



ENERGI BARU TERBARUKAN DAN KONSERVASI ENERGI (EBTKE)

Dalam Pantauan Media Online

Juli 2022



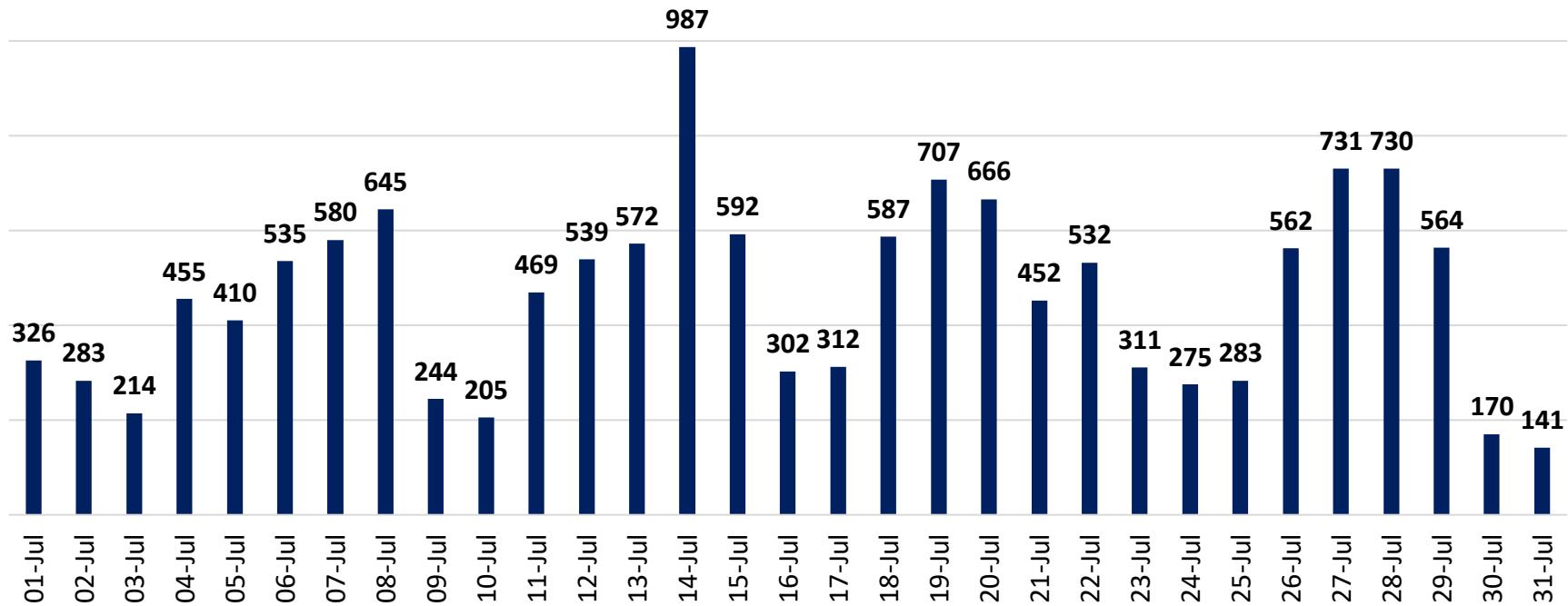
Ringkasan

- Selama Juli 2022 pemberitaan terkait EBTKE tertuju pada isu penurunan emisi global guna mencapai *carbon neutral* di 2060. Dalam hal ini, pemerintah Indonesia berupaya untuk melakukan transisi energi dari energi yang berbasis tidak terbarukan (*non-renewable*), terutama batu bara, kepada terbarukan (*renewable*). Salah satu langkah konkret tersebut dengan penyediaan dan pembangunan barang milik negara (BMN) infrastruktur EBT. Melalui kebijakan APBN, sejak tahun 2011 Kementerian Keuangan berkolaborasi dengan Kementerian ESDM Direktorat Jenderal EBTKE berkomitmen untuk mencapai target bauran energi baru terbarukan yang sudah ditetapkan sebesar 23% pada tahun 2025 mendatang.
- Indonesia menjadi salah satu negara yang berkomitmen dalam penurunan emisi global. Namun akibat krisis covid-19 mengakibatkan adanya perubahan dalam implementasi target transisi energi di Indonesia. Pada tahun 2022 ini, Indonesia memiliki target penggunaan EBT dalam bauran energi sebesar 14,52 persen, pemakaian gas bumi 21,9 persen, minyak bumi 28,12 persen, dan batu bara 35,46 persen. Namun realisasi bauran energi hingga awal tahun ini penggunaan energi baru terbarukan baru mencapai 11 persen. Hal ini menyebabkan terjadinya gap yang cukup besar antara target dan realisasi penggunaan EBT.
- Direktur Eksekutif ReforMiner Institute Komaidi Notonegoro mengatakan bahwa persoalan untuk menggalakkan energi bersih terbarukan, kuncinya ada di dua sektor utama, yaitu kelistrikan dan otomotif. Sepanjang Jepang masih bertahan dengan produksi mobil berbahan bakar fosil, sulit bagi Indonesia untuk penerapan EBT.
- Adapun Kementerian ESDM dalam waktu dekat akan menyerahkan draf RUU EBT ke DPR. Selanjutnya DPR akan membuat panitia kerja (Panja) penyusunan UU EBT. Bocoran dari draf RUU EBT versi pemerintah adalah, pemerintah akan memberikan peluang bagi pengusaha listrik swasta atau Independent Power Producer (IPP) untuk membangun jaringan transmisi sendiri khusus menyambung listrik EBT.
- Sentimen negatif pemberitaan berasal dari isu molornya program biodiesel dari 30% menjadi 35% (B35) dari target, ketergantungan sumber energi fosil yang membayangi ekonomi dunia, serta munculnya temuan lebih dari 90% desa di Kecamatan Serawai, Kabupaten Sintang yang belum dialiri listrik negara.

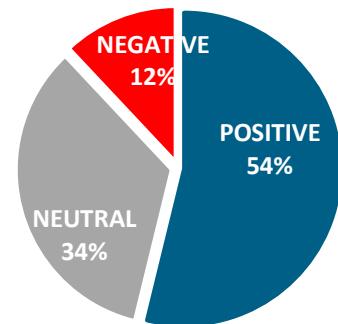


Statistik Pemberitaan

PERGERAKAN EKSPOS



SENTIMENT



**sentiment generated by news title sentiment,
data source: Intelligent Media Analytics (IMA)

Ekspos pemberitaan pada periode Juli 2022 muncul dengan dominasi sentimen cenderung positif dan netral. Puncak ekspos pemberitaan terjadi pada 14 Juli 2022 dipengaruhi oleh komitmen pemerintah Indonesia dalam pengurangan emisi karbon melalui program transisi energi. Adapun lonjakan ekspos banyak didorong dengan pemaparan PT PLN terkait rencana strategis perusahaan dalam pencapaian target *Net Zero Emission* (NZE) di 2060 mendatang kepada delegasi G20 di forum Sustainable Finance for Climate Transition Roundtable.



Sebaran Media

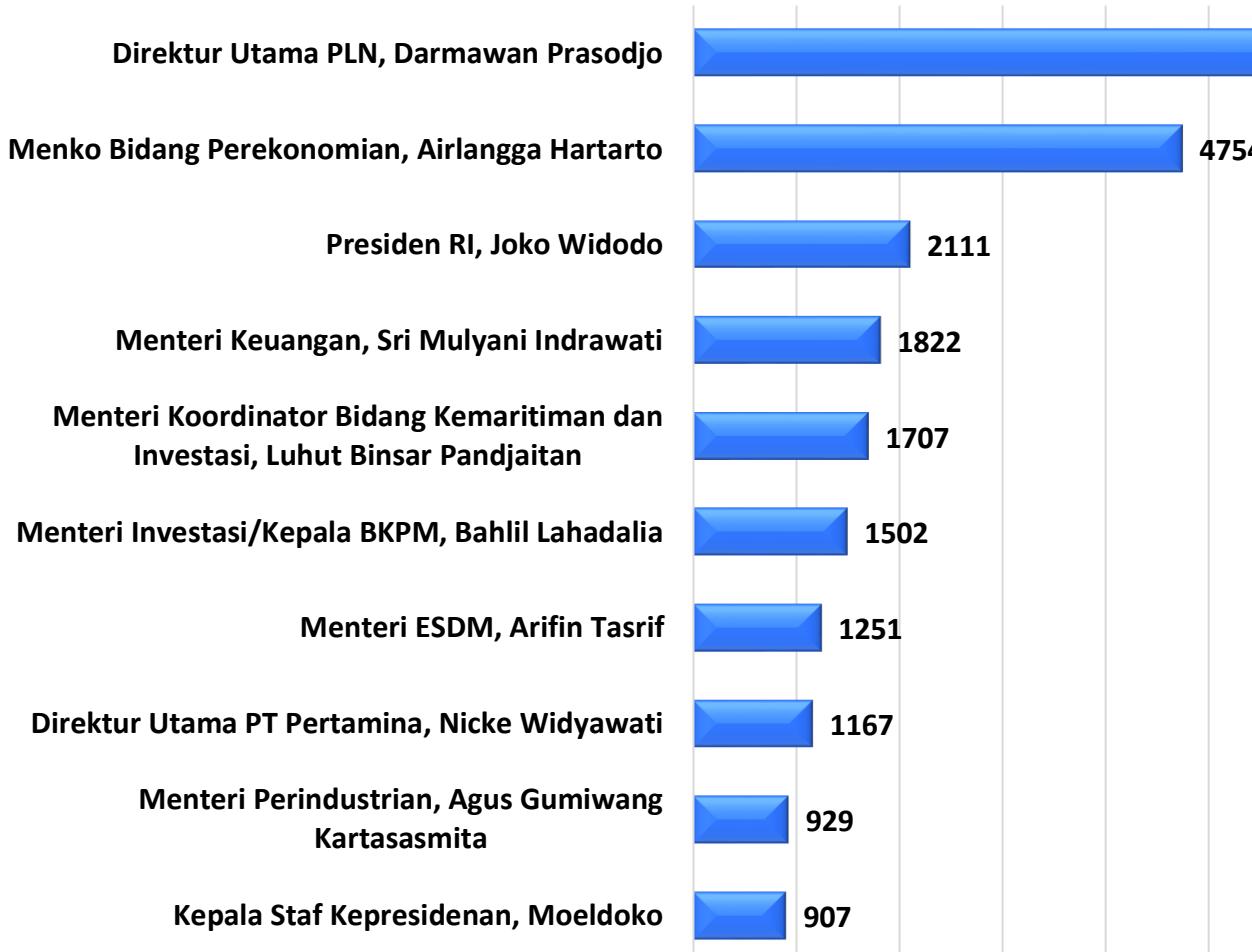
 Antara 298 news	 Beritabaru.News 149 news	 Antara Sumut 113 news
 Republika 293 news	 24hour.Id 149 news	 Katadata 111 news
 Kompas 267 news	 Investor Daily 144 news	 Idx Channel 107 news
 Bisnis Indonesia 264 news	 Harian Aceh 134 news	 Infopublik.Id 106 news
 Liputan 6 254 news	 Media Indonesia 126 news	 Sejenak.Online 93 news
 Newsexplorer.Net 231 news	 Tribun News 126 news	 Rmco.Id 93 news
 Cnbc Indonesia 206 news	 Suara.Com 124 news	 Sariagri 90 news
 Medcom.Id 183 news	 Detik 122 news	 Berita Satu 90 news
 Kontan 181 news	 Voi 119 news	 Neraca 89 news
 Okezone 149 news	 Sindo News 117 news	 Iqplus 87 news

1,607 Media

- Porsi pemberitaan terkait EBTKE di media online didominasi dengan media nasional dengan sebaran pada 1.607 media.
- *Antara* menempati posisi teratas dengan banyak membahas sejumlah upaya pemerintah dalam mengakselerasi pencapaian target emisi karbon dan bauran energi.
- Sedangkan, *Harian Aceh* masih konsisten muncul sebagai media daerah dengan ekspos tertinggi yang membahas soal pengembangan kendaraan listrik, kinerja ekspor sawit serta ekonomi hijau.



Influencers

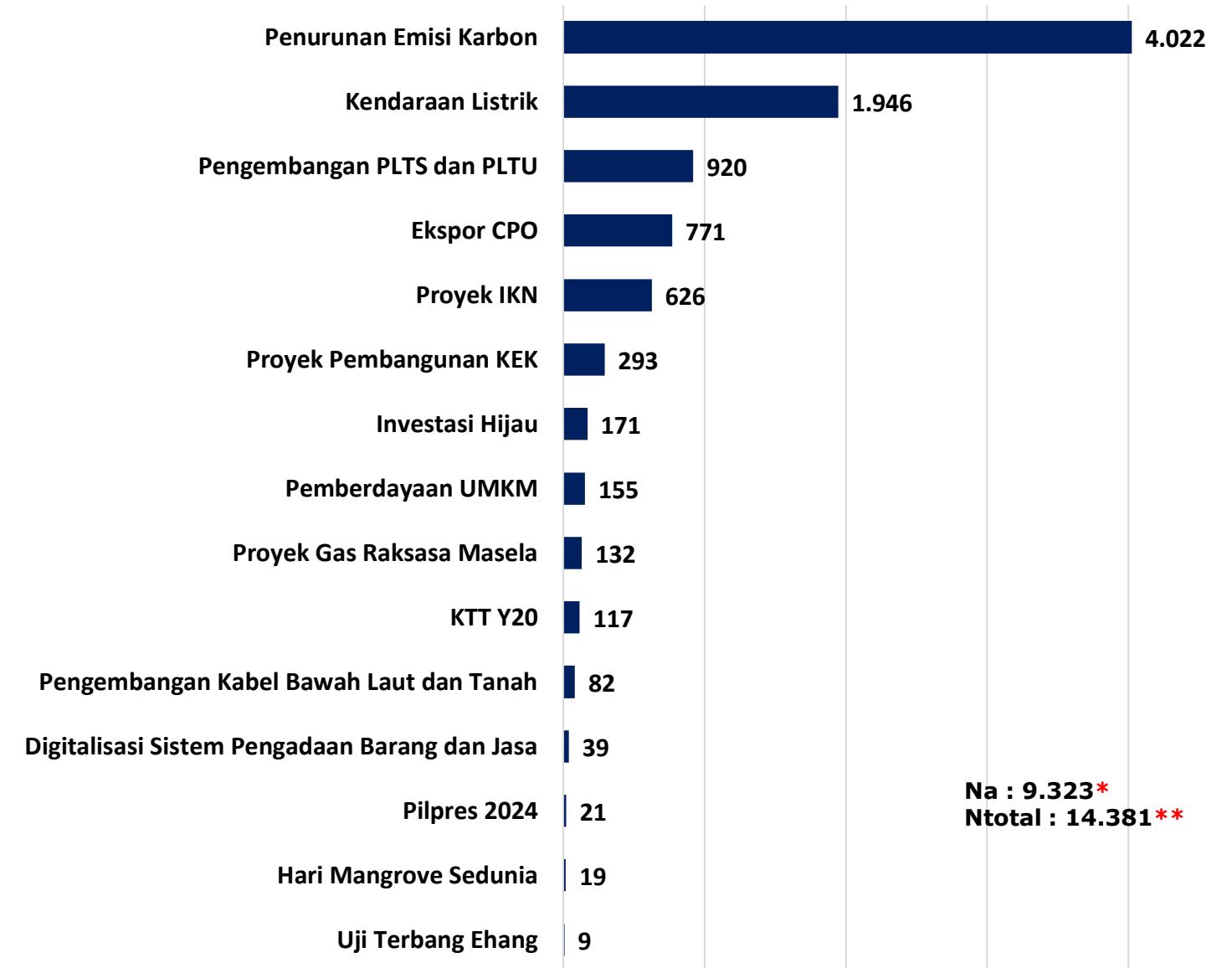


* Angka berdasarkan jumlah pernyataan

- Darmawan Prasodjo banyak diberitakan pada isu kerja sama PLN dengan pihak terkait dalam pengembangan kabel bawah tanah dan laut guna memperkuat sistem kelistrikan di Indonesia. Darmawan juga menjelaskan perihal kerja sama dalam transisi energi di bidang kendaraan listrik.
- Airlangga Hartarto aktif disorot media dalam peningkatan produktivitas sektor minyak dan gas bumi nasional. Pihaknya juga mendorong generasi muda untuk siap bekerja di era industri 4.0 melalui berbagai program. Menko Airlangga juga menjelaskan bahwa Pemerintah Indonesia tengah menyiapkan Kawasan Ekonomi Khusus untuk sektor Kesehatan
- Kemudian, Presiden RI Jokowi dalam kunjungan kerjanya menjadi perhatian media. Rangkaian kunjungan kerja Presiden RI ke Asia Timur ini dilakukan untuk memperkuat kerja sama di bidang ekonomi, baik perdagangan dan investasi. Adapun Jokowi secara khusus juga mendorong peningkatan kerja sama di bidang pembangunan ekosistem mobil listrik hingga pengembangan Ibu Kota Nusantara.



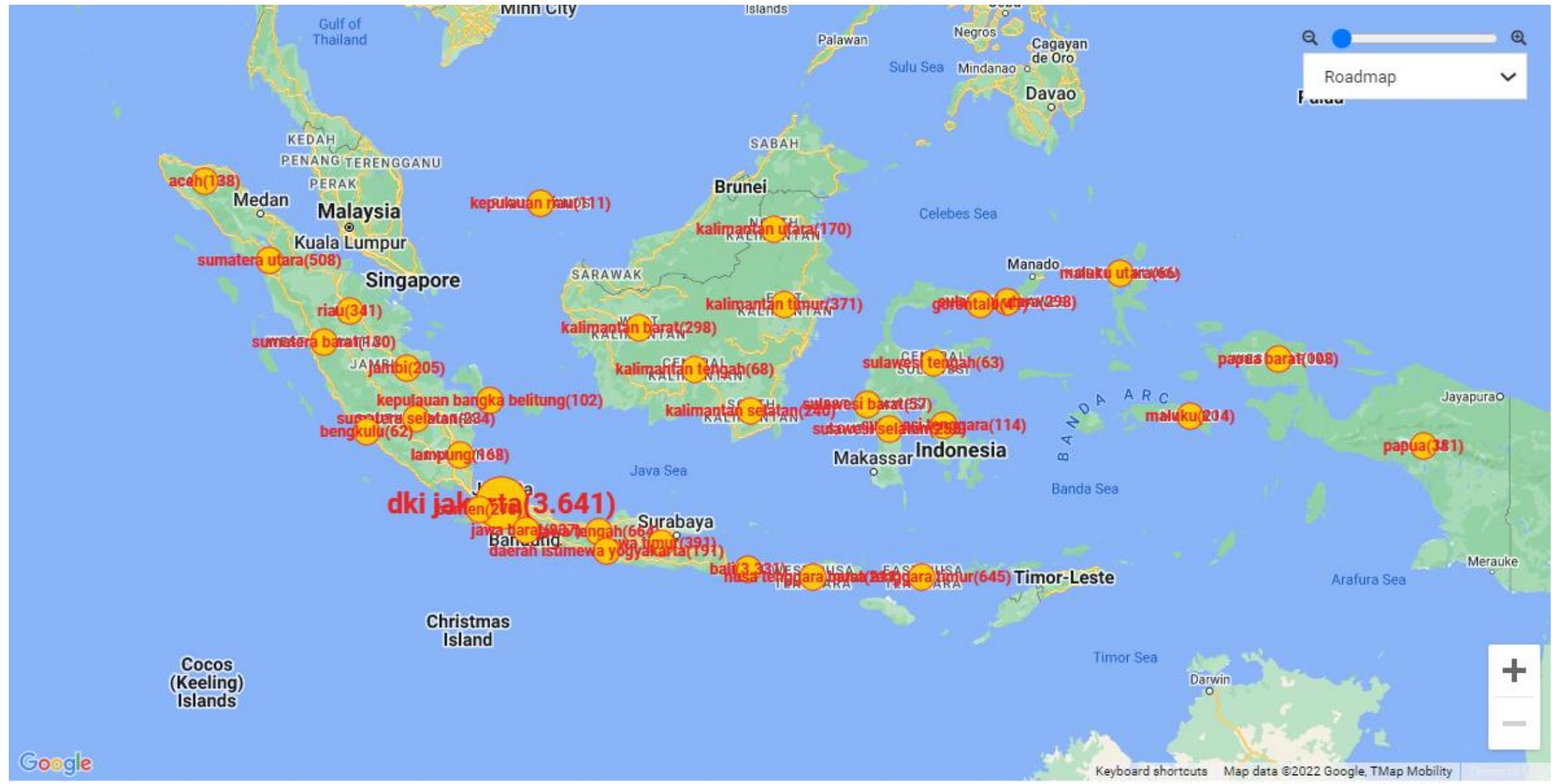
Isu Utama



- Menko bidang Kemaritiman dan Investasi Luhut Binsar Pandjaitan meminta negara-negara dunia tidak ragu atas komitmen Indonesia dalam menurunkan emisi karbon dunia. Sebagai tuan rumah Presidensi G20, Indonesia sudah menjalankan *roadmap* penurunan emisi karbon. Indonesia memiliki hutan hujan tropis seluas 434.208.811 hektare yang dapat dimanfaatkan untuk menurunkan emisi karbon dengan potensi nilai ekspor kredit karbon mencapai Rp2,6 triliun.
- Kantor Staf Presiden RI menyatakan percepatan penggunaan kendaraan dinas bertenaga listrik di lingkungan pemerintah dimulai dari para menteri, kemudian secara bertahap instansi pemerintah, TNI dan Polri. Presiden RI Jokowi mendorong investasi dari Korea Selatan untuk pembangunan ekosistem mobil listrik di Indonesia.
- PLN Unit Induk Wilayah Sulawesi Utaratenggo menambah bauran EBT lewat PLTS Sangihe. PLN juga melakukan optimalisasi pembangkit EBT di Pulau Kodingareng dan Pulau Tanakeke, Provinsi Sulawesi Selatan. Selanjutnya, PLN menguatkan komitmennya dalam transisi energi bersih di Indonesia dengan mengintensifkan substitusi batu bara pada PLTU ke biomassa. Adapun PLN siap memensiunkan PLTU berkapasitas total 19 GW hingga 2045 untuk mendukung penurunan emisi global dan mencapai *carbon neutral* di 2060.



Sebaran Pemberitaan





Analisis Media Sosial EBTKE

1. Perbincangan terkait Energi Baru Terbarukan dan Konservasi Energi (EBTKE) pada bulan Juli 2022 di platform Twitter terpantau sebanyak 11.654 kicauan, di Facebook sebanyak 1.985 unggahan, dan di Instagram sebanyak 1.882 postingan.
2. Isu yang paling banyak diperbincangkan di antaranya terkait proses transisi energi, rangkaian acara KTT G20, serta pemanfaatan PLTS.
3. PLN diperbincangkan tak henti-hentinya mengkampayenkan transisi energi bersih dengan mengajak masyarakat beralih menggunakan kendaraan listrik. Sementara Pertamina mendorong kolaborasi global untuk mensukseskan transisi energi. Sedangkan pemerintah dinarasikan menggenjot energi baru terbarukan untuk mengejar target netral karbon 2060. Adapun untuk mendorong transisi energi, Indonesia membutuhkan dana sebesar Rp 15 ribu triliun. Di sisi lain, PLN dinilai menjadi penghambat proses transisi energi karena membatasi pemanfaatan PLTS atap.
4. Sentimen perbincangan terpantau cenderung positif terkait dengan transisi energi di Indonesia, pengembangan pembangkit bayu, kerja sama PLN dan Pertamina dengan perusahaan asing untuk memproduksi EBT, serta pembahasan EBT dalam rangkaian acara KTT G20.
5. Sedangkan sentimen negatif diantaranya muncul terkait mimpi Presiden Jokowi untuk membangun pembangkit listrik 35 ribu MW yang dinarasikan tidak seindah realita. Sumber energi di Indonesia dinilai masih bertumpu pada energi kotor batubara, sementara EBT masih jalan di tempat. Selain itu, PLN juga masih diperbincangkan menjadi penghambat transisi energi dengan membatasi pemangfaatan PLTS atap.
6. Provinsi DKI Jakarta menjadi wilayah paling banyak disebut oleh netizen terkait acara *Energy Transition Working Group* (ETWG) G20 yang diselenggarakan di Jakarta, kerja sama PLN dan BI dalam menghadirkan SPKLU guna mendorong transisi energi, serta kerja sama Pemprov DKI Jakarta untuk menjadikan Jakarta sebagai kawasan rendah emisi pada 2030.
7. Adapun tagar perbincangan didominasi oleh #BangkitBersamaET yang muncul dari perbincangan mengenai upaya BUMN seperti PLN dan Pertamina dalam mepercepat produksi EBT. Menteri BUMN, Erick Thohir juga mendorong upaya BUMN untuk bekerja sama dengan Jepang guna merealisasikan target percepatan EBT.



STATISTIK

TOTAL POSTS

11.654
Count - Twitter

TOTAL REPLIES

1.997
Count - Twitter

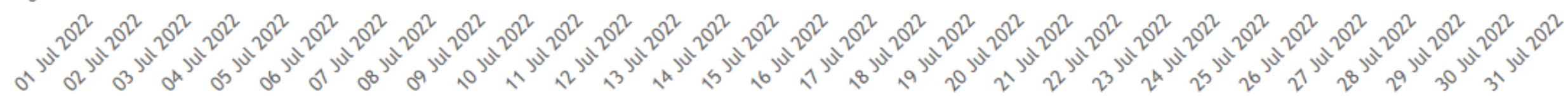
twitter facebook instagram

1500

1000

500

0

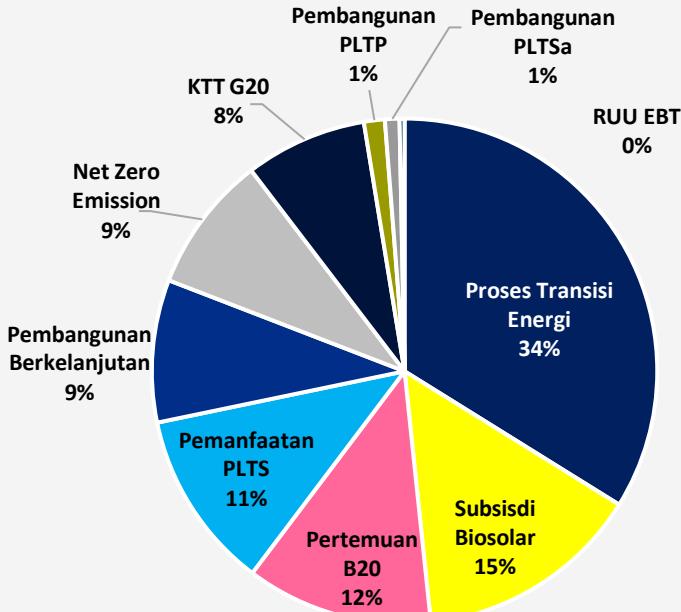


- Ekspos perbincangan sepanjang bulan Juli terpantau fluktuatif. Peningkatan ekspos pada 15 Juli didorong oleh perbincangan mengenai dorongan untuk kolaborasi guna mensukseskan transisi energi dan mencegah pemanasan global, komitmen pemerintah dalam tarsnsisi energi, serta inovasi bioenergi. Di sisi lain, @projectm_org berkicau perihal mimpi Presiden Jokowi untuk membangun pembangkit listrik 35 ribu MW yang dinarasikan tidak seindah realita. Sumber energi di Indonesia dinilai masih bertumpu pada energi kotor batubara, sementara EBT masih di tempat. Sementara pada 28 Juli perbincangan kembali meningkat terkait dengan proses transisi energi di Indonesia yang diprediksi memerlukan dana sebesar Rp 15 ribu trijun, pengembangan EBT, serta dorongan terhadap BUMN untuk mempercepat produksi EBT.

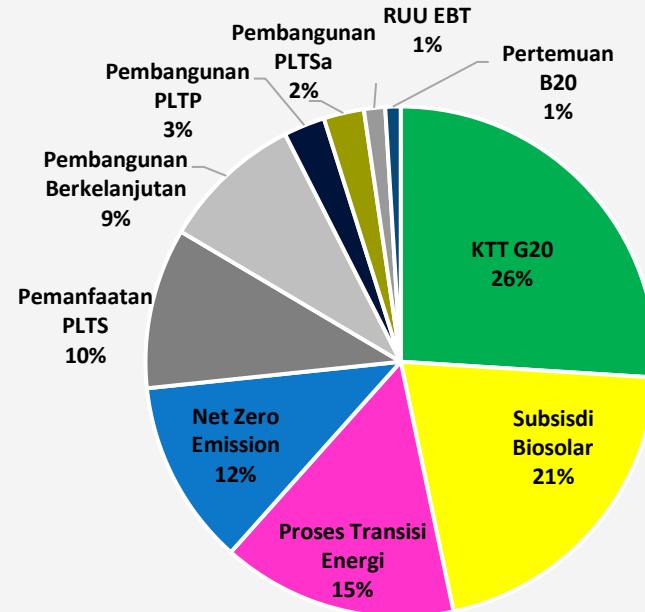


ISU MEDIA SOSIAL

Isu Twitter



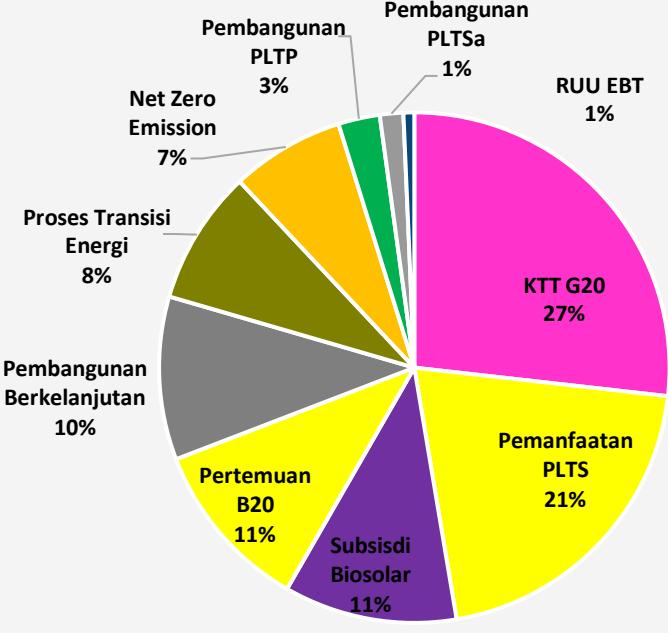
Isu Facebook



Na : 8.836*
Ntotal : 11.654**

Na : 1.643*
Ntotal : 1.985**

Isu Instagram



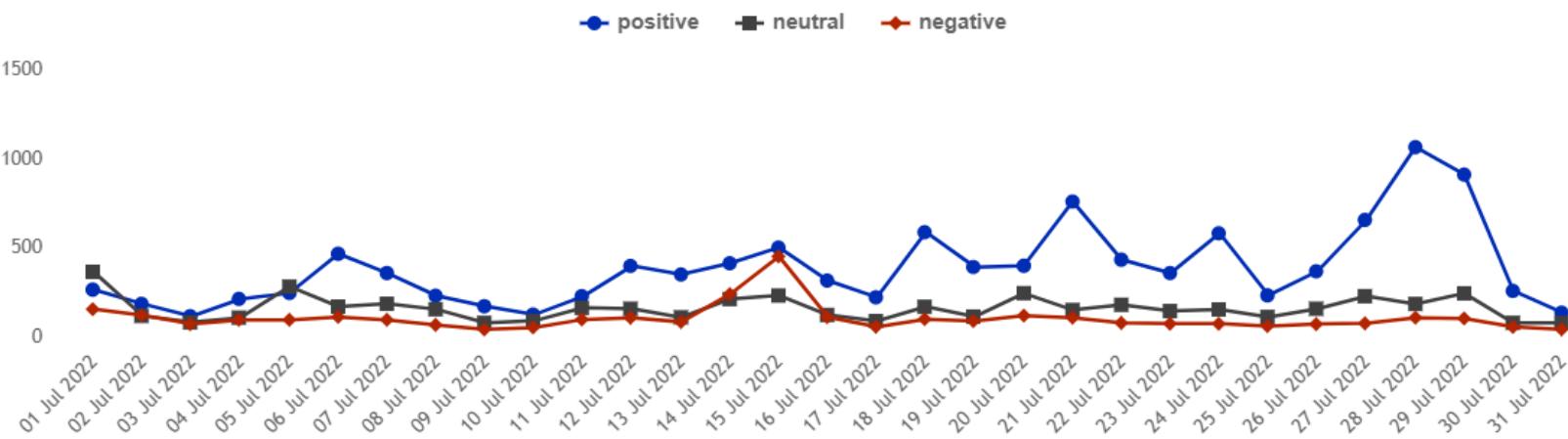
Na : 1.751*
Ntotal : 1.882**

- Perbincangan pada platform Twitter didominasi oleh transisi energi. PLN diperbincangkan tak henti-hentinya mengkampayekan transisi energi bersih dengan mengajak masyarakat beralih menggunakan kendaraan listrik. Sementara Pertamina mendorong kolaborasi global untuk mensukseskan transisi energi. Sedangkan pemerintah dinarasikan menggenjot energi baru terbarukan untuk mengejar target netral karbon 2060. Adapun untuk mendorong transisi energi, Indonesia membutuhkan dana sebesar Rp 15 ribu triliun.
- Sementara di Facebook dan Instagram, perbincangan tertuju pada rangkaian acara KTT G20. *Forum Energy Transition Working Group (ETWG)* Indonesia G20 2022 dan T20 Indonesia menyelenggarakan rangkaian seminar yang ditujukan untuk membahas pembiayaan guna mendorong transisi energi. G20 juga sepakat menghapus subsidi bahan bakar fosil. Sementara Greenpeace menyoroti upaya PLN meningkatkan penggunaan biomassa dari cangkang sawit untuk *co-firing* PLTU Paiton menjelang KTT G20. Greenpeace menilai *co-firing* tidak signifikan mengurangi emisi PLTU, bahkan membawa berbagai masalah lain seperti menghasilkan polutan dan gas beracun, berbiaya tinggi, hingga mendorong deforestasi.

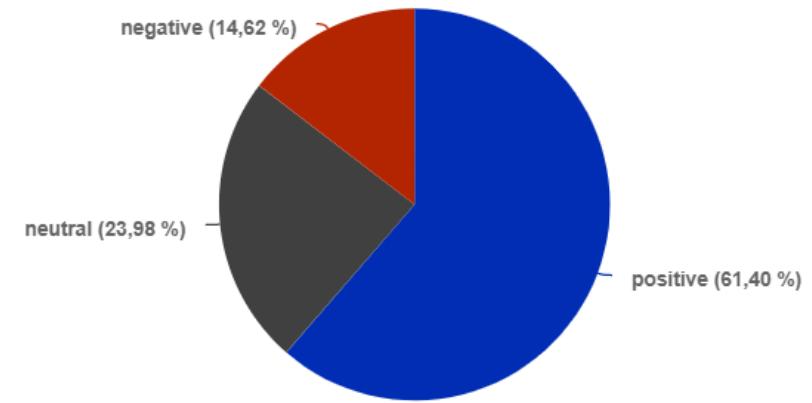


SENTIMEN

SENTIMENT i



SENTIMENT PROPORTION i



- Sebaran sentimen pada periode pantauan didominasi oleh sentimen positif sebesar 61,40% (11.443 unggahan), sementara perbincangan dengan sentimen netral sebesar 23,98% (4.468 unggahan) dan sentimen negatif 14,62% (2.725 unggahan).
- Pada 28 Juli ekspos perbincangan positif terpantau meningkat signifikan didorong oleh transisi energi di Indonesia yang membutuhkan dana sekitar Rp 15 ribu triliun, pengembangan pembangkit bayu, kerja sama PLN dan Pertamina dengan perusahaan asing untuk memproduksi EBT.
- Sedangkan perbincangan negatif muncul pada 15 Juli terpantau meningkat didorong oleh replikasi netizen terhadap unggahan akun @projectm_org perihal mimpi Presiden Jokowi untuk membangun pembangkit listrik 35 ribu MW yang dinarasikan tidak seindah realita. Sumber energi di Indonesia dinilai masih bertumpu pada energi kotor batubara, sementara energi baru terbarukan jalan di tempat. Selain itu, PLN juga masih diperbincangkan menjadi penghambat transisi energi dengan membatasi pemangfaatan PLTS atap.



DEMOGRAFI



Provinsi DKI Jakarta menjadi wilayah paling banyak disebut oleh netizen terkait acara *Energy Transition Working Group (ETWG)* G20 yang diselenggarakan di Jakarta, kerja sama PLN dan BNI dalam menghadirkan SPKLU guna mendorong transisi energi, serta kerja sama Pemprov DKI Jakarta untuk menjadikan Jakarta sebagai kawasan rendah emisi pada 2030.

Sementara Bali aktif disebut dalam perbincangan terkait dengan rangkaian acara menjelang KTT G20, salah satunya gelaran *PLN E-Mobility Day* untuk mendukung transisi energi bersih di Indonesia. Di sisi lain, Greenpeace menyoroti PLN yang masih mengandalkan PLTU, padahal Bali mempunyai potensi besar di bidang energi surya.



DEMOGRAFI

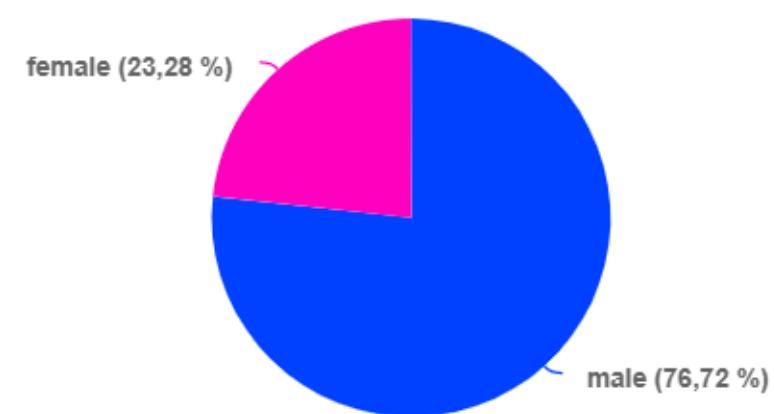
EnergizingYou EnergyToday EnergyTodayID PLNTheFutureEnergyProvider
txtdrpengusaha PulihBersama G20Indonesia OpiniDPRuntukNegeri
pengusaha arsjadrasjid countdownb20 aespa

BangkitBersamaET

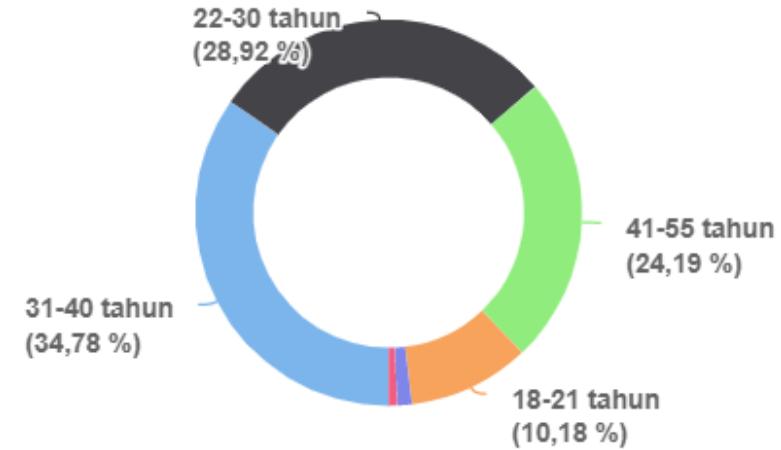
jokowi transisienergi plt**b20** ETBilateralJepang
AyoPakaiEV inklusifkolaboratif PLN Pertamina
energiterbarukan SubsidiTepatSasaran Jokowi ETSolusiBilateralJepang
BersamaMembangunIndonesia AirlanggaSolusiIndonesia

- Perbincangan mengenai EBT pada bulan Maret 2022 masih didominasi oleh gender laki-laki, yakni sebanyak 3.098 akun (76,72%). Sedangkan pada rentang usia, didominasi oleh rentang usia 31 – 40 tahun dengan jumlah 1.678 akun (34,78%).
- Tagar didominasi oleh #BangkitBersamaET yang muncul dari perbincangan mengenai upaya BUMN seperti PLN dan Pertamina dalam mepercepat produksi EBT. Menteri BUMN, Erick Thohir juga mendorong upaya BUMN untuk bekerja sama dengan Jepang untuk merealisasikan target percepatan EBT. Sementara #b20 dan #arsjadrasjid muncul dari perbincangan terkait pertemuan B20 yang membahas transisi energi.

GENDER CATEGORY



AGE RANGE

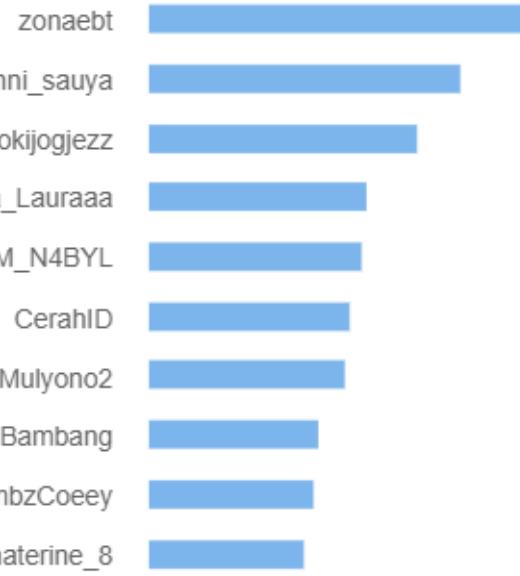




KONTRIBUTOR

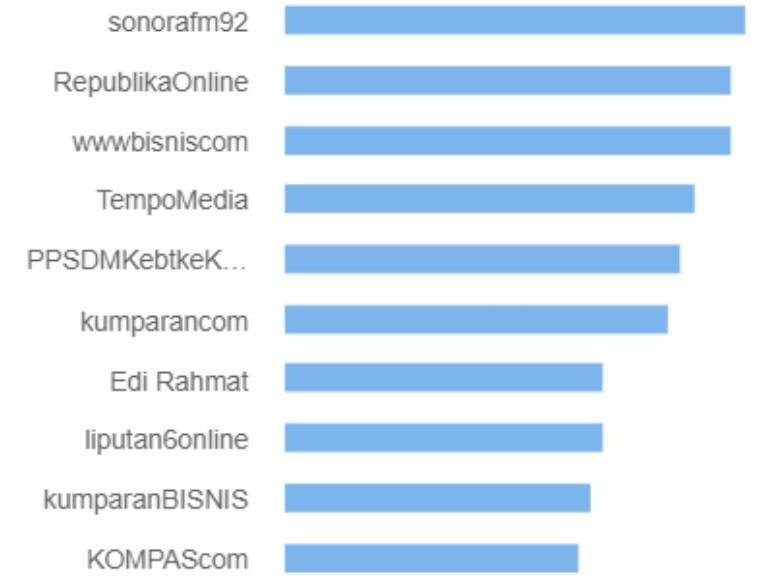
Twitter

MOST ACTIVE ACCOUNTS ⓘ



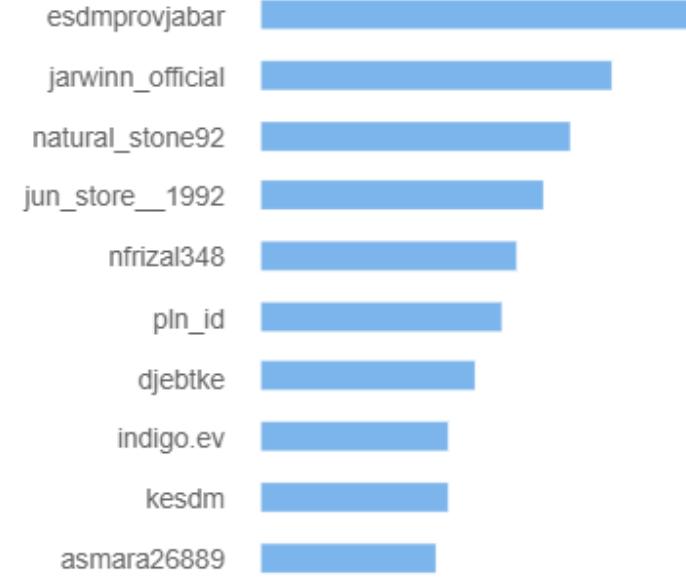
Facebook

MOST ACTIVE ACCOUNTS ⓘ



Instagram

MOST ACTIVE ACCOUNTS ⓘ



- Pada platform Twitter, akun @zonaebt aktif berkicau mengenai pemanfaatan PLTS atap, edukasi kendaraan listrik, target *net zero emission*, proyek PLTA, pengembangan EBT panas bumi, serta optimisme terhadap transisi energi di Indonesia.
- Akun radio @sonorafm92 di Facebook aktif membagikan informasi mengenai sosialisasi G20 yang salah satunya fokus membahas transisi energi dari BBM ke listrik.
- Sementara di Instagram akun esdmprovjabar mengunggah perihal pemanfaatan PLTS atap, pengembangan PLTB, sosialisasi konservasi energi di sektor industri, serta acara *Renewable Energy Expo and Green Investment* yang diselenggarakan oleh dinas PMPTSP Jawa Barat.



RAGAM SOROTAN NETIZEN

https://twitter.com/_pln_id/status/1551076529685528576

PT PLN (Persero)
 @_pln_id

Electrizen, PLN tak henti-hentinya menggemarkan kampanye transisi energi bersih dengan mengajak masyarakat beralih menggunakan kendaraan listrik

#PLN #AyoPakaiEV #PLNeMobilityDay
#PLNTheFutureEnergyProvider #PLNRoadToG20
#ElectrifiedG20

[Translate Tweet](#)



<https://twitter.com/temponewsroom/status/1552487764649803777>



Majalah Tempo
@temponewsroom

Pemerintah menggenjot energi baru terbarukan demi mengejar target netral karbon 2060. Indonesia butuh Rp 15 ribu triliun untuk transisi energi. [#MajalahTempo](#)

[Translate Tweet](#)



majalah.tempo.co

Dari Mana Biaya Membangun Proyek Transisi Energi

Pemerintah menggenjot energi baru terbarukan demi mengejar target netral karbon 2060. Indonesia butuh Rp 15 ribu triliun untuk transisi energi.

9:55 AM · Jul 28, 2022 · Twitter Web App

5 Retweets 2 Quote Tweets 7 Likes

https://twitter.com/projectm_org/status/1547566768658739202

Project Multatuli
@projectm_org

Mimpi Jokowi membangun pembangkit listrik 35 ribu MW tak seindah realita. Sumber energi di Indonesia bertumpu pada energi kotor, batubara. Berbanding terbalik dengan ambisi negara menuju nol emisi karbon. Sementara, energi baru terbarukan jalan di tempat.

[Translate Tweet](#)



projectmultatuli.org

Ambisi Jokowi Bikin PLN Lapar Batubara, Energi Kotor pun Jadi 'Terbarukan' Proyek pembangkit listrik serba ambisius dari Jokowi sangat bergantung pada batubara. Indonesia menargetkan nol emisi karbon pada 2060.

8:00 PM · Jul 14, 2022 · Twitter Web App

136 Retweets 41 Quote Tweets 420 Likes



RAGAM SOROTAN NETIZEN

<https://www.facebook.com/liputan6online/posts/pfbid02DZK7sJ9h3LmN1e1nu4zMQkK9LLsce7frA2FJCnbqdQ8YrvzkaOC4Qa3ZVdftFjz>

A photograph of a woman with dark hair and glasses, wearing a red patterned top, speaking at a podium. The podium features logos for VSMF and IIF. Behind her is a large blue wall with a red abstract artwork. The text above the image discusses the G20's commitment to eliminating fossil fuel subsidies.

<https://www.facebook.com/GreenpeaceIndonesia/posts/pfbid0tQkn8NFWT635Yb5iJ5RdreX3SsDcNx5qokBajPgJha6xgro2W4RmSJj1dgDViT2AI>

Menjelang KTT G20, PLN menggenjot penggunaan biomassa dari cangkang sawit untuk co-firing PLTU Paiton.

Padahal, co-firing tidak signifikan mengurangi emisi PLTU. Co-firing juga membawa berbagai masalah lain, seperti menghasilkan polutan dan gas beracun, berbiaya tinggi, hingga mendorong deforestasi.

Di sisi lain, Pulau Bali sebagai salah satu kota tuan rumah G20 sebenarnya memiliki potensi besar energi surya.

Wahai bapak ibu pejabat, mau menunda transisi energi sampai kapan?

#SolusiPalsu #KrisisKlim #TransisiEnergi

GREENPEACE

PLN melalui PT Pembangkitan Jawa-Bali (PPJB) menggenjot co-firing di PLTU Paiton unit 1 dan unit 2 dengan meningkatkan porsi penggunaan biomassa dari 5% menjadi 6%.

Perlu diketahui, dua PLTU itu adalah pemasok listrik untuk Pulau Bali. Direktur Operasi 1 PT PPJB Yossy Noval mengatakan, peningkatan co-firing itu untuk mendukung KTT G20.

Akan tetapi, co-firing bukanlah energi terbarukan.

Metode ini hanya solusi sementara untuk menciptakan PLTU yang rendah emisi dan masih memperpanjang umur PLTU. Kenyataannya, hingga saat ini emisi PLTU yang berkurang dengan co-firing hanya 0,07% dari total emisi listrik berbasah bahan fosil. Misalnya, co-firing sangat tidak signifikan mengurangi emisi karbon.

GREENPEACE

GREENPEACE



RAGAM SOROTAN NETIZEN

<https://www.instagram.com/p/CgjeRCvJ9kW/>

#Pulih bersama

G20 INDONESIA 2022

ENERGY TRANSITIONS WORKING GROUP (ETWG) DAN THINK 20 (T20) DUKUNG AKSELERASI TRANSISI ENERGI MELALUI PEMBIAYAAN BERKELANJUTAN DAN SYARIAH

JAKARTA, 27 JULI 2022

indonesia.g20 • Follow

indonesia.g20 • Menuju G20 Summit, Forum Energy Transition Working Group (ETWG) Indonesia G20 2022 dan T20 Indonesia menyelenggarakan rangkaian seminar yang bertajuk "Unlocking Innovative Financing Schemes and Islamic Finance to Accelerate a Just Energy Transition in Emerging Economies" di Jakarta (28/7). Pertemuan ini membahas mengenai membuka dan menangkap peluang pembiayaan merupakan hal yang sangat penting bagi Indonesia dalam melebarkan aksesibilitas dan inklusivitas demi terciptanya transisi energi yang berkelanjutan.

Untuk itu dalam rangkaian seminar

321 likes 7 DAYS AGO

Add a comment... Post

https://www.instagram.com/p/Cf_ALpJhZLD/

GREENPEACE

greenpeaceid • Follow

greenpeaceid • Di tengah harga listrik yang naik, masyarakat masih kesulitan mengakses alternatif energi terbarukan karena PLN membatasi pemasangan PLTS atap. Maju kena, mundur kena...

Monopoli PLN ditengarai sebagai salah satu penghambat transisi energi di tengah krisis iklim dan perang. Adakah alternatif dari monopoli itu?

Ketika sekarang kita punya banyak pilihan untuk membeli BBM, nonton bioskop, masa untuk listrik kita tidak ada pilihan lain?

#krisisklim #transisienergi

Liked by riyadinuryasin and 5,753 others

JULY 14

GREEN RECOVERY



PEMULIHAN EKONOMI HIJAU
Dalam Pantauan Media Online
JULI 2022



Ringkasan

- Sepanjang periode pantauan, ditemukan sebanyak 2.343 artikel pemberitaan terkait pemulihian ekonomi hijau yang tersebar di 729 media online. Ekspresi tersebut mengalami penurunan tipis dibandingkan dengan bulan Juni 2022 sebanyak 2.348 artikel.
- Isu Presidensi G20 terpantau mendominasi percakapan dengan sorotan utama pada rangkaian acara KTT G20. Beragam kegiatan tersebut seperti:
 - Pelaksanaan Side Event Pertemuan Sherpa ke-2 Presidensi G20 Indonesia di Labuan Bajo, Nusa Tenggara Timur. Dalam acara tersebut, Menko Bidang Perekonomian Airlangga Hartarto mengatakan G20 terus mengembangkan Blue, Green, and Circular Economy yang memiliki potensi dan keuntungan besar untuk pembangunan ekonomi global berkelanjutan. ([Link](#))
 - B20 Indonesia Finance & Infrastructure Task Force terpantau dilaksanakan di Nusa Dua, Bali. Dalam acara tersebut, B20 Indonesia Finance & Infrastructure Task Force Chair Ridha Wirakusumah mengemukakan mengenai rekomendasi kebijakan yang dirumuskan satuan tugasnya guna mengatasi kesenjangan infrastruktur dan pendanaan terutama di negara-negara berkembang. ([Link](#))
 - Agenda pertemuan G20 Foreign Ministers' Meeting digelar di Bali. FMM G20 akan memiliki dua sesi. Sesi pertama Penguatan Multilateralisme akan membahas langkah-langkah bersama untuk memperkuat kolaborasi global dan membangun rasa saling percaya antar negara yang akan menjadi lingkungan pendukung bagi stabilitas, perdamaian, dan pembangunan dunia. ([Link](#))
 - Pertemuan Trade, Investment, and Industry Working Group G20 digelar di Solo, Jawa Tengah. Direktur Jenderal Perundingan Perdagangan Internasional Kementerian Perdagangan Djatmiko Bris Witjaksono memastikan pemerintah akan terus mendorong fokus pembahasan mengenai investasi hijau dalam Presidensi Indonesia tahun ini. Sebelumnya Menteri Investasi/Kepala Badan Koordinasi Penanaman Modal, Bahlil Lahadalia menyebut ada ketimpangan dalam aliran investasi hijau antara negara maju dengan negara berkembang. Bahlil juga mendorong agar negara-negara G20 mengatur tata kelola harga karbon secara adil agar tidak ada ketimpangan yang signifikan dalam aliran investasi hijau. ([Link](#)) dan ([Link](#))



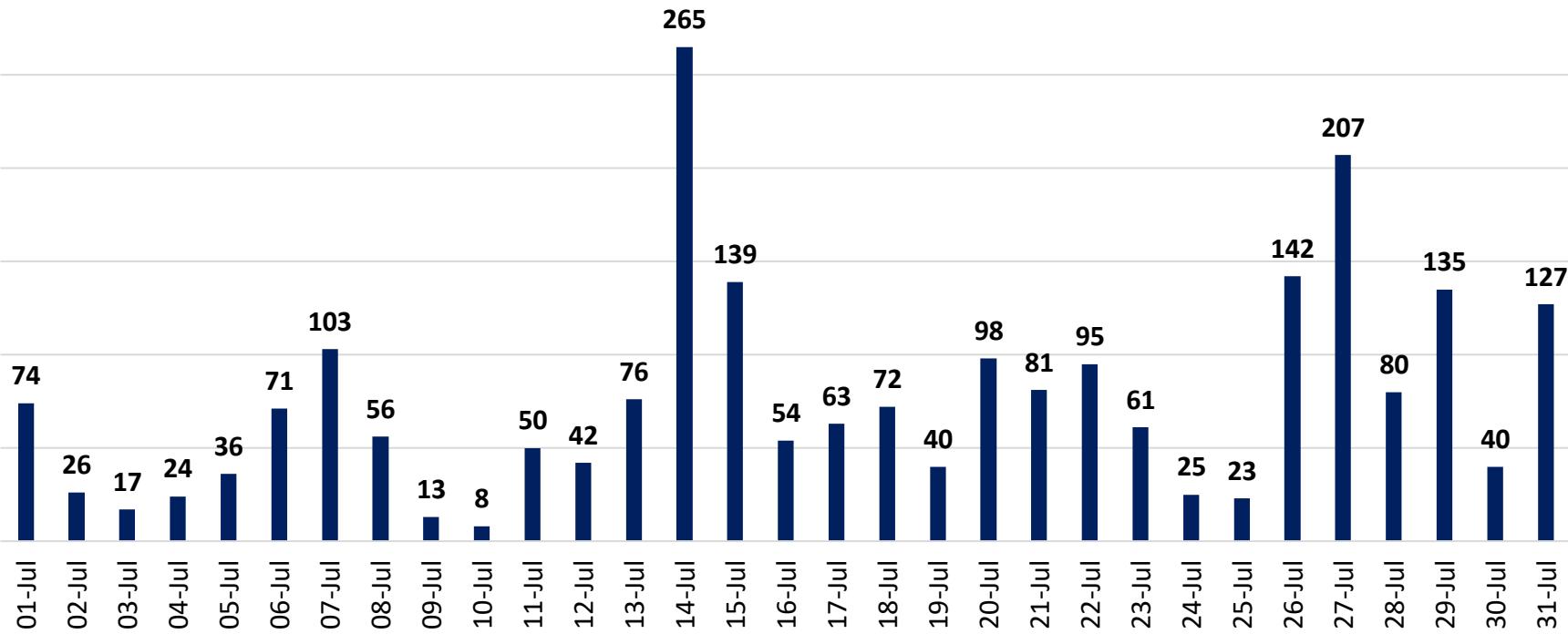
Ringkasan

- **Pembiayaan Berkelanjutan** mendapatkan dukungan dari sektor perbankan. Bank Himbara seperti BNI ([Link](#)) merilis Pembiayaan hijau. Direktur Utama BNI Royke Tumilaar mengatakan, sebagai first mover green banking, BNI membuktikan bahwa implementasi green financing di Indonesia mampu berkorelasi positif dengan profitabilitas. Sementara itu, Direktur Keuangan BNI Novita Widya Anggraini mengutarakan, BNI mampu mendorong kinerja fungsi intermediasi semakin kuat pada kuartal kedua 2022. Kredit di segmen korporasi masih menjadi motor akselerasi kredit BNI. Lalu bank lainnya seperti, BRI ([Link](#)) menerapkan prinsip ESG atau Environmental, Social dan Governance sebagai wujud komitmen keuangan berkelanjutan di Indonesia. BRI terpantau menawarkan green bond senilai Rp5 triliun. Obligasi berwawasan lingkungan tersebut mengalami kelebihan pesanan hingga 4,4 kali dengan rincian investor domestik mencapai Rp21,84 triliun dan investor luar negeri Rp1,12 triliun.
- Kementerian PPN/Bappenas disebut mengajak peran swasta untuk berinvestasi dalam program **Ekonomi Hijau**. Dorongan ini bertujuan meningkatkan kesejahteraan masyarakat sekaligus mengurangi risiko kerusakan lingkungan secara signifikan. Deputi Bidang Ekonomi Kementerian PPN/Bappenas Amalia Adininggar Widyasanti menyatakan akan memberikan fasilitas agar swasta lebih mudah menerapkan teknologi yang lebih bersih dalam proses produksinya. ([Link](#))

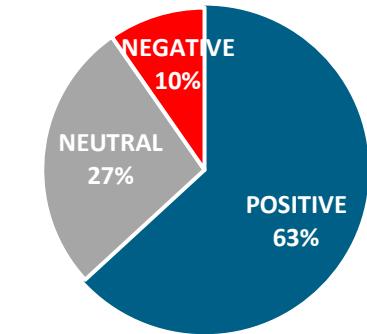


Statistik Pemberitaan

PERGERAKAN EKSPOS



SENTIMENT



**sentiment generated by news title sentiment,
data source: Intelligent Media Analytics (IMA)

Ekspos pemberitaan tertinggi terjadi pada tanggal 14 Juli 2022. Hal ini didorong oleh pemberitaan terkait Presidensi G20. Salah satu rangkain Presidensi G20 yang disorot yaitu Side Event Pertemuan Sherpa ke-2 Presidensi G20 Indonesia. Adapun beberapa agenda dibahas yaitu ekonomi biru, hijau dan sirkular. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Airlangga Hartarto menyebut isu-isu lingkungan seperti polusi karbon, degradasi laut dan tanah hingga sampah plastik sebagai pendorong bagi urgensi penerapan pendekatan ekonomi berkelanjutan. Sorotan lainnya mengangkat isu penawaran investasi di IKN Nusantara kepada investor asal Hong Kong dan kunjungan Bank Dunia ke Indonesia yang mengapresiasi skema jalan menuju ke ekonomi hijau.



Sebaran Media



Liputan 6

58 News



Newsexplorer.Net

43 News



Investor Daily

37 News



Media Indonesia

28 News



Okezone

23 News



Antara

55 News



Republika

40 News



Bisnis Indonesia

32 News



Kontan

26 News



Beritabaru.News

22 News



Cnbc Indonesia

46 News



Medcom.Id

38 News



24hour.Id

29 News



Suara.Com

24 News



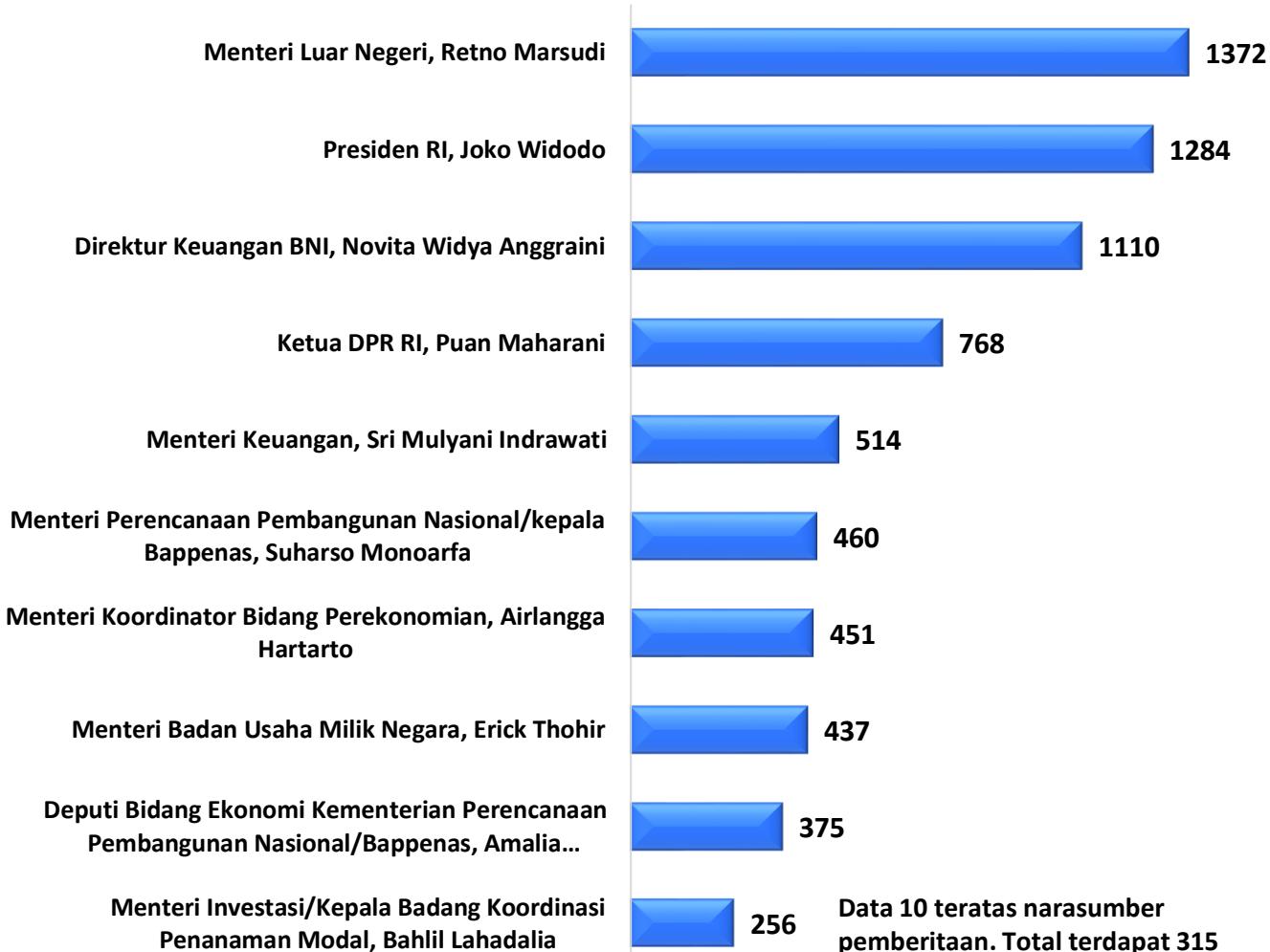
Infopublik.Id

22 News

- Media nasional masih mendominasi pemberitaan pada sebaran media teratas. **Liputan 6, Antara, CNBC Indonesia, Newsexplorer.net, dan Republika** menjadi 5 media teraktif dari 729 media online yang meliput topik terkait pemulihan ekonomi hijau pada periode pantauan.
- Sorotan media-media nasional terhadap topik pemulihan ekonomi hijau didorong oleh keaktifan figur pemerintah pusat, Menteri Luar Negeri, Retno Marsudi, Presiden RI, Joko Widodo, dan Direktur Keuangan BNI, Nocita Widya Anggraini dalam memberikan pernyataan terkait beberapa isu utama, seperti Presidensi G20, kerja sama pengembangan EBT, Penerapan Ekonomi Hijau hingga Pembiayaan Berkelanjutan.
- Sementara jumlah media yang meliput topik pemulihan ekonomi hijau mengalami kenaikan menjadi 729 media dibandingkan periode sebelumnya. Namun, media lokal tidak terekam aktif memberitakan topik pemulihan ekonomi hijau.



Influencers



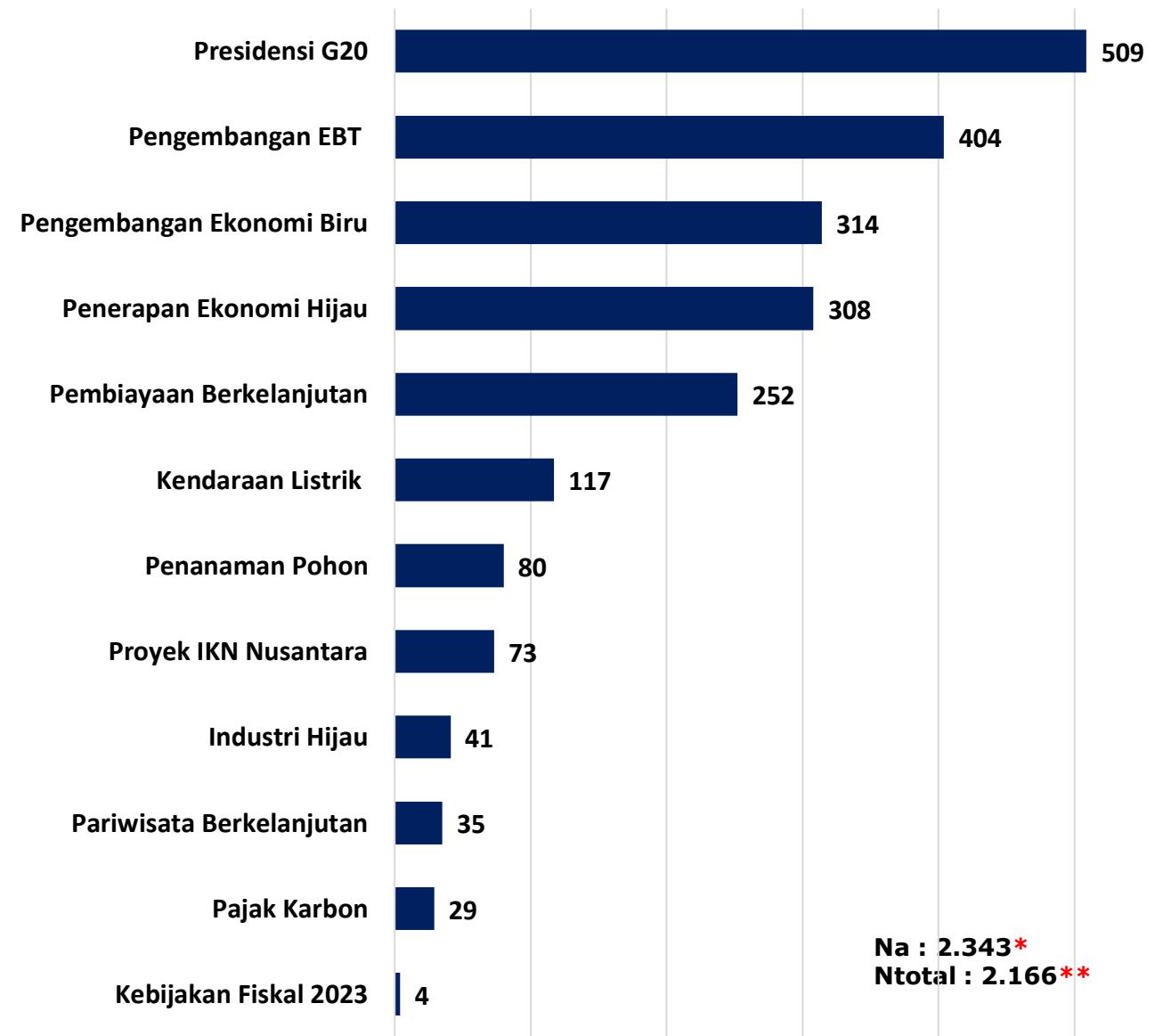
* Angka berdasarkan jumlah pernyataan

Data 10 teratas narasumber pemberitaan. Total terdapat 315 narasumber yang dikutip media.

- Pada periode pantauan ini, sebaran 10 narasumber teratas ditempati oleh figur dari kalangan pemerintahan dan pimpinan Bank BUMN.
- Menteri Luar Negeri, Retno Marsudi menempati posisi utama sebagai figur teraktif. Sorotan terhadap Retno Marsudi tertuju pada pendampingan dalam kunjungan Presiden Joko Widodo ke beberapa negara di Asia Timur seperti Jepang, Korea Selatan dan Tiongkok. Dalam kunjungan tersebut dibahas agenda kerja sama seputar pengembangan EBT, penggunaan kendaraan listrik, penerapan ekonomi hijau, serta rangkaian acara KTT G20.
- Posisi kedua dari figur teraktif disorot media ditempati oleh Presiden RI, Joko Widodo. Pemberitaan yang memuat pernyataan Joko Widodo seputar kunjungan di Jepang, Korea Selatan dan Tiongkok. Kunjungan tersebut salah satunya bertujuan untuk melakukan kerja sama pada bidang pengembangan EBT, kendaraan listrik dan ekonomi hijau, serta memberikan undangan untuk KTT G20 Indonesia.
- Direktur Keuangan BNI, Novita Widya Anggraini menjadi figur teraktif pada posisi ketiga, dengan sorotan yang tertuju pada isu pembiayaan hijau yang dilakukan oleh BNI.



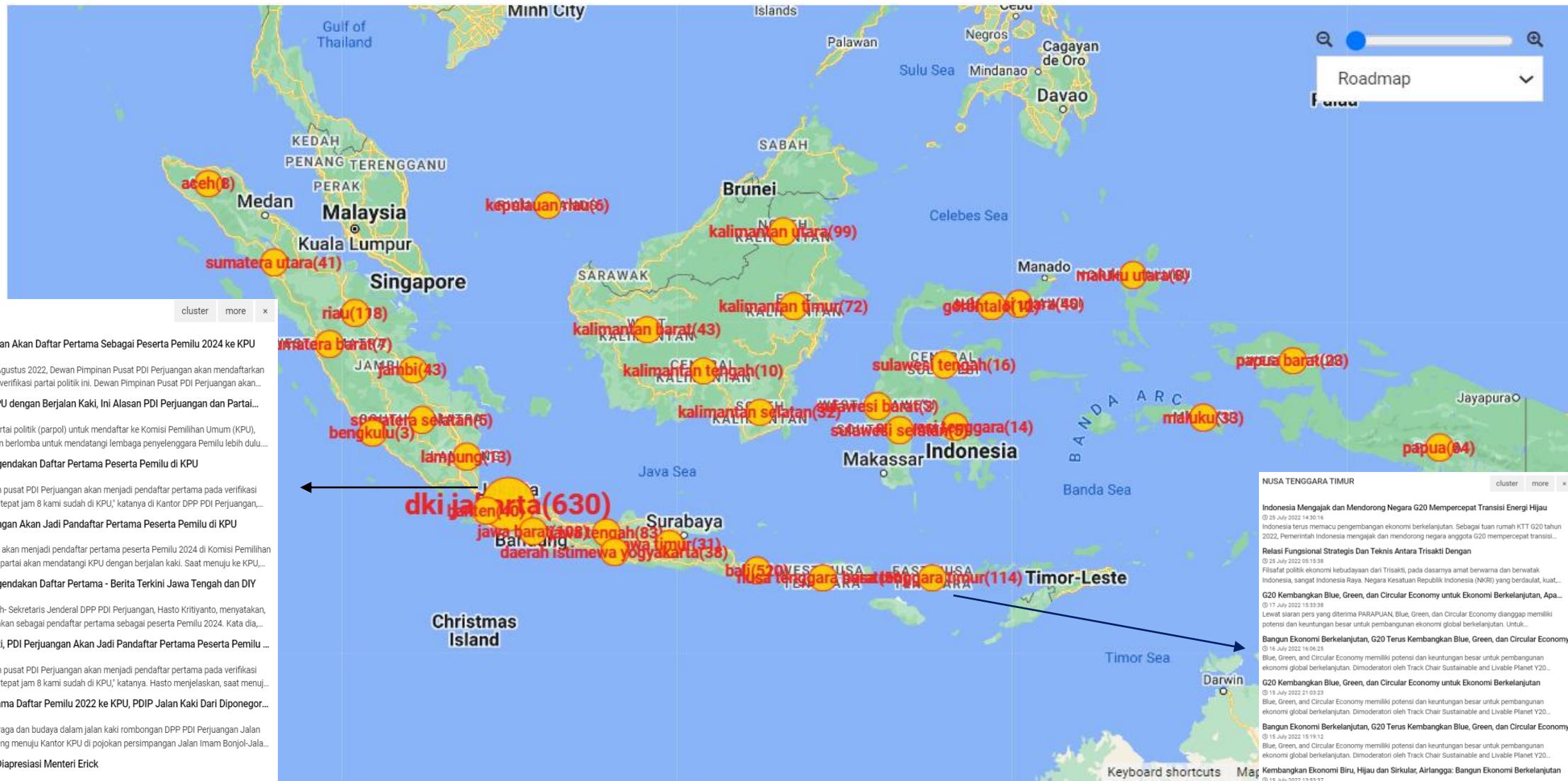
Isu Utama



- Presidensi G20 Indonesia masih menjadi isu utama yang disorot oleh media. Fokus utama pemberitaan terkait dengan sejumlah rangkaian kegiatan yang digelar menuju KTT G20 Indonesia. Kegiatan tersebut seperti Forum TIIWG G20. Menteri Investasi/Kepala BKPM, Bahlil Lahadalia mendorong isu terkait ketimpangan investasi energi hijau agar dibahas pada pertemuan kedua Forum TIIWG G20 dan berharap menghasilkan manfaat dalam mendorong pemulihan ekonomi dunia, serta merumuskan kebijakan tata kelola untuk pembangunan ekonomi global yang lebih kokoh
- Pengembangan EBT terpantau didorong oleh beragam kalangan. Seperti kerja sama Indonesia dengan Perusahaan Jepang terkait dengan EBT. Fokus lainnya tertuju pada kerja sama melalui mekanisme pendanaan EBT oleh Tiongkok sebesar Rp 4000 Triliun.
- Isu Pengembangan Ekonomi Hijau turut mendapat atensi media, dengan sorotan utama terkait pernyataan Menkeu, Sri Mulyani yang menyebut bahwa transisi ekonomi hijau akan membuka lapangan kerja baru di Indonesia. Dalam konsep ekonomi hijau, pertumbuhan lapangan kerja dan pendapatan bisa dicapai lewat investasi publik dan swasta. Sorotan lainnya mengangkat dukungan ekonomi hijau oleh Kementerian dan Ikatan Cendikiawan Muslim Indonesia. Dukungan tersebut terealisasikan melalui pelaksanaan pertanian Geo Ekonomi Hijau untuk pertanian yang berkelanjutan.



Sebaran Pemberitaan





Contoh Pemberitaan

NO	TANGGAL	MEDIA	JUDUL	LINK
1	6 Juli	Bisnis Indonesia	Forum TIIWG G20, BKPM Soroti Ketimpangan Investasi Hijau Negara Berkembang dan Maju	http://ekonomi.bisnis.com/read/20220706/9/1552022/forum-tiiwg-g20-bkpm-soroti-ketimpangan-investasi-hijau-negara-berkembang-dan-maju
2	7 Juli	Vivanews	Oversubscribed 4,4 Kali, Green Bond BRI Laris Manis Diminati Investor	http://www.viva.co.id/siaran-pers/1494454-oversubscribed-4-4-kali-green-bond-bri-laris-manis-diminati-investor
3	13 Juli	Medcom.id	Luhut Usul Pilot Project Kendaraan Listrik Beroperasi di Destinasi Wisata	http://www.medcom.id/ekonomi/bisnis/GbmBRXPk-luhut-usul-pilot-project-kendaraan-listrik-beroperasi-di-destinasi-wisata
4	14 Juli	Antara	Airlangga: Ekonomi biru berpotensi ciptakan jutaan lapangan kerja	http://www.antaranews.com/berita/2996373/airlangga-ekonomi-biru-berpotensi-ciptakan-jutaan-lapangan-kerja
5	14 Juli	Tempo.co	Sri Mulyani: Ekonomi Hijau Harus Ciptakan Lapangan Kerja Berkualitas	http://bisnis.tempo.co/read/1611996/sri-mulyani-ekonomi-hijau-harus-ciptakan-lapangan-kerja-berkualitas
6	15 Juli	Kompas	BI Ungkap Dampak ke Negara Bila Tidak Melakukan Ekonomi Hijau	http://money.kompas.com/read/2022/07/15/101500526/bi-ungkap-dampak-ke-negara-bila-tidak-melakukan-ekonomi-hijau
7	15 Juli	Tribun News	Pemerintah Dorong Sektor Industri Terapkan Ekonomi Sirkular	http://www.tribunnews.com/bisnis/2022/07/15/pemerintah-dorong-sektor-industri-terapkan-ekonomi-sirkular
8	22 Juli	Berita Satu	Penerapan Pajak Karbon Harus Terencana dan Kalkulasi Matang	http://www.beritasatu.com/ekonomi/954577/penerapan-pajak-karbon-harus-terencana-dan-kalkulasi-matang
9	26 Juli	Antara	Menlu Retno: Perusahaan RRT jajaki investasi energi di Indonesia	http://www.antaranews.com/berita/3020125/menlu-retno-perusahaan-rrt-jajaki-investasi-energi-di-indonesia
10	31 Juli	Kumparan	IKN Bakal Bikin Transportasi Publik Tanpa Sopir	http://kumparan.com/kumparanbisnis/ikn-bakal-bikin-transportasi-publik-tanpa-sopir-1yZHjgcMRCu



BATU BARA DALAM BINGKAI MEDIA MASSA

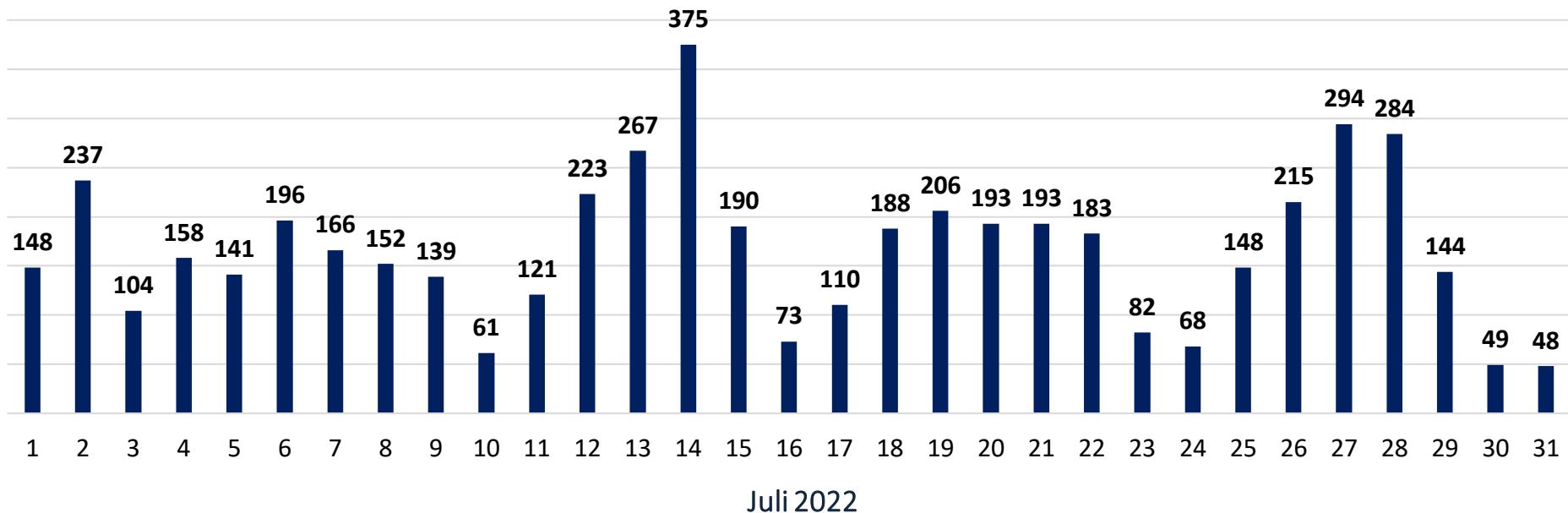


Ringkasan

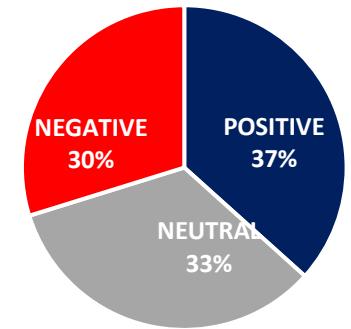
- Selama periode pantauan, **pewartaan terkait isu batu bara pada Juli 2022 tercatat sebanyak 5.156 berita yang tersebar di 1.116 media online**. Sorotan utama media tertuju pada tanggapan sejumlah pihak terkait maraknya praktik pertambangan ilegal di sejumlah daerah, serta pelaksanaan Presidensi G20 yang dijadikan sebagai ajang untuk menunjukkan kesiapan Indonesia dalam mendukung netral karbon. Selain itu, media turut mengulas isu transisi energi, pengawasan terhadap aktivitas pertambangan, realisasi program CSR perusahaan, hingga potensi investasi sektor minerba di Indonesia.
- Liputan pemberitaan tertuju pada aktivitas pertambangan ilegal yang masih terjadi di sejumlah wilayah di Indonesia. Hingga kuartal II 2022, Kementerian ESDM mencatat setidaknya terdapat 2.700 tambang ilegal di Indonesia. Direktur Eksekutif Asosiasi Pertambangan Batu bara Indonesia (APBHI) Hendra Sianida menegaskan bahwa aktivitas pertambangan tanpa izin harus diberantas secara tuntas dengan melibatkan seluruh elemen masyarakat, pemerintah pusat, pemerintah daerah, hingga pihak kepolisian.
- Presidensi G20 Indonesia dimanfaatkan pemerintah untuk menunjukkan komitmen dan keseriusan Indonesia dalam mendukung penerapan netral karbon. Menteri Koordinator Bidang Kemaritiman dan Investasi, Luhut Binsar Pandjaitan menegaskan bahwa Indonesia berkomitmen untuk mencapai netral karbon namun tetap membutuhkan dukungan dari negara lain.
- Peningkatan gelombang percepatan transisi energi dan komitmen iklim di berbagai negara membuat sejumlah bank mulai menarik diri dari pendanaan perusahaan batu bara. Peneliti dan Manajer Program Trend Asia Andri Prasetyo menyatakan kondisi tersebut akan menciptakan hambatan bagi perusahaan pemegang Perjanjian Karya Pengusahaan Pertambangan Batu Bara (PKP2B) yang sedang dalam proses perpanjangan izin operasi.
- Pergerakan isu batu bara periode ini banyak diulas oleh sejumlah media nasional seperti Kontan, CNBC Indonesia, Bisnis Indonesia, dan Kompas. Media-media tersebut mengulas sejumlah isu mulai dari pertambangan ilegal, Presidensi G20, pengawasan terhadap aktivitas pertambangan, realisasi program CSR perusahaan. Sedangkan Antara Sumut berhasil menduduki media daerah teraktif periode ini yang menyorot beragam isu, mulai dari maraknya aktivitas pertambangan ilegal, pencemaran lingkungan dan kualitas udara, Presidensi G20, hingga tantangan penerapan ekonomi hijau di Indonesia.



Statistik Pemberitaan



SENTIMENT



**sentiment generated by news title sentiment,
data source: Intelligent Media Analytics (IMA)

Ekspos pemberitaan periode ini masih terpantau bergerak fluktuatif dengan ekspos tertinggi pada **14 Juli 2022** yang didorong oleh beragam isu seperti pelaksanaan Presidensi G20. Pada kesempatan tersebut, PLN mengajak negara-negara G20 untuk bersinergi dan berkolaborasi bersama guna menekan emisi karbon guna mencapai target netral karbon pada 2060 mendatang. Bersamaan dengan itu, media turut mengulas isu lain seperti pergerakan harga batu bara, pergerakan saham-saham emiten batu bara, pelaksanaan reklamasi pasca tambang, hingga realisasi program CSR sejumlah perusahaan batu bara. Adapun kenaikan ekspos pada **27 Juli 2022** berkaitan dengan ulasan mengenai potensi investasi sektor minerba, program hilirisasi batu bara, hingga sorotan Jaksa Agung terhadap kerusakan lingkungan akibat aktivitas pertambangan ilegal. Berdasarkan analisis konten, sentimen pemberitaan periode ini didominasi oleh sentimen **positif** yang didorong oleh sejumlah isu seperti komitmen Indonesia untuk menekan emisi karbon, potensi investasi sektor minerba, kontribusi sektor batu bara terhadap penerimaan negara, cadangan dan komitmen PLN untuk menjaga ketersediaan pasokan listrik di Indonesia, realisasi program CSR, hingga strategi peningkatan produksi batu bara di Indonesia. Sedangkan sentimen **negatif** dipicu oleh ulasan media terkait kerusakan infrastruktur publik akibat industri batu bara, maraknya aktivitas pertambangan ilegal yang menimbulkan potensi kerugian terhadap pemasukan negara, hingga kritik terhadap pengawasan aktivitas pertambangan di Indonesia.



Sebaran Media

 Kontan 158 news	 Detik 48 news	 Sindo News 38 news
 Cnbc Indonesia 128 news	 Tribun News 47 news	 Katadata 38 news
 Bisnis Indonesia 111 news	 Kumparan 45 news	 Voi 37 news
 Kompas 111 news	 Antara Sumut 44 news	 Okezone 37 news
 Liputan 6 98 news	 Media Indonesia 42 news	 Inews Portal 36 news
 Investor Daily 91 news	 Beritabaru.News 41 news	 Medcom.Id 35 news
 Republika 76 news	 Harian Aceh 41 news	 24hour.Id 32 news
 Antara 73 news	 Tempo.Co 40 news	 Tugunews.Com 31 news
 Newsexplorer.Net 59 news	 Portal Sidoarjo 40 news	 Republik Merdeka Sumsel 30 news
 Idx Channel 58 news	 Suara.Com 39 news	 Republik Merdeka 30 news

1,116 Media

Pemberitaan periode ini kembali didominasi oleh sorotan media-media nasional dengan ekspos tertinggi yang diduduki oleh **Kontan, CNBC Indonesia, Bisnis Indonesia, dan Kompas**.

Adapun media-media di atas terpantau konsisten mengulas beragam isu terkait industri batu bara, mulai dari pertambangan ilegal, presidensi G20, pengawasan terhadap aktivitas pertambangan, realisasi program CSR perusahaan, upaya Co-Firing PLN, penundaan pengimplementasian pajak karbon, potensi investasi sektor batu bara, hingga kontribusi industri batu bara terhadap penerimaan negara.

Pada bagian lain, **Antara Sumut** berhasil menduduki media daerah teraktif periode ini yang menyorot beragam isu, mulai dari maraknya aktivitas pertambangan ilegal, pencemaran lingkungan dan kualitas udara, Presidensi G20, tantangan penerapan ekonomi hijau di Indonesia, hingga komitmen PLN untuk konsisten menyediakan pasokan listrik guna mendorong pertumbuhan ekonomi nasional.



Isu Utama



- Liputan pemberitaan periode ini didominasi oleh beragam isu terkait aktivitas pertambangan ilegal yang masih terjadi di sejumlah wilayah di Indonesia. Hingga kuartal II 2022, Kementerian ESDM mencatat setidaknya terdapat 2.700 tambang ilegal di Indonesia. Direktur Eksekutif Asosiasi Pertambangan Batubara Indonesia (APBHI) Hendra Sianida menegaskan bahwa aktivitas pertambangan tanpa izin harus diberantas secara tuntas dengan melibatkan seluruh elemen masyarakat, pemerintah pusat, pemerintah daerah, hingga pihak kepolisian. Bersamaan dengan itu, media turut mengulas keberadaan Sistem Informasi Mineral dan Batu Bara Antar Kementerian dan Lembaga (SIMBARA) yang berfungsi untuk memantau praktik pertambangan dari hulu ke hilir. Direktur Energy Watch, Mamit Setiawan menyambut baik peluncuran SIMBARA yang dinilai mampu memperkuat kontrol terhadap aktivitas pertambangan berizin maupun tanpa izin ke depannya.
- Momentum pelaksanaan Presidensi G20 Indonesia dimanfaatkan pemerintah untuk menunjukkan komitmen dan keseriusan Indonesia dalam mendukung penerapan netral karbon. Menteri Koordinator Bidang Kemaritiman dan Investasi, Luhut Binsar Pandjaitan menegaskan bahwa negara-negara di dunia tidak perlu khawatir terhadap komitmen Indonesia dalam menurunkan emisi global ke depannya. Walaupun demikian, ia mengungkapkan bahwa Indonesia tetap membutuhkan dukungan dari negara lain untuk mencapai target netral karbon. Selain itu, Direktur Utama PLN, Darmawan Prasodjo mengungkapkan bahwa hingga saat ini PLN telah menjalankan transisi energi dengan membangun pembangkit energi baru terbarukan. Secara bertahap PLN juga mempersiakan dini pembangkit berbasis batu bara.
- Meningkatnya gelombang percepatan transisi energi dan komitmen iklim di berbagai negara membuat sejumlah bank mulai menarik diri dari pendanaan perusahaan batu bara. Peneliti dan Manajer Program Trend Asia Andri Prasetyo menyatakan kondisi tersebut akan menciptakan hambatan bagi perusahaan pemegang Perjanjian Karya Pengusahaan Pertambangan Batu Bara (PKP2B) yang sedang dalam proses perpanjangan izin operasi. Pasalnya, industri perbankan akan lebih mempertimbangkan kepastian bisnis jangka panjang di tengah meningkatnya tekanan publik mengenai keterlibatan bank dengan perusahaan penghasil emisi.



Detail Isu Strategis Batu Bara

Pertambangan Ilegal

Aktivitas pertambangan ilegal atau tanpa izin semakin marak terjadi seiring dengan menguatnya harga komoditas mineral dan batu bara dalam setahun terakhir. Hingga kuartal III 2022, Kementerian ESDM mencatat setidaknya terdapat 2.700 tambang ilegal yang tersebar di berbagai wilayah di Indonesia, terdiri dari 2.600 lokasi pertambangan mineral dan 96 lokasi tambang batu bara. Direktur Pembinaan Pengusahaan Batu Bara Kementerian ESDM Lana Saria menyatakan pihaknya tengah mengkaji pembentukan direktorat baru untuk melakukan pengawasan pertambangan tanpa izin secara lebih ketat. Kajian tersebut dilakukan karena saat ini penyidik pegawai negeri sipil (PPNS) di lingkungan Kementerian ESDM berjumlah terbatas sehingga tidak dapat mengakomodasi persoalan penambangan ilegal secara optimal.

Pergerakan Harga Batu Bara

Pada pekan terakhir Juli 2022, harga batu bara di pasar ICE Newcastle (Australia) tercatat naik 1,62% secara *point-to-point* dan berhasil menembus level psikologis US\$400/ton. Laju kenaikan harga komoditas ini terpantau melambat setelah pekan sebelumnya mengalami kenaikan harga sebesar 4,88%. Hal ini dipengaruhi oleh penurunan harga batu bara yang sempat terjadi tiga hari beruntun selama 27-29 Juli 2022. Kenaikan harga batu bara masih dipengaruhi oleh seretnya pasokan gas alam dari Rusia ke Eropa pascakonflik Rusia-Ukraina. Krisis energi yang terjadi membuat negara-negara Eropa mengaktifkan kembali PLTU yang mereka miliki sehingga meningkatkan permintaan batu bara ke kawasan tersebut.

BLU Batu Bara

Perhimpunan Ahli Pertambangan Indonesia (Perhapi) meminta pemerintah mengkaji dan melakukan sosialisasi secara mendalam terkait rencana pembentukan Badan Layanan Umum (BLU) khusus batu bara untuk menghindari pengambilan kebijakan yang reaktif dan kondisional. Ketua Umum Perhapi Rizal Kasli menilai BLU yang akan dibentuk akan meninggalkan permasalahan baru pada iklim investasi di Indonesia, khususnya di bidang pertambangan. Rizal juga menyatakan mekanisme dan ketentuan mengenai DMO yang selama ini diterapkan sudah dapat dijadikan instrumen untuk memastikan pemenuhan pasokan batu bara untuk PLN dan industri dalam negeri dengan pengawasan yang lebih ketat, dan penegakan hukum yang lebih tegas.



Detail Isu Strategis Batu Bara

Transisi Energi

Institute for Essential Services Reform (IESR) menyarankan pemerintah untuk mempersiapkan transformasi ekonomi dan pekerjaan bagi daerah dengan sumber pendapatan yang dominan berasal dari sektor batu bara. Hal ini perlu dilakukan mengingat permintaan terhadap batu bara sebagai sumber energi jangka panjang diprediksi akan menurun signifikan untuk mencapai target bebas emisi 2050. Adapun provinsi dengan produk domestik regional bruto (PDRB) daerah yang berasal dari sektor batu bara antara lain Kalimantan Timur (produsen 48% pasokan batu bara nasional), Kalimantan Selatan (32%), Sumatera Selatan (9%), Kalimantan Utara (3%), dan Kalimantan Tengah (3%).

Penataan Izin Perusahaan tambang Batu Bara

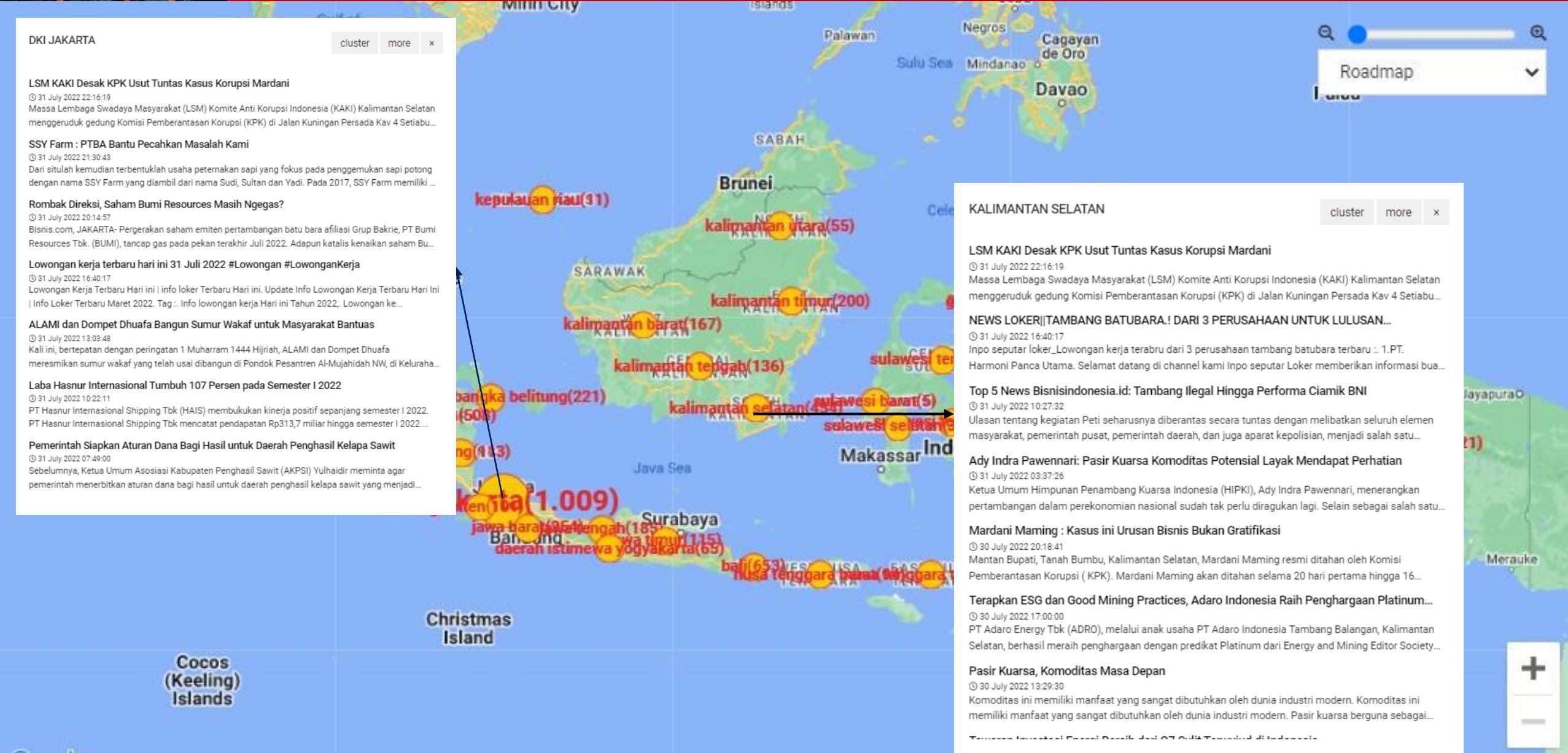
Perhimpunan Ahli Pertambangan Indonesia (Perhapi) Rizal Kasli mengkritik penataan izin perusahaan tambang batu bara oleh satgas di bawah Menteri Investasi Bahlil Lahadalia yang dinilai tidak memiliki kriteria jelas serta tidak disosialisasikan dengan baik kepada para stakeholder. Rizal menyampaikan pencabutan izin tidak didasarkan kepada fakta sebenarnya dan dari hampir 2.000 pemegang izin yang dicabut haknya, terdapat sekitar 600 yang mengajukan keberatan baik langsung ke BPKM maupun lewat PTUN atau Ombudsman.

Penyaluran Kredit Tanpa Angunan BNI

Viralnya isu penyaluran kredit tanpa agunan yang diberikan PT Bank Negara Indonesia Tbk (BNI) kepada PT Bomba Group mencapai babak akhir. Setelah sempat riuh diperbincangkan di media sosial dan diwartakan oleh media online pada awal Juli lalu, PT BNI mengklarifikasi kabar tersebut merupakan hoaks dan pembiayaan yang disalurkan kepada perusahaan batu bara tersebut dilakukan secara konservatif dengan memperhatikan seluruh ketentuan dari kementerian dan lembaga berwenang, serta disertai komitmen pembiayaan hijau. Sejumlah pengguna media sosial Twitter akhirnya melakukan klarifikasi dan menyampaikan permohonan maaf atas keterlibatan mereka dalam penyebaran berita bohong ini.

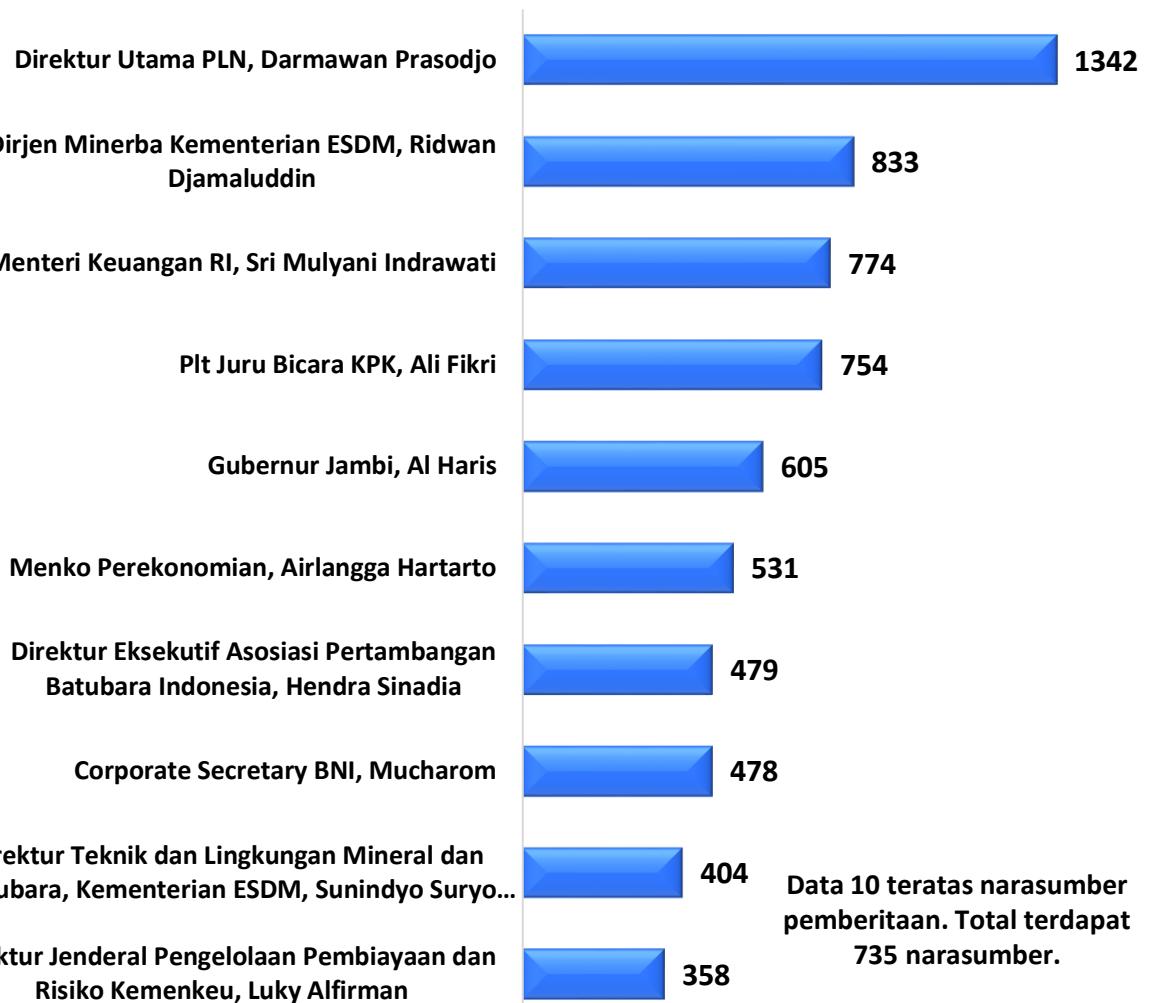


Sebaran Pemberitaan





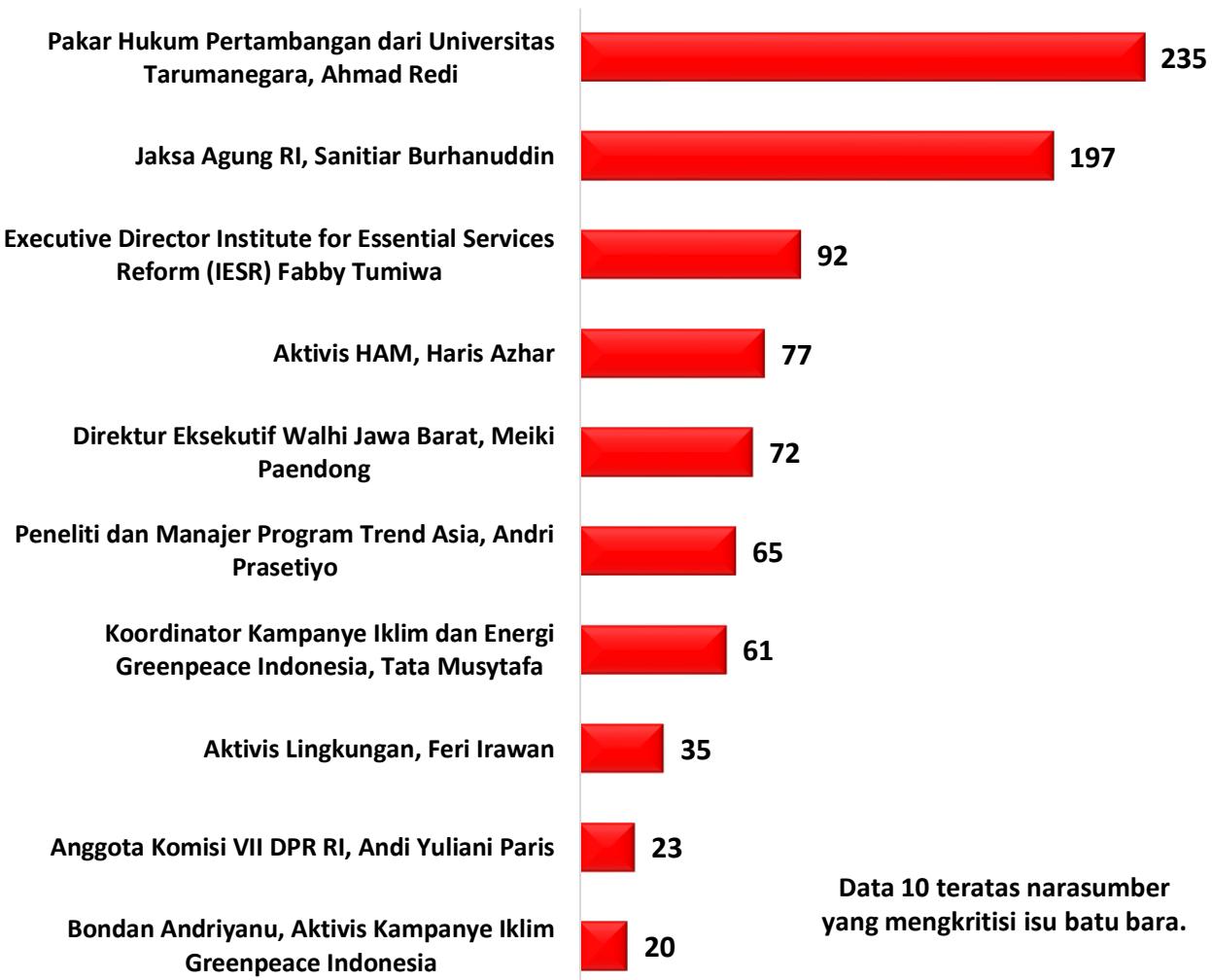
Influencer Teratas



- **Direktur Utama PLN, Darmawan Prasodjo** menduduki jajaran figur teraktif pada pemberitaan media pada periode pantauan. Media banyak mengulas pernyataan Darmawan terkait pelaksanaan Presidensi G20, serta komitmen PLN dalam mendukung proses transisi energi menuju energi baru dan terbarukan. Selain itu, ia juga mengungkapkan bahwa PLN berkomitmen untuk memenuhi kebutuhan kelistrikan masyarakat ke depannya.
- Bersamaan dengan itu media turut mengulas pernyataan **Dirjen Minerba Kementerian ESDM, Ridwan Djamaludin** terkait pengelolaan pertambangan ilegal yang masih cukup marak di sejumlah daerah. Media juga turut mengulas pernyataan Ridwan terkait sejumlah persiapan yang dilakukan pemerintah untuk membentuk BLU batu bara ke depannya.
- Pada bagian lain **Menteri Keuangan RI, Sri Mulyani Indrawati** disorot terkait pernyataannya mengenai penundaan pengimplementasian pajak karbon. Menurutnya pemerintah tidak ingin mengimplementasikan peraturan tersebut secara terburu-buru melainkan dengan melakukan pengkajian secara lebih jauh.



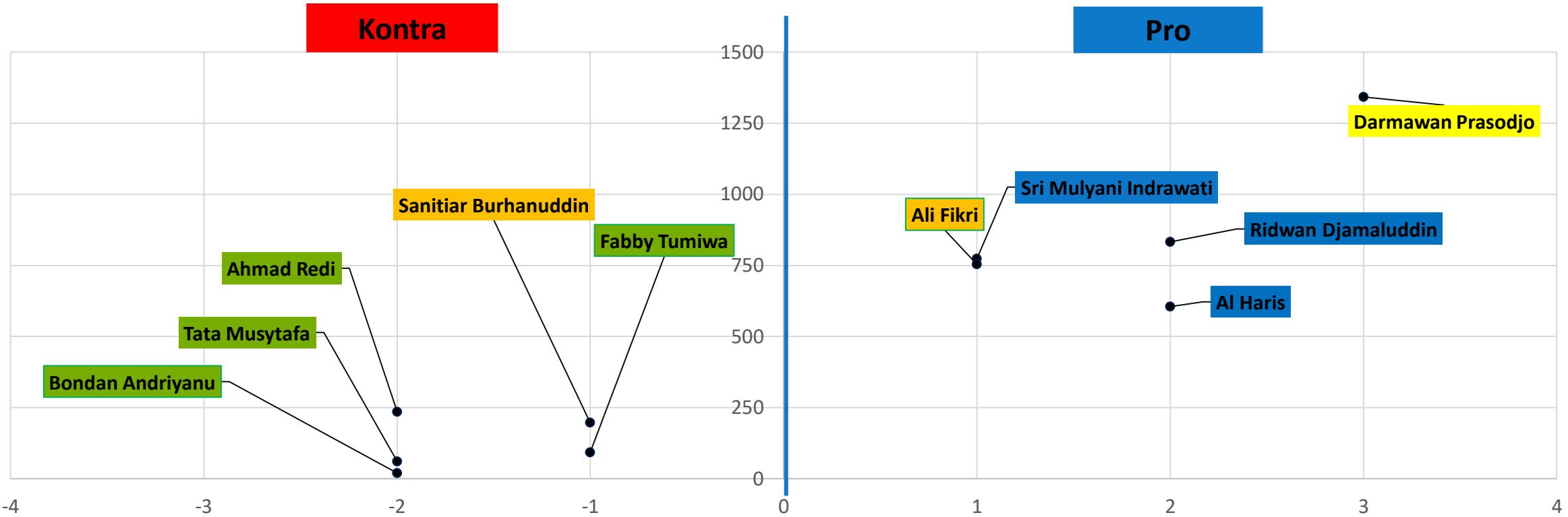
Influencer (Aktivis dan Kontra)



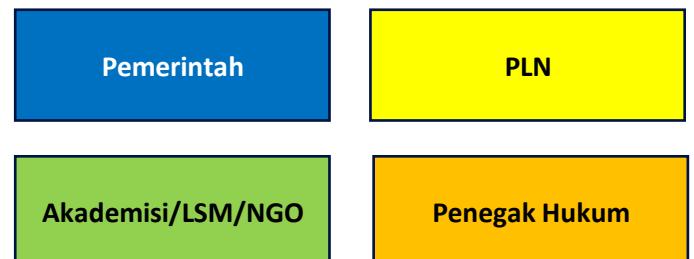
- **Pakar Hukum Pertambangan Universitas Tarumanegara, Ahmad Redi** disorot terkait pernyataannya perihal eksistensi pertambangan ilegal di Indonesia. Ia menilai praktik pertambangan ilegal masih terjadi di Indonesia lantaran kurangnya keberpihakan pemerintah kepada masyarakat dalam mengelola tambang.
- Sejalan dengan itu **Koordinator Kampanye Iklim dan Energi Greenpeace, Bondan Andriyanu** menyorot penurunan kualitas udara di DKI Jakarta yang dipicu oleh praktik industri dan PLTU batu bara.
- Pada bagian lain, media turut menyorot pernyataan **Direktur Eksekutif Walhi Jawa Barat Meiki Paendong** yang menggugat Kepala Dinas Pemprov Jawa Barat soal izin PLTU di Cirebon. Ia menilai pembangunan PLTU tersebut berimplikasi langsung terhadap kerusakan lingkungan dan ekosistem ke depannya.



Analisa Aktor



- Pada peta analisis, kelompok pro didominasi oleh figur-firug Pemerintah dan PLN. Hal ini dikarenakan penggunaan batu bara masih menjadi sumber energi dominan yang diandalkan di Indonesia khususnya dalam memenuhi pasokan listrik. Kelompok ini cenderung memberikan opsi terkait penggunaan batu bara yang lebih efektif dan ramah bagi lingkungan. Direktur Utama PLN, Darmawan Prasodjo menyampaikan bahwa PLN siap berkomitmen untuk melakukan transisi energi.
- Sedangkan kelompok kontra masih diisi oleh kelompok LSM, aktivis lingkungan, dan akademisi yang pada umumnya mengeluhkan dampak keberadaan perusahaan batu bara terhadap infrastruktur, lingkunganm dan kualitas udara.





Pemetaan Aktor

Nama	Kutipan	Bobot	Jumlah
Direktur Utama PLN, Darmawan Prasodjo	"PLN berkomitmen dalam mencapai target Carbon Neutral 2060 dengan berbagai program. Saat ini PLN telah menjalankan transisi energi dengan membangun pembangkit energi baru terbarukan. Secara bertahap PLN juga mempersiapkan dini pembangkit berbasis batu bara. Dalam Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL) PLN 2021-2030, PLN bakal membangun pembangkit EBT sebesar sekitar 51,6 persen dari target penambahan pembangkit baru. Kami sadar ini semua belum cukup. PLN juga mengakui tidak bisa melakukan semua ini sendiri. Karena itu, jalan keluarnya adalah dengan kolaborasi bersama,"	3	1342
Dirjen Minerba Kementerian ESDM, Ridwan Djamaruddin	"Mulai Minggu (24/7) malam, para penambang ilegal harus menghentikan aktivitasnya. Jika penambang ini masih mengulangi tindakan ilegal tersebut, kami tidak segan-segan untuk bertindak tegas sesuai dengan aturan berlaku. Setelah punya izin, nanti bekerja sama dengan pemilik IUP, baik PT Timah maupun swasta,"	2	833
Menteri Keuangan RI, Sri Mulyani Indrawati	"Pemerintah tak ingin tergesa-gesa menerapkan pajak karbon. Jadi kami ingin memastikan penerapan pajak karbon nantinya tidak menimbulkan gangguan serius bagi pemulihhan ekonomi kita sendiri maupun ketahanan energi nasional. Kita akan mengimplementasikan kebijakan yang tepat, akan terus dibahas dan dirancang, sehingga kita dapat memperkenalkan pada waktu yang tepat dan mekanisme yang tepat,"	1	774
Plt Juru Bicara KPK, Ali Fikri	"KPK telah memanggil tersangka MM (Mardani H Maming) sebanyak 2 kali namun tidak hadir sehingga kami menilai tersangka dalam perkara ini tidak kooperatif, sehingga KPK kemudian memasukkannya ke dalam Daftar Pencarian Orang (DPO) dan KPK telah berkoordinasi dengan Bareskrim Polri,"	1	754
Gubernur Jambi, Al Haris	"Jambi penyumbang tertinggi dari pertanian, ekspor kita dari perkebunan, kalau pelabuhan Ujung Jabung ini dilanjutkan difungsikan untuk ekspor, CPO dan Batubara ini sangat membantu perekonomian warga,"	2	605



Pemetaan Aktor

Nama	Kutipan	Bobot	Jumlah
Ahmad Redi, Pakar Hukum Pertambangan dari Universitas Tarumanegara	Kelemahan penerapan peraturan di bidang pertambangan tercermin dalam kekurangberpihakan kepada kepentingan masyarakat luas. "Selain itu, tidak adanya sanksi terhadap pertambangan resmi atau berizin yang tidak memanfaatkan wilayah usahanya (lahan tidur). Kelemahan dalam penegakan hukum dan pengawasan,"	-2	235
Jaksa Agung RI, Sanitiar Burhanuddin	"Saya menyoroti beberapa hal terkait kerusakan lingkungan, maka dari sisi penegakan hukum agar segera lakukan introspeksi penegakan hukum yang selama ini dilakukan, untuk mengevaluasi apakah telah menerapkan peraturan dengan tepat,"	-1	197
Executive Director Institute for Essential Services Reform (IESR) Faby Tumiwa	"Banyak yang mungkin lupa ya, bahwa transisi energi itu tidak hanya membutuhkan energi terbarukan, tapi penggunaan energi secara efisien dan efektif. Efisiensi energi fosil tersebut juga penting mengingat saat ini upaya untuk mengurangi konsumsi belum optimal. Padahal tindakan itu penting sebelum mengembangkan energi terbarukan secara masif."	-1	92
Tata Musytafa, Koordinator Kampanye Iklim dan Energi Greenpeace Indonesia	"Transisi energi harus memenuhi nilai keadilan, inklusif, dan demokratis serta dilaksanakan dengan tata kelola yang bersih dan tidak korup. Transisi energi yang terbarukan juga harus menerapkan ekonomi sirkular dari hulu ke hilir sehingga bisa menjadi solusi sesungguhnya bagi lingkungan dan iklim,"	-2	61
Aktivis Kampanye Iklim Greenpeace Indonesia, Bondan Andriyanu	"Sumber polusi udara di Jakarta bukan hanya dari asap knalpot kendaraan bermotor saja melainkan dari pembakaran di ruang terbuka seperti PLTU batu bara, aerosol dari pantai dan dari debu jalan dan kontruksi bangunan. Kalau arah angin dari barat dan timur, kita punya PLTU di Bekasi paling dekat Kemudian di Surabaya, memang agak jauh tapi itu terburuk se-Asia Tenggara sebetulnya,"	-2	20



Analisis Media Sosial Batu Bara

1. Perbincangan seputar batu bara di linimasa twitter pada **Juli 2022** sebanyak **9.685 cuitan**. Warganet banyak memperbincangkan seputar bank BNI yang dituding memberikan kredit kepada perusahaan tambang batu bara tanpa adanya agunan. Warganet pun mendesak agar dilakukan audit terhadap bank BNI. Namun bank BNI membantah keras hal tersebut dan menyebutnya sebagai hoaks. Hal ini membuat sejumlah cuitan dengan engagement terbanyak dihapus.
2. Sejumlah akun media memberikan attensi terhadap lonjakan harga batu bara. Pada momentum RRC dan Australia rujuk, harga batu bara mencapai US\$ 445/ton. Sementara rekor tertinggi harga batu bara tercatat di US\$ 487/ton yang dicapai pada 7 Maret lalu. Dengan tren tersebut, Ekonom Core Indonesia Yusuf Rendy Manilet menyebut negara bisa saja mengambil berkah di tengah krisis dengan memberlakukan pajak progresif terhadap batu bara. Dengan pola pajak progresif, batasan dari tarif yang harus dibayarkan oleh pengusaha pun berubah ketika tarif ataupun harga dari batu bara mengalami kenaikan. ([Link](#)) ([Link](#))
3. Warganet juga menyoroti upaya pemerintah melakukan transisi energi yang masih terkendala banyaknya pembangkit listrik batu bara PLN. Cita-cita Presiden Jokowi membangun pembangkit listrik 35 ribu MW terkendala karena 62 persen pembangkit yang ada saat ini yang bersumber dari batu bara. Menteri Keuangan Sri Mulyani menyebutkan pemerintah memerlukan dana sekitar US\$ 243 miliar atau sekitar Rp 3.500 triliun untuk terus meningkatkan produksi listrik sekaligus mengurangi emisi CO2.
4. Pada kasus suap izin pertambangan, Mantan Bupati Tanahbumbu Mardani Maming telah ditetapkan KPK sebagai tersangka. Sebagian warganet mendesak agar Mardani dipecat dari jabatannya sebagai Bendahara Umum PBNU sebab kemungkinan besar Mardani memang terbukti salah dalam kasus tersebut. Di sisi lain, akun @RadarKorupsi menilai Mardani tidak melakukan korupsi karena dana yang dia terima merupakan bisyaroh atau bentuk ucapan terima kasih dari para pemohon Izin Uzaha Pertambangan (IUP) batu bara. ([Link](#)) ([Link](#)) ([Link](#))
5. Selain aktivitas tambang, permasalahan angkutan batu bara juga mendapat attensi warganet. Akun @SyamChaniago mengkritisi angkutan batu bara di wilayah Jambi dan Sumatera Selatan yang kerap menggunakan BBM subsidi solar saat melakukan distribusi. Sementara para sopir truk pengangkut sawit dan batu bara di Bengkulu mendatangi Kantor Pertamina di daerah tersebut untuk menanyakan kebijakan Kementerian ESDM yang melarang sopir truk membeli BBM solar subsidi. Mereka menilai hal tersebut sangat memberatkan karena mereka hanya pemilik truk individu yang menawarkan jasa angkut. ([Link](#)) ([Link](#))



STATISTIK PERBINCANGAN

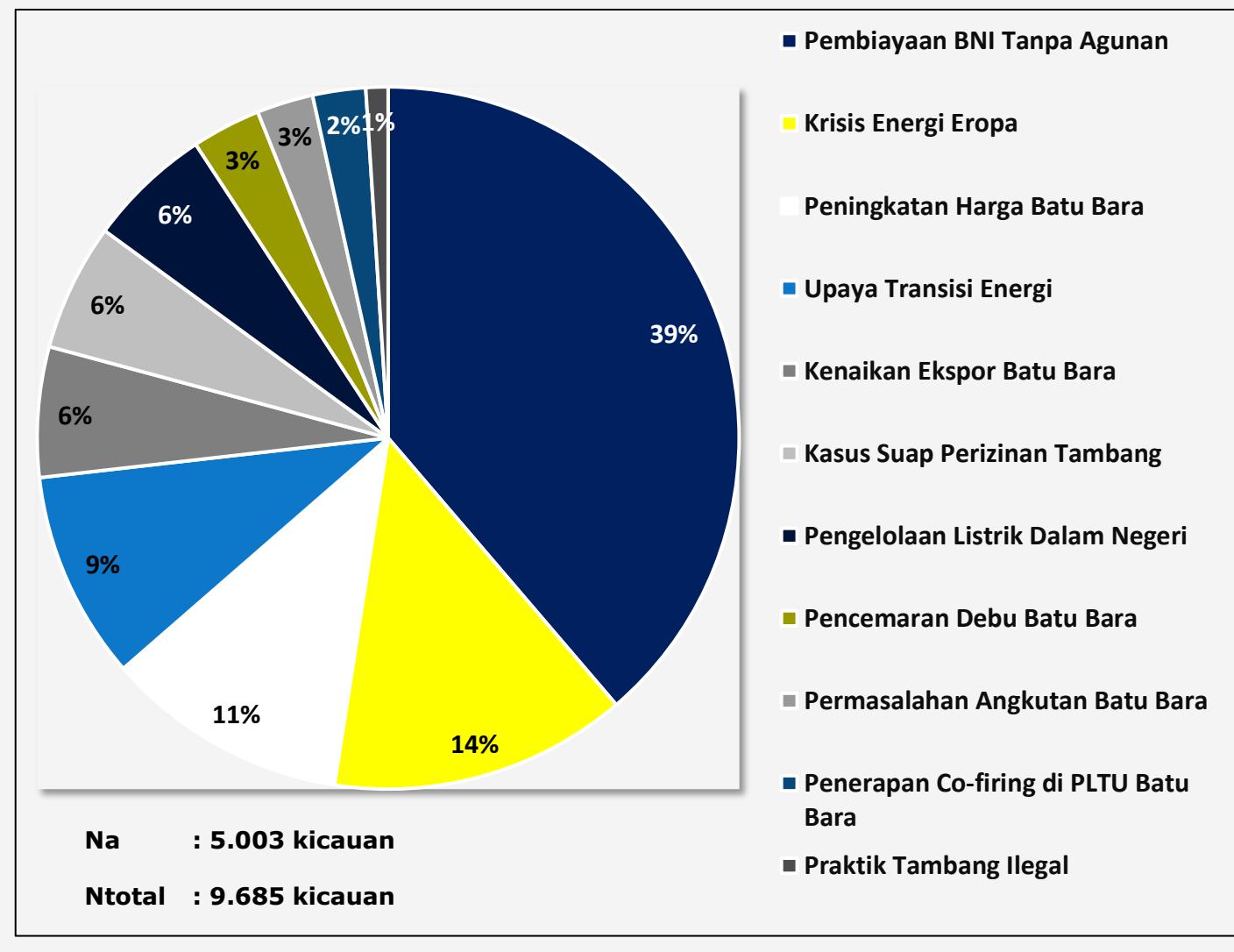
Total Post	Total Replies
9.685	1.449



- Peningkatan ekspos pada 2 Juli didorong oleh adanya tuduhan terhadap Bank Nasional Indonesia (BNI) yang disebut mengucurkan kredit kepada salah satu perusahaan batu bara di Sumatera Selatan tanpa agunan. BNI membantah hal tersebut dan memastikan bahwa pemberian kredit sudah dipastikan memiliki jaminan agunan dan sesuai dengan ketentuan.
- Sementara peningkatan ekspos pada 14 Juli didorong oleh cuitan akun @projectm_org terkait ambisi Presiden Jokowi membangun pembangkit listrik 35 ribu MW yang sulit untuk tercapai, sebab sumber energi di Indonesia masih bertumpu pada batu bara. Hal tersebut akan menghambat ambisi negara lainnya yaitu menuju nol emisi karbon.



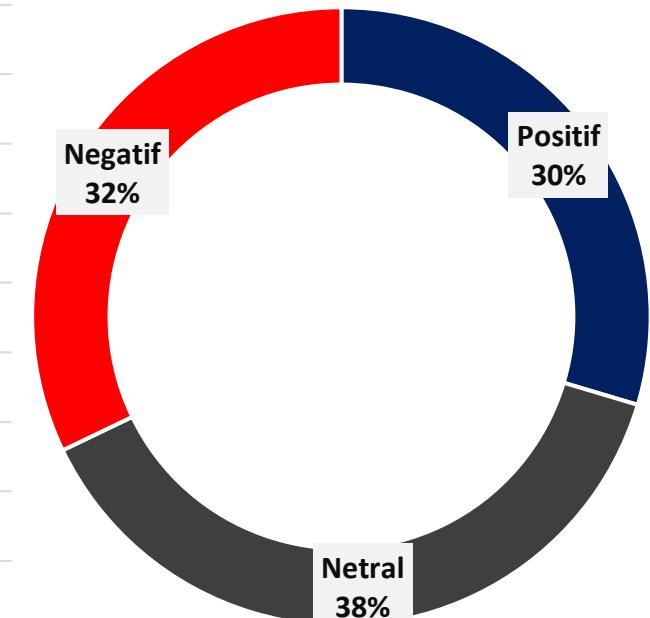
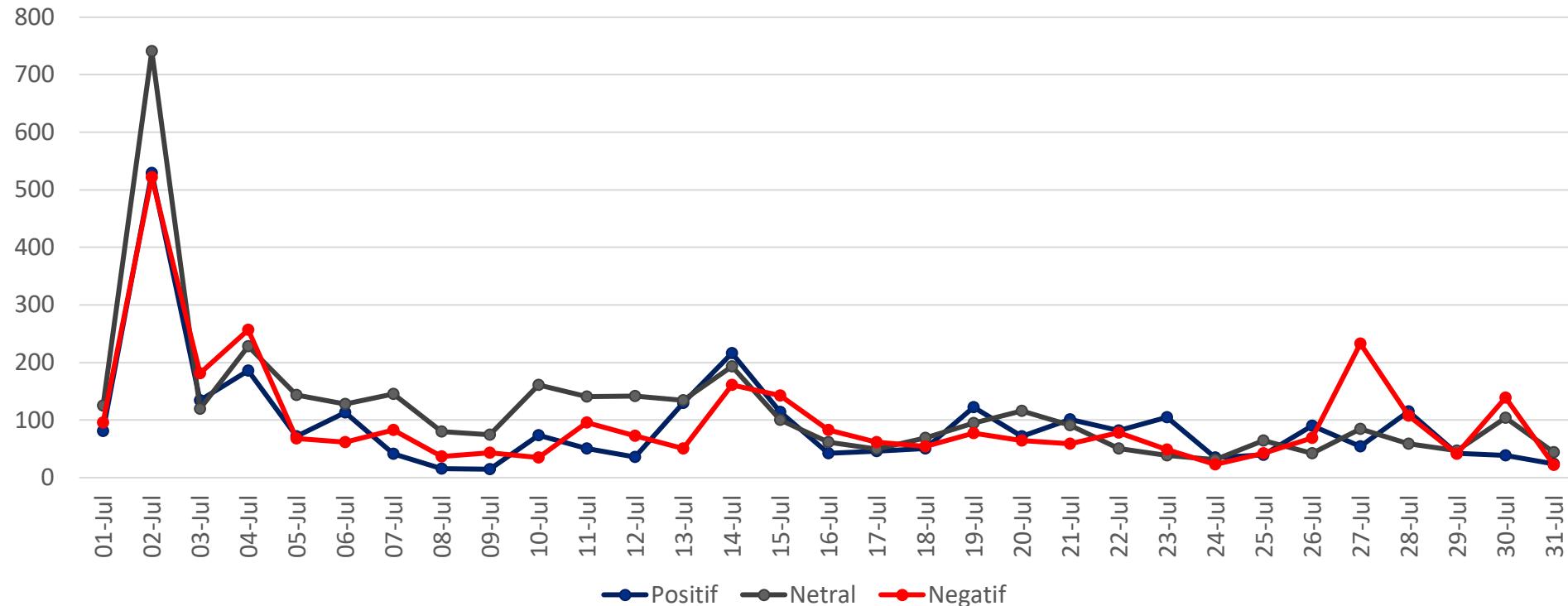
ISU PERBINCANGAN



- Warganet ramai menyuarakan agar sejumlah pihak terkait menyelidiki lebih lanjut bank BNI yang dituding memberikan pembiayaan terhadap perusahaan batu bara tanpa adanya agunan. Hal ini dibantah langsung oleh pihak BNI, dan membuat sejumlah cuitan yang menyuarakan hal ini dihapus. Meskipun demikian, para aktivis terpantau tidak henti mendesak bank BUMN untuk berhenti mendanai perusahaan tambang batu bara.
- Konflik Rusia-Ukraina yang berkepanjangan membuat negara-negara di Eropa mengalami krisis energi. Sejumlah negara bahkan kembali menghidupkan pembangkit listrik batu bara dan mulai menjalin kerja sama dengan negara-negara pengekspor batu bara termasuk Indonesia untuk mendapatkan pasokan.
- Warganet merespons hal tersebut dengan negatif, sebab negara-negara Eropa Barat kerap mendesak negara berkembang untuk menerapkan energi hijau. Respon warganet serupa dengan Perdana Menteri Rusia Vladimir Putin yang menyebut kebijakan tersebut ironis, karena negara-negara Barat kerap membuat kebisingan tentang lingkungan dan membuat aturan-aturan seperti pembatasan emisi.



SENTIMEN



- Sentimen perbincangan pada periode ini cenderung terdistribusi secara rata. Perbincangan dengan sentimen negatif meningkat di awal bulan didorong oleh desakan sejumlah warganet untuk mengaduit bank BNI yang diduga memberikan kredit tanpa agunan ke perusahaan batu bara.
- Adapun peningkatan perbincangan sentimen positif dan netral terjadi di pertengahan bulan. Hal tersebut didorong oleh perbincangan seputar kondisi ekonomi makro Indonesia yang lebih baik karena adanya peningkatan ekspor batu bara serta kritik terhadap penghapusan DMO yang dinilai hanya membuat oligarki semakin *powerful*.
- Sementara di akhir bulan, terdapat peningkatan ekspos perbincangan negatif. Pada 27 Juli, warganet aktif membicarakan kasus suap perizinan tambang batu bara yang melibatkan petinggi PBNU, Mardani Maming.

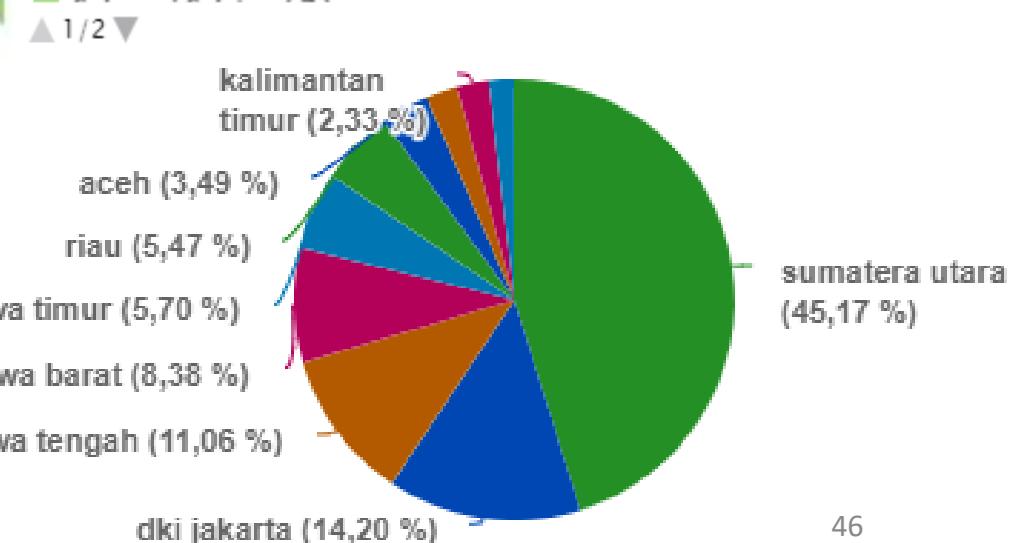


DEMOGRAFI

Lokasi akun yang paling aktif membuat cuitan, serta komentar.



Sumatera Utara (388)	Sulawesi Selatan (7)
Dki Jakarta (122)	Sulawesi Utara (6)
Jawa Tengah (95)	Sumatera Barat (4)
Jawa Barat (72)	Nusa Tenggara Barat (4)
Jawa Timur (49)	Nusa Tenggara Timur (3)
Riau (47)	Kalimantan Barat (3)
Aceh (30)	Kalimantan Utara (3)
Kalimantan Selatan (20)	Kepulauan Bangka Belitung (2)
Kalimantan Timur (20)	Kepulauan Riau (2)
Jambi (16)	Papua Barat (2)
Sumatera Selatan (16)	Sulawesi Tengah (1)
Banten (16)	Sulawesi Tenggara (1)
Papua (16)	Gorontalo (1)
Bengkulu (13)	Maluku (1)
Lampung (13)	Sulawesi Barat (0)
Daerah Istimewa Yogyakarta (12)	
Maluku Utara (12)	
Kalimantan Tengah (11)	
Bali (7)	





DEMOGRAFI

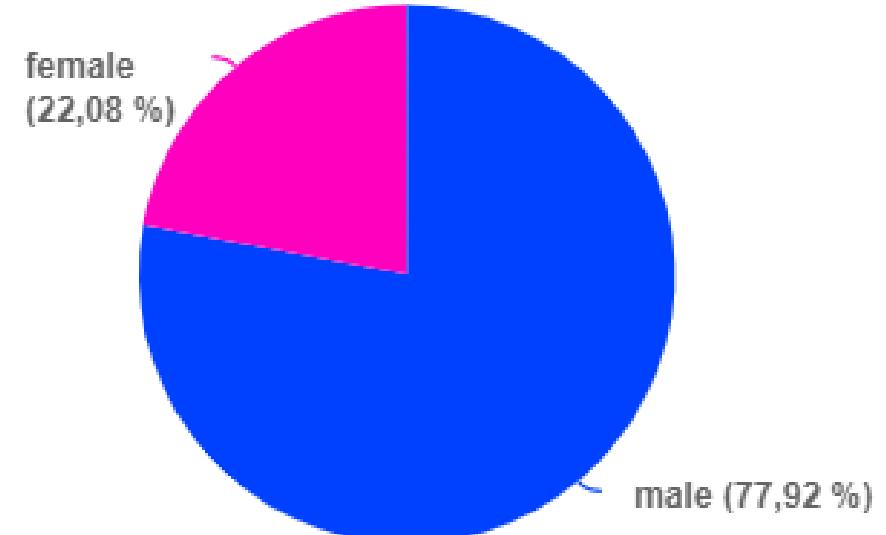
Rp6TriliunKreditMacetTitan GaPakeNanti
 ToTheNextLevel Pengangguran
 FokusMembangunRI G20 kalimantan
 PLNGoCarbonNeutral2060 CofiringPLN Jokowi
 CoaldeSac TitanTilepDuitNegara PraPeradilanTitan

BongkarSkandalBombaGrup

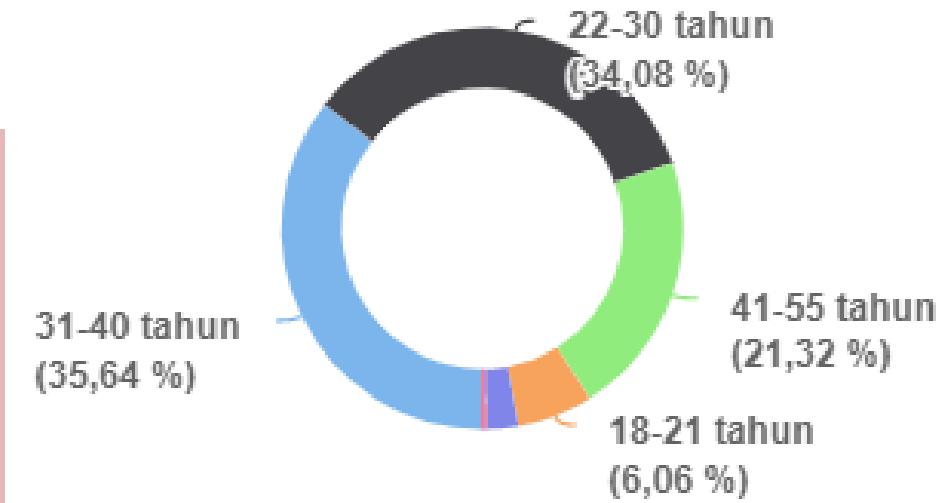
Y20PleaseListen Y20 batubara PengusahaNakal txtdrpengusaha
 KejarUtangTitan PLN PLNTerdepanMenujuEBT
 EnergiBaruPLN Cofiring PLNPimpinTransisiEnergi
 BNIWajibDiaudit PersijaJakarta BelieveIn12 BNIStopDanaiBatuBara
 SahabatGanjar

- Perbincangan pada topik batu bara kembali didominasi oleh gender laki-laki, sebanyak 77,92% (1.602 akun), sementara gender perempuan sebanyak 22,08% (454 akun). Adapun pada rentang usia, netizen dengan rentang usia 31 – 40 tahun cenderung mendominasi, yakni sebanyak 824 akun (35,64%).
- Tagar #BongkarSkandalBombaGrup dicantumkan pada sejumlah cuitan yang mendorong agar KPK dan pihak terkait mengaduit bank BNI karena diduga memberikan pinjaman tanpa agunan terhadap PT Bomba Grup.

GENDER CATEGORY

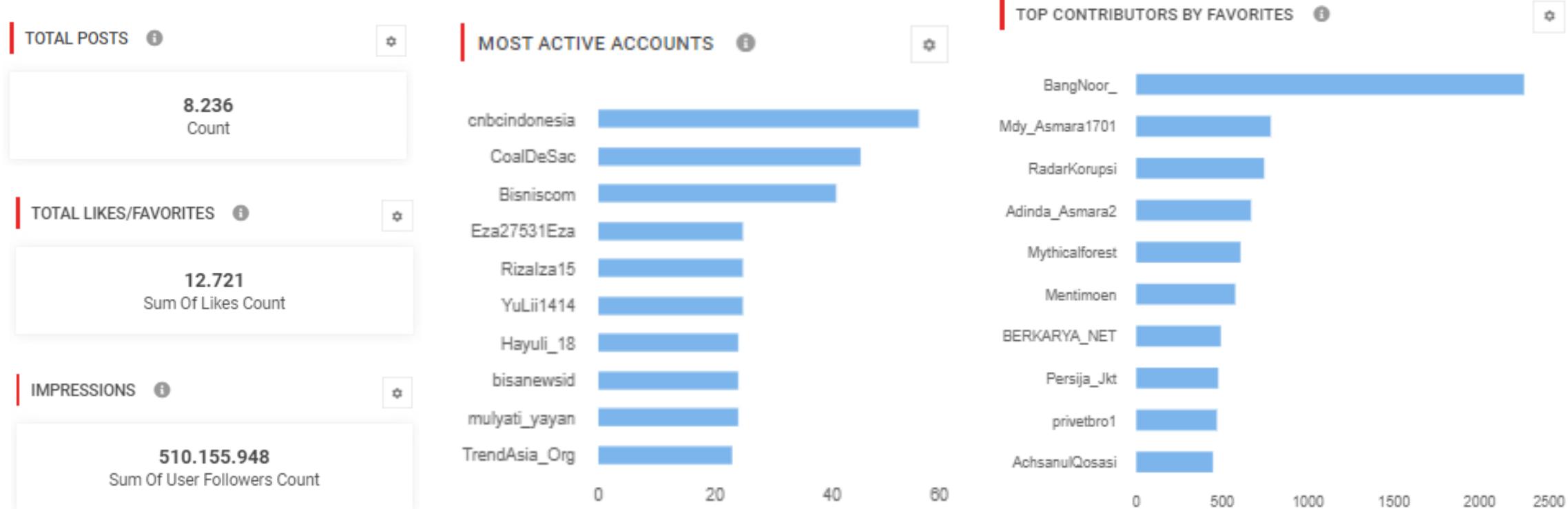


AGE RANGE





KONTRIBUTOR



- Terdapat 8.236 akun yang aktif memperbincangkan topik batu bara selama bulan Juli 2022, dengan 12.721 total *likes* dari seluruh cuitan dan 510.155.948 tingkat keterbacaan.
- Pada jajaran akun teraktif periode ini, sejumlah akun media seperti @cnbcindonesia dan @Bisniscom, masuk dalam sepuluh besar. Akun-akun media tersebut secara aktif menyoroti isu seputar batu bara seperti fluktuasi harga batu bara, permintaan impor batu bara ke Eropa, serta pergerakan saham sejumlah perusahaan batu bara.
- Cuitan lelucon batu bara dari akun @BangNoor_ menjadi cuitan dengan likes terbanyak pada periode ini. Diikuti cuitan yang sudah dihapus dari akun @Mdy_Asmara1701 yang mendesak agar bank BNI diaudit, serta cuitan akun @RadarKorupsi terkait kasus suap perizinan tambang yang melibatkan Maming Mardani.



RAGAM SOROTAN NETIZEN

...

Pembiayaan BNI Tanpa Agunan



OposisiCerdas.com
@OposisiCerdas

BNI: Kredit Tanpa Agunan ke Perusahaan Batu Bara di Sumsel Hoax

[Translate Tweet](#)



[oposisicerdas.com](#)

BNI: Kredit Tanpa Agunan ke Perusahaan Batu Bara di Sumsel Hoax

Bank Nasional Indonesia (BNI) meluruskkan tuduhan bahwa pihaknya mengucurkan kredit kepada salah satu perusahaan batu bara di Sumatera ...

10:01 PM · Jul 2, 2022 · Twitter Web App

16 Retweets 19 Likes

<https://twitter.com/OposisiCerdas/status/1543248412048769024>



Transisi Energi Segera
@350Indonesia



Firdaus Cahyadi
@csk_daus

Rakyat di seluruh penjuru dunia bergerak bersama menyuarakan agar perbankan stop dana krisis iklim. Di Indonesia, [@BNI](#) dan [@bankmandiri](#) termasuk beberapa bank yang masih mendanai batu bara, penyebab krisis iklim.

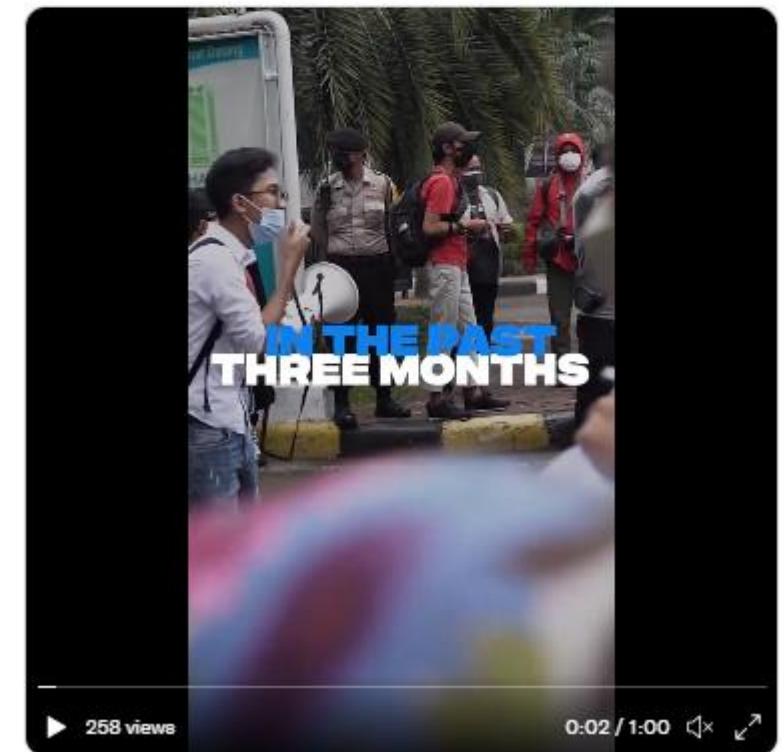
[@gintingski](#)
[@agussari](#)
[Translate Tweet](#)



9:30 PM · Jul 26, 2022 · Twitter for Android

9 Retweets 16 Likes

<https://twitter.com/350Indonesia/status/1551937940905152512>



https://twitter.com/cak_daus/status/1551937940905152512
1830992914370560



RAGAM SOROTAN NETIZEN

Krisis Energi Eropa



привет Индонезия
@privetbro1

Update ! Presiden Vladimir Putin "Rekan-rekan kami di negara-negara Barat membuat banyak kebisingan tentang lingkungan dan membatasi emisi dan sebagainya. Sekarang mereka beralih ke pembangkit batubara"

[Translate Tweet](#)



5:56 AM · Jul 8, 2022 · Twitter for iPhone

80 Retweets 3 Quote Tweets 482 Likes

<https://twitter.com/privetbro1/status/1545180033186115586>



Daemoen
@Mentimoen

Think tank Barat juga mendukung. Ga apa2 Eropa kembali membuka pembangkit2 listrik tenaga batu bara, tidak akan mengganggu target iklim.

Hehe.. jadi yg bisa mengganggu target iklim kalau pembangkit tenaga batubara dilakukan negara berkembang. 😂 😂

[Translate Tweet](#)



eenews.net
Reopening European coal plants won't sink climate goals
Germany and other E.U. nations are dusting off old coal plants amid the energy crisis. That will raise emissions, but not enough to threaten Europe's

11:04 AM · Jul 19, 2022 · Twitter Web App

37 Retweets 1 Quote Tweet 133 Likes

<https://twitter.com/Mentimoen/status/1549243790283550720>



Daemoen
@Mentimoen

Jerman meningkatkan pemakaian batubara dan minyak bumi.

Demikianlah, kalau butuh, mereka akan cepat beralih menggunakan batubara, sementara kalau lebih lega, akan mendesak2 negara2 berkembang meninggalkan batubara.

[Translate Tweet](#)



apnews.com

Scholz: Germany's increased coal, oil use will be temporary
BERLIN (AP) — Chancellor Olaf Scholz says Germany's decision to reactivate coal and oil-fired power plants to relieve energy shortages because of the war i...

10:49 AM · Jul 19, 2022 · Twitter Web App

98 Retweets 11 Quote Tweets 324 Likes

<https://twitter.com/Mentimoen/status/1549239942013800448>



RAGAM SOROTAN NETIZEN

Kenaikan Harga Batubara

Big Alpha
@BigAlphaID

Harga acuan batubara dunia sudah menyentuh \$432 per ton!

All time high kayaknya nih ya..

[Translate Tweet](#)



<https://twitter.com/BigAlphaID/status/147173317828034560>



Keuangan News
@keuangannews_id

RRC dan Australia Rujuk, Harga Batu Bara Liar Mendekati Rekor

[Translate Tweet](#)

keuangannews.id
RRC dan Australia Rujuk, Harga Batu Bara Liar Mendekati R...
KNews - RRC dan Australia rujuk, harga batu bara liar mendekati rekor. Harga batu bara bergerak liar di pekan ini,...

4:05 PM · Jul 18, 2022 · WordPress.com

3 Retweets 6 Likes

https://twitter.com/keuangannews_id/status/148957067137925122



CNN Indonesia
@CNNIndonesia

Ekonom menilai pemerintah bisa meraup untung dari lonjakan harga batu bara di tengah krisis energi. Namun, harus ada pengawasan saat proses penarikan pajak agar tidak bocor. bit.ly/3aA8k8a #Analisis #CNNIndonesia

[Translate Tweet](#)

ANALISIS

Bisa Nggak Ya Negara Cicipi Cuan dari Kenaikan Harga Batu Bara?



9:00 AM · Jul 18, 2022 · Twitter Media Studio

6 Retweets 1 Quote Tweet 13 Likes

<https://twitter.com/CNNIndonesia/status/1548850042022215680>



RAGAM SOROTAN NETIZEN

Upaya Transisi Energi



Sri Mulyani: 62 Persen Pembangkit Listrik PLN Masih Berbasis Batu Bara

[Translate Tweet](#)



[cninindonesia.com](#)
Sri Mulyani: 62 Persen Pembangkit Listrik PLN Masih Berbasis Batu Bara
Menku Sri Mulyani mengatakan 62 pembangkit listrik milik PT PLN (Persero) saat ini masih berbasis batu bara.

6:53 PM · Jul 13, 2022 · [detikcommunity](#)

2 Retweets 2 Quote Tweets 12 Likes

<https://twitter.com/CNNIndonesia/status/1547187488443473921>



Project Multatuli
[@projectm_org](#)

Mimpi Jokowi membangun pembangkit listrik 35 ribu MW tak seindah realita. Sumber energi di Indonesia bertumpu pada energi kotor, batubara. Berbanding terbalik dengan ambisi negara menuju nol emisi karbon. Sementara, energi baru terbarukan jalan di tempat.

[Translate Tweet](#)



[projectmultatuli.org](#)
Ambisi Jokowi Bikin PLN Laper Batubara, Energi Kotor pun Jadi 'Terbarukan'
Proyek pembangkit listrik aerba ambisius dari Jokowi sangat bergantung pada batubara. Indonesia menargetkan nol emisi karbon pada 2060.

8:00 PM · Jul 14, 2022 · [Twitter Web App](#)

136 Retweets 41 Quote Tweets 420 Likes

https://twitter.com/projectm_org/status/1547566768658739202



Majalah Tempo
[@temponewroom](#)

Indonesia butuh Rp15 ribu triliun untuk menggantikan energi kotor seperti batu bara menjadi energi baru terbarukan.

Dari mana uangnya?

#TempoThread #renewableenergy #MajalahTempo

[Translate Tweet](#)



[majalah,tempo.co](#)
Dari Mana Biaya Membangun Proyek Transisi Energi
Pemerintah menggenjot energi baru terbarukan demi mengejar target netral karbon 2060. Indonesia butuh Rp 15 ribu triliun untuk transisi energi.

4:25 PM · Jul 31, 2022 · [Twitter Web App](#)

11 Retweets 3 Quote Tweets 59 Likes

<https://twitter.com/temponewroom/status/1553673178781986817>