

Listrik Tenaga Bayu merupakan landasan Pemulihan Ekonomi Global dalam "Membangun Kembali Lebih Baik" untuk masa depan

Listrik Tenaga Bayu adalah kelompok bangunan utama untuk pemulihan ekonomi dari dampak COVID-19, yang akan memungkinkan pemerintah untuk memperbarui infrastruktur penting untuk masa depan yang berkelanjutan. Industri dari tenaga angin akan membantu memberikan lapangan pekerjaan, sebagai energi yang bersih dan terjangkau serta memberikan ketahanan energi yang diperlukan untuk pemulihan ekonomi yang berkelanjutan.

Pandemi COVID-19 telah menyebabkan penderitaan yang tak terhitung dan menciptakan tantangan ekonomi dan sosial yang belum pernah terjadi sebelumnya bagi dunia. Negara-negara dan masyarakat menghadapi kontraksi ekonomi, dengan pengangguran yang melonjak, gangguan terhadap aliran modal, dan meningkatnya beban utang.

Pemerintah dan lembaga keuangan melakukan usaha yang terbaik untuk merespons. Sementara berfokus pada upaya memerangi pandemi dan melindungi warga mereka, para pembuat kebijakan di seluruh dunia mulai merencanakan pemulihan ekonomi. Perkiraan paket stimulus yang telah diluncurkan atau diumumkan melebihi (USD) \$ 10 triliun secara global.

Dampak jangka panjang COVID-19 dan kecepatan pemulihan global akan bergantung pada tindakan yang kita ambil dalam beberapa bulan mendatang. Untuk mencapai pemulihan ekonomi yang berkelanjutan dan lestari, tindakan ini harus fokus pada dampak jangka panjang serta kebutuhan jangka pendek untuk menghasilkan pertumbuhan dan lapangan pekerjaan. Pemerintah perlu memastikan bahwa fokus utama mereka adalah memfasilitasi transisi energi bersih, menegakkan standar emisi dan menargetkan investasi publik untuk "Membangun Kembali Yang Lebih Baik" untuk masa depan.

Dalam upaya global ini, industri angin merupakan mitra utama bagi pemerintah, dan siap untuk memberikan kontribusi penting dan tahan lama bagi pemulihan ekonomi.

- Energi angin telah menjadi sumber investasi modal besar-besaran, sebagai salah satu sektor industri baru yang paling cepat berkembang di dunia. Dari 2015 hingga 2019 saja, energi angin menghasilkan investasi lebih dari \$ 652 milyar. Meningkatkan kapasitas angin terpasang hingga di atas 2TW kapasitas pada tahun 2030 akan menciptakan investasi tambahan tahunan \$ 207 milyar atau lebih dari \$ 2 triliun. Industri angin juga akan terus menjadi pendorong utama inovasi dan investasi dalam R&D karena industri ini memperkenalkan generasi baru platform turbin energi angin.
- Energi angin telah menjadi pencipta utama pekerjaan terampil dan manfaat masyarakat, dan lembaga internasional memperkirakan bahwa lapangan pekerjaan langsung dan tidak langsung dalam energi angin akan lebih dari tiga kali lipat dari 1.2 juta pada tahun 2018 menjadi hampir 4 juta secara global pada tahun 2030 jika penyebaran dilakukan pada tingkat yang diperlukan.
- Industri angin adalah bagian dari dorongan vital untuk memperbarui infrastruktur energi dunia. Menciptakan kapasitas pembangkitan bersih yang memadai, jaringan listrik fleksibel yang siap untuk energi terbarukan tanpa karbon dan infrastruktur pelabuhan yang memadai untuk pembangkit angin lepas pantai adalah landasan mendasar untuk pemulihan ekonomi yang lebih luas. Dengan perkiraan ketersediaan dana murah melalui paket-paket stimulus, tahun-tahun mendatang akan sangat penting untuk menciptakan infrastruktur masa depan.
- Energi angin adalah jantung dari transisi energi, sebuah perubahan yang diperlukan untuk masa depan yang berkelanjutan bagi masyarakat kita dan orang-orangnya. Sebelum COVID-19, komunitas global telah mulai membuat kemajuan yang kuat dalam mengimplementasikan Perjanjian Paris untuk mencegah perubahan iklim yang merusak dan tidak dapat diubah. Pandemi telah menciptakan pengurangan sementara dalam emisi karbon, tetapi pengalaman menunjukkan bahwa ini akan dengan cepat bangkit kembali dan sangat penting bahwa kita akan melipatgandakan kembali upaya untuk memperbaiki perubahan iklim demi kebaikan.

Energi angin kompetitif di seluruh dunia. Kami tidak meminta bail-out, tetapi kami membutuhkan perlakuan yang seimbang. Sangat penting bahwa pemerintah memfokuskan pendanaan publik pada aset dan infrastruktur yang akan memfasilitasi dan mempercepat transisi kita ke masa depan yang rendah karbon.

Karena harga minyak terus turun di bawah posisi terendah dalam sejarah, kami sangat mendorong Pemerintah untuk memperkenalkan mekanisme penetapan harga karbon yang berarti untuk mendanai transisi ke masa depan yang dibangun dengan lebih baik. Pendapatan dari instrumen karbon dengan harga yang tepat dapat memberikan Pemerintah pendanaan untuk mengembangkan infrastruktur yang sepenuhnya berkelanjutan di masa depan.

Pada saat yang sama pasar-pasar listrik telah sangat terpuak oleh krisis COVID-19 dan menurunnya permintaan secara besar-besaran. Pemerintah harus mengambil langkah-langkah untuk merangsang permintaan dengan bergerak secara pasti untuk menghangatkan perekonomian, termasuk sektor-sektor utama seperti transportasi, pemanasan dan industri, serta terus mengurangi penggunaan pembangkit listrik bahan bakar fosil yang sudah menua untuk menciptakan harga yang rasional dan kompetitif.

Anak cucu khususnya akan menanggung biaya keuangan, sosial, kesehatan dan lingkungan dari rencana stimulus yang sekarang dirancang, dan membawa hutang yang terkait dengan pengeluaran ini, jadi kita harus memastikan bahwa mereka dapat mengambil manfaat dari keputusan hari ini. Badan Energi Terbarukan Internasional (IRENA) memperkirakan bahwa setiap dolar (USD) yang dihabiskan untuk memajukan transisi energi global akan menghasilkan pengembalian tiga hingga delapan dolar - maka investasi akan membayar sendiri, jika dilakukan dengan benar..

Kami menyerukan kepada pemerintah, badan lintas pemerintah, dan lembaga pemberi pinjaman global, untuk menempatkan investasi energi angin, sebagai pusat pemulihan ekonomi dan rencana pertumbuhannya dengan mengambil tindakan-tindakan berikut:

1. Investasi untuk masa depan yang berkelanjutan dan tangguh

- **Memperkenalkan** penetapan harga karbon yang bermakna secara internasional dan mempromosikan kesetaraan pada seluruh sumber energi untuk memungkinkan percepatan penyebaran energi terbarukan dan elektrifikasi sektor-sektor seperti transportasi, pemanasan, pendinginan dan industri.
- **Pastikan** bahwa investasi yang memadai mengalir menghadapi infrastruktur kritis, termasuk sistem tenaga listrik dan infrastruktur jaringan, dengan biaya pendanaan yang rendah dan dengan mengikuti kepatuhan pada standar keberlanjutan.
- **Memberikan** dukungan kuat untuk inovasi dan program-program R&D untuk memungkinkan penyebaran percepatan platform turbin angin generasi berikutnya.
- **Perkenalkan** kriteria yang jelas bahwa skema investasi untuk BUMN dan swasta dibangun berdasarkan prinsip "Tidak Membahayakan" bagi masyarakat dan lingkungan.
- **Melaksanakan** pengambilan keputusan berbasis bukti untuk investasi yang didukung pemerintah, dipandu oleh ukuran yang jelas seperti dampak terhadap PDB, dampak lingkungan, penipisan sumber daya, nilai sosial dan ketahanan sistem.
- Melindungi pinjaman Lembaga dan multilateral serta dana bantuan dengan membuat persyaratan pelaporan untuk keberlanjutan dan pengungkapan terkait iklim, sejalan dengan rekomendasi dari Satuan Tugas Pengungkapan Keuangan terkait Iklim.
- Bergerak cepat untuk meningkatkan pembiayaan hijau untuk pasar dan ekonomi negara berkembang yang sedang menghadapi percepatan pelarian modal yang meningkat dan hutang yang semakin besar yang menghambat transisi energi bersih mereka.

2. Lingkungan yang Memungkinkan untuk energi bersih

- Menerapkan peraturan yang sesuai untuk tujuan, termasuk desain pasar yang memberikan kelayakan harga jangka panjang dan perizinan yang efisien yang memungkinkan peningkatan penyebaran yang cepat.
- Lindungi proyek-proyek angin yang ada dan diberikan, hindari perubahan retroaktif untuk skema remunerasi yang disetujui, dan pastikan kelanjutan lelang energi bersih yang direncanakan.
- Buat kerangka kerja yang memadai untuk memungkinkan repowering yang ekstensif dan efisien dari pembangkit listrik tenaga angin yang lebih tua.
- Mengaktifkan dan mempromosikan permintaan energi terbarukan 100% konsumen akhir untuk memungkinkan perusahaan meningkatkan dan mencapai tujuan keberlanjutan mereka.
- Hapus hambatan peraturan jika ada untuk memungkinkan perusahaan membeli energi terbarukan secara bebas.
- Dis-insentif investasi dalam proyek yang berpolusi, mahal dan aset tua berbahan bakar fosil dengan memperkenalkan mekanisme penetapan harga yang mencerminkan biaya ekonomi, sosial, lingkungan dan kesehatan yang sebenarnya dari pembuatan bahan bakar fosil dan penghapusan subsidi bahan bakar fosil sepenuhnya.
- Mempercepat komitmen nol-bersih, anggaran karbon, penetapan harga karbon, dan pendekatan berbasis sains di antara badan-badan pemerintah dan korporasi ketika mereka mengumumkan rencana pemulihan ekonomi mereka.
- Meningkatkan ambisi untuk mendekarbonisasi semua sektor ekonomi melalui elektrifikasi.
- Tolak proposal untuk mencairkan atau menarik kembali undang-undang untuk perlindungan lingkungan

3. Pemberdayaan orang untuk mendorong transisi energi ke depan

- Memanfaatkan potensi besar untuk industri energi angin untuk menciptakan lapangan kerja langsung dan tidak langsung dengan memprioritaskan energi terbarukan untuk investasi.
- Tata kembali keterampilan para pekerja yang mungkin dipindahkan dari sektor dengan kasus bisnis menurun untuk dipekerjakan di sektor yang tumbuh seperti angin lepas pantai.
- Berkomitmen untuk mengatur menuju transisi energi yang adil dan inklusif dengan memastikan bahwa rencana pemulihan fokus pada pemerataan sumber daya, pelatihan dan pengembangan keterampilan lintas gender, kelompok minoritas dan masyarakat yang terpinggirkan.
- Menjaga kesehatan dan keselamatan kerja sebagai pilar inti energi angin dan perencanaan tenaga kerja.

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini, menyerukan kepada pemerintah dan lembaga terkait untuk bekerja bersama kami untuk menciptakan pemulihan ekonomi yang layak diterima dunia dan rakyatnya.

