



**Kebijakan Perubahan Iklim**

# **Pembangunan Rendah Emisi**

**Oleh Markum**

# PENGERTIAN

- Pengertian Pembangunan Rendah Emisi
- Dampak utama perubahan iklim secara global dan di Indonesia
- Urgensi kebijakan perubahan iklim



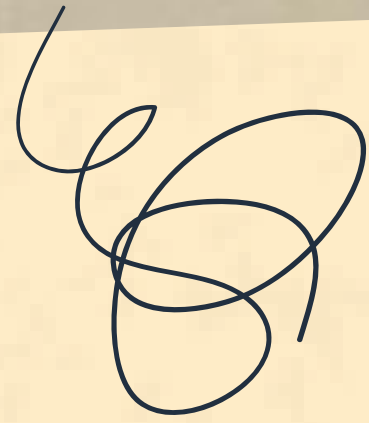
# Pembangunan Rendah Emisi

1

Pembangunan rendah emisi adalah pendekatan pembangunan yang bertujuan untuk menekan emisi gas rumah kaca (GRK) tanpa menghambat pertumbuhan ekonomi dan kesejahteraan masyarakat. Konsep ini menyeimbangkan antara keberlanjutan lingkungan, efisiensi sumber daya, dan inovasi teknologi untuk menciptakan sistem ekonomi yang lebih hijau dan ramah iklim.



# Dampak Utama



- Peningkatan suhu Global
- Perubahan Pola cuaca dan iklim ekstrem
- Kenaikan Permukaan Air Laut
- Gangguan ekosistem
- Krisis pangan dan air
- Gangguan kesehatan

# Urgensi Kebijakan Perubahan Iklim



Indonesia adalah negara kepulauan, yang sangat rentan terhadap dampak perubahan iklim



Indonesia telah berkomitmen dalam kebijakan penurunan emisi global

Meningkatnya frekuensi dan intensitas bencana alam di Indonesia



The **greenhouse effect** is the process by which heat is trapped near Earth's surface.



# Peran Kebijakan dalam Mengatasi PI

---

- Tujuan utama kebijakan perubahan iklim: Kebijakan perubahan iklim bertujuan untuk mengurangi dampak negatif perubahan iklim sekaligus mendorong pembangunan berkelanjutan.
- Kebijakan yang tepat, Indonesia dapat menjaga keseimbangan antara pertumbuhan ekonomi, kelestarian lingkungan, dan kesejahteraan masyarakat.



# PRINSIP DASAR DALAM KEBIJAKAN PI



Prinsip  
Keberlanjutan

Prinsip  
Keadilan

Efisiensi dan  
Inovasi

Berbasis Ilmu  
Pengetahuan

Partisipasi dan  
Kolaborasi

Mitigasi dan  
Adaptasi



# SEKTOR KUNCI DALAM PEMBANGUNAN RENDAH EMISI

1

Energi dan transportasi,  
produk dari energi tidak  
terbarukan dan  
transportasi ramah  
lingkungan

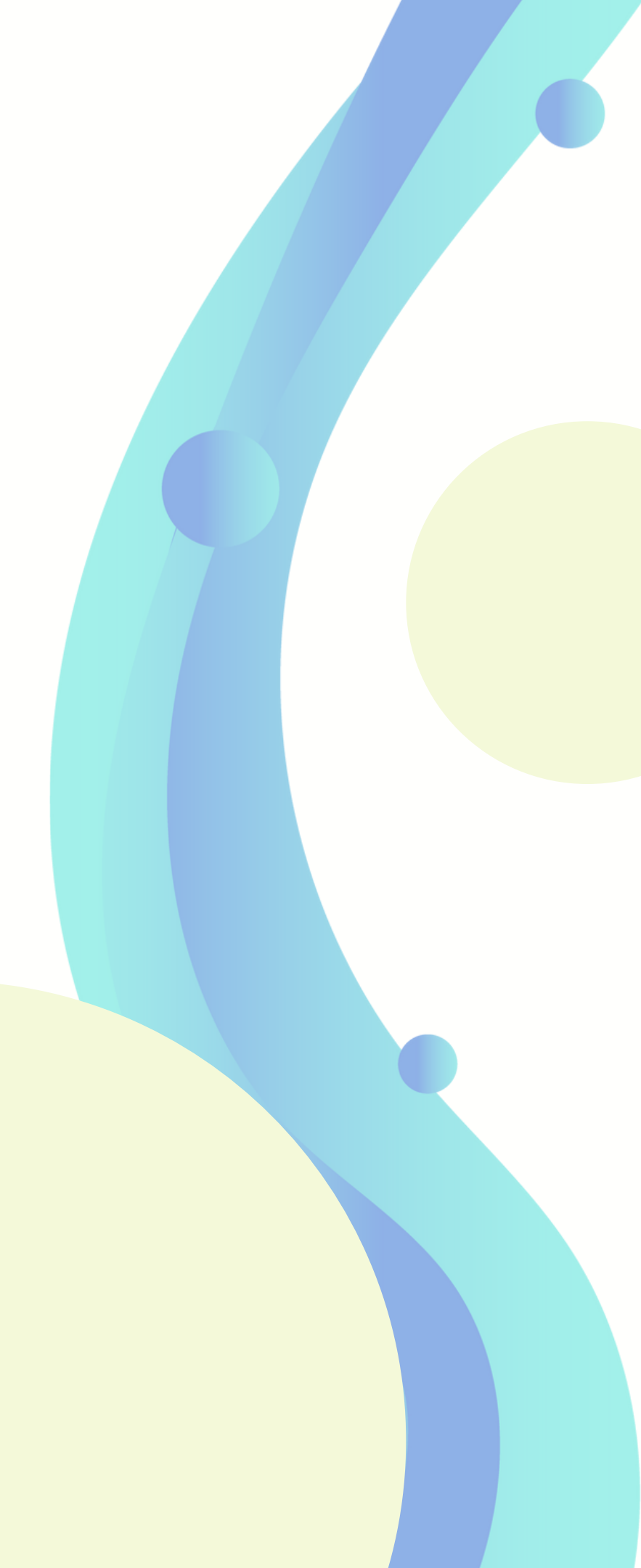
2

Hutan dan Pertanian:  
Kebijakan pencapaian  
NDC dan FOLU Net.Sink

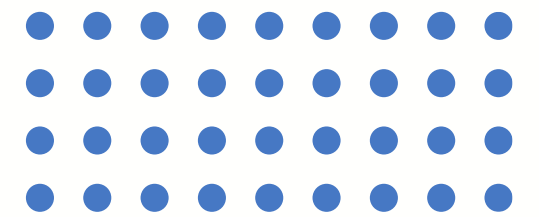
3

Industri, aktivitas industri  
manufaktur





# BAHAN DISKUSI



- Apakah menurut anda, kebijakan perubahan iklim di Indonesia sudah sungguh-sungguh ?
- Apakah kebijakan Perubahan Iklim di Indonesia konsisten diterapkan ?
- Apa saja tantangan implementasi kebijakan perubahan iklim di Indonesia ?
- Bagaimana agar kebijakan PI di Indonesia bisa lebih efektif dan konsisten ?

# TERIMA KASIH

