

## **MEDIA STATEMENT**

*For Immediate Release*

### **IDEAS: Malaysia's Green Transition Must Deliver Growth, Jobs and Inclusion**

**Kuala Lumpur, 10 September 2026:** Malaysia's green transition should not be treated as a choice between economic competitiveness, environmental protection and social inclusion, says the Institute for Democracy and Economic Affairs (IDEAS).

In its latest policy report, ***Towards an Economically Competitive, Inclusive, and Green Malaysia: Policymaking to Create Sustainable Jobs and Industry***, co-authored by Dr Stewart Nixon, Afiqah Zulkifli, Jazreen Harith Jefri, Sharmila Suntherasegarun, Nimitraa Youganeparan, and Durrah Sharifah Ahmad Azlan, IDEAS calls for a more integrated approach to policymaking that considers these three objectives together, from policy design through implementation and evaluation.

"IDEAS' commitment has always been to promote evidence-based policy reforms that support sound governance and sustainable economic reform for all Malaysians. The green transition presents both challenges and opportunities. Policymakers need to ensure that climate action also supports economic opportunities, protects vulnerable communities and enables small businesses to participate in the transition. This report provides decision-makers with practical tools to help achieve these objectives together," said Aira Azhari, IDEAS CEO.

The report highlights the need for climate, economic and social objectives to be considered together in policymaking. Taking these objectives in isolation can make it harder to identify trade-offs, anticipate unintended consequences and ensure that the benefits of the green transition reach vulnerable communities and smaller businesses.

Good policy design must be matched by effective implementation and monitoring. Without clear mechanisms to assess outcomes, identify who may be affected and adjust policies when necessary, well-intentioned green policies may create unintended costs or leave certain groups behind.

To support policymakers, the report introduces a set of practical tools to help assess and navigate these challenges, including:

1. **Competitiveness-Green-Inclusion (CGI) Health Scorecard and Checklist:** An ex-ante screening mechanism to assess whether existing and proposed policies contain clear design provisions for competitiveness, inclusion and greenness.
2. **Integrated Indicators (CIDI):** Introduces the Competitiveness, Inclusion and Decarbonisation Index (CIDI) to track synthesised inclusive green competitiveness outcomes.
3. **Analytical Trade-off Tools:** Identifies and explains potential uses for decision-making tools, including Multi-Criteria Decision Analysis (MCDA), Extended Cost-Benefit Analysis (ECBA), CGE modelling, lifecycle assessment and spatial vulnerability mapping, to quantify trade-offs and test assumptions.
4. **Policy Instrument Toolkit:** Explores what makes sound green industry policy and provides guidance on how fiscal incentives, standards, public procurement, R&D support, skills and transition measures, and carbon pricing can be sequenced and conditioned.

5. **Procedural and Stakeholder Mapping:** Provides practical approaches to clarifying institutional responsibilities, eliminating internal agency silos and aligning the incentives of GLCs, private firms, workers and civil society.

"Malaysia needs to build a future that is economically prosperous, socially inclusive, and environmentally friendly at the same time. These goals are deeply intertwined and must be approached with an integration mindset. This report forms part of IDEAS' ongoing efforts to support policymakers to navigate an increasingly dynamic and complex landscape for sustainable development policy." said Dr Stewart Nixon, Director of Research at IDEAS and co-author of the report.

Sustainable development should not be evaluated through GDP growth alone, nor should climate action be viewed as a zero-sum constraint on industrial productivity or social equity. A more integrated approach can help Malaysia respond to the demands of a greening global economy while supporting high-value industries, quality jobs and more inclusive growth.

**Download the full report on our [website](#).**

– END –

For enquiries, please contact:

**Ryan Panicker**

Manager, Advocacy and Events

[ryannesh@ideas.org.my](mailto:ryannesh@ideas.org.my)

#### **About IDEAS**

The Institute for Democracy and Economic Affairs (IDEAS) is a nonprofit think tank, dedicated to promoting solutions to public policy challenges, focussing on three overarching missions – advancing a competitive economy, ensuring trust in institutions and promoting an inclusive Malaysia. IDEAS is Malaysia's first independent think tank, free of personal interests and partisan influences.

For more information, visit [www.ideas.org.my](http://www.ideas.org.my)

## KENYATAAN MEDIA

*Untuk Siaran Segera*

### **IDEAS: Peralihan Hijau Malaysia Harus Hasilkan Perkembangan, Peluang Pekerjaan dan Keterangkuman**

**Kuala Lumpur, 10 September 2026:** Institut Demokrasi dan Hal Ehwal Ekonomi (IDEAS) menegaskan bahawa peralihan hijau Malaysia tidak seharusnya dilihat sebagai pilihan antara daya saing ekonomi, perlindungan alam sekitar dan keterangkuman sosial.

Dalam kertas laporan dasar terbaharu, ***Malaysia Ke Arah Ekonomi Berdaya Saing, Terangkum dan Hijau: Penggubalan Dasar untuk Mewujudkan Pekerjaan dan Industri Mampan***, yang ditulis oleh Dr Stewart Nixon, Afiqah Zulkifli, Jazreen Harith Jefri, Sharmila Suntherasegarun, Nimitraa Youganesparan dan Durrah Sharifah Ahmad Azlan, IDEAS menggesa pendekatan penggubalan dasar yang lebih bersepadu dengan mengambil kira ketiga-tiga objektif ini secara bersama, daripada peringkat reka bentuk dasar hingga pelaksanaan dan penilaian.

“Komitmen IDEAS adalah untuk menggalakkan reformasi dasar berasaskan bukti yang menyokong tadbir urus baik dan reformasi ekonomi yang mampan untuk semua rakyat Malaysia. Peralihan hijau membawa cabaran dan peluang. Penggubal dasar perlu memastikan tindakan iklim turut menyokong peluang ekonomi, melindungi komuniti rentan dan membolehkan perniagaan kecil mengambil bahagian dalam peralihan ini. Laporan ini menyediakan instrumen praktikal kepada pembuat keputusan bagi membantu mencapai objektif ini secara bersama,” kata Aira Azhari, Ketua Pegawai Eksekutif IDEAS.

Laporan ini menekankan keperluan objektif iklim, ekonomi dan sosial dipertimbangkan secara bersama dalam penggubalan dasar. Menangani objektif ini secara berasingan boleh menyukarkan usaha untuk mengenal pasti pertimbangan kompromi, menjangka kesan yang tidak diinginkan dan memastikan manfaat peralihan hijau sampai kepada komuniti rentan serta perniagaan yang lebih kecil.

Reka bentuk dasar yang baik perlu disokong oleh pelaksanaan dan pemantauan yang berkesan. Tanpa mekanisme yang jelas untuk menilai hasil, mengenal pasti pihak yang mungkin terjejas dan menyesuaikan dasar apabila diperlukan, dasar hijau yang dirangka dengan niat yang baik mungkin menimbulkan kesan yang tidak diinginkan atau menyebabkan sesetengah kumpulan ketinggalan.

Laporan ini memperkenalkan satu set instrumen praktikal untuk membantu menilai dan menangani cabaran ini agar dapat menyokong penggubal dasar, termasuk:

1. **Kad Skor dan Senarai Semak Kesihatan Daya Saing-Hijau-Keterangkuman (Competitiveness-Green-Inclusion, CGI):** Mekanisme saringan jangkaan awal (*ex ante*) untuk menilai sama ada dasar sedia ada dan dasar yang dicadangkan mengandungi peruntukan reka bentuk yang jelas berkaitan daya saing, keterangkuman dan aspek hijau.
2. **Petunjuk Bersepadu:** Memperkenalkan Indeks Daya Saing, Keterangkuman dan Nyahkarbon (Competitiveness, Inclusion and Decarbonisation Index, CIDI) untuk menjejaki penyatuan hasil daya saing hijau terangkum.
3. **Instrumen Analisis Pertimbangan Kompromi:** Menenal pasti dan menerangkan potensi penggunaan instrumen sokongan pembuatan keputusan, termasuk Analisis Keputusan Pelbagai Kriteria (Multi-Criteria Decision Analysis, MCDA), Analisis Kos-Faedah Lanjutan (Extended Cost-Benefit Analysis, ECBA), pemodelan Keseimbangan

Am Boleh Kira (Computable General Equilibrium, CGE), penilaian kitar hayat dan pemetaan kerentanan ruang, untuk mengukur pertimbangan kompromi dan menguji andaian awal.

4. **Set Instrumen Dasar:** Meneliti ciri dasar industri hijau yang baik dan menyediakan panduan tentang bagaimana insentif fiskal, piawaian, perolehan awam, sokongan penyelidikan dan pembangunan (R&D), langkah berkaitan kemahiran dan peralihan, serta penetapan harga karbon boleh disusun secara berperingkat dan dibentuk.
5. **Pemetaan Prosedur dan Pemegang Taruh:** Menyediakan pendekatan praktikal untuk memperjelas tanggungjawab institusi, menghapuskan pengasingan dalaman antara agensi dan menyelaraskan insentif syarikat berkaitan kerajaan (GLC), firma swasta, pekerja dan masyarakat sivil.

“Malaysia perlu membina masa depan yang makmur dari segi ekonomi, terangkum dari segi sosial dan mesra alam sekitar. Matlamat ini saling berkait rapat dan mesti ditangani melalui pendekatan yang bersepadu. Laporan ini merupakan sebahagian daripada usaha berterusan IDEAS untuk menyokong penggubal dasar dalam menangani landskap dasar pembangunan mampan yang semakin dinamik dan kompleks,” kata Dr Stewart Nixon, Pengarah Penyelidikan IDEAS dan penulis bersama laporan.

Pembangunan mampan tidak seharusnya dinilai berdasarkan pertumbuhan KDNK semata-mata, dan tindakan iklim juga tidak seharusnya dilihat sebagai kekangan campur tolak (*zero-sum*) terhadap produktiviti industri atau kesaksamaan sosial. Pendekatan yang lebih bersepadu dapat membantu Malaysia memenuhi tuntutan ekonomi global yang semakin menghiu, di samping menyokong industri bernilai tinggi, pekerjaan berkualiti dan pertumbuhan yang lebih terangkum.

Muat turun laporan penuh di [laman web IDEAS](#).

– TAMAT –

Untuk pertanyaan, sila hubungi:

**Ryan Panicker**

Pengurus, Advokasi dan Program

[ryannesh@ideas.org.my](mailto:ryannesh@ideas.org.my)

### Tentang IDEAS

Institut Demokrasi dan Hal Ehwal Ekonomi (IDEAS) merupakan sebuah badan pemikir bebas dan bukan berasaskan keuntungan. Fokus IDEAS ialah mempromosikan penyelesaian terhadap cabaran dasar awam yang bertumpu kepada tiga misi menyeluruh - memajukan sebuah ekonomi yang berdaya saing, memastikan keyakinan terhadap institusi, dan Malaysia sebagai negara yang merangkumi semua.

Untuk maklumat lanjut, layari [www.ideas.org.my](http://www.ideas.org.my)