

TRACTION ENERGY ASIA

Mendorong Transisi Energi Bersih &
Pembangunan Rendah Karbon



TENTANG TRACTION ENERGY ASIA



TRACTION
ENERGY ASIA

Didirikan pada tahun 2018, Traction adalah **lembaga *think tank* independen** dan penghubung mitra strategis yang **mengkonsolidasikan pemikiran dan konsep teknokratik pembangunan rendah karbon ke dalam rumusan strategi kebijakan.**

Traction berfokus pada upaya mengurangi dampak pilihan energi saat ini terhadap keanekaragaman hayati dan ekosistem khas Indonesia, sekaligus menghadapi ancaman perubahan iklim yang semakin meningkat.



VISI TRACTION

Mewujudkan Indonesia sebagai pemimpin global dalam pertumbuhan ekonomi rendah karbon



MISI TRACTION

Memimpin transisi energi bersih Indonesia menuju ekonomi rendah karbon

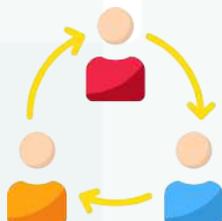


NILAI INTI TRACTION



Transparansi

Berkomitmen terhadap keterbukaan dalam riset dan kebijakan



Kolaborasi

Bekerja sama dengan akademisi, pemerintah, dan sektor swasta



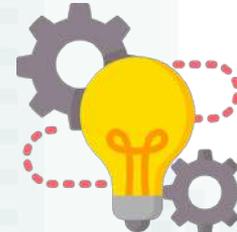
Dampak

Berorientasi pada hasil yang berkelanjutan



Integritas

Menjunjung tinggi standar etika dalam setiap kegiatan



Inovasi

Menciptakan solusi transisi energi yang efektif berdasar tren terbaru



FOKUS KERJA TRACTION



Analisis Ekonomi & Kebijakan – Menyediakan data berbasis riset untuk kebijakan transisi energi



Kemitraan Strategis – Mempercepat implementasi energi bersih melalui kerja sama *multi-stakeholder*



Advokasi & Kebijakan Publik – Mendorong kebijakan energi bersih yang efektif



Pembangunan Kapasitas – Mendukung pemerintah daerah, media, serta industri mengenai energi terbarukan dan pembangunan rendah karbon



PROGRAM DAN INISIATIF UTAMA



E-Learning Perencanaan Pembangunan Daerah

Platform belajar mandiri untuk membantu pemerintah daerah menyusun kebijakan rendah karbon



Bimbingan Teknokratik

Bimbingan langsung oleh tenaga ahli kepada pemerintah daerah untuk menyusun dokumen perencanaan pembangunan daerah



Biofuel – Kajian implementasi kebijakan transisi energi bersih yang berkeadilan



Akademi Jurnalis Ekonomi Lingkungan

– Meningkatkan kapasitas jurnalis melalui pelatihan, khususnya dalam peliputan isu ekonomi hijau



Analisis dampak lingkungan dan sosial dari investasi asing di sektor ketenagalistrikan Indonesia

, dan rekomendasi kebijakan untuk mengurangi dampak negatif dan mempromosikan solusi.



Memetakan rantai pasokan baterai EV Indonesia yang berkembang pesat

— mengidentifikasi dampaknya, dan mempromosikan solusi untuk meningkatkan keberlanjutan rantai pasokan.



DAMPAK **KAMI**



Memfasilitasi kolaborasi lintas kementerian dan sektor untuk meninjau serta meningkatkan keberlanjutan rantai pasok baterai EV di Indonesia berdasarkan rekomendasi kebijakan Traction Energy Asia.



Memberdayakan 40+ jurnalis bisnis Indonesia dalam meliput dampak lingkungan dan sosial dari pertumbuhan ekonomi yang pesat, menghasilkan 400+ publikasi.



Menghimpun ahli ekonomi terkemuka Indonesia untuk menciptakan wawasan baru guna mendorong kebijakan energi bersih dan pertumbuhan rendah karbon.



Menghubungkan akademisi, NGO, dan pemangku kepentingan pemerintah dari Indonesia dan China untuk berbagi pengetahuan serta menarik investasi berkelanjutan dari China ke Indonesia.



DAMPAK **KAMI**



Membuktikan kelayakan rantai pasok minyak jelantah (UCO) dan produksi biodiesel berbasis UCO melalui kolaborasi dengan pemerintah dan pelaku usaha utama.



Mempengaruhi kebijakan pemerintah untuk mengizinkan penggunaan minyak jelantah sebagai bahan baku bahan bakar penerbangan berkelanjutan melalui adopsi rekomendasi kebijakan Traction Energy Asia.



Mendapatkan kepercayaan dari 30 kabupaten di Indonesia terhadap saran teknis Traction Energy Asia, yang berujung pada integrasi pertumbuhan rendah karbon dalam perencanaan pembangunan daerah.



Mengintegrasikan transisi energi bersih pada level nasional



Membentuk ekosistem riset di Indonesia seputar isu energi bersih melalui inisiasi program *Call for Paper*



TIM KAMI



**Tommy. A.
Pratama**

Direktur Eksekutif

Lebih dari 15 tahun pengalaman dalam perancangan proyek, pengembangan strategi, studi sosial-ekonomi, pemantauan dan evaluasi, serta menjalin kemitraan dengan para pemangku kepentingan.



Sudaryadi

Direktur Program

Alumni Magister Ekonomi dan Studi Pembangunan, Universitas Diponegoro. Memiliki minat utama dalam studi ekonomi regional dan analisis kebijakan publik, khususnya dalam penguatan dan peningkatan kapasitas daerah. Berpengalaman dalam perumusan strategi pembangunan ekonomi dan penyusunan dokumen perencanaan pembangunan daerah secara teknokratis.



Natalia Tipung

Direktur Operasional

Sebagai Akuntan, Natalia memiliki pengalaman selama lebih dari 16 tahun bekerja untuk membuat laporan keuangan, perhitungan dan pelaporan pajak, penganggaran, hingga audit. Telah berkontribusi di ber



Refina Muthia

Manajer Program

Alumni Universitas Indonesia dengan jurusan Magister Kebijakan Publik. Berpengalaman lebih dari 5 tahun di bidang hubungan masyarakat (public relations) dan urusan publik (public affairs) di sektor kesehatan dan pendidikan.



TIM KAMI



Puspa Widayari

Analisis Data Lingkungan

Alumni dari Fakultas Kehutanan dan Lingkungan Institut Pertanian Bogor. Berpengalaman dalam melakukan pengukuran emisi gas rumah kaca di sektor AFOLU (Agriculture, Forestry, and Other Land Use), energi, industri, dan limbah di Kabupaten serta perhitungan emisi GRK LCA (Life Cycle Assessment) perusahaan.



Asri Pebrianti

Spesialis Ekonomi Regional

Alumni Magister Studi Pembangunan dari Institut Teknologi Bandung, dengan pengalaman mendalam dalam analisis kebijakan, perencanaan, implementasi, dan evaluasi program. Memiliki keahlian dalam mengintegrasikan perspektif ekonomi pembangunan dan inovasi bisnis untuk menghasilkan solusi yang berdampak.



Anisa Dwi Ariyani

Manajer Program

Alumni Ilmu Ekonomi di Universitas Diponegoro dengan fokus pada ekonomi publik. Aktif di berbagai organisasi ekonomi dan sosial, pernah menjabat sebagai wakil ketua kelompok studi, asisten dosen, serta asisten laboratorium Bloomberg. Memulai karir sebagai analis junior di lembaga pemerintah yang bergerak di bidang perencanaan dan pembangunan nasional.



Rinanda Dwirintha Putri

Analisis Ekonomi Regional

Alumni sarjana Ilmu Ekonomi, Universitas Diponegoro. Memiliki minat dalam studi ekonomi sosial dan lingkungan. Berpengalaman dalam melakukan analisis kuantitatif di bidang sosial ekonomi dan menyusun kajian tentang transisi energi dan pembangunan rendah karbon.



TIM KAMI



Aqshal Abiyoga M

Petugas Hubungan Pemangku Kepentingan

Alumni Ekonomi Sumberdaya Lingkungan IPB University dengan minat pada keberlanjutan dan ekonomi restoratif. Berpengalaman sebagai Field Event Coordinator di bidang HSE selama 2 tahun, ia mengasah keterampilan perencanaan dan eksekusi acara.



Martin Baker

Penasihat Komunikasi

Berpengalaman lebih dari 15 tahun sebagai spesialis komunikasi untuk organisasi internasional seperti Greenpeace. Isu yang digeluti utamanya berfokus mengenai permasalahan energi di wilayah Asia.



Aji Maulana

Spesialis Komunikasi Senior

Alumni Ilmu Komunikasi UGM dengan konsentrasi *Advertising* dan *Public Relation*. Berpengalaman lebih dari 8 tahun di bidang media dan pemasaran digital. Memiliki ketertarikan dengan isu pembangunan berkelanjutan dan teknologi.



Mickhael Rajagukguk

Spesialis Komunikasi Program

Alumni sarjana Ilmu Komunikasi Universitas Sumatera Utara. Aktif berkontribusi sebagai penulis serta peneliti yang membahas isu seputar media baru dan gender. Beberapa tulisannya telah diangkat di media daring seperti Magdalene.



TIM KAMI



Dian Anggraini

Petugas Keuangan

Alumni Magister Studi Pembangunan dari Institut Teknologi Bandung, dengan pengalaman mendalam dalam analisis kebijakan, perencanaan, implementasi, dan evaluasi program. Memiliki keahlian dalam mengintegrasikan perspektif ekonomi pembangunan dan inovasi bisnis untuk menghasilkan solusi yang berdampak.



Fajri Arfasia

Petugas Keuangan dan Administrasi

Alumni Ilmu Ekonomi di Universitas Diponegoro dengan fokus pada ekonomi publik. Aktif di berbagai organisasi ekonomi dan sosial, pernah menjabat sebagai wakil ketua kelompok studi, asisten dosen, serta asisten laboratorium Bloomberg. Memulai karir sebagai analis junior di lembaga pemerintah yang bergerak di bidang perencanaan dan pembangunan nasional.

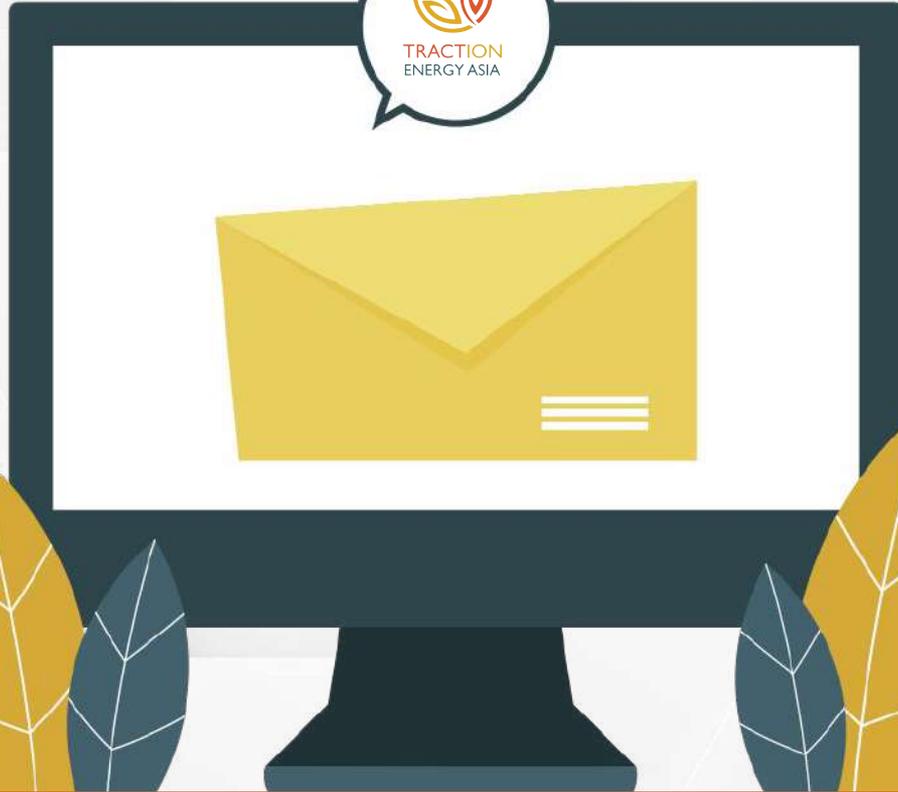


Sarah Azzahra

Petugas Sumber Daya Manusia

Alumni sarjana Ilmu Ekonomi, Universitas Diponegoro. Memiliki minat dalam studi ekonomi sosial dan lingkungan. Berpengalaman dalam melakukan analisis kuantitatif di bidang sosial ekonomi dan menyusun kajian tentang transisi energi dan pembangunan rendah karbon.





HUBUNGI KAMI

 Plaza Marein 23rd Floor
Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78
Kuningan, Setiabudi, Jakarta Selatan

 info@tractionenergy.asia

 tractionenergy.asia

 [@tractionenergy](https://www.instagram.com/tractionenergy)

 [Traction Energy Asia](https://www.linkedin.com/company/traction-energy-asia)

 [@TractionEnergy](https://twitter.com/TractionEnergy)