dampak buruk **perubahan iklim**, seperti penerapan sistem peringatan dini bencana alam.

Selain itu, ada pula **teknologi iklim non-fisik (*soft technologies*)**, seperti penerapan praktik hemat energi.

Pembahasan mengenai pengembangan dan transfer teknologi muncul karena berperan krusial sebagai **akselerator** upaya mitigasi dan adaptasi iklim. Tanpa dukungan teknologi, pelaksanaan aksi iklim bisa menjadi kurang efisien, sementara dampak perubahan iklim terhadap lingkungan semakin lama akan semakin parah dan sulit dipulihkan.

Informasi lebih lanjut: <https://unfccc.int/topics/climate-technology/what-is-technology-development-and-transfer>



Milestone



UN Convention on Climate Change - 1992

Pasal 4 para 1 dan 5

Para 1: Kewajiban seluruh Pihak bekerja sama dalam pengembangan dan penyebaran teknologi iklim; Para 5: mewajibkan negara maju memfasilitasi dan membiayai transfer teknologi, terutama ke negara berkembang.

1995 – Consultative Process

Sejak 1992, negara-negara membangun pemahaman bersama tentang kebutuhan, dukungan, dan informasi teknologi iklim. Namun, hal itu belum cukup dan kurang terarah, sehingga dilakukan proses konsultasi terstruktur.

Technology Transfer Framework - 2001

Berdasarkan hasil konsultasi, Konvensi membentuk *Expert Group on Technology Transfer* (EGTT) untuk mendukung negara berkembang dalam mengidentifikasi kebutuhan teknologi, membangun kapasitas, dan mengakses pendanaan.

2008 - Poznan Strategic Programme (PSP)

Akibat implementasi di lapangan yang dinilai lambat, serta kurangnya dukungan finansial, dibentuklah *Poznan Strategic Programme* yang didukung GEF, dengan fokus pada *Technology Needs Assessment*, proyek percontohan, dan berbagi pengalaman antar Pihak.



Milestone



2015 – Persetujuan Paris, Pasal 10 para 1

Pasal ini memperkuat *Technology Mechanism* dengan mendorong riset, pengembangan, percontohan teknologi, dan membangun kapasitas nasional.



Technology Mechanism - 2010

Poznan Strategic Programme (PSP) bersifat terbatas dan kurang menjangkau aspek lain dari teknologi iklim. Para Pihak akhirnya menyatakan kebutuhan akan lembaga permanen. *Technology Mechanism* kemudian dibentuk berdasarkan [Decision.2/CP.15](#) di bawah UNFCCC. Pada tahun berikutnya, melalui [Dec.1/CP.16](#) dibentuklah TEC (*Technology Executive Committee*) sebagai *policy arm* dan CTCN (*Climate Technology Centre and Network*) sebagai *implementation arm* dari *Technology Mechanism*.

Katowice Climate Package - 2018

Negara-negara sepakat mengadopsi *Technology Mechanism* di bawah Persetujuan Paris, yang mengatur prosedur operasional dengan fokus pada inovasi, implementasi, kolaborasi, dan lingkungan pendukung.

2023: Pembentukan Technology Implementation Programme.

Para Pihak menilai implementasi teknologi iklim di lapangan berlangsung lambat. Oleh karena itu, [Decision.1/CMA.5](#) para 110, memandatkan pembentukan *Technology Implementation Programme* untuk mempercepat implementasi teknologi.



Agenda *Climate Technology* di COP30, CMA7, SBSTA63, SBI63

COP30	CMA7	CMP20	SBSTA63	SBI63
9a. Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network.	11a. Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network.	-	11. Matters relating to technology development and transfer: joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network. [PD11.1]	15a. Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network. [PD15a.1]
9b. Linkages between the Technology Mechanism and the Financial Mechanism.	11b. Review of the functions of the Climate Technology Centre.			15b. Linkages between the Technology Mechanism and the Financial Mechanism.
9c. Review of the functions of the Climate Technology Centre.	11c. Technology implementation programme.			15c. Review of the functions of the Climate Technology Centre.
				15d. Technology implementation programme.

Lini Masa Agenda *Climate Technology*

COP29-SB62	SB62	SB62 – COP30	COP30/CMP20/CMA7/SBI63/ SBTSTA63
¹ 30 th <i>TEC Meeting</i> : 1-3 April 2025	^{3,5} Menginisiasi pembahasan mengenai peninjauan kembali fungsi-fungsi dan perpanjangan mandat <i>Climate Technology Centre</i> di bawah agenda item 14b	¹ 31 st <i>TEC Meeting</i> : 9-11 September	^{3,5} Pertimbangan adopsi fungsi-fungsi dan perpanjangan mandat dari <i>Climate Technology Centre</i>
² <i>TEC-CTCN Joint Meeting</i> : 4 April 2025:	⁴ Menginisiasi proses untuk mengembangkan <i>Technology Implementation Programme</i> di bawah agenda item 14d	² <i>TEC-CTCN Joint Meeting</i> : 12 September 2025	⁴ Pertimbangan peluncuran <i>Technology Implementation Programme</i> ⁶ Submisi <i>Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network</i> .

¹ [Decision 4/CP.17 Annex II](#)

² [Decision 2/CP.17 Annex I](#)

³ [Decision.10/CP.29](#) para 3 dan 4

⁴ [Decision.18/CMA.6](#) para 2

⁵ [Decision.17/CMA.6](#) para 5

⁶ [Decision.12/CP.20](#)



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Review of the Functions of the Climate Technology Centre

SBI63, Agenda Item 15c;
COP30, Agenda Item 9c;
CMA7, Agenda 11b

Fungsi Utama *Climate Technology Centre* (CTC) berdasarkan [*Decision.1/CP.16*](#) para 123

- Mengelola dan menanggapi permintaan bantuan teknologi dari negara berkembang.
- Mendorong kolaborasi dan berbagi pengetahuan untuk transfer teknologi.
- Memperkuat jejaring dan peningkatan kapasitas dalam pengembangan dan transfer teknologi.

Sumber Pendanaan CTCN

Pemberi Dana	Total Dana
<i>Adaptation Fund</i>	\$ 16.373.132
GCF	\$ 10.490.621
GEF	\$ 2.740.149
UNIDO	\$ 1.238.817
<i>NDC Partnership</i>	\$ 649.793
UNDP - Togo	\$ 250.000
<i>Countries' Donor</i>	\$ 101.034.081
Total	\$ 132.776.593



Pembahasan *Review of Functions of CTC* pada SB62

Berdasarkan *Draft Text* terakhir di SB62, para Pihak telah membahas :

Sebagian besar fungsi CTC, yakni:

- Memanfaatkan pendekatan lintas negara dan berbasis program dalam menanggapi permintaan pengembangan & transfer teknologi.
- Mendorong pengembangan & transfer teknologi ramah lingkungan (sudah ada dan sedang berkembang), melalui kolaborasi dan kemitraan dengan multisektor.
- Bekerja sama dengan entitas operasional *Financial Mechanism* dan *Adaptation Fund*.

- Periode perpanjangan mandat CTC **hingga berapa tahun (para 1)**
- Membahas kriteria **pemilihan *Host*** (Pengelola) CTC (para 4):
 - Perdebatan: definisi dari kriteria pemilihan pengelola CTCN.
 - Selama ini CTC dikelola oleh UNEP.
- Keterkaitan dengan *Technology Implementation Programme*.
- Permintaan **Negara Berkembang** (para 2):
 - Dukungan teknis dan logistik kepada *National Designated Entities* (NDE).
 - Bantuan terkait persiapan proposal proyek.



What to Expect at CMA7?

Berdasarkan [SBI Report](#):

Melanjutkan pembahasan lebih lanjut pada SBI63 berbasis [draft text](#) yang telah disiapkan oleh co-facilitators, meliputi beberapa topik utama:

1. Fungsi-fungsi Climate Technology Centre (CTC)
2. Pengelola (*host*) selanjutnya dari CTC
3. Perpanjangan mandat CTC
4. Keterkaitan CTC dengan *technology implementation programme*





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Linkages between Technology Mechanism and the Financial Mechanism

SBI63, Agenda Item 15b;
COP30, Agenda Item 9b



Pembahasan pada SB62:

Berdasarkan *[draft negotiating text](#)* terbaru di SB162

- Mendorong CTCN untuk mengintegrasikan hasil evaluasi kebutuhan teknologi ke proyek yang dapat didanai GEF/GCF;
- TEC dan CTCN juga diminta untuk menyusun rencana kerja ke depan bersama GEF dan GCF;
- Pentingnya sinergi antara NDE, NDA dan area fokus GEF.



What to Expect at CMA7/COP30?

Berdasarkan SBI report:

- SBI melanjutkan pembahasan mengenai keterkaitan antara *Technology Mechanism* dan *Financial Mechanism*, dan pada pertemuan ke-3 menyepakati untuk kembali membahas isu ini pada sesi SBI ke-63 berdasarkan [draft text](#) yang tersedia di laman UNFCCC, dengan tujuan menyusun rancangan keputusan untuk dipertimbangkan dan diadopsi pada COP 30.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Technology Implementation Programme

SBI63, Agenda Item 15d;
CMA7, Agenda Item 11c

Latar Belakang

Negara berkembang menilai **implementasi teknologi iklim di lapangan masih lambat**. Pada GST pertama, negara berkembang **meminta adanya program untuk percepatan implementasi teknologi di lapangan**. Melalui [*Decision 1/CMA.5*](#) para 110, para Pihak menyepakati pembentukan ***Technology Implementation Programme*** (TIP) (Frasa yang digunakan dalam negosiasi, namun **bukan nama resmi** dari program implementasi teknologi).

Tujuan Program:

- Memperkuat dukungan implementasi teknologi prioritas yang telah diidentifikasi negara berkembang (NDCs, TNAs, NAPs, LT-LEDs).
- Menjawab tantangan yang muncul pada *review* berkala dari *Technology Mechanism*

Status Pembahasan pada SB62:

- Pelaksanaan TIP bersifat *nationally-driven*
- Implementasi TIP harus responsif terhadap gender.
- Memberdayakan perempuan dan anak muda.
- Mendukung teknologi lokal maupun teknologi adat.

Isu Krusial *Technology Implementation Programme* pada saat SB62

Berdasarkan *[draft negotiating text](#)* terbaru di SBI62

1

Cakupan dan mandat TIP:

TIP harus merespon **outcome GST pertama para 28**, yang terkait meningkatkan kapasitas energi terbarukan sebanyak tiga kali dan melipatgandakan tingkat efisiensi energi tahunan dan bertransisi dari bahan bakar fosil.

- ➡ **Mendukung:** Norway, EU, UK, Japan
- ➡ **Menolak:** China dan *Arab Group*
- ➡ **Catatan:** Chile memperingatkan agar **tidak mengulangi pengalaman dengan MWP**, dan menolak pemilihan poin a dan d paragraf 28 dari keputusan GST.

2

Prioritas teknologi:

- ➡ Teknologi **baru dan sedang berkembang** berbasis **pendekatan nasional** (*country-driven*).
- ➡ Bersifat **agnostik** atau tidak memihak teknologi tertentu:
 - **Mendukung:** Brazil, EU

3

Keterkaitan dengan TEC dan CTCN

- ➡ TEC diminta **mempertimbangkan pelaksanaan TIP** saat memberi masukan untuk GST kedua mendatang.
- ➡ TEC dan CTCN diminta **menyesuaikan program kerja mereka** dengan hasil GST.

4

Tujuan strategis dan ambisius

- ➡ Cakupan TIP adalah semua sektor dan semua tipe GRK.
- ➡ TIP diharapkan mendukung pencapaian GGA tahun 2030.
- ➡ TIP harus sejalan dengan kerangka kerja teknologi dan hasil evaluasi TEC dan CTCN.
- ➡ Usulan China: adanya tujuan strategis dan terukur untuk TIP.
 - o **Menolak:** EU, UK, dan Canada

5

Waktu Pelaksanaan TIP:

Apakah TIP dimulai setelah CMA7?

Isu Krusial *Technology Implementation Programme* pada saat SB62

Dukungan Pelaksanaan TIP (Para 6)

Berdasarkan [draft negotiating text](#) terbaru di SBI62

Opsi	Pelibatan Pendanaan*	Ekosistem Kebijakan	Inovasi Teknologi	Akselerasi Teknologi	Integrasi -hasil GST
A	✓				✓
B	✓	✓	✓	✓	
C		✓		✓	

*Entitas pendanaan seperti GCF dan GEF, sektor swasta, dan organisasi lain.

Peran TEC dan CTCN dalam membantu negara berkembang

Opsi	Pelibatan Pendanaan*	Akselerasi Implementasi Teknologi Prioritas	Mendorong Sistem Inovasi Nasional dan Peningkatan Kapasitas Lokal	Ekosistem Kebijakan yang Mendukung
A	✓	✓	✓	✓
B	✓	✓	✓	
C		✓	✓	

- **Negara berkembang menolak draf** oleh fasilitator karena dinilai **tak cukup merepresentasikan pandangan dalam ruangan**.
- **Chile** menekankan pentingnya pengembangan dan transfer teknologi sebagai garda terdepan aksi iklim.
- **EU** menyatakan kekecewaan karena kemajuan TIP tidak dapat diakomodasi dalam keputusan.

What to Expect at SB63?



Ketua SBI62 mencatat bahwa **para pihak belum mencapai kesepakatan**. Sesuai **rules 10(c) dan 16** dari rancangan aturan prosedur, maka isu ini akan **kembali dibahas pada SB63**.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network

COP30, Agenda Item 9a
CMA7, Agenda Item 11a
SBSTA63, Agenda Item 11
SBI63, Agenda Item 15a.

Pelaksanaan 30th TEC Meeting dan TEC-CTCN Joint Session



Mangrove Tanah Merah - Kupang ,NTT

1

TEC MEETING

Pertemuan ini membahas implementasi rencana kerja TEC pada 4 fokus area berbeda:

1. Sistem Inovasi Nasional, Penelitian Kolaboratif, Pengembangan, Demonstrasi, dan Teknologi Umum
2. TNAs (Technology Needs Assesment)
3. Solusi transformatif dan inovatif
4. Kolaborasi dan Keterlibatan dengan Badan dan Proses UNFCCC lain.

2

TEC-CTCN Joint Session

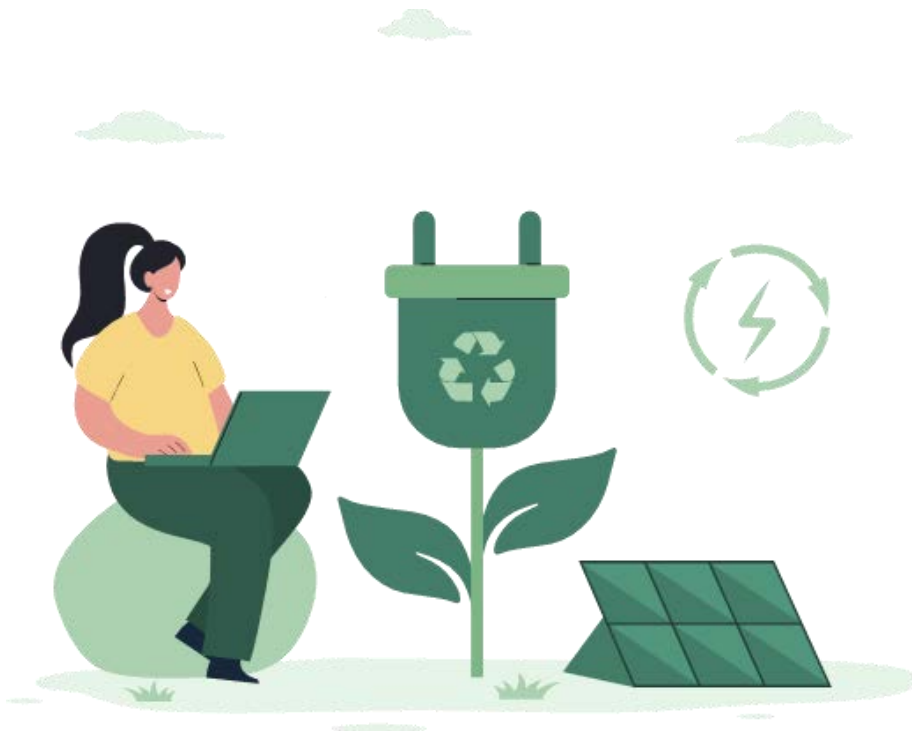
TEC dan CTCN membahas implementasi dari *Joint Work Programme* dari *Technology Mechanism* 2023-2027 yang berfokus pada dua hal:

1. Digitalisasi
2. Inisiatif *Technology Mechanism* terkait kecerdasan buatan untuk aksi iklim

TEC dan CTCN Advisory Board

mempertimbangkan pelaksanaan *joint activities* terkait kecerdasan buatan misalnya *AI Climate Application Hub* dan *Global AI Contest*.

Pelaksanaan 31st TEC Meeting dan TEC-CTCN Joint Session



1

TEC MEETING

Terdapat dua rencana kerja baru yang dihasilkan pada *meeting TEC* ke –31 yaitu:

1. Teknologi Adaptasi yang Baru dan Transformasional di bawah fokus area kerja pertama
2. Sistem Air-Energi-Pangan di bawah fokus area kerja ketiga.

2

TEC-CTCN Joint Session

Selain membahas kemajuan dari *Joint Work Programme*, TEC dan CTCN juga mempertimbangkan adanya *joint chapter* pada Laporan Tahunan Bersama TEC-CTCN

What to Expect at SB63/COP30/CMA7?



Pembahasan laporan tahunan bersama TEC dan CTCN 2025 berdasarkan Draft Laporan Tahunan TEC dan Draft Laporan Tahunan CTCN

Joint Annual Report TEC-TEC akan dipublikasikan di laman UNFCCC



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Gender and Climate Change

COP30/SBI63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)



Agenda *Gender and Climate Change* di COP30 dan SBI63

COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
14. <i>Gender and Climate Change</i> [PD14.1] [PD14.2]				18. <i>Gender and Climate Change</i> [PD18.1]



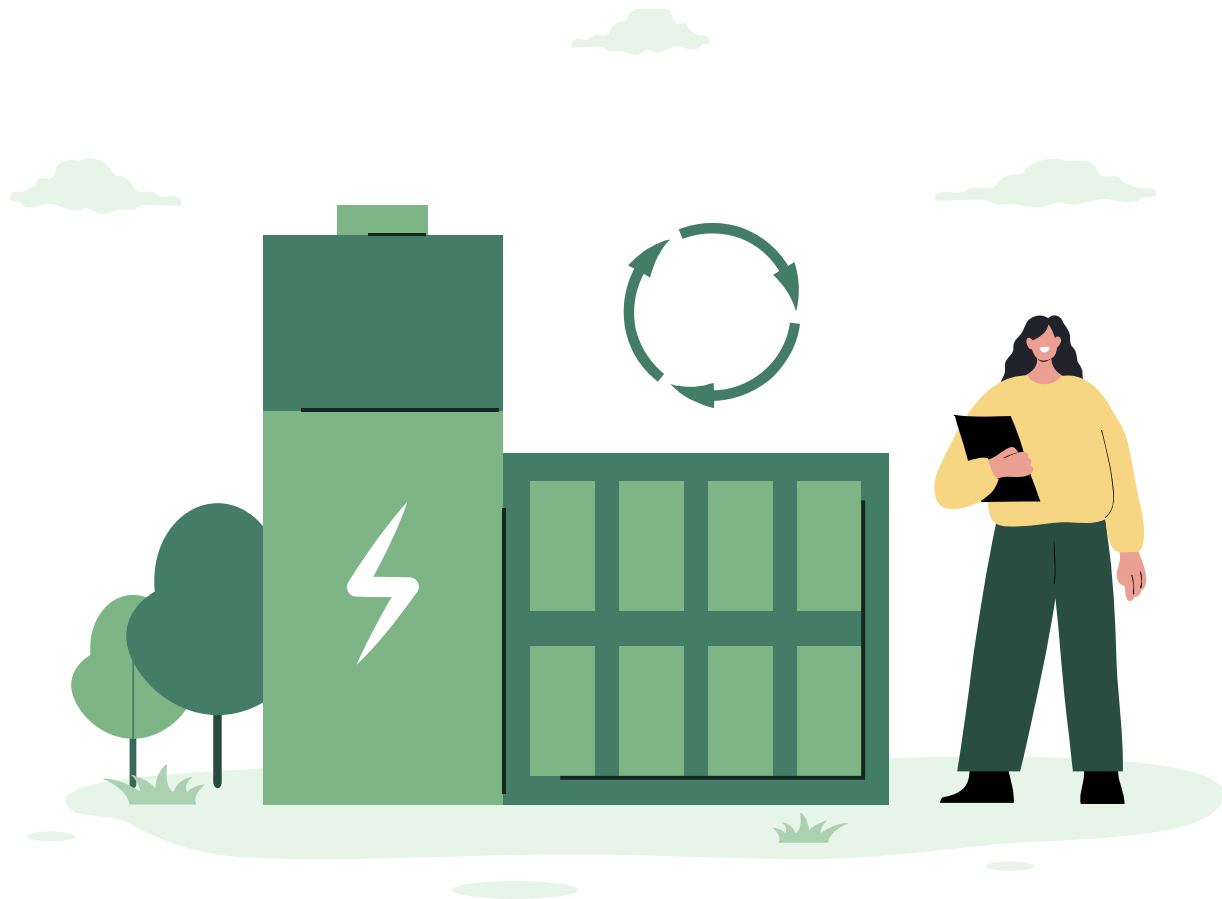


Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

New Gender Action Plan (GAP)

SBI63 Agenda Item 18;
COP30 Agenda Item 14

Latar Belakang



Hasil *review* di COP29 (2024) ([Decision 7/CP.29 para 11 dan 13](#)) memutuskan bahwa *Enhanced Lima Work Programme on Gender* (ELWPG) akan diperpanjang hingga 10 tahun.

Workshop perencanaan dan penyusunan **New GAP dimulai pada sesi SBI62 (Juni 2025)** sebagai pertimbangan para Pihak untuk diadopsi pada COP30 (November 2025).



Lini Masa Agenda Gender

COP29-SBI62	SBI62	SBI62-COP30	SB63/COP30
Submisi terkait format dan cakupan <i>in-session technical workshop</i> , dengan tenggat waktu 31 Maret 2025 [Decision 7/CP.29 para 15]	Memulai pengembangan <i>New GAP</i> dengan mempertimbangkan hasil <i>review</i> LWPG & GAP 2024 [Decision 7/CP.29 para 13]	<i>Additional Technical Workshop to Facilitate the Design of GAP</i> [Decision 7/CP.29 para 16]	<i>Final Review</i> dan Adopsi <i>New GAP</i> [Decision 7/CP.29 para 13]
	Menyelenggarakan <i>workshop</i> teknis untuk memfasilitasi perencanaan aktivitas <i>New GAP</i> [Decision 7/CP.29 para 14]	<i>Progress in integrating a gender perspective into constituted body processes</i> [Synthesis report by the secretariat]	
	Menyampaikan draft conclusion yang diteruskan ke SBI63	<i>Gender composition</i> [Report by the secretariat]	

New GAP

New GAP merupakan hasil pembaruan dari GAP yang bertujuan untuk mendukung implementasi ELWPG. New GAP berfungsi sebagai panduan pelaksanaan aktivitas dan inisiatif terkait gender yang akan diimplementasikan di masa depan di bawah Konvensi, dengan mempertimbangkan masukan serta hasil peninjauan ELWPG dan GAP pada tahun 2024.

Perencanaan aktivitas dalam New GAP disusun berdasarkan lima area prioritas berikut:

1. *Capacity-building, knowledge management and communication;*
2. *Gender balance, participation and women's leadership;*
3. *Coherence;*
4. *Gender-responsive implementation and means of implementation; and*
5. *Monitoring and reporting.*



Perbedaan *Deliverables* pada GAP dan New GAP

Area Prioritas	GAP 2019 – <i>Decision 3/CP.25</i>	<i>New GAP 2025</i>
<i>Capacity-building, knowledge management and communication</i>	Workshop, laporan, dan pengumpulan data untuk pengarusutamaan gender	Menambahkan <i>storytelling</i> dan <i>emerging issues</i> dalam mengintegrasikan pendekatan responsif gender dan inklusif di seluruh kerangka kerja, termasuk sektor perawatan (<i>care work</i>)
<i>Gender balance, participation and women's leadership</i>	Peningkatan representasi perempuan dalam pelatihan kepemimpinan dan dukungan perjalanan dinas UNFCCC	Berlaku bagi semua jenis kelamin dan keberagaman gender
<i>Coherence</i>	Integrasi gender dalam UNFCCC dan menghubungkannya dengan SDGs	Koherensi dan sinergi dengan Konvensi Rio, GST, dan NCQG
<i>Gender-responsive implementation and means of implementation</i>	<i>Gender budgeting</i> dan akses pendanaan bagi perempuan	Menghubungkan gender dengan keuangan dan teknologi, seperti GCF dan CTCN, dan menambahkan dialog mengenai solusi teknologi yang responsif gender terhadap akses <i>green jobs</i>
<i>Monitoring and reporting</i>	Pelaporan mengenai partisipasi perempuan dan kebijakan yang responsif gender, seperti <i>Gender Composition</i>	Menambahkan data <i>real time</i> dan tautan ke GST dan IPCC, dan mempromosikan <i>feedback</i> dan pembelajaran adaptif

Perkembangan Diskusi



01 COP29

Output: [Decision 7/CP.29](#) yang memutuskan perpanjangan ELWPG selama 10 tahun (2025–2035); dan awal penyusunan *New GAP* pada SBI62, untuk diadopsi oleh COP30.



02 SBI62: Workshop to facilitate the design of GAP

- Diskusi dibagi ke dalam *working groups*.
- Isu yang dibahas: usulan aktivitas *New GAP* dalam kelima area prioritas GAP.
- Output:* [Draft Conclusion](#) yang menyatakan bahwa pembahasan *New GAP* akan dilanjutkan hingga SBI63.



03 *Additional technical workshop*

- Melanjutkan perencanaan *New GAP* berdasarkan hasil SBI62.
- Isu yang dibahas: Identifikasi peluang untuk menyempurnakan usulan aktivitas *New GAP*.
- Output:* [Informal Summary](#)

Isu Krusial



- [Surat ke-4 Presidensi COP30](#) pada bulan Juni 2025 dikritik karena tidak memasukkan gender dalam **COP30 Action Agenda** yang terdiri dari 6 poros tematik dan 30 tujuan utama COP30.
- Menanggapi hal ini, [Surat ke-5 Presidensi COP30](#) kemudian dikeluarkan pada 12 Agustus 2025, menyebutkan bahwa **Action Agenda** akan mendukung [SDGs](#) untuk mengatasi ketimpangan struktural, termasuk ketimpangan gender.
- Dalam berita terbarunya, [COP30 Action Agenda](#) juga akan mendorong integrasi gender untuk memastikan transisi menuju model pembangunan baru yang adil dan inklusif.

What to Expect at COP30?

Adopsi New GAP

Workshop yang telah dilaksanakan selama SBI62, akan dilanjutkan pembahasannya pada SBI63 untuk merekomendasikan *draft decision* mengenai rencana aktivitas-aktivitas pada *New GAP*.

Adopsi *New GAP* diharapkan akan terlaksana di COP30 untuk memajukan kebijakan iklim yang responsif gender di bawah UNFCCC.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Global Stocktake

CMA7



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda *Global Stocktake* (GST) di CMA7

COP ₃₀	CMP ₂₀	CMA ₇	SBI ₆₃	SBSTA ₆₃
-	-	4a. <i>Procedural and logistical elements of the overall global stocktake process</i>	-	-
-	-	4b. <i>Reports for 2024 and 2025 on the annual global stocktake dialogue referred to in paragraph 187 of decision 1/CMA.5</i> [PD4b.1] [PD4b.2]	-	-





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Reports for 2024 and 2025 on the annual global stocktake dialogue referred to in paragraph 187 of decision 1/CMA.5

CMA7, Agenda Item 4b



Latar Belakang

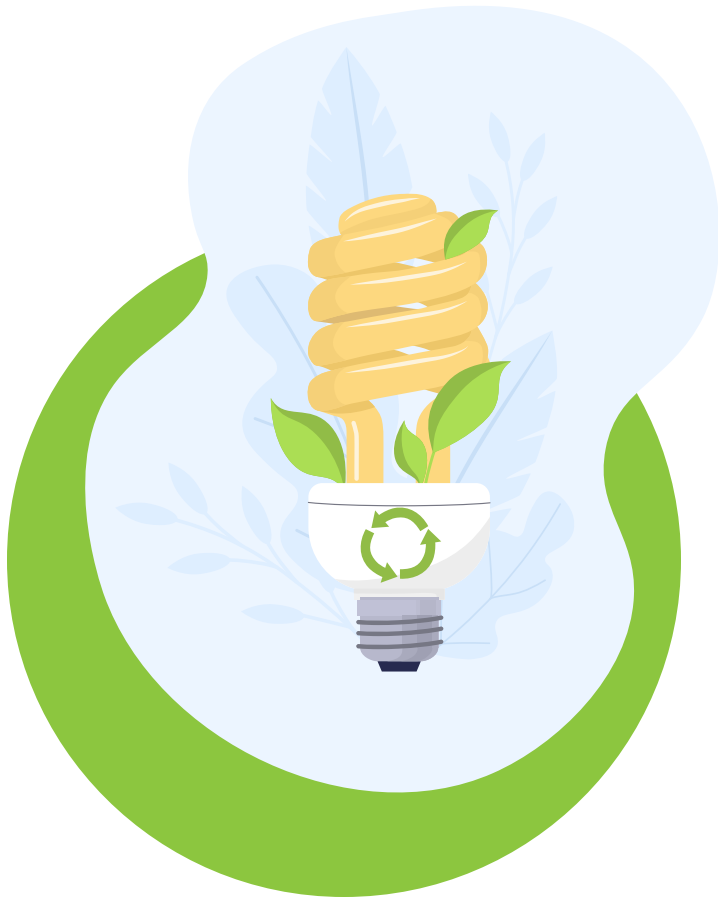
Sesuai dengan [Decision 1/CMA.5 para 187](#), para Pihak **meminta SBSTA dan SBI untuk menyelenggarakan Annual GST Dialogue**, dimulai pada sesi SB60, untuk memfasilitasi pertukaran pengetahuan dan praktik baik mengenai bagaimana hasil GST pertama dapat menjadi masukan untuk penyusunan NDC bagi para Pihak.

Para Pihak juga **meminta Sekretariat untuk menyiapkan sebuah laporan** yang akan dipertimbangkan pada sesi SB berikutnya.

Lini Masa Agenda GST

CMA6-SB62	SB62	SB62-CMA7	CMA7
-	Pelaksanaan <u>Annual GST Dialogue</u> kedua	Sekretariat Menyusun <u>laporan ringkasan dari Annual GST Dialogue</u> kedua	Melanjutkan pembahasan tentang laporan Sekretariat mengenai ringkasan hasil <i>Annual GST Dialogue</i> pertama (2024) dan <i>Annual GST Dialogue</i> kedua (2025)

Pembahasan GST di CMA6



CMA6 telah membahas *Summary Report on the First Annual Global Stocktake Dialogue*, namun tidak dapat mencapai kesepakatan.

Sesuai dengan *Rule 10(c)* dan *Rule 16*, pembahasan agenda ini akan dilanjutkan pada CMA7.

Overview Annual Global Stocktake Dialogue

Kedua pada SB62

Isu	Negara berkembang dan LDCs	Negara Maju (UK, Norway, EU, Japan, Canada, Australia, Singapore, Switzerland, New Zealand, USA)
Ambisi dan Target NDC	Menekankan kesetaraan (<i>equity</i>) dan CBDR untuk menyelaraskan NDC dengan kapasitas dan konteks nasional.	Menekankan komitmen terhadap target 1,5°C dan mencakup seluruh perekonomian dengan kerangka hukum yang kuat.
Implementasi NDC	Bergantung pada dukungan keuangan, teknologi dan pembangunan kapasitas.	Memberikan bantuan teknis dan keuangan untuk memperkuat transparansi dan akuntabilitas dalam MRV dan BTR.
Aksi Adaptasi	Memprioritaskan solusi untuk adaptasi, kehilangan dan kerusakan yang rentan dialami.	Meletakkan adaptasi dalam strategi sektoral jangka panjang.
Transisi Berkeadilan	Menyerukan <i>just, supported, and context-specific energy transition</i> .	Memajukan energi terbarukan secara menyeluruh dan kerja sama dalam Pasal 6 Persetujuan Paris.

Perkembangan Agenda pada SB62

Pada SB62, para Pihak melaksanakan [*Annual Global Stocktake Dialogue kedua*](#), di Bonn, pada tanggal 19-20 Juni 2025.

Dialog ini mempertemukan para Pihak dan entitas non-Pemerintah untuk bertukar pengalaman [*mengenai*](#) cara dan upaya mengintegrasikan hasil **GST** pertama ke dalam penyusunan **NDC** berikutnya, meningkatkan ambisi, serta implementasi NDC berikutnya.



Bengkulu

What to Expect at CMA7?

Melanjutkan pembahasan terkait laporan Sekretariat tentang ringkasan hasil *Annual Global Stocktake Dialogue* [pertama \(2024\)](#) dan [kedua \(2025\)](#).





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Just Transition

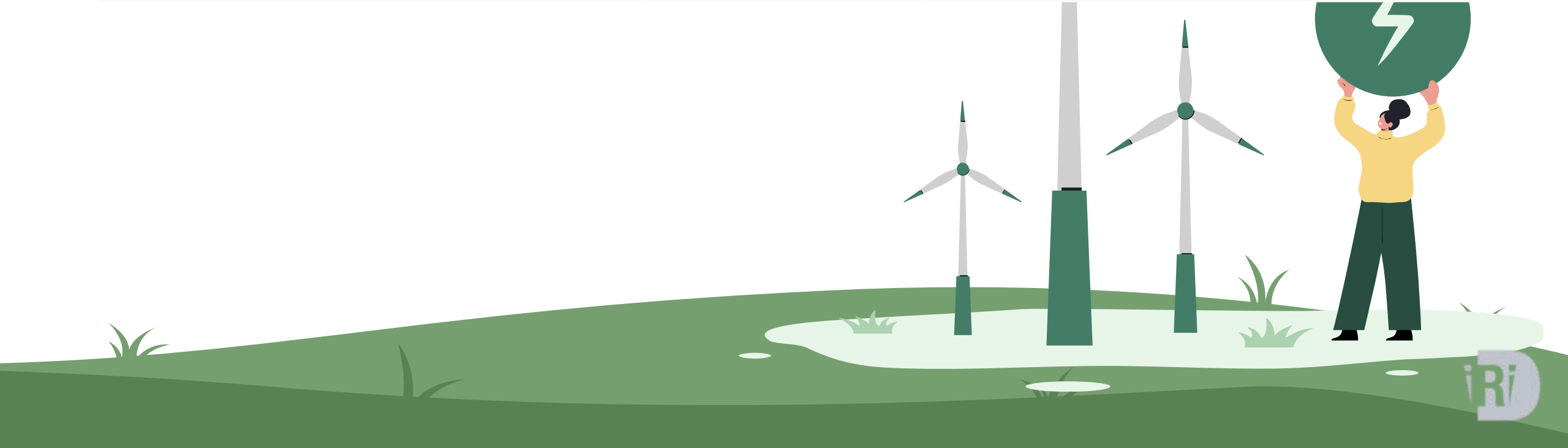
CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda *Just Transition* di CMA7, SB63

COP30	CMA7	CMP20	SBSTA63	SBI63
-	5. <i>United Arab Emirates Just Transition Work Programme</i>	-	8. <i>United Arab Emirates Just Transition Work Programme</i>	9. <i>United Arab Emirates Just Transition Work Programme</i>





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

United Arab Emirates Just Transition Work Programme (JTWP)

*CMA7, Agenda Item 5;
SBI63, Agenda Item 9;
SBSTA63, Agenda Item 8*



Latar Belakang

Pada CMA₄, bersamaan dengan COP27, para Pihak sepakat untuk membentuk *United Arab Emirates Just Transition Work Programme* (JTWP) dan melaksanakan *annual high-level ministerial roundtable on just transition* sebagai bagian dari *work programme* [[Decision 1/CMA.4 para 52-53](#)]. Pada CMA₅, para Pihak menyepakati elemen-elemen untuk mengoperasionalkan JTWP [[Decision 3/CMA.5](#)].

Pada CMA₆, para Pihak tidak dapat mencapai kesepakatan terkait keberlanjutan dan cakupan kerja JTWP.

Informasi lebih lanjut: <https://unfccc.int/topics/just-transition/united-arab-emirates-just-transition-work-programme>

Lini Masa Agenda JTWP

COP29/CMP19/CMA6/SBSTA61/SBI61	COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/CMP20/CMA7/SBSTA63/SBI63
Pembahasan perumusan <i>draft decision</i> terkait JTWP pada CMA6 (November 2024) [Decision 3/CMA.5 para 4]	Dialog ketiga (22-23 Mei 2025) [Decision 3/CMA.5 para 5]	- Melanjutkan pembahasan JTWP - SB62 merekomendasikan <i>draft decision</i> untuk dipertimbangkan di diadopsi oleh CMA7 [SBSTA62 agenda item 8/ SBI62 agenda item 8]	Submisi oleh para Pihak, <i>observers</i> , dan entitas non-Pemerintah terkait tantangan peluang, hambatan topik dialog keempat JTWP [Decision 3/CMA.5 para 6&8]	SBSTA dan SBI mengajukan <i>draft decision</i> agenda JTWP di CMA7 pada November 2025 untuk menjadi pertimbangan diadopsi pada CMA7 [SB62 Draft Conclusion]
<i>High-level ministerial roundtable on just transition</i> kedua [Decision 3/CMA.5 para 9]	Submisi oleh para Pihak, <i>observers</i> , dan entitas non-Pemerintah terkait topik dialog keempat di bawah JTWP [Decision 3/CMA.5 para 6&8]		Dialog keempat (1-6 September 2025) [Decision 3/CMA.5 para 5]	<i>High-level ministerial roundtable on just transition</i> ketiga [Decision 1/CMA.4 para 53]



Hasil Dialog Global JTWP Ketiga

Dialog ketiga di bawah JTWP dilaksanakan pada 22 - 23 Mei 2025, di Panama, dengan tema "*approaches to enhancing adaptation and climate resilience in the context of just transitions*". Sejumlah poin utama yang dihasilkan dari dialog global tersebut, antara lain:



Transisi berkeadilan tidak hanya berlaku dalam konteks mitigasi, tetapi juga **adaptasi & ketahanan iklim**.



Transisi berkeadilan harus **terintegrasi dalam mekanisme pendanaan iklim, NAP, NDC, dan indikator GGA, LT-LEDS**, dengan tetap mempertimbangkan konteks lokal.



Transisi berkeadilan termasuk **tidak menggeser kewajiban kepada negara-negara berkembang**, terutama dalam konteks pendanaan.



Menghindari duplikasi pekerjaan *work programme* lain (e.g., MWP, KCI, atau AC) dalam JTWP.



JTWP harus menghasilkan keluaran (*outcomes*) yang konkret, tidak hanya sebagai platform dialog.



Kerja-kerja di bawah JTWP harus **bersinergi dengan proses lain di dalam dan di luar UNFCCC**.

Hasil Dialog Global JTWP Keempat

Dialog keempat di bawah JTWP dilaksanakan pada 1-2 September 2025 di Ethiopia. Sejumlah poin utama yang dihasilkan oleh dialog tersebut, antara lain:

Transisi energi berkeadilan memerlukan **pendekatan yang melibatkan masyarakat secara menyeluruh**, termasuk kelompok rentan, komunitas lokal, *Indigenous Peoples*, dan pekerja terdampak, melalui **partisipasi yang inklusif dan dialog sosial**.

Mewujudkan transisi energi berkeadilan memerlukan **peningkatan *means of implementation*** seperti pendanaan, pengembangan kapasitas, dan teknologi.

Kerja sama internasional dan multilateralisme penting untuk mewujudkan transisi energi berkeadilan.



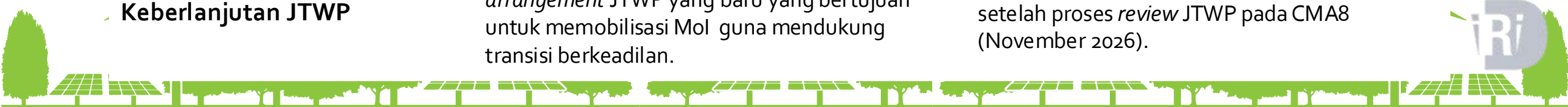
Jawa Barat

Hasil Perundingan JTWP pada SB62

[SBSTA dan SBI sepakat](#) untuk melanjutkan pembahasan pada SB63 mendatang, guna memberikan rekomendasi kepada CMA7, dengan mempertimbangkan pandangan para Pihak, [informal note](#) yang disiapkan *co-chairs*, dan hasil dialog.

Berdasarkan [informal note](#), terdapat beberapa pembahasan yang belum terselesaikan saat SB62, antara lain:

Isu	Dinamika	
	Negara Berkembang	Negara Maju
Energi bersih dan transisi dari bahan bakar fosil	- LMDC dan Arab Group menolak frasa tentang transisi dari bahan bakar fosil sebagai peluang; - Negara berkembang setuju jika hanya menyebut manfaat energi bersih dan akses energi tanpa rujukan transisi.	Menyebut secara eksplisit tentang transitioning away from fossil fuels melalui cara yang <i>just, orderly and equitable</i> , sambil menekankan manfaat sosial ekonomi dari energi bersih dan akses energi.
Unilateral Trade Measures (UTM)	G77+China, LMDC, LDCs dan AGN setuju bahwa UTM harus diakui sebagai hambatan untuk transisi berkeadilan . Mereka meminta agar isu ini dimasukkan secara eksplisit ke dalam agenda JTWP.	EU, UK, Canada dan Australia berpendapat bahwa UTM bukanlah isu yang perlu dibahas di bawah proses UNFCCC, melainkan isu yang harus diselesaikan di bawah mekanisme WTO .
Keberlanjutan JTWP	G77+China menyampaikan usulan <i>institutional arrangement</i> JTWP yang baru yang bertujuan untuk memobilisasi Mol guna mendukung transisi berkeadilan.	Pembahasan keberlanjutan JTWP dilakukan setelah proses <i>review</i> JTWP pada CMA8 (November 2026).



What to Expect at CMA7?

Refleksi hasil dialog global ketiga dan keempat, di antaranya terkait energi.

Pembahasan terkait Mol, termasuk pendanaan dan kerja sama internasional.

Pembahasan terkait keberlanjutan JTWP

Sejumlah usulan yang disampaikan di antaranya:

- G77+China mengusulkan *New JTWP arrangements*.
- AGN mengusulkan *Global Just Transition Framework*.
- LMDC mengusulkan *Just Transition Technical Assistance Network*.
- Cross Constituency mengusulkan *Belém Action Mechanism*.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Land Use

SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security (SJWA)

SBSTA63, Agenda Item 10;
SBI63, Agenda Item 11

Agenda SJWA di SB63

COP30	CMP20	CMA7	SBSTA63	SBI63
-	-	-	<i>10. Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security [PD10.1]</i>	<i>11. Sharm el-Sheikh joint work on implementation of climate action on agriculture and food security [PD.11.1]</i>





Pasca SB61 tahun 2024, agenda SJWA di bawah SBI dan SBSTA terus berlanjut sesuai dengan Roadmap Sharm el-Sheikh Joint Work on Implementation on Climate Action on Agriculture and Food Security.

Mandat di Tahun 2025 *)

COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/SB63
Penyampaian submisi para Pihak dan <i>Observers</i> paling lambat 1 Maret 2025 terkait <i>Workshop</i> topik 1: pendekatan sistematis dan holistik untuk implementasi aksi iklim pada pertanian, sistem dan ketahanan pangan, pemahaman, kerja sama, dan pengintegrasian rencana implementasi	Pelaksanaan <i>Workshop</i> topik 1 , termasuk waktu untuk berkoordinasi terkait Sharm el-Sheikh <i>joint work on implementation of climate action on agriculture and food security</i>	Penyusunan laporan atas <i>Workshop</i> topik 1 oleh Sekretariat UNFCCC	SBs dapat membahas dan mempertimbangkan laporan <i>Workshop</i> topik 1 untuk menyiapkan laporan kepada COP 31 mengenai kemajuan dan hasil SJWA
Penyusunan laporan sintesis pertama oleh Sekretariat UNFCCC di bawah Sharm el-Sheikh <i>joint work on implementation of climate action on agriculture and food security</i>	Pertimbangan atas laporan sintesis pertama		
Pengembangan Sharm el-Sheikh <i>online portal</i> oleh Sekretariat UNFCCC	Pertimbangan lebih lanjut Sharm el-Sheikh <i>online portal</i>		

*) Berdasarkan *Roadmap Sharm el-Sheikh Joint Work on Implementation of Climate Action on Agriculture and Food Security*



Laporan Sintesis Pertama

Sekretariat UNFCCC menyampaikan laporan sintesis pertama melalui [FCCC/SB/2025/4](#) pada SB62 di Bonn, Juni 2025. Laporan ini menyajikan sintesis dari masukan berbagai badan di bawah Konvensi dan organisasi internasional mengenai implementasi aksi iklim di bidang pertanian serta ketahanan pangan.

Fokus utama laporan ini adalah **merangkum kegiatan terkait SJWA dan hasil kerja Koronivia yang telah dilaksanakan sejak tahun 2013.**



Badan Konstituen (<i>Constitute Bodies</i>)	Ringkasan Kegiatan (Sejak 2013)
<i>Adaptation Committee (AC)</i>	• Menghasilkan makalah teknis, toolkit, dan ringkasan kebijakan tentang perencanaan adaptasi yang relevan dengan pertanian dan ketahanan pangan; • Menjadi salah satu <i>host</i> pada lokakarya (2018) tentang pelibatan sektor <i>agrifood</i> dalam ketahanan iklim; • Menyampaikan paparan di tiga lokakarya di bawah <i>Koronivia Joint Work on Agriculture (KJWA)</i>; • Menghasilkan laporan sintesis (2020) tentang penanganan bahaya dan makalah teknis tentang keterkaitan adaptasi-mitigasi (2022) serta teknologi adaptasi (2022).
<i>Adaptation Fund (AF) dan Adaptation Fund Board</i>	• Menyetujui 183 proyek (per Feb 2025) setara dengan USD 169 juta, yang mendukung sektor pertanian dan USD 209 juta untuk program ketahanan pangan; • Mendanai berbagai proyek untuk membangun ketahanan iklim petani serta masyarakat adat dan lokal; • Menyampaikan paparan di 2 lokakarya KJWA; • Mendukung peningkatan kapasitas melalui Readiness Programme (senilai lebih dari USD 2,5 juta dalam bentuk hibah).
<i>Climate Technology Centre and Network (CTCN)</i>	• Memberikan bantuan teknis ke beberapa negara (2013-2024) tentang <i>climate smart agriculture</i> dan berketahanan iklim; • Menyampaikan paparan di 3 lokakarya KJWA; • Menyelenggarakan 1 program peningkatan kapasitas (2022) tentang aplikasi teknologi digital di sektor pertanian; • Berperan sebagai entitas pelaksana untuk <i>Adaptation Fund Climate Innovation Accelerator</i> yang setara dengan USD 15 juta
<i>Consultative Group of Experts (CGE)</i>	• Mengadakan 3 lokakarya pelatihan regional (2015) tentang penilaian kerentanan dan adaptasi, termasuk komponen pertanian; • Mengadakan 2 webinar (2017) tentang penilaian mitigasi di sektor pertanian; • Menghasilkan materi teknis, buku panduan, dan materi pelatihan untuk mendukung negara berkembang dalam melaporkan informasi iklim di sektor pertanian.

*Executive Committee of the
Warsaw International
Mechanism (WIM)*

- Membentuk 5 kelompok ahli tematik (2013-2024) terkait dengan kehilangan dan kerusakan (*loss and damage*);
- Mengembangkan berbagai produk pengetahuan (ringkasan, makalah teknis, panduan) yang relevan dengan pertanian, ketahanan pangan, serta kehilangan dan kerusakan;
- Mengadakan dialog dan lokakarya untuk meningkatkan koordinasi dalam mengatasi kehilangan dan kerusakan.

*Facilitative Working Group
(FWG) dari Local Communities
and Indigenous Peoples
Platform (LCIPP)*

- Mengembangkan dan memfasilitasi implementasi rencana kerja LCIPP (sejak 2018);
- Menjadi salah satu penyelenggara (2019) tentang pengintegrasian pengetahuan adat dan lokal ke dalam adaptasi, termasuk pertanian;
- Mengadakan 3 pertemuan bi-regional atau regional (2022-2024);
- Mengadakan pertemuan tahunan dan *youth roundtable discussion* untuk berbagi praktik pertanian adat dan sistem pangan.

*Global Environment Facility
(GEF), LDCF, dan SCCF*

- Memperkenalkan 2 program percontohan terpadu (GEF-6, 2014), termasuk satu program tentang ketahanan pangan dengan nilai investasi setara USD 116 juta;
- Mengembangkan *Food Systems, Land Use and Restoration Impact Program* (FOLUR) pada GEF-7 di tahun 2018 dengan nilai investasi setara USD 345 juta;
- Membentuk *Food System Integrated Program* (FSIP) pada GEF-8 di tahun 2024 dengan pendanaan setara USD 282 juta untuk 32 proyek negara;
- Menyampaikan paparan di 6 lokakarya KJWA.

Green Climate Fund (GCF)

- Memiliki portofolio (per Feb 2025) senilai USD 2,1 miliar untuk pertanian dan ketahanan pangan, mencakup 161 proposal pendanaan yang disetujui;
- Menyampaikan paparan di 5 lokakarya KJWA;
- Menjalankan *Readiness and Preparatory Support Programme*, yang telah menyalurkan lebih dari USD 656 juta untuk peningkatan kapasitas.

<i>Katowice Committee on Impacts</i> (KCI)	• Mengembangkan produk pengetahuan, termasuk 1 basis data (2021) untuk meninjau dampak dari implementasi kebijakan dan strategi mitigasi (2023, 2024); • Mengembangkan studi kasus yang sedang berlangsung terkait dengan pertanian; • Mengadakan 3 lokakarya regional terkait memaksimalkan dampak positif dan meminimalkan dampak negatif dari implementasi upaya-upaya <i>response measures</i> (2018-2019); • Menyampaikan 1 paparan di lokakarya KJWA (2021).
<i>Least Developed Countries Expert Group</i> (LEG)	• Memberikan panduan teknis tentang NAP; Laporan Sintesis Pertemuan LEG ke-43 tahun 2025 menyoroti 26 ide proyek dari LDC terkait pertanian; • Berpartisipasi dalam NAP Expo dan 2 lokakarya KJWA; • Berkolaborasi (sejak 2015) dengan organisasi seperti FAO guna menghasilkan suplemen tematik untuk panduan teknis NAP; • Memantau dan mengevaluasi kemajuan LDC dalam mengimplementasikan NAP.
<i>Santiago Network</i>	• Berkembang menjadi 22 organisasi anggota, badan, jaringan, dan ahli (per Des 2024), termasuk yang memiliki keahlian di bidang pertanian; • Menyetujui <i>operational guidelines for the network</i> (2024) yang menguraikan bantuan teknis, termasuk bidang yang terkait dengan pertanian dan ketahanan pangan; • Menerima informasi tentang bantuan teknis yang diberikan untuk meningkatkan ketahanan pertanian dan sistem peringatan dini.
<i>Standing Committee on Finance</i> (SCF)	• Menerbitkan laporan kebutuhan pendanaan bagi negara-negara berkembang (Determination of the needs of developing countries) (2024) yang menyatakan bahwa pertanian merupakan salah satu sektor dengan kebutuhan pembiayaan adaptasi tertinggi; • Menerbitkan laporan (2023) tentang pelipatgandaan pendanaan adaptasi, yang mencatat bahwa sebesar 11% pendanaan adaptasi dialokasikan untuk pertanian; • Menyusun Biennial Assessment ke-6 (2024) yang menganalisis aliran keuangan, diantaranya untuk pertanian berkelanjutan; • Menyelenggarakan Forum SCF 2024 tentang keuangan responsif gender, dengan penekanan pada pertanian.

Technology Executive Committee
(TEC)

- Menerbitkan laporan bersama dengan FAO (2024) tentang teknologi iklim untuk transformasi sistem *agrifood*;
- Menyajikan studi kasus (2024) tentang solusi teknologi untuk sektor air dan pertanian;
- Mengadakan 1 sesi tematik (2020) tentang *climate smart agriculture*;
- Mengadakan 1 dialog tingkat tinggi (di COP29) tentang pemanfaatan teknologi dalam sistem *agrifood*.



Pelaksanaan *Workshop 1*:

Systemic and holistic approaches to implementation of climate action on agriculture, food systems and food security, understanding, cooperation and integration into plans

- Dilaksanakan selama sesi SB62 pada 17 Juni 2025.
- Membahas **pendekatan sistemik dan holistik untuk aksi iklim** di bidang pertanian, sistem pangan, dan ketahanan pangan, termasuk pemahaman, kerja sama, dan integrasi ke dalam perencanaan.

Pandangan berbagai Negara Pihak dan *Observers* terkait Pendekatan Sistemik dan Holistik

Berbagai negara memaparkan pendekatan yang beragam dan spesifik sesuai konteks nasional:



Argentina

Menyoroti **praktik *no-till*** (tanpa olah tanah) yang kini mencakup 90% lahan pertaniannya (sebelumnya 0% pada 1989).



AGN

Mencontohkan **integrasi rantai nilai** (misal madu di Zimbabwe) dan inisiatif "***Great Green Wall***" di Sahel.



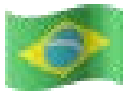
India

Memaparkan program "***Climate Resilient Villages***" untuk meningkatkan ketahanan petani.



Arab States

Fokus pada **keterkaitan air-energi-pangan (*water-energy-food nexus*)**.



Brazil

Menerapkan **pendekatan terintegrasi antara NAP dan Rencana Pertanian Rendah Karbon**.



Switzerland

Menerapkan **pendekatan "sistem pangan"**, melihat keseluruhan rantai nilai dari pertanian hingga konsumsi.



Pendanaan

Entitas Pendanaan menunjukkan portofolio yang signifikan untuk pertanian dan ketahanan pangan:

- GCF: Memiliki 131 proyek pertanian dan ketahanan pangan dengan total pendanaan mencapai USD 6,24 miliar (ditambah USD 11,85 miliar *co-financing*).
- GEF: Meluncurkan *Food Systems Integrated Program* (GEF-8) senilai USD 252 juta untuk 32 negara.
- AF: 16,7% investasi untuk ketahanan pangan dan 13,5% untuk pertanian.
- *World Bank*: 62% dari investasi *agrifood* pada tahun 2024 adalah untuk pertanian cerdas iklim.



Tantangan Utama dan *Way Forward*



Prinsip Kunci:

Pendekatan sistemik dan holistik sangat krusial untuk **menjaga ketahanan pangan** sekaligus memberikan manfaat adaptasi dan mitigasi iklim. Keberhasilan pendekatan ini bergantung pada keterlibatan pemangku kepentingan yang luas dan harus **berpusat pada petani (*farmer-centric*)** serta mempertimbangkan kondisi nasional.



Kebutuhan Mendesak:

Implementasi aksi iklim di pertanian memerlukan ***means of implementation***. Terdapat kesenjangan pendanaan iklim yang signifikan untuk sektor pertanian. Selain itu, diperlukan transfer teknologi, praktik pertanian inovatif, dan peningkatan kapasitas yang harus menjangkau petani skala kecil serta komunitas lokal.



Strategi Implementasi:

Peningkatan aksi iklim memerlukan **kerja sama dan integrasi** yang lebih baik ke dalam perencanaan. Penting untuk menggunakan **pendekatan berbasis sains dan bukti**, menyelaraskan kebijakan lintas sektor, serta **memperkuat kolaborasi dan koordinasi internasional**, di mana SJWA dapat memainkan peran fasilitasi yang penting.

Sharm el-Sheikh *Online Portal*

Sharm el-Sheikh *Online Portal* dibentuk atas mandat [Dec.3/CP.27](#).

Merupakan platform untuk **berbagi informasi tentang implementasi aksi iklim di bidang pertanian dan ketahanan pangan**. Negara Pihak dan *observers* dapat berbagi informasi terkait proyek, inisiatif, dan kebijakan guna meningkatkan **peluang implementasi aksi iklim untuk mengatasi isu-isu terkait pertanian dan ketahanan pangan**, melalui portal ini.

Hingga Oktober 2025, *submission* untuk Sharm el-Sheikh *Online Portal* ini berjumlah 39 *submission*, yang terdiri atas:



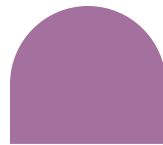
Negara Pihak
20 *submissions*



Admitted Intergovernmental Organizations
4 *submissions*



NGOs
10 *submissions*



Non-admitted entities
5 *submissions*



What to Expect at SB63?

- SBs meminta Sekretariat UNFCCC untuk menyampaikan informasi yang jelas dan spesifik mengenai bagaimana ***constituted bodies***, entitas keuangan, entitas lainnya, dan organisasi-organisasi internasional terkait mempertimbangkan [Decision 3/CP.27](#) dalam pekerjaan mereka. Informasi ini perlu dituangkan dalam laporan sintesis tahunan kedua, yang akan disiapkan untuk dipertimbangkan pada SB64 (Juni 2026).
- SBs mengundang kembali organisasi-organisasi internasional terkait untuk menyampaikan informasi mengenai kegiatan mereka yang berkaitan dengan SJWA paling lambat tanggal **31 Desember setiap tahun**.
- SBs meminta Sekretariat UNFCCC untuk **memasukkan informasi** mengenai antara lain, namun tidak terbatas pada: **alokasi dan kebutuhan pendanaan**, serta **tantangan dan hambatan dalam mengakses dukungan pendanaan, pengembangan dan alih teknologi**, dan **pengembangan kapasitas** yang relevan dengan aksi iklim di bidang pertanian dan ketahanan pangan, dengan mempertimbangkan kerentanan petani dan kelompok lain yang rentan terhadap dampak perubahan iklim, khususnya petani skala kecil, masyarakat adat, masyarakat lokal, perempuan, pemuda, dan anak-anak, serta langkah-langkah yang diambil untuk mengatasi hambatan tersebut **dalam laporan sintesis tahunan kedua**.
- SBs meminta ***Standing Committee on Finance* (SCF)** untuk menyampaikan hasil **SCF Forum 2025** terkait mempercepat aksi iklim dan ketahanan melalui pembiayaan untuk sistem pangan dan pertanian berkelanjutan pada SB63.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Loss and Damage

COP30/CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda *Loss and Damage* di COP30, CMP20, CMA7, SB63

<u>COP30</u>	<u>CMP20</u>	<u>CMA7</u>	<u>SBSTA63</u>	<u>SBI63</u>
7. Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts	-	9. Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts	6a. Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts and the Santiago network for averting, minimizing and addressing loss and damage associated with the adverse effects of climate change [PD6a.SBSTA.1] [PD6a.SBSTA.2]	14a. Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts and the Santiago network for averting, minimizing and addressing loss and damage associated with the adverse effects of climate change [PD14a.SBI.1] [PD14a.SBI.2]
			6b. Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts	14b. Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts



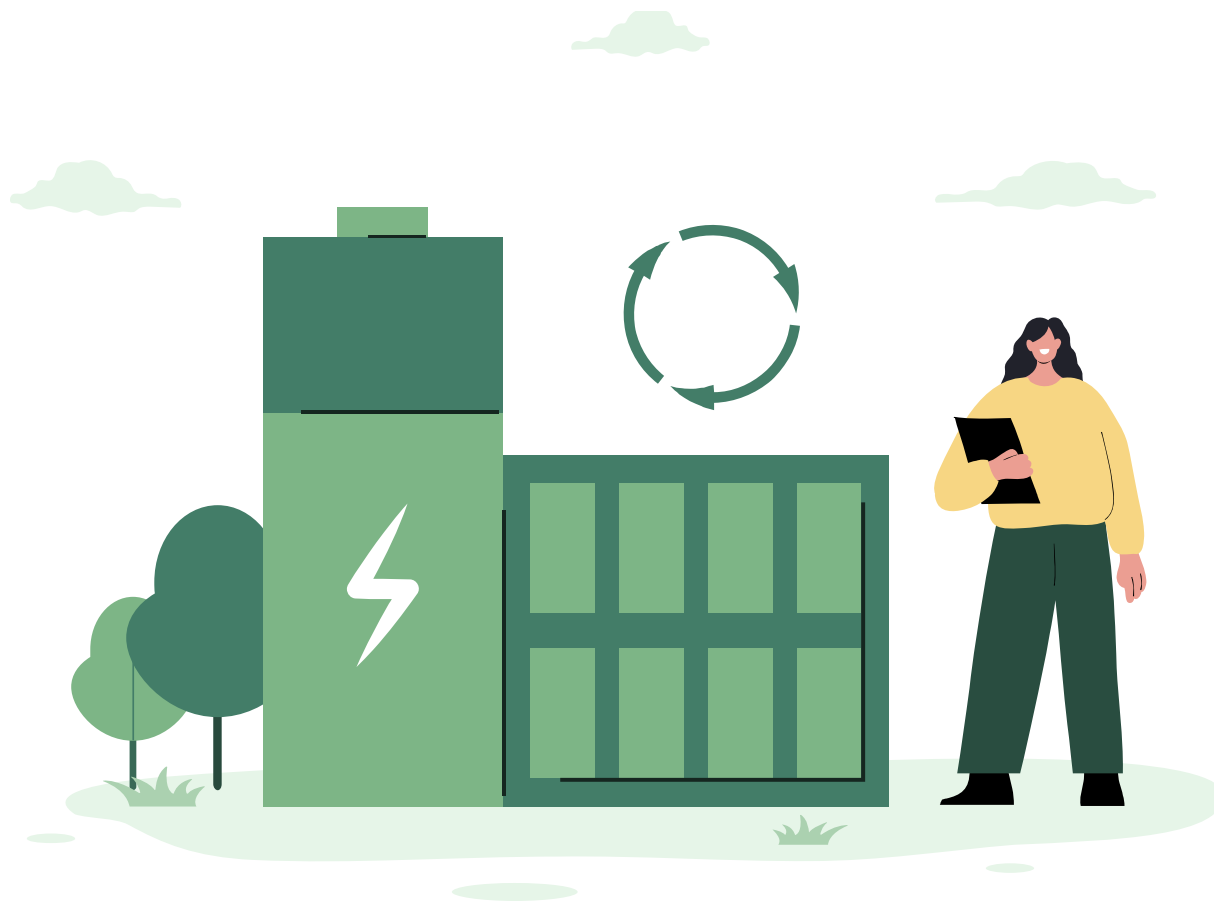


Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts (WIM)

*COP30, Agenda Item 7;
CMA7, Agenda Item 9;
SBI63, Agenda Item 14a dan 14b;
SBSTA63, Agenda Item 6a dan 6b*

Latar Belakang



[COP19](#) membentuk WIM untuk menangani *loss and damage* akibat dampak perubahan iklim, termasuk kejadian ekstrem maupun kejadian yang berlangsung secara perlahan (*slow onset events*), khususnya di negara-negara berkembang yang sangat rentan terhadap dampak perubahan iklim yang merugikan.

COP19 juga membentuk *Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage* (WIM ExCom) yang memiliki tugas mengarahkan pelaksanaan fungsi-fungsi WIM dan melaporkannya setiap tahun kepada COP.

WIM ExCom melaksanakan tugasnya dengan mengacu pada *five-year rolling workplan*, serta mengoordinasikan lima *thematic expert groups*.

Lini Masa Agenda WIM

Pasca COP29/CMA6/SB61	SB62	SB62 to COP30/CMA7/SB63	COP30/CMA7/SB63
Pertemuan WIM ExCom ke-22 (13-15 Mei)	Konsultasi dengan para <i>stakeholders</i> terkait draf pedoman mengenai informasi L&D dalam penyusunan BTR yang disiapkan oleh WIM ExCom	Pertemuan WIM ExCom ke-23 (30 September-3 Oktober)	Pertimbangan terkait <i>Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism and the Santiago Network</i>
	<i>Joint annual report of the ExCom and Santiago Network</i>		Pertimbangan terkait 2024 <i>review of the WIM</i>
	2024 <i>review of the WIM</i>		



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism and the Santiago Network

COP30, Agenda Item 7;
CMA7, Agenda Item 9;
SBI63, Agenda Item 14a;
SBSTA63, Agenda Item 6a

Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism (WIM ExCom) dan the Santiago Network

Pada [CMA4](#), para Pihak menyepakati bahwa laporan tahunan WIM ExCom dan *Santiago Network* dipertimbangkan secara bersama. Laporan pertama dari WIM ExCom dan *Santiago Network* mencakup permintaan, kegiatan, hasil, dukungan, serta rekomendasi dari *Advisory Board* dan ExCom, dengan memperhatikan tantangan dan pembelajaran.

Namun, para pihak belum mencapai konsensus atas laporan gabungan pertama tersebut pada [COP29/CMA6](#), karena adanya perbedaan pendapat terkait pemilihan Jenewa sebagai *host city* dari Sekretariat *Santiago Network*.

Pada [SB62](#), pembahasan yang dilakukan seputar hasil kerja ExCom dan *Santiago Network* beserta *governing bodies*, termasuk jaringan organisasi, lembaga, para ahli, serta mencatat laporan tahunan gabungan.

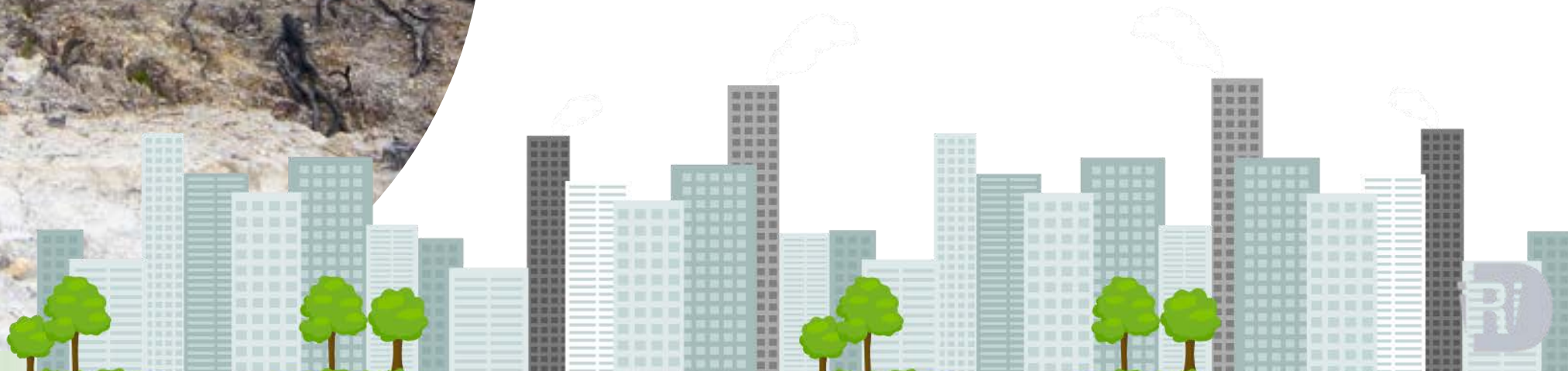


What to Expect at COP30/CMA7?



Garut – Jawa Barat

Melalui *draft decision*-nya, SB62 merekomendasikan *draft decision* terkait ***Joint annual report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism*** dan ***the Santiago Network*** sebagai pertimbangan bagi COP30/CMA7 untuk diadopsi.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

2024 Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage Associated with Climate Change Impacts

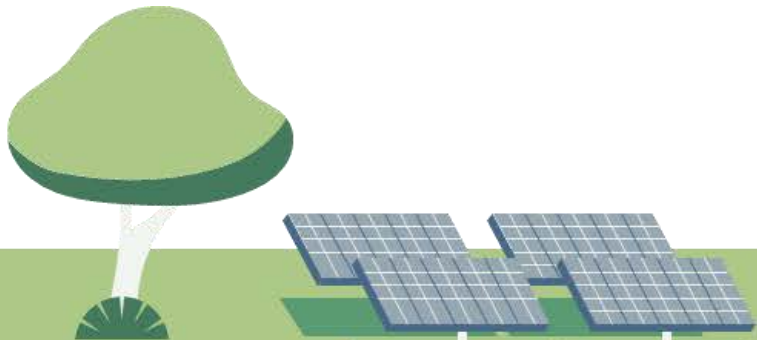
COP30, Agenda Item 7;
CMA7, Agenda Item 9;
SBI63, Agenda Item 14b;
SBSTA63, Agenda Item 6b

2024 Review of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage Associated with Climate Change Impacts

Pada COP29, para Pihak tidak dapat mencapai kesepakatan mengenai rekomendasi untuk *draft decision* terkait *2024 review of the WIM*, termasuk pembentukan *contact points for loss and damage* dan linimasa-nya, serta penyiapan *loss and damage gap report*.

Pembahasan isu pada [SB62](#):

1. Peningkatan implementasi, komplementaritas dan koordinasi, serta *accessibility and outreach*;
2. Integrasi *loss and damage* dalam NDC;
3. Pembentukan mekanisme penyaluran permintaan bantuan teknis;
4. *Streamlining and simplifying* akses terhadap bantuan teknis; serta
5. Keterkaitan dengan FRLD.



What to Expect at COP30/CMA7?



SB62 setuju untuk melanjutkan pembahasan terkait **2024 Review of the WIM** pada SB63 dengan merujuk [informal note](#) dari SB62, sebagai pertimbangan COP30/CMA7 untuk diadopsi.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Mitigation

COP30/CMP20/CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda *Mitigation* di COP₃₀, CMP 20, CMA₇, dan SB6₃

<u>COP₃₀</u>	<u>CMP₂₀</u>	<u>CMA₇</u>	<u>SBSTA₆₃</u>	<u>SBI₆₃</u>
12. <i>Report of the forum on the impact of the implementation of response measures</i>	8. <i>Report of the forum on the impact of the implementation of response measures</i>	6. <i>Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme</i>	7. <i>Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme</i> [PD7.1]	8. <i>Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme</i> [PD8.1]

	14. <i>Report of the forum on the impact of the implementation of response measures</i>	9. <i>Matters relating to the forum on the impact of the implementation of response measures serving the Convention, the Kyoto Protocol and the Paris Agreement</i>	10. <i>Matters relating to the forum on the impact of the implementation of response measures serving the Convention, the Kyoto Protocol and the Paris Agreement</i>
--	---	---	--





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme (MWP)

*CMA7, Agenda Item 6;
SBI63, Agenda Item 8;
SBSTA63, Agenda Item 7*



Latar Belakang

Pada CMA₃ di Glasgow (2021), melalui [Decision 1/CMA.3 para 27](#), para Pihak menyepakati pembentukan MWP, dengan tujuan untuk meningkatkan ambisi dan implementasi mitigasi.

Pada CMA₄, para Pihak menetapkan elemen-elemen MWP, termasuk *timeline* hingga tahun 2026. Dalam *decision* yang sama, para Pihak menyepakati pelaksanaan *global dialogue and investment-focused event* di bawah MWP dilakukan minimal dua kali setiap tahunnya [[Decision 4/CMA.4](#)].

Informasi lebih lanjut:

<https://unfccc.int/topics/mitigation/workstreams/mitigation-work-programme>

Hasil Perundingan MWP pada CMA6

(Decision 2/CMA.6)

- 1** Mendorong para Pihak dan para pemangku kepentingan lainnya untuk menyampaikan **submission** terkait peluang, praktik terbaik, **actionable solutions**, tantangan, dan hambatan mengenai topik dari setiap dialog global, setidaknya 4 minggu sebelum jadwal setiap dialog global. *Submission* tersebut dapat mencakup informasi terkait:
 - a) Mengundang para ahli, potensi penyedia dana, dan investor, pada dialog global dan *investment-focused events*;
 - b) Kebutuhan dan kondisi spesifik dari negara berkembang, utamanya mereka yang sangat rentan terhadap dampak buruk perubahan iklim.
- 2** Meminta Sekretariat UNFCCC untuk mengorganisir dialog global dan *investment-focused events*, melalui arahan **co-chairs work programme**, dengan cara yang dapat:
 - a) Meningkatkan keseimbangan keterwakilan gender dan wilayah;
 - b) Meningkatkan jumlah peserta dari para Pihak, utamanya para Pihak negara berkembang, termasuk melalui peluang berpartisipasi secara virtual;
 - c) Memungkinkan para Pihak untuk berkontribusi dalam menentukan agenda, suptopik, serta pertanyaan panduan untuk dialog global, guna meningkatkan transparansi;
 - d) Meningkatkan fungsi *matchmaking* guna membantu para Pihak untuk mengakses pendanaan, termasuk investasi, hibah, dan pinjaman lunak;
 - e) Meningkatkan pemahaman terhadap perspektif regional.
- 3** Mengundang para Pihak, *observers* dan para pemangku kepentingan lainnya untuk menyampaikan **submission** terkait desain dan fitur platform digital pada 1 Mei 2025. Pertukaran pandangan terkait platform digital akan dilakukan pada SB62.



Lini Masa Agenda MWP

CMA6-SB62

Submisi oleh para Pihak, *observers*, dan pemangku kepentingan lainnya tentang topik dialog global di tahun 2025 (1 Februari 2025) [[Decision 2/CMA.6 para 9](#)]

Co-chairs mengumumkan topik yang akan didiskusikan pada masing-masing dialog global di bawah *work programme*, berdasarkan submisi (1 Maret 2025) [[Decision 2/CMA.6 para 8](#)]

Penyampaian submisi para Pihak, *observers*, dan pemangku kepentingan lainnya terkait peluang, praktik terbaik, *actionable solutions*, dan hambatan yang relevan dengan topik dialog yang diajukan (4 minggu sebelum jadwal setiap dialog global) [[Decision 2/CMA.6 para 10](#)]

Fifth Global Dialogue and Investment-focused Event under the Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme [[Decision 2/CMA.6 para 11](#)]

Penyampaian submisi mengenai desain dan fitur terkait platform digital untuk memfasilitasi implementasi aksi mitigasi (1 Mei 2025) [[Decision 2/CMA.6 para 14](#)]

SB62

Pertukaran pandangan terkait platform digital untuk memfasilitasi implementasi aksi mitigasi (Juni 2025) [[Decision 2/CMA.6 para 14](#)]

SB62-CMA7

Penyampaian submisi para Pihak, *observers*, dan pemangku kepentingan terkait peluang, praktik terbaik, *actionable solutions*, dan hambatan yang relevan dengan topik dialog global yang diajukan (4 minggu sebelum jadwal setiap dialog global) [[Decision 2/CMA.6 para 10](#)]

Sixth Global Dialogue and Investment-focused Event under the Sharm el-Sheikh Mitigation Ambition and Implementation Work Programme [[Decision 2/CMA.6 para 11](#)]

SB63/CMA7

2025 Annual High-level Ministerial Round Table on pre-2030 Ambition [[Decision 1/CMA.3 para 31](#)]

Publikasi laporan tahunan *work programme* oleh Sekretariat UNFCCC [[Decision 4/CMA.4 para 15](#)]

Menuju COP30, telah terlaksana dialog global dan *investment-focused events* kelima dan keenam di bawah MWP:



[Dialog global kelima](#) dilaksanakan pada 19-20 Mei 2025, di Panama, dengan tema '**mitigasi pada sektor kehutanan**'. Sejumlah isu yang diangkat dalam dialog ini antara lain terkait: [risiko kebakaran hutan, peran masyarakat adat, dan kebutuhan pembiayaan untuk aksi iklim di sektor hutan](#).



[Dialog global keenam](#) dilaksanakan pada 5-6 September 2025), di Ethiopia, dengan tema '**pengolahan limbah dan ekonomi sirkular**'. Pembahasan utama dalam dialog, di antaranya: **pengolahan limbah menjadi energi, pengurangan limbah makanan, regulasi plastik, pendanaan dan tata kelola.**



Perundingan MWP pada SB62

Pada SB62 di Bonn, Juni 2025, perundingan MWP mencakup [platform digital MWP](#), [mandat serta arah MWP ke depan](#). Para Pihak sepakat untuk melanjutkan diskusi pada SB63 dengan merujuk pada [informal notes](#) yang telah disiapkan oleh *co-facilitators*. Dinamika negosiasi dapat dilihat melalui tabel berikut.

Isu	Egypt, China, LMDC, Arab Group, African Group of Negotiators	EU, UK, Australia, AOSIS, AILAC, LDCs
Cakupan MWP	MWP harus non-prescriptive (tanpa paksaan) dan non-punitive (tanpa hukuman), sesuai dengan Decision 4/CMA.4 , serta menekankan prinsip CBDR-RC.	MWP harus selaras dengan hasil global dialog MWP, GST, target 1,5°C NDC Synthesis Report.
Tindak lanjut MWP	Dibahas setelah MWP di-review pada CMA8 (2026).	Perlu dibahas segera dan menjadi bagian dari keputusan pada CMA7.
Pengembangan platform digital	Platform digital merupakan upaya untuk meningkatkan modalitas MWP. Brazil telah mengusulkan pembentukan <i>Digital Public Infrastructure</i> (DPI) .	Menyampaikan <i>concern</i> terkait implikasi pengembangan platform digital terhadap keterbatasan periode dan <i>budget</i> implementasi MWP. Pembahasan platform digital dapat mengesampingkan pembahasan substantif terkait ambisi dan implementasi mitigasi.



What to Expect at CMA7?

- 2025 High-level Ministerial Roundtable on pre-2030 Ambition
- Kesepakatan mengenai pembentukan Platform Digital MWP
- Menyepakati isu krusial:
 - Kemajuan (*improvements*) dari MWP (melalui dialog global dan *investment-focused events*, dan pertimbangan untuk platform digital);
 - Refleksi dari hasil dialog global kelima (mengenai solusi mitigasi di sektor kehutanan) dan dialog keenam (mengenai solusi mitigasi di sektor limbah), dengan mempertimbangkan laporan tahunan MWP; dan
 - Keberlanjutan *work programme*.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Impact of the Implementation of Response Measures (Response Measures)

*COP30 Agenda Item 12;
CMP20, Agenda Item 8;
CMA7, Agenda Item 14;
SBI63 Agenda Item 10;
SBSTA, Agenda Item 9*

Latar Belakang

- **Response measures** dibahas di bawah agenda COP, CMP, dan CMA.
- Berdasarkan [Konvensi Pasal 4.8 dan 4.9](#), dalam menjalankan komitmennya, para Pihak harus mempertimbangkan kebutuhan khusus dari Pihak negara berkembang untuk mengatasi dampak yang timbul dari perubahan iklim maupun dari aksi iklim yang dijalankan.
- Pada [Protokol Kyoto Pasal 2.3 dan 3.14](#), negara-negara diminta untuk memerhatikan dampak sosial, ekonomi, dan lingkungan dari implementasi aksi iklim.
- Sedangkan, pada [Persetujuan Paris Pasal 4.15](#), para Pihak harus mempertimbangkan kondisi Pihak lain yang ekonominya akan terdampak oleh implementasi Persetujuan Paris, khususnya para Pihak negara berkembang.

Response measures merupakan tindakan, kebijakan, dan program yang dilaksanakan oleh para Pihak sebagai bentuk respon terhadap perubahan iklim, khususnya pada aksi mitigasi emisi Gas Rumah Kaca (GRK).

Pembahasan mengenai *response measures* muncul karena pentingnya untuk menilai dan mengatasi dampak ekonomi, politik, sosial, dan lingkungan dari implementasi aksi iklim.

Informasi lebih lanjut:

<https://unfccc.int/topics/mitigation/workstreams/response-measures>

Di bawah agenda *response measures* terdapat **Forum on the impact of the implementation of response measures ('Forum')** yang memiliki fungsi*:

- 1) Sebagai **platform** untuk meningkatkan kapasitas para **Pihak** terkait dampak *response measures*.
- 2) **Memfasilitasi penilaian dan analisis** dampak *response measures*.

Ada pula **Katowice Committee of Experts on the Impacts of the Implementation of Response Measures (KCI)** yang memberi dukungan teknis kepada *Forum* dengan menyiapkan kompilasi studi kasus, *technical papers*, dan kompilasi aksi-aksi konkret dalam mengatasi *response measures*. [[Decision 7/CMA.1](#)]

*[Decision 1/CP.16, para 93](#); [Decision 8/CP.17, para 3](#); [Decision 11/CP.21](#)

Institutional Framework Agenda Response Measures



Hasil Perundingan COP29/CMP19/CMA6



Air Terjun Tumpak Sewu - Lumajang



Mengadopsi rencana kerja *Forum and its KCI* tahun 2026-2030.



Meminta KCI untuk menyiapkan dan memasukkan lini masa, modalitas untuk mengimplementasikan setiap aktivitas rencana kerja dalam laporan tahunannya.



Meminta Sekretariat untuk menyiapkan laporan sintesis terkait informasi tentang *response measures* yang dilaporkan oleh para Pihak pada BTR dan menyampaikannya pada Pertemuan KCI ke-13.

[Decision 16/CP.29](#); [Decision 3/CMP.19](#); [Decision 22/CMA.6](#)

Lini Masa Agenda *Response Measures*

COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	COP30/CMP20/CMA7/ SBSTA63/SBI63
Para Pihak, <i>observers</i> , dan entitas non-pemerintah, memberikan pandangan pada topik yang memungkinkan untuk dibahas pada dialog global melalui <i>submission portal</i> sebelum 15 Juli 2025 [Decision 13/CP.28 Decision 4/CMP.18 Decision 19/CMA.5 para 18]	<i>Technical events</i> tentang <i>Economic Diversification, Workforce Transition, and Response Measures Impact Assessment</i> dan praktik terbaik terkait studi kasus tiap negara [Decision 13/CP.28, 4/CMP.18, dan 19/CMA.5] <i>Workshop</i> terkait identifikasi dan asesmen <i>Response Measures</i> yang memperhatikan <i>intergenerational equity, gender considerations, local communities and Indigenous Peoples, the youth, and other people in vulnerable situations</i> [Decision 4/COP.25, 4/CMP.15, dan 4/CMA.2]	Sekretariat membuat <i>informal summary report</i> dari <i>workshop</i> dan <i>technical events</i> terkait <i>Response Measures</i> yang diadakan di SB62 [FCCC/SB/2025/L.3 para 4] Para Pihak memberikan masukannya terkait conference room paper dalam pembentukan <i>draft decision</i> sampai 30 September 2025 [FCCC/SB/2025/L.3 para 7]	Melanjutkan pembahasan terkait <i>Response Measures</i> untuk dibahas pada SB63 yang merujuk pada conference room paper tentang penetapan <i>draft decision</i> COP30, CMP20, dan CMA7 [FCCC/SB/2025/L.3 para 8] Mandated Events pada SBSTA 63: <i>Technical event under the forum on the impact of the implementation of response measures</i> [SBSTA 63 Provisional Agenda]
	<i>Technical events</i> untuk berbagi pengalaman dan praktik terbaik terkait <i>impact assessment of the environmental, social and economic co-benefits of climate change policies and actions</i> [Decision 13/CP.28, 4/CMP.18, dan 19/CMA.5]	Sekretariat membuat <i>synthesis report</i> tentang <i>Response Measures</i> dalam <i>Biennial Transparency Report</i> (BTR) dan mempresentasikan itu pada <i>meeting</i> ke-13 KCI [Decision 16/CP.29, 3/CMP.19 dan 22/CMA.6, para 16]	Pertimbangan <i>annual report</i> KCI oleh Forum terkait <i>Response Measures</i> tahun 2025 [Decision 7/CMA.1, <i>annex</i>, para 4(j)]
Meeting ke-12 KCI (12-13 Juni 2025) [Laporan Meeting Ke-11 KCI para 36]	<i>Technical events</i> untuk berbagi pengalaman terkait <i>national and subnational legislation, action plans, frameworks and other structural factors</i> untuk transisi berkeadilan dan diversifikasi ekonomi [Decision 13/CP.28, 4/CMP.18, dan 19/CMA.5] <i>Informal consultation</i> dan <i>contact group</i> terkait <i>Response Measures</i>: SBSTA9/SBI9 [Decision 16/CP.29, para 7; 3/CMP.19; 22/CMA.6; Decision 13/CP.28 para 16, 4/CMP.18, dan 19/CMA.5]	Sekretariat membuat <i>Global Dialogue Response Measures</i> pada <i>meeting</i> KCI 2025 [Decision 13/CP.28, 4/CMP.18, dan 19/CMA.5, para 16] <i>Meeting</i> ke-13 KCI (29 September 2025) [Laporan Meeting Ke-11 KCI para 36]	KCI dan Forum membuat <i>capacity building</i> yang berkolaborasi dengan <i>stakeholders</i> untuk berbagi pengalaman tentang asesmen dan analisis tentang <i>Response Measures</i> dalam agenda terkait diversifikasi ekonomi, transformasi dan transisi berkeadilan [Decision 4/COP.25, 4/CMP.15, dan 4/CMA.2, <i>annex II activities 4</i>]

Hasil Pertemuan KCI ke-12

Pertemuan KCI ke-12 diadakan di Bonn, Germany pada 12 – 13 Juni 2025, dengan hasil pembahasan:

- Memilih Angelina Tutuah Mensah dan Moustapha Kamal Gueye sebagai **Co-Chairs KCI** untuk kepengurusan tahun 2024–2025.
- Pembahasan **Rencana Kerja KCI untuk tahun 2026-2030**.
- Membuat **technical paper mengenai pengembangan kapasitas** para Pihak terkait *response measures* untuk memfasilitasi transformasi ekonomi dan transisi berkeadilan. [[Activity 4](#)]
- Membahas mengenai proses **studi kasus response measures**. [[Activity 7 dan 12](#)]
- Membahas progres *policy brief* untuk **identifikasi dan penilaian response measures** terkait kesetaraan antargenerasi, gender, kelompok rentan. [[Activity 9](#)]
- Mengembangkan e-modules** oleh KCI terkait asesmen terhadap *response measures*.
- Membahas **pengarusutamaan gender** dengan menghadirkan pembicara dan pakar dalam kegiatan-kegiatan yang diselenggarakan KCI serta membangun jaringan informal pakar gender untuk isu *response measures*.



Hasil Pertemuan KCI ke-13

Pertemuan KCI ke-13 diadakan di Istanbul, Türkiye, pada 1-3 Oktober 2025, dengan hasil perundingan berikut:

- ▮ Membahas **pendekatan metodologis gabungan** untuk menilai dampak *response measures* dengan menggunakan [studi kasus Laos](#) untuk dipublikasi sebelum Pertemuan KCI ke-14. [[Activity 7](#)]
- ▮ Membahas mengenai finalisasi *policy brief* untuk **identifikasi dan penilaian *response measures*** terkait dengan kesetaraan antar generasi, gender, kelompok rentan. [[Activity 9](#)]
- ▮ Membahas mengenai **studi kasus pada 5 negara/daerah** untuk difinalisasikan pada Pertemuan KCI ke-14. [[Activity 12](#)]
- ▮ Membahas mengenai pengalaman atau *best practices* dalam **menilai *co-benefits*** pada aspek sosial, lingkungan, dan ekonomi dari *response measures*. [[Activity 13](#)]
- ▮ Menyetujui *timeline* dan modalitas pelaksanaan setiap kegiatan dalam **Rencana Kerja Forum and its KCI untuk tahun 2026–2030**.
- ▮ Membahas mengenai **BTR** dan rencana bekerja sama dengan *Consultative Groups of Experts* (CGE).

Pembahasan dalam *Second Global Dialogue*

Terkait sinergi dan *trade-off* dalam kebijakan iklim, partisipan menekankan pentingnya sinergi aksi iklim dengan tujuan pembangunan nasional dan transisi berkeadilan, serta koordinasi lintas sektor.

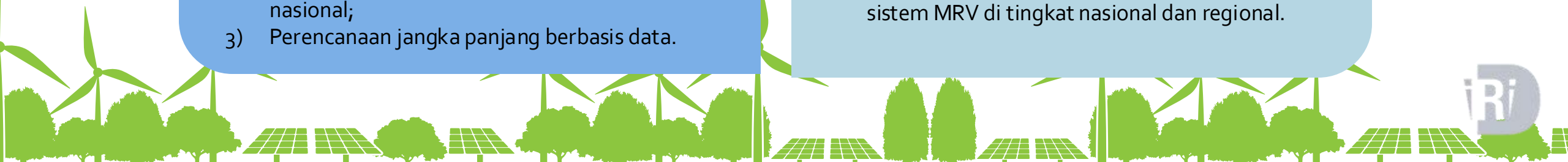
Terkait peluang dan risiko mengenai mineral kritis dalam aksi iklim, partisipan menekankan pentingnya pendekatan *whole-of-government* untuk pengelolaan mineral kritis, penerapan model ekonomi sirkular, dan peran kerja sama internasional dan standarisasi untuk rantai pasok mineral yang berkelanjutan.



Terkait ekuitas, perkembangan, dan diversifikasi ekonomi transisi rendah emisi, partisipan menekankan pentingnya menjalankan:

- 1) Diversifikasi ekonomi dengan menyesuaikan konteks lokal;
- 2) Pembangunan kapasitas kepada institusi nasional;
- 3) Perencanaan jangka panjang berbasis data.

Terkait pengarusutamaan dampak *response measures*, partisipan menekankan bahwa negara-negara harus memasukkan *response measures* dalam NDC, strategi jangka panjang, dan rencana pembangunan nasional serta memperkuat koordinasi kelembagaan, alat penilaian, dan sistem MRV di tingkat nasional dan regional.



Hasil Perundingan pada SB62

Draft Conclusion

SBSTA dan SBI **meminta Sekretariat untuk membuat *informal summary report*** terkait *workshop* dan *technical events* yang berlangsung pada SB62.

SBSTA dan SBI **meminta KCI untuk mengedepankan implementasi Aktivitas 2, 5-13 dan 16-17** dari rencana kerja Forum and its KCI tahun 2026-2030.

SBSTA dan SBI mengundang **para Pihak untuk menyampaikan submisi terkait *draft conclusion* yang tercantum di dalam *conference room paper*** untuk dipertimbangkan pada SB63.

SBSTA dan SBI sepakat untuk **melanjutkan pembahasan mengenai *draft conclusion* pada SB63** dan dengan pandangan memberikan rekomendasi untuk **dipertimbangkan dan diadopsi oleh COP, CMA, dan CMP**.





Perdebatan dalam Perundingan Agenda *Response Measures*

Isu Utama	Negara Berkembang (G77+China, AGN, Arab Group)	Negara Maju (EU, UK, Canada, Japan)
<i>Unilateral Trade Measures (UTM)</i>	Mendesak agar UTM masuk agenda prioritas <i>Forum and its KCI</i> serta menekankan urgensi dan panduan konkret terkait dampak UTM.	• Menolak UTM untuk masuk mandat <i>Forum</i>; • Memandang bahwa isu UTM merupakan ranah WTO
Prioritas rencana kerja <i>Forum and its KCI</i> tahun 2026-2030	<i>Forum</i> harus segera memprioritaskan kegiatan KCI tanpa menunggu laporan 2025.	Menunda keputusan hingga laporan tahunan KCI 2025 keluar.
<i>Global Dialogue</i>	Melanjutkan <i>Global Dialogue</i> dengan cakupan topik yang lebih luas.	Setuju untuk melanjutkan <i>Global Dialogue</i> , namun menolak untuk memperluas topik.
<i>Conference Room Paper</i>	Mengajukan teks alternatif G77+China sebagai dasar pembahasan.	Tidak mengajukan alternatif teks.

What to Expect at COP30/CMP20/CMA7?

Publikasi Laporan Tahunan KCI tahun 2025

Laporan ini mencakup kegiatan dan kinerja KCI sepanjang tahun 2025.

Pembahasan Lebih Lanjut Terkait:*

- Agenda pembahasan **UTM** dalam ruang lingkup *response measures*.
- Pembahasan lebih lanjut mengenai **Rencana Kerja *Forum and its* KCI tahun 2026-2030**.
- Pembahasan **apakah akan melanjutkan *Global Dialogue*** di tahun 2026 dan seterusnya.

*Terdapat submisi pandangan dan masukan dari para Pihak terhadap [Conference Room Paper](#) dari pembahasan mengenai *Response Measures* pada SB62 untuk ditetapkan pada COP30, CMP20, dan CMA7.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization



Transparency and Reporting

CMA7/SB63



[Kembali ke Halaman Agenda](#)

Agenda Pasal 13 Persetujuan Paris di CMA7 dan SB63

COP30	CMP20	<u>CMA7</u>	<u>SBI63</u>	<u>SBSTA63</u>
		7. Reporting and review pursuant to Article 13 of the Paris Agreement: provision of financial and technical support to developing country Parties for reporting and capacity-building. [PD7.1]	4d. Term, composition, terms of reference and report of the Consultative Group of Experts (CGE). [PD4d.1] [PD4d.2] 5. Reporting and review pursuant to Article 13 of the Paris Agreement: provision of financial and technical support to developing country Parties for reporting and capacity-building.	Mandated Event: Information session on progress in developing the greenhouse gas data interface.





Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Article 13 of the Paris Agreement: Enhance Transparency Framework (ETF)

CMA7, Agenda Item 7;

SBI63, Agenda Item 4d dan Agenda Item 5;

SBSTA63, Mandated Event

Latar Belakang

Pasal 13 Persetujuan Paris menetapkan ETF sebagai **sistem pelaporan dan *review*** yang transparan, akuntabel, dan fleksibel untuk semua Pihak.

ETF memiliki dua fokus utama:

1. Transparansi **aksi** (mitigasi, adaptasi)
2. Transparansi **dukungan** (pendanaan, teknologi, kapasitas)

ETF bertujuan membangun ***trust & confidence*** antar negara dan memberikan dasar data untuk GST.

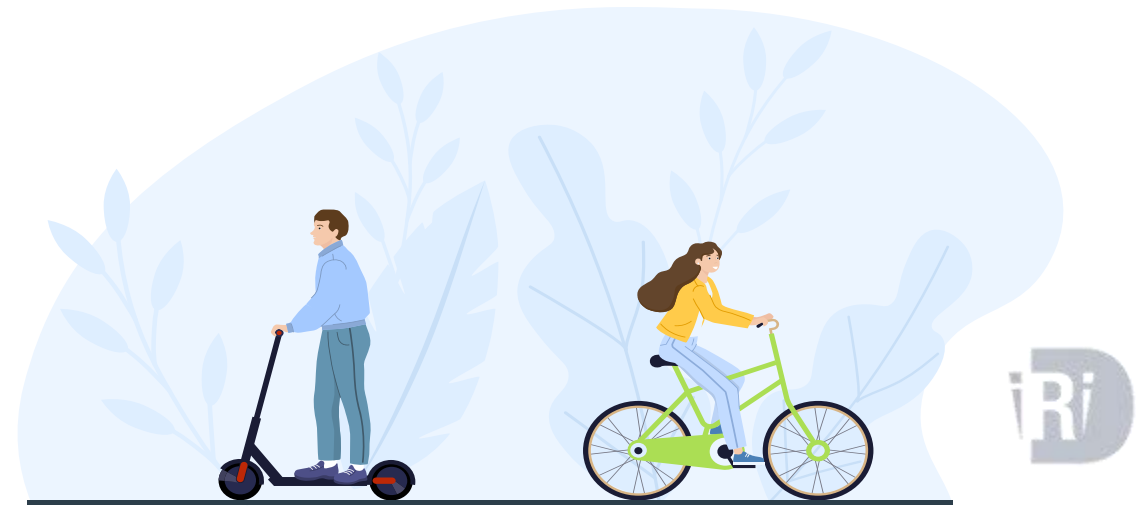
Informasi lebih lanjut:

<https://unfccc.int/reporting-and-review>

Keputusan terkait Pasal 13 Persetujuan Paris:

[Decision 18/CMA.1](#) Modalities, Procedure, and Guidelines (MPGs) untuk ETF.

[Decision 18/CMA.5](#) provision on Financial & Technical support, and Capacity building (FTC) untuk ETF.





Milestone Agenda ETF

Persetujuan Paris

ETF dibentuk sebagai kerangka transparansi baru.

Glasgow Climate Pact (COP26)

Finalisasi detail teknis dan diadopsinya panduan untuk mengoperasionalkan ETF.

Evaluasi & Refleksi Awal

Terdapat pembaruan *tools* pelaporan ETF serta peningkatan mekanisme *Technical Expert Review (TER)*.

2015

2018

2021

2024

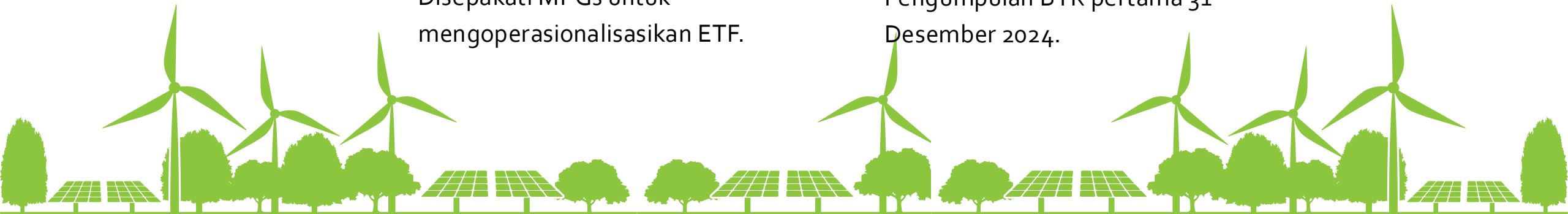
2025

Katowice Rulebook (COP24)

Disepakati MPGs untuk mengoperasionalkan ETF.

Implementasi ETF Dimulai

Pengumpulan BTR pertama 31 Desember 2024.



Lini Masa Agenda ETF

COP29/CMP19/CMA6/ SBSTA61/SBI61	COP29-SB62	SB62	SB62-COP30	CMA7/ SBSTA63/SBI63
GEF membuat <i>annual report</i> yang disampaikan pada COP29 [Decisions 11/CMA.5 para 6]	Sekretariat membuat <i>Synthesis Report</i> untuk SBI62 terkait informasi proses, tantangan, dan <i>best practices</i> dalam penyusunan BTR pertama [Decision 18/CMA.5 para 18]	<i>Workshop</i> GEF dan <i>implementing agencies</i> (UNDP, UNEP, WWF, dan FAO) [Decision 21/CMA.6 para 16]	Sekretariat membuat <i>summary report</i> dari <i>workshop</i> GEF tersebut sebelum CMA7 [Decision 21/CMA.6 para 17]	Mempertimbangkan <i>draft decision</i> tentang <i>provision of reporting and review</i> dan daftar aktifitas ke depannya yang tercantum dalam informal notes yang dibahas pada CMA7 dan SBI63 [Decision 18/CMA.5 para 20]
		Dialog fasilitatif yang mendiskusikan <i>synthesis report</i> [Decision 18/CMA.5 para 19]		Sekretariat menyampaikan progres GHG Data Interface pada <i>Mandated Events</i> SBSTA63 [FCCC/SBSTA/2025/L.4 para 4]
		<i>Update of ETF Reporting Tools</i> [FCCC/SBSTA/2024/L.12 para 7]	SBI mengajak para Pihak untuk memberi masukan terkait <i>Workshop</i> dan dialog <i>synthesis report</i> serta informasi kontribusi mereka dalam pembahasan <i>provision of reporting and review</i> pada portal yang disediakan sebelum CMA7 [FCCC/SBI/2025/L.6 para 2]	Sekretariat membuat <i>workshop</i> dalam format <i>world cafe</i> berisi pembahasan aktifitas yang berkaitan dengan ETF ke depannya yang akan dilaksanakan pada CMA7 [FCCC/SBI/2025/L.6 para 3]
		<i>Technical Expert Review (TER) Training Programme: the last course upgrade</i> [Decision 5/CMA.3]		
Para Pihak diwajibkan untuk menyelesaikan BTR pertama mereka selambat-lambatnya sampai 31 Desember 2024 [Decision 18/CMA.1 para 3]		<i>Facilitative Multilateral Consideration of Progress</i> (FMCP) Pertama [Decision 18/CMA.1 Annex, para 193]		Sesi <i>Consultative Group of Experts</i> (CGE) yang berisi <i>Training & workshop</i> serta <i>technical paper</i> untuk mempersiapkan NC, BUR dan BTR pada SBI63 CGE Workplan 2025

Perkembangan Diskusi pada SB62

Submisi BTR Pertama

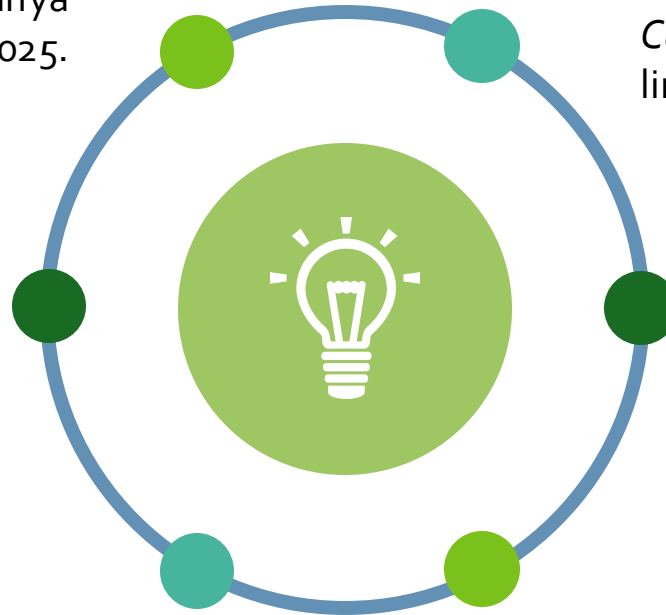
Terdapat 110 Negara yang sudah mengumpulkan *Biennial Transparency Report* (BTR) pertamanya per tanggal 1 Oktober 2025.

Synthesis Report para Pihak terkait BTR Pertama

[Decision 18/CMA.5](#) menyetujui kegiatan untuk para Pihak menyampaikan pengalaman mereka dalam menyusun BTR dan mengeluarkan [Synthesis Report](#) yang dibahas pada SB162.

Workshop terkait Dukungan Penyusunan BTR

Presentasi GEF dan *Implementing Agencies* (UNDP, UNEP, WWF, dan FAO) yang membahas pengalamannya dalam memfasilitasi negara berkembang mempersiapkan BTR pertama.



Facilitative, Multilateral Consideration of Progress (FMCP) Pertama

Implementasi dan pencapaian NDC dari para Pihak dan upayanya dalam menyediakan dukungan *Financial, Technology Transfer, and Capacity Building* (FTC) sesuai dengan ruang lingkup dalam [Decision 18/CMA.1](#).

Pembaruan [ETF Reporting Tools](#)

Sesuai dengan [Decision 5/CMA.3](#), Sekretariat meluncurkan versi final dari Perangkat Pelaporan ETF. Pembaruan dari perangkat pelaporan ini diluncurkan pada SBSTA62.

Pembaruan pada Technical Expert Review (TER)

Sesuai dengan [Decision 8/CMA.1](#) dan [5/CMA.3](#), Sekretariat melakukan pembaruan teknis TER seperti materi pelatihan, model kursus, serta banyak kesempatan baru dibuka untuk tenaga ahli.

Tantangan dalam Penyusunan BTR

Pada SB62 di Bonn, Juni 2025, terdapat agenda **Workshop dan Synthesis Report** di mana para Pihak dapat menyampaikan praktik terbaik, pembelajaran, dan tantangan masing-masing negara dalam penyusunan BTR pertama mereka. Beberapa tantangan yang disampaikan secara umum adalah sebagai berikut:

Keterbatasan *Experts*

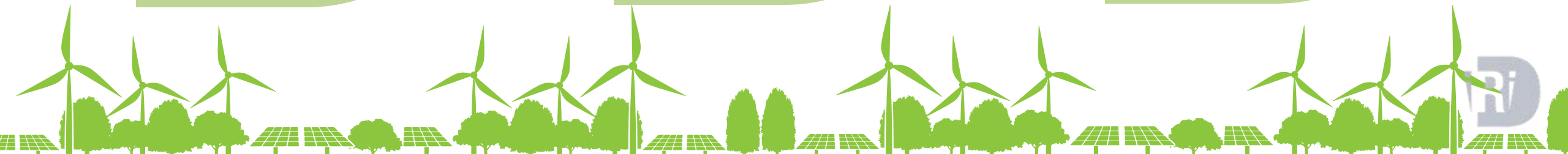
Penyusunan BTR terhambat karena keterbatasan tenaga ahli baik dalam **mengakses pendanaan** maupun dalam **pengumpulan data**.

Kurangnya Dukungan Dana

Negara berkembang menggunakan sumber dana domestik dalam penyusunan BTR pertama mereka, sehingga **membutuhkan dukungan finansial lebih banyak untuk penyusunan BTR selanjutnya**.

Kurangnya Dukungan Teknis

Menekankan hambatan terdapat dalam hal teknis seperti **pengumpulan data, masalah penggunaan bahasa atau terjemahan, hingga keterbatasan metodologi**.



Tantangan dalam Penyusunan BTR

Beberapa kelompok negosiasi mengungkapkan tantangan yang mereka hadapi dalam penyusunan BTR pertama, ditunjukkan pada tabel berikut:

Kelompok Negosiasi	Keterbatasan Tenaga Ahli	Kurangnya Dukungan Dana	Kurangnya Dukungan Teknis
AILAC	✗	✓	✓
G77+China	✓	✓	✓
African Group	✓	✗	✓
Arab Group	✓	✓	✓
AOSIS	✓	✓	✗
SIDS	✓	✓	✓
LDCs	✓	✓	✓
LMDC	✓	✓	✓

Isu yang Penting dalam Negosiasi pada CMA7*

Model Pendanaan Transparansi

Beberapa negara berkembang seperti AILAC menyuarkan perlunya **model pendanaan yang terus berlanjut (*Bridge Funding Mechanism*)** selama proses penyusunan BTR.

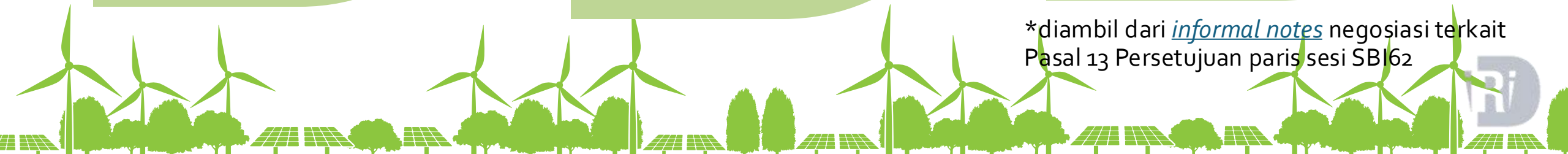
Dukungan Khusus

Perlunya **dukungan khusus pada pendanaan, teknologi, dan pembangunan kapasitas** oleh negara maju kepada negara berkembang dalam hal penyusunan BTR khususnya kepada LDCs dan SIDS.

Integrasi Sistem Pelaporan

Beberapa negara seperti LMDC menyuarkan perlunya pengintegrasian perangkat pelaporan ETF dengan sistem MRV nasional. Hal lain yang disampaikan adalah perlunya basis *provisional support* agar berkelanjutan.

*diambil dari [informal notes](#) negosiasi terkait Pasal 13 Persetujuan paris sesi SBI62



What to Expect at CMA7?



Refleksi dan tinjauan lanjutan BTR pertama dari semua Pihak.



Pembahasan model pendanaan yang mumpuni untuk penyusunan BTR.



Pembahasan mengenai ***special needs*** untuk LDCs dan SIDS dalam lingkup ETF.



Modul GHG Data Interface dan integrasi data GRK ke dalam UNFCCC *Climate Data Hub*.



Second FMCP pada SB63 di Belém, Brazil (November 2025).



Pembahasan mengenai **pendanaan BTR untuk negara berkembang** terutama yang difasilitasi oleh *Global Environment Facility* (GEF).



Menentukan ***terms, composition and terms of reference CGE*** untuk ke depannya.



Indonesia
Research
Institute for
Decarbonization

Terima Kasih!



Tentang IRID

Indonesia Research Institute for Decarbonization (IRID) adalah sebuah lembaga *think tank* di Indonesia yang berupaya untuk mendorong perubahan perilaku masyarakat melalui upaya-upaya dekarbonisasi dan perwujudan masyarakat berketangguhan iklim, baik di Indonesia maupun internasional.



 **Wisma Amex**
2nd floor, Lot 202
Jl. Melawai Raya No.7, RT.4/RW.5,
Melawai, Kec. Kby. Baru, Jakarta Selatan,
Jakarta, Indonesia, 12160

 **Email**
irid@irid.or.id

 **Ikuti media sosial** kami untuk
memperoleh *insights* terkait isu iklim!



 Irid_ind



 Irid_ind



 Indonesia Research Institute
for Decarbonization



 Indonesia Research Institute
for Decarbonization