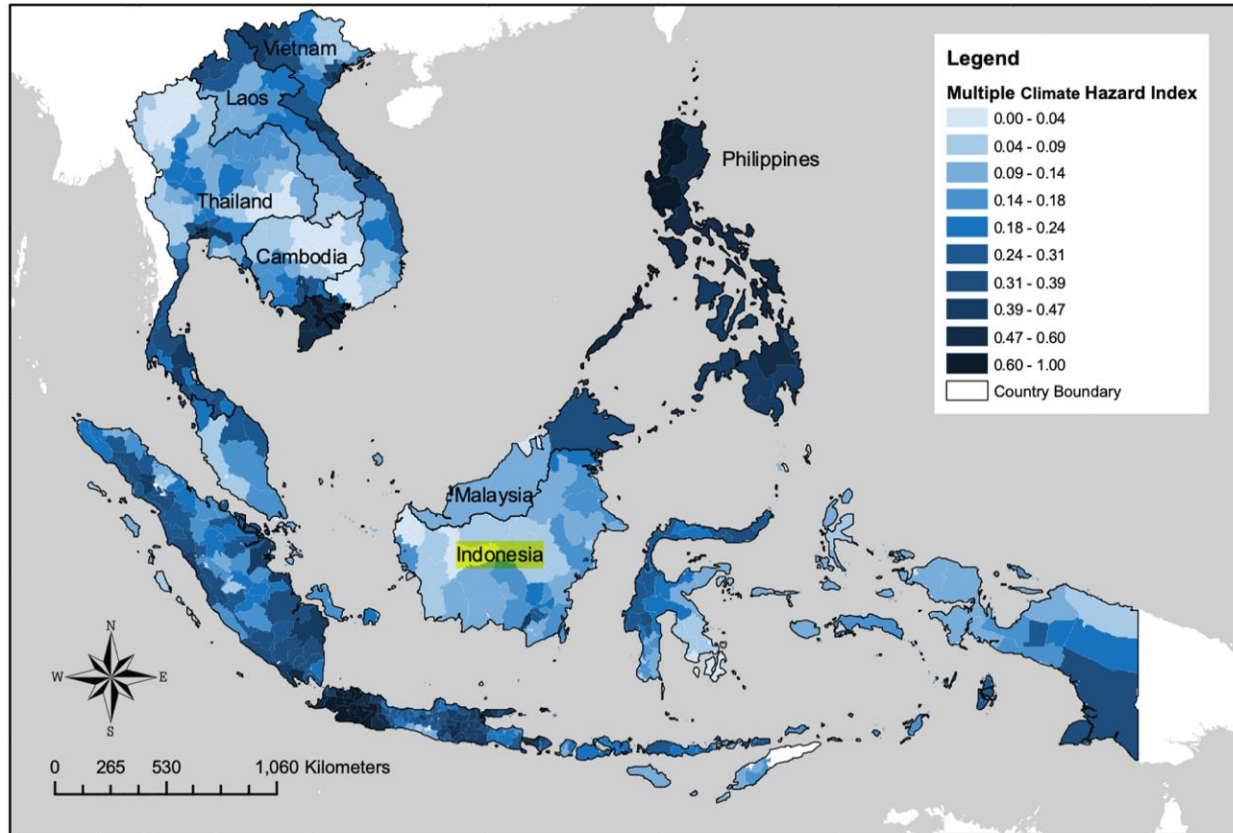




ADAPTASI KEBIASAAN BARU, MEMBANGUN EKONOMI TANPA MERUSAK LINGKUNGAN

#temenanlagi #indonesiatangguh #1000gagasanpembangunan

Muhammad Teguh Surya



Southeast Asia Climate Change Vulnerability Map, Yusuf and Francisco (2009)¹
 0 indicates the lowest vulnerability level, 1 the highest.



Realising Development Effectiveness

Making the Most of Climate Change Finance in Asia and the Pacific

A synthesis report from five country studies in Bangladesh,
 Cambodia, Indonesia, Philippines and Vietnam



HUTAN DAN LAHAN TERBAKAR PERIODE JUNI-OKTOBER 2015

2,6 juta Ha

4,5 x Luas Pulau Bali

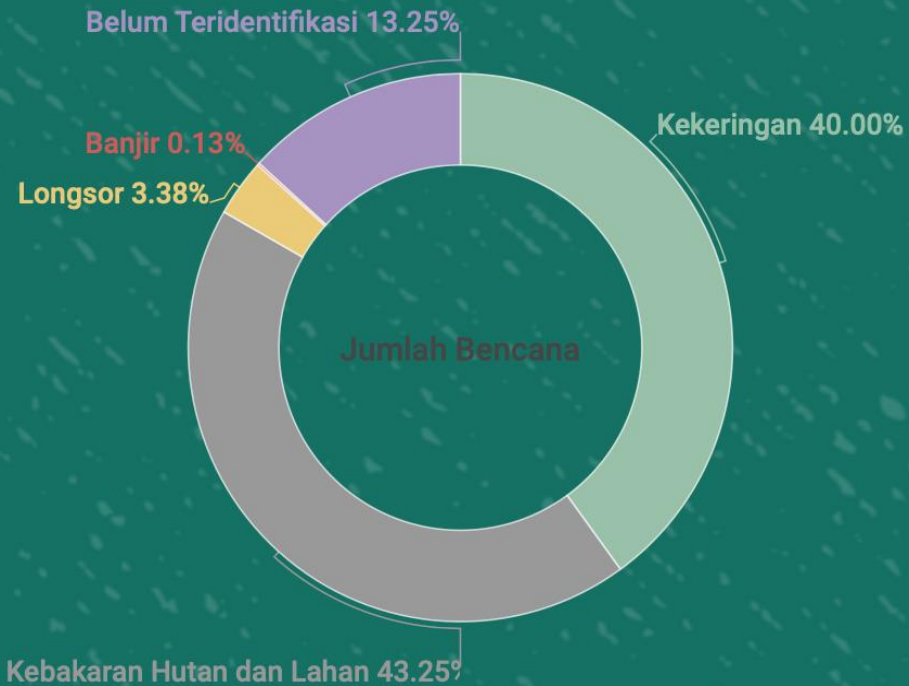
“GDP Provinsi Kalimantan Tengah menurun 34% akibat Bencana Kahutla, setengahnya berasal dari kerugian pertanian, terutama kebun sawit”

KERUGIAN EKONOMI

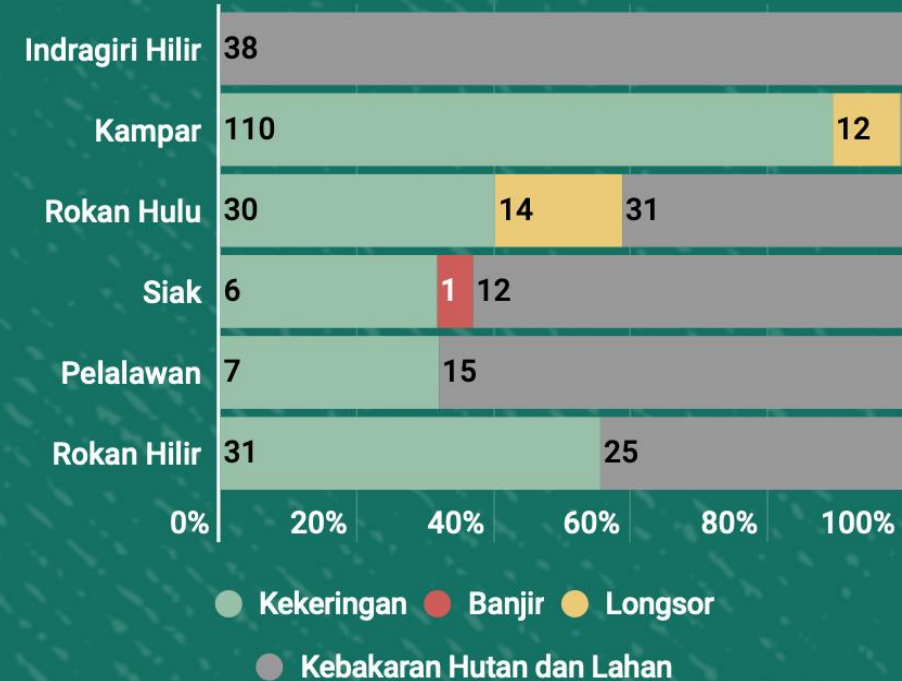
**USD 16,1 milyar
= IDR 221 triliun**

- ✓ Setara **1,9%** dari GDP 2015
- ✓ Setara **2x biaya rekonstruksi** Tsunami 2014
- ✓ Setara **2x nilai ekspor minyak** sawit bruto 2014 (USD 8 milyar)
- ✓ Estimasi Emisi Gas Rumah Kaca **1.750 juta ton CO₂e**

Jenis Bencana Ekologi di 6 Kabupaten dengan Luas Sawit Tertanam Terluas di Riau

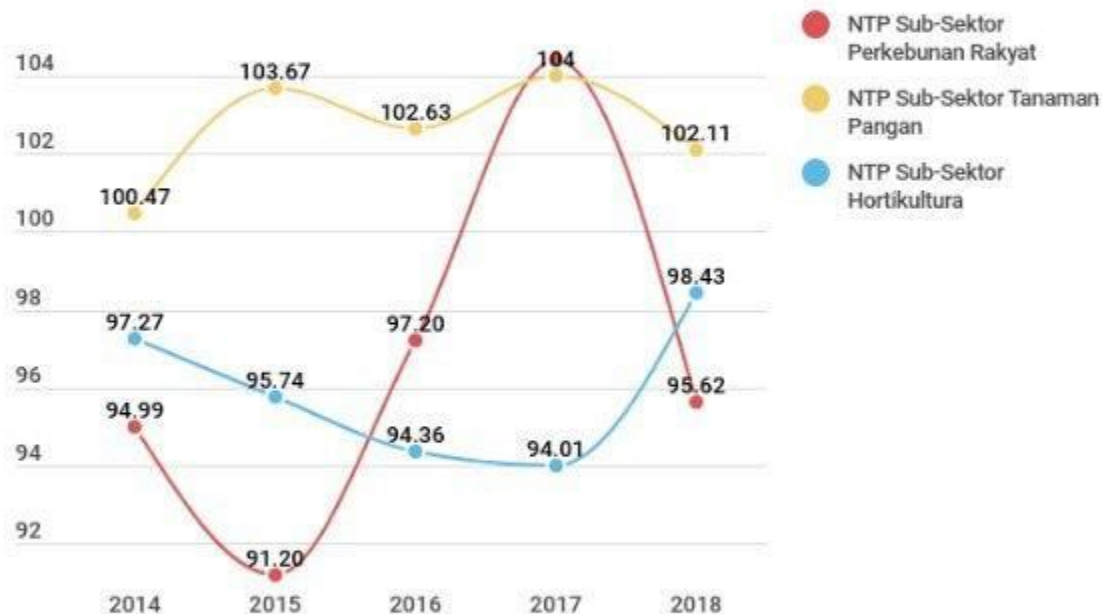


Jumlah Desa di Sekitar Perkebunan Sawit yang Rawan Bencana Ekologi di Riau



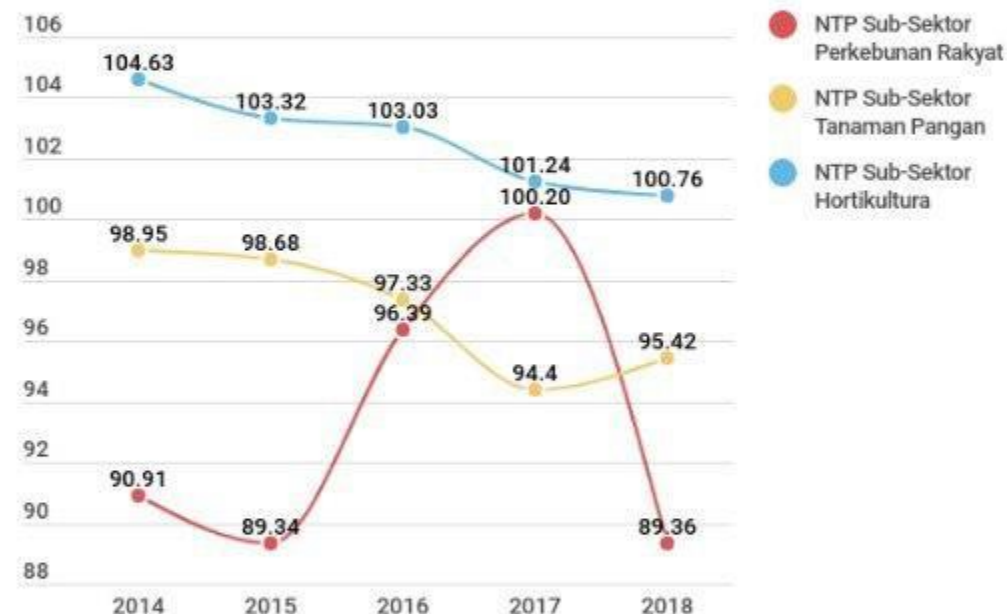
8 dari 10 desa di Sekitar Perkebunan Sawit di Riau Rawan Bencana Ekologi

Nilai Tukar Petani Provinsi Riau



Tingkat kesejahteraan petani yang mengusahakan tanaman pangan lebih tinggi dibandingkan dengan petani sawit

Nilai Tukar Petani Provinsi Kalimantan Barat



Tingkat kesejahteraan petani yang mengusahakan tanaman hortikultura lebih tinggi dibandingkan dengan petani sawit

Sumber: BPS, Statistik Nilai Tukar Petani 2014-2018

Disclaimer: Nilai Tukar Petani (NTP) adalah rasio antara indeks harga yang diterima petani dengan indeks harga yang dibayar petani yang dinyatakan dalam persentase. Nilai tukar petani merupakan salah satu indikator dalam menentukan tingkat kesejahteraan petani. Terdapat tiga klasifikasi tingkat kesejahteraan dalam NTP yakni: sejahtera jika nilai NTP > 100; tidak ada perubahan jika nilai NTP = 100; kurang sejahtera jika nilai NTP < 100

NEWS > BUSINESS

Freeport has cost \$13 billion losses in environmental damage, says BPK

News Desk

The Jakarta Post

Jakarta / Tue, March 20, 2018 / 01:17 pm



Workers at a mining site of PT Freeport Indonesia look at the Carstensz Pyramid in this undated photograph. The Supreme Audit Agency (BPK) has said that the US-based gold and copper miner has caused the state US\$13 billion in losses from environmental damage. (thejakartapost.com/Nethy Dharmasomba)

143 Anak Mati Sia-Sia di Lubang Tambang

Ribuan lubang tambang dibiarkan menganga, tanpa reklamasi dan penegakan hukum

2019/03/20



Ketiga korban tewas dievakuasi dari lubang bekas galian C. (foto:Abdul Allim)

KORIDOR PERENCANAAN PEMBANGUNAN EKONOMI INDONESIA

“Konstitusi Negara Kesatuan Republik Indonesia – UUD 1945”

Pasal 28 H

”Setiap orang berhak hidup sejahtera lahir dan batin, bertempat tinggal, dan mendapatkan lingkungan hidup yang baik dan sehat serta berhak memperoleh pelayanan Kesehatan.”

Pasal 33 Ayat 3

”Bumi dan air dan kekayaan yang terkandung di dalamnya dikuasai oleh negara dan dipergunakan sebesar-besarnya untuk kemakmuran rakyat.”

Pasal 33 Ayat 4

”Perekonomian nasional diselenggarakan berdasar atas demokrasi ekonomi dengan prinsip kebersamaan, efisiensi, berkeadilan, berkelanjutan, berwawasan lingkungan, kemandirian, serta dengan menjaga keseimbangan kemajuan dan kesatuan ekonomi nasional.”

1000 GAGASAN PEMBANGUNAN EKONOMI TANPA MERUSAK LINGKUNGAN



INFORMASI #1000GAGASANEKONOMI SELENGKAPNYA

bit.ly/1000Gagasan

SAMPAIKAN GAGASANMU KE

1000gagasan@madaniberkelanjutan.id

SYARAT DAN KETENTUAN

bit.ly/Kontribusi1000gagasan

No	Nama	Gagasan
1	 <p>Prof. Emil Salim</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pembangunan Berkelanjutan 2. Membangun Kalimantan Selatan Secara Berkelanjutan
2	 <p>Ismid Hadad MPA</p>	<ol style="list-style-type: none"> 3. Pembangunan Ekonomi versus Lingkungan: Siapa Musti Menang?
3	 <p>Prof. Hariadi Kartodihardjo</p>	<ol style="list-style-type: none"> 4. Kekayaan Sumberdaya Alam di Bawah Cengkeraman Korupsi Instiusional

No	Nama	Gagasan
4	 <p>Rimawan Pradiptyo, Ph.D</p>	<ol style="list-style-type: none"> 5. Melihat Indonesia Sebagai Satu Kesatuan; Kebutuhan Perubahan Paradigma Pembangunan
5	 <p>Dr. Hakimul Batih</p>	<ol style="list-style-type: none"> 6. Disrupsi Perencanaan Energi dalam Mendukung Pembangunan Rendah Karbon
6	 <p>Dr. Mubariq Ahmad</p>	<ol style="list-style-type: none"> 7. Menghentikan Deforestasi: Dengan Mencegah Karhutla Melalui Pembenahan Sistem Insentif

No	Nama	Gagasan
7	 Joko Tri Haryanto, S.E., M.S.E	<ul style="list-style-type: none"> 8. Transfer Anggaran Provinsi Berbasis Ekologi (TAPE) dan Upaya Menciptakan Keadilan Lingkungan 9. Peluang Industri Syariah Hijau 10. Mendorong Ekosistem Pasar Karbon Nusantara
8	 Ronny P. Sasmita	<ul style="list-style-type: none"> 11. Memberi Ruang Praktek-Praktek Ekonomi Prokonservasi
9	 Prof. Dr. Ir. Agus Pakpahan	<ul style="list-style-type: none"> 12. Pembangunan Sebagai Pemerdekaan: Institusionalisasi nilai pemerdekaan dalam pembangunan Indonesia
10	 Dr. Mochamad. Indrawan	<ul style="list-style-type: none"> 13. Memperkuat Perhutanan Sosial dengan Kehati dan kembali ke Kearifan Tradisional



Terima Kasih

#temenanlagi #IndonesiaTangguh #1000GagasanPembangunan

 @madaniberkelanjutan.id

 @yayasanmadani

 Madani Berkelanjutan

 www.madaniberkelanjutan.id