



# Mendukung Transisi Ekonomi Hijau di Indonesia

Nariswari Nurjaman  
Think Policy





# Perkenalkan, nama saya **Nariswari K. Nurjaman**



UNIVERSITY OF  
CAMBRIDGE

*Master of Public Policy,  
University of Cambridge*



*5+ pengalaman kebijakan  
publik*



*Advisor Kurikulum dan Mentor  
Think Policy*

*Konsultan  
Environment, Natural Resources,  
and Blue Economy (ENB)  
Bank Dunia*



We must deepen our knowledge base, with better data, information and analysis.

We can't improve what we don't measure.

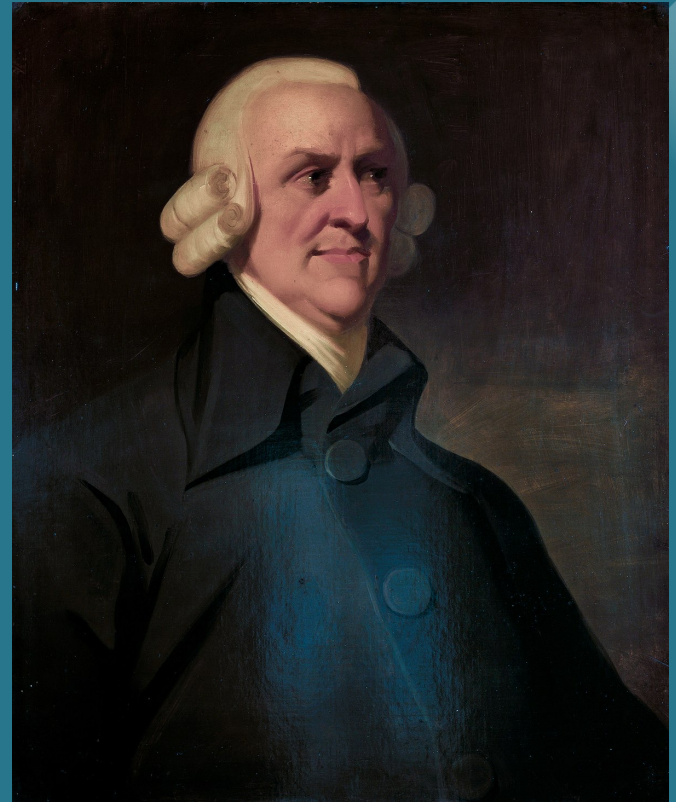
- Antonio Guterres, UN Secretary General





THINK POLICY

# Bagaimana kita mengukur ekonomi selama ini?



# *The Wealth of Nations* atau Kekayaan Negara (1776)



Kesejahteraan suatu negara dapat diukur dari seberapa banyak barang dan jasa yang dapat diproduksi dan dikonsumsi oleh negara tersebut.

Hal ini memengaruhi bagaimana kita mengukur  
**Produk Domestik Bruto (PDB):**





# Apa yang salah dengan indikator Produk Domestik Bruto (PDB)?



**Sebenarnya, PDB cocok digunakan sebagai indikator ukuran ekonomi.**

**Namun, masalah sebenarnya muncul ketika PDB malah digunakan untuk menggeneralisasi pertumbuhan.**

**Politisi, pengusaha, dan masyarakat umum seringkali bergantung pada PDB sebagai indikator utama keberhasilan suatu negara secara keseluruhan.**



# "Ketergantungan" pada PDB bisa jadi berbahaya





# Secara global, banyak negara sedang mempertimbangkan matriks pengukuran di luar PDB

Ukuran kemajuan dan kesejahteraan ekonomi yang lebih luas, termasuk kekayaan komprehensif, sudah mulai berkembang.

Sumber: OECD, 2018



## **Beyond GDP**

MEASURING WHAT COUNTS  
FOR ECONOMIC  
AND SOCIAL PERFORMANCE

Joseph E. **STIGLITZ**, Jean-Paul **FITOUSSI**  
and Martine **DURAND**



# Contoh: Kebahagiaan Nasional Bruto di Bhutan

The four pillars of Gross National Happiness (GNH) in Bhutan



Sumber: Asian Development Bank, 2023





# Bagaimana perkembangan pengukuran ekonomi hijau di Indonesia?



# Modal alam memainkan peran yang signifikan dalam ekonomi Indonesia



*Penduduk terbesar ke-4 di dunia.*



*17.508 pulau dan garis pantai sepanjang 95.181 kilometer.*



*Sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan berkontribusi sekitar 12,4% terhadap PDB negara pada tahun 2022.*



*Sektor pertambangan berkontribusi sekitar 12,2% PDB tahun 2022.*



*Sebelum pandemi COVID-19, pariwisata menyumbang sekitar 4,97% terhadap PDB Indonesia pada tahun 2019.*

Sumber: Badan Pusat Statistik, 2023



# Secara nasional, kekayaan per kapita Indonesia mengalami peningkatan sekitar 60 persen dari tahun 1995 hingga 2018

Melampaui negara-negara berpendapatan menengah di seluruh dunia.

(Sumber: Bank Dunia, 2023)



Sebagai negara dengan akar pertanian yang kuat, pangsa modal alam Indonesia yang lebih dari dua puluh persen lebih tinggi daripada rata-rata global.



# Pertumbuhan ekonomi di masa depan di Indonesia akan bergantung pada peningkatan produktivitas serta pengelolaan aset alam yang berkelanjutan

- Pemerintah Indonesia menyadari pentingnya modal alam dan telah mengadopsi berbagai regulasi Sistem Terintegrasi Neraca Ekonomi Lingkungan (Sisnerling).
- Peraturan Pemerintah tentang Instrumen Ekonomi Lingkungan No. 46/2017 diinisiasi oleh Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) dan menguraikan kerangka kerja.

Sumber: Badan Pusat Statistik, 2023

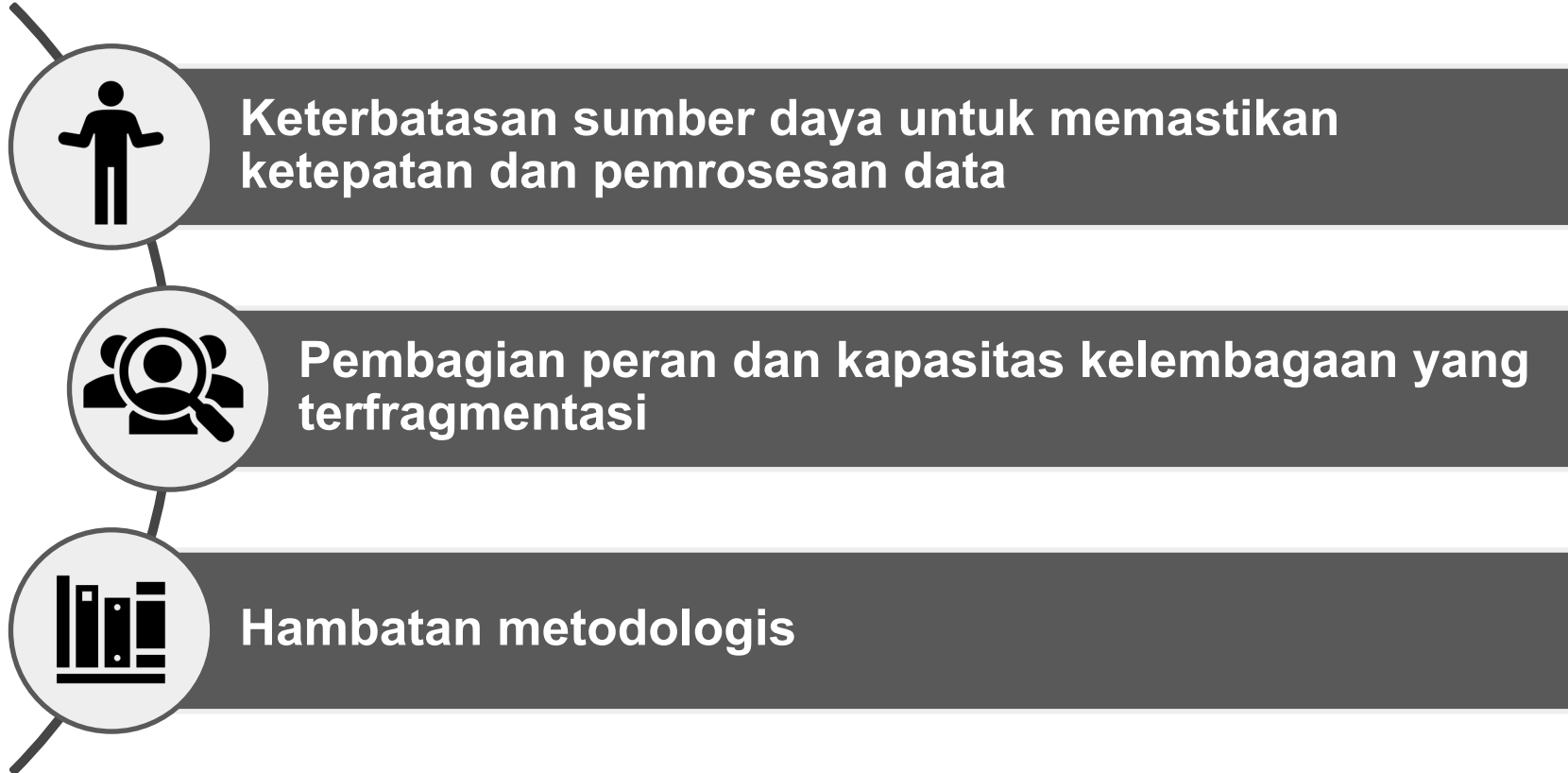




# Apa saja tantangan pengukuran ekonomi hijau melalui neraca ekonomi lingkungan?



# Tantangan neraca ekonomi lingkungan





# Apa saja peluang dan potensi ke depan?



# Peluang dan potensi



**Memberikan kerangka kerja yang konsisten untuk neraca ekonomi lingkungan**



**Mempromosikan program peningkatan kapasitas**



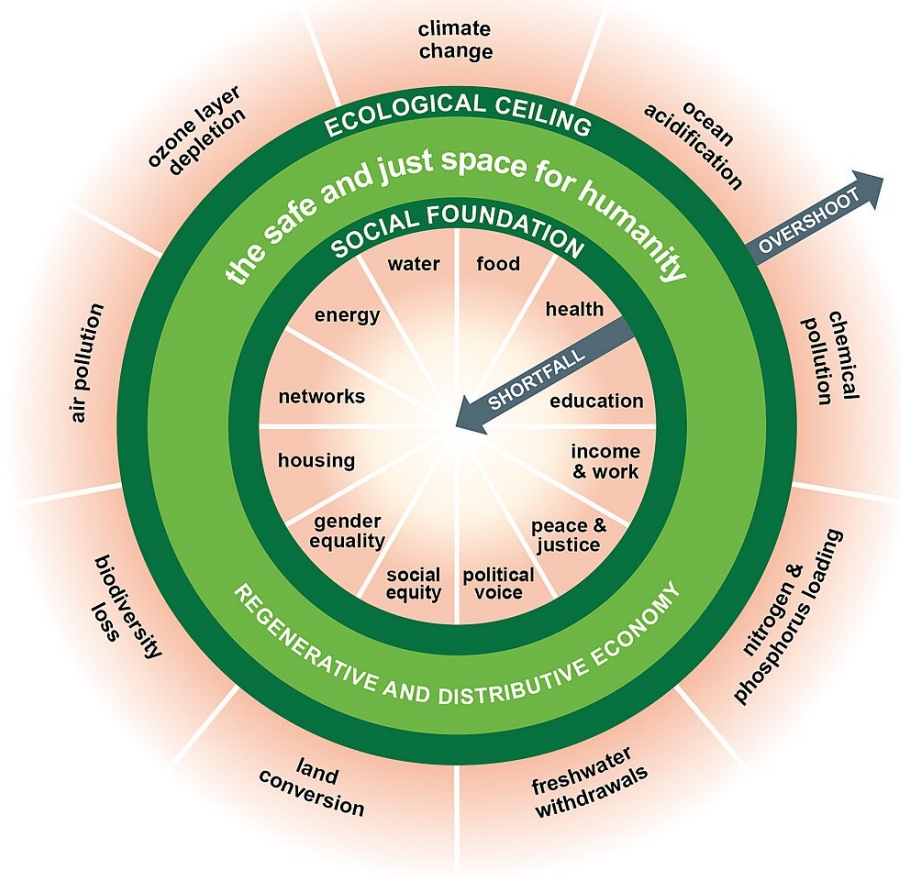
**Meningkatkan koordinasi antar bidang pemerintahan**





Lalu, apa yang bisa  
kita lakukan?

# Melihat Ekonomi Donat

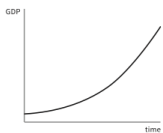


**Seven Ways to Think:**

**From Twentieth-Century Economics**

**To Twenty-First-Century Economics**

**1. Change the Goal**

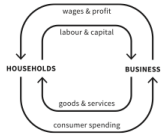


GDP



the Doughnut

**2. See the Big Picture**



self-contained market



embedded economy

**3. Nurture Human Nature**

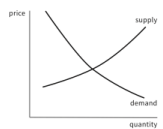


rational economic man

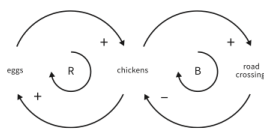


social adaptable humans

**4. Get Savvy with Systems**



mechanical equilibrium

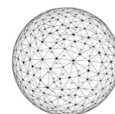


dynamic complexity

**5. Design to Distribute**



growth will even it up again

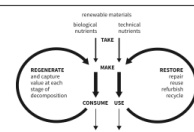


distributive by design

**6. Create to Regenerate**

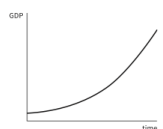


growth will clean it up again

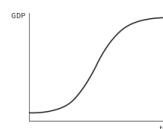


regenerative by design

**7. Be Agnostic about Growth**

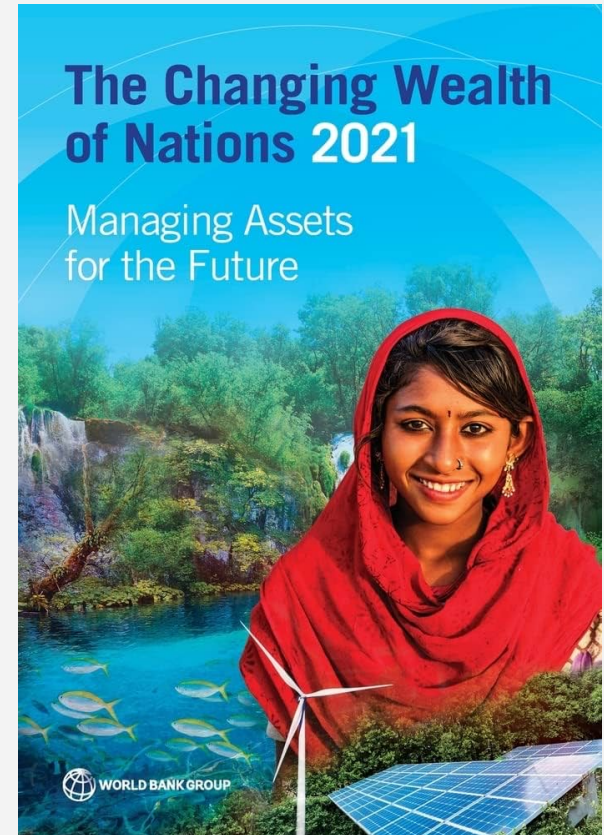
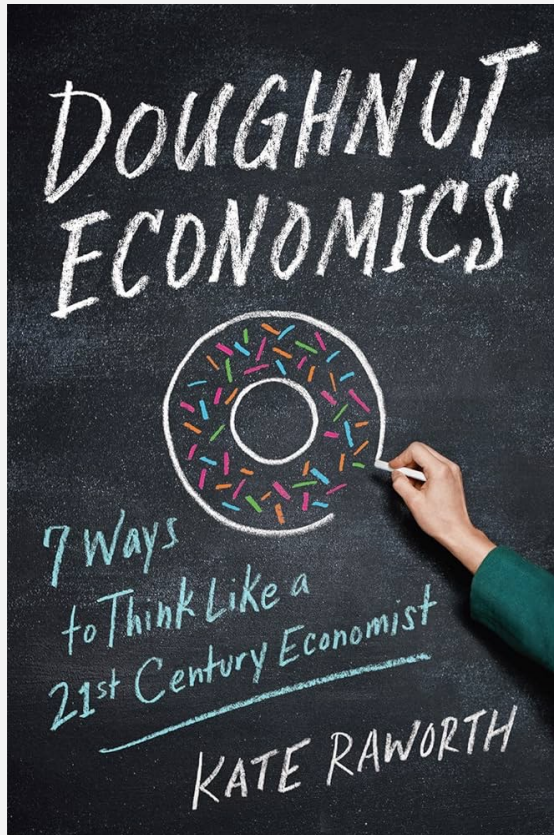


growth addicted



growth agnostic

# Rujukan Bacaan:

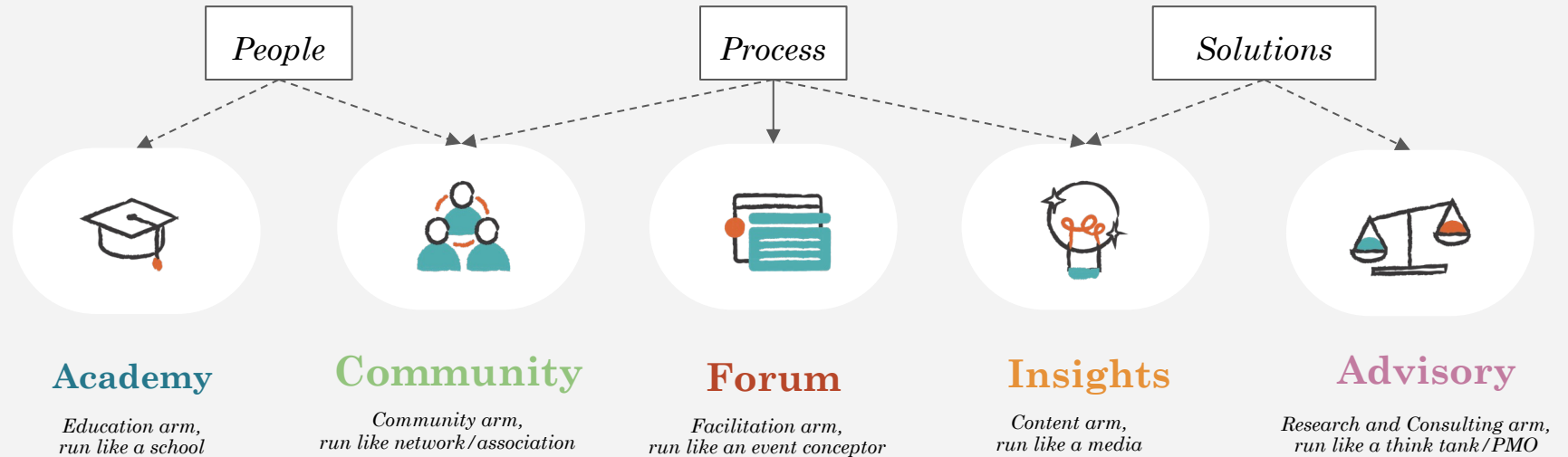


# Di Think Policy, kami menawarkan pendekatan berbeda

*Kami fokus mengatasi masalah antar-generasi dengan pendekatan adaptif yang didasarkan pada bukti dan empati.*

*Area intervensi kami berfokus pada sumber daya manusia, proses, dan solusi.*





# Bijak Memilih

## Kenali posisi partai terhadap **isu**

Politik mempengaruhi berbagai aspek kehidupan kita, salah satunya melalui vote partai-partai di DPR terhadap rancangan undang-undang. Pelajari isu-isu strategis berikut dan posisi partai-partai terhadapnya untuk memilih lebih bijak:



### Transisi Energi

UU EB-ET menyoroti turunan batu bara sebagai energi baru

[Baca detail →](#)



### Perlindungan Pekerja Informal

UU Ciptaker belum mengakomodasi pekerja informal

[Baca detail →](#)

<https://www.bijakmemilih.id/>



**mari belajar bersama:**

<https://www.thinkpolicy.id/course>





**Terima Kasih!**