

# The Role of Digital Platform to Accelerate Energy Transition and Mitigate Climate Change

Rachmat W. December 1, 2022



# 01

# Background

## Wikimedia Indonesia

Wikimedia Indonesia is a non-profit organization in Indonesia focusing on the knowledge dissemination in Indonesian and local languages.

Wikimedia Indonesia is the local partner of the Wikimedia Foundation, which is behind the online encyclopedia Wikipedia and other Wikimedia projects.



## EU Climate Diplomacy Week 2019 in Indonesia

In 2019, from September 23 to October 6, the European Union (EU) together with its Member States **celebrate Climate Diplomacy Week** in Indonesia and around the world.





## EU Climate Diplomacy Week 2019 in Indonesia

During the campaign period, the Delegation of the European Union to Indonesia & Brunei Darussalam offered us to participate.

Wikimedia Indonesia, which also recognizes the issue of climate change, found the **lack of educative materials** for the public to be an important issue to deal with.

Starting from Wikipedia.





# 02

# The activities

## Wiki4Climate

Wikimedia Indonesia organized a contest called Wiki4Climate to **engage anyone** who has an interest in this issue to **write Wikipedia articles** for 1.5 months.

In addition to **closing the content gap** on Wikipedia, the contest was also expected to **provide a venue for the wider audience on the topic of climate change** and to make Wikipedia the first source for information.

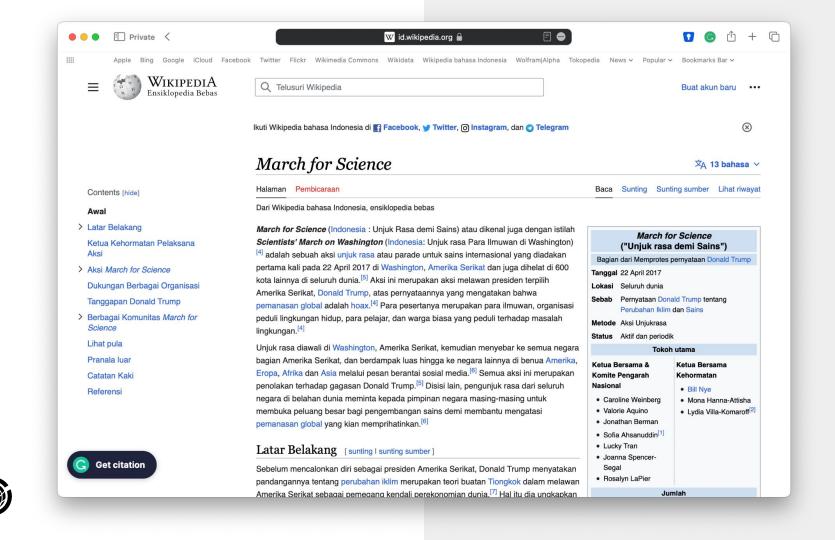


## Results

We expected the articles written by participants to be **comprehensible** to the general public and **covered an in-depth context** of the topic.

In the end, 86 articles were written by 45 participants. A total of 11 participants completed the challenge.







W id.wikipedia.org 🔒

Google iCloud Facebook Twitter Flickr Wikimedia Commons Wikidata Wikipedia bahasa Indonesia Wolfram|Alpha Tokopedia News > Popular > Bookmarks Bar >

Buat akun baru •••

文A 28 bahasa ~

 $\otimes$ 

G

.....



Bing

Q Telusuri Wikipedia

Ikuti Wikipedia bahasa Indonesia di 🛐 Facebook, 🈏 Twitter, 🕥 Instagram, dan 😋 Telegram

### Mitigasi perubahan iklim

Halaman Pembicaraan Baca Sunting Sunting sumber Lihat riwayat

■ 🚥

### Contents [hide]

#### Awal

Pihak Pemerintah
Sektor Kehutanan
Sektor Pertanian
Sektor Limbah Rumah Tangga
Sektor Energi dan Transportasi
Lembaga Non-Pemerintah
Kerja Sama
Pembiayaan
Referensi



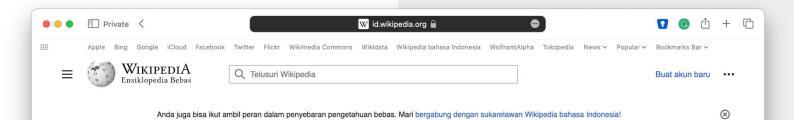
Dari Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas

Mitigasi perubahan iklim merupakan suatu usaha untuk mengurangi risiko terhadap peningkatan emisi gas rumah kaca.<sup>[1]</sup> Mitigasi tersebut telah dicoba baik dari pemerintahan dan kelompok pecinta lingkungan.<sup>[1]</sup> Menurut data, tiga negara yang paling banyak menyumbang emisi gas rumah kaca yaitu, Amerika, Cina, dan Indonesia.<sup>[2]</sup> Prediksi mengenai dampak perubahan iklim di antaranya, di Asia Tenggara pada tahun 2050 akan mengalami krisi air bersih. Di Eropa, akan terjadi gelombang panas dan penyebaran penyakit yang sangat cepat. Selain itu, akibat suhu yang tinggi akan terjadi kekeringan dan gagal panen. Di Indonesia sendiri, diprediksi sebesar 45% lahan pertanian akan mengalami kerusakan dan sebanyak 2000 pulau akan ikut terendam akibat air laut yang naik. Oleh karena itu, pemerintah Indonesia sangat serius berkontribusi aktif untuk turut serta dalam penanganan perubahan iklim. Komitmen Indonesia dalam perubahan iklim ditingkat internasional terwujud dalam Undang-Undang No. 6 Tahun 1994 tentang Pengesahan Konvensi Kerangka Kerja Perserikatan Bangsa-Bangsa Mengenai Perubahan Iklim, Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2004 tentang Pengesahan Protokol Kyoto atas Konvensi Kerangka Kerja Perserikatan Bangsa-bangsa tentang Perubahan Iklim, dan Undang-Undang No 16 Tahun 2016 tentang Pengesahan Paris



Agreement to The United Nations Framework Convention on Climate Change<sup>[2]</sup>. Selain itu, Komitmen Indonesia dalam perubahan iklim ditingkat nasional terwujud dalam Peraturan Presiden No. 61 tahun 2011 tentang *Rencana Aksi Nasional Gas Rumah Kaca* (RAN-GRK) dan Nationally Determined Contribution (NDC) sebagai implementasi dari *Paris Agreement*.<sup>[2]</sup> Komitmen Indonesia dalam perubahan iklim ditingkat daerah terwujud dalam *Rencana Aksi Daerah Gas Rumah Kaca* (RAN-GRK) vang diaktualisasikan sesuai Peraturan Presiden No.





### Pengurusan hutan di Indonesia

ŻĄ Tambah bahasa ∨

#### Contents [hide]

Halaman Pembicaraan

#### Awal

Ruang Lingkup Pengurusan Hutan

Pengurusan Manajemen Hutan di Indonesia

 Hubungan Pengurusan Kehutanan di Indonesia dengan Uni Eropa

> Peraturan Kayu Uni Eropa atau EU Timber Regulation (EUTR)

Penerapan hutan lestari Uni Eropa di Indonesia

produk kayu untuk bahan konstruksi di Negara Uni Eropa

Referensi

Lihat pula

Bahan bacaan terkait

Dari Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas

Pengurusan Hutan di Indonesia adalah keseluruhan tindakan manajemen terhadap sumber daya hutan yang ada di Indonesia yang dilakukan dalam rangka mendapatkan totalitas barang-barang, manfaat-manfaat, dan nilai-nilai yang dapat diperoleh dengan tetap mempertahankan kelestariannya untuk generasi sekarang dan generasi yang akan datang.

### Ruang Lingkup Pengurusan Hutan [sunting l sunting sumber]

Jadi dilihat dari komponen-komponen kegiatannya, maka kegiatan pengurusan hutan merupakan tindakan manajemen yang di dalamnya terdapat komponen-komponen kegiatan perencanaan, pengorganisasian, pelaksanaan kegiatan, dan pengawasan. Sasarannya adalah keseluruhan hutan sebagai suatu ekosistem berikut keseluruhan hasil, manfaat dan nilai yang dapat diperoleh secara berkelanjutan untuk generasi sekarang dan yang akan datang. Dalam praktik pengurusan hutan di Indonesia, istilah pengurusan hutan digunakan untuk menyatakan keseluruhan kegiatan yang terdiri atas perencanaan kehutanan,

pengelolaan hutan, penelitian dan pengembangan, serta Pendidikan, pelatihan dan penyuluhan kehutanan, dan pengawasan. Keseluruhan kegiatan ini dilakukan dalamrangka mendapatkan totalitas manfaat hutan secara lestari untuk sebesar-besarnya kesejahteraan rakyat Indonesia serta dapat mendukung system kehidupan di muka bumi, pada saat ini dan generasi yang akan datang, dari seluruh hutan yang ada di Indonesia.

### Pengurusan Manajemen Hutan di Indonesia [sunting l sunting sumber]





Baca Sunting Sunting sumber Lihat riwayat

Deforestasi<sup>[pranala</sup> nonaktif permanen] di hutan Amazon terjadi di sepanjang akses jalan yang dibangun di kawasan hutan

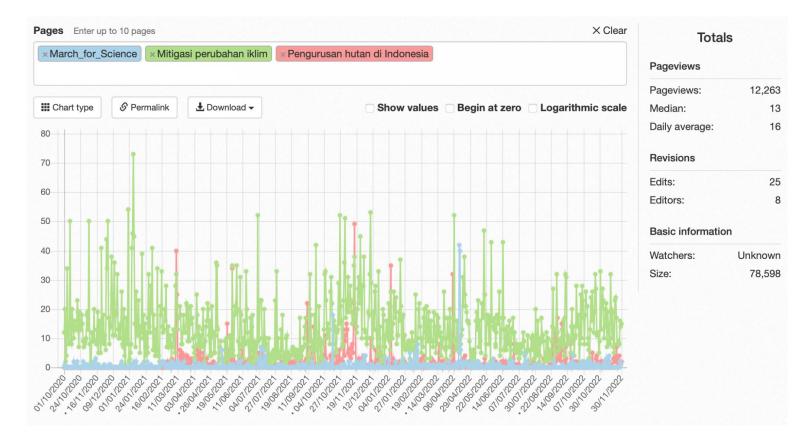






# 03 Impact earned

## Impact earned



## Impact earned

### **Massviews Analysis**

Import a list of pages and compare the pageviews

List

Chart

Contraction Contractica Con

### Kategori:Artikel EUforia Wiki4Climate 01/10/2020 - 30/11/2022

🔗 Permalink 🛃 Download 🗸

#	Page title	Pageviews 1 <sup>2</sup>	Daily average
Totals	86 pages	809,070	1,023
1	Bahan bakar fosil	185,456	234 / day
2	Etika lingkungan	114,380	145 / day
3	Daur ulang plastik	93,947	119 / day
4	Penghematan energi	91,096	115 / day
5	Perubahan iklim dan pertanian	67,090	85 / day
6	Hukum lingkungan di Indonesia	30,284	38 / day
7	Sosiologi lingkungan	30,241	38 / day
8	Daur ulang kertas	22,273	28 / day
9	Air lindi	19,113	24 / day





# 04 Next steps

## **Next steps**

- For broader impact, we would need data on what people are searching for on the internet.
- Work with relevant entities to make the most of this campaign and broaden the theme.



Thank you