



ANNUAL **REPORT**

2023

DAFTAR ISI

- 03 Kata Pengantar
- 04 Key Highlight
- 06 Tentang LindungiHutan
- 07 Plantation Project Innovation
- 08 Our Impact

- SDGs 1
- SDGs 4
- SDGs 8
- SDGs 9
- SDGs 13
- SDGs 14
- SDGs 15
- SDGs 17
- Valuasi Ekonomi
- Nilai SROI

- 19 Project Highlight
 - Program Karbon Biru Cilacap
 - Musim Penghijauan di Bulan Penghujan
 - Feature Development API, Voucher, & Halaman Project

- 22 Story Highlight
 - Cerita Campaigner
 - Spotlight Event

- 25 Financial Statement
- 26 Closer to 2024
- 27 Teams



KATA PENGANTAR



Bertumbuh dan Berteman.

Saya Ben, CEO LindungiHutan ingin berbagi kabar tentang yang kami lakukan tahun ini. Memasuki tahun ketujuh, kalau diibaratkan seperti pohon, tahun 2023 bagi LindungiHutan seperti melakukan teknik vegetatif semisal stek, okulasi dan cangkok. Kami menambah tim, menginisiasi program dan memperbaiki layanan agar dapat terus berkembang (biak) namun ternyata banyak faktor di luar kendali kita yang dapat menambah subur atau sebaliknya. Semoga tahun depan kami bisa memberi pelayanan yang lebih luas lagi sehingga Indonesia semakin hijau, yang kita semai dapat dipanen dengan lebih baik.

Dan yang kedua, pasti kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas kesediaannya berteman dengan LindungiHutan. Tapi lebih dari itu, kini kami tidak merasa sendiri. Berbeda dengan tahun-tahun awal kami rintis, ajakan berteman kami tidak direspon sebaik sekarang. Melakukan hal yang kami percayai adalah sebuah kebaikan, tapi tanpa teman. Menakutkan.

Tahun berganti, komitmen kami tetap sama. Bersama Menghijaukan Indonesia. Itu tentu saja yang membawa pertemuan kali ini. Kesamaan pandangan bahwa aksi lingkungan adalah hal yang baik, membuat kita berpihak pada masa depan yang lebih lestari untuk kita dan anak cucu nanti.

Kesepian di masa lalu begitu menakutkan. Maka mari kita tetap berteman, saling membantu dan berkolaborasi. Agar jalan kebaikan selalu ramai, bertambah banyak yang melaluinya. Mari Berteman. Mari Bersama. Menghijaukan Indonesia.

Tabik,
Ben.
CEO LindungiHutan.

KEY HIGHLIGHT



Kampanye Alam
358 kampanye



Pohon Terkumpul
181.176 pohon



Donasi
Rp 5.857.014.008



Lokasi Penanaman
50 lokasi



Donatur
5.347 orang



Orang Terlibat
2.873 orang



Penggalang
261 penggalang

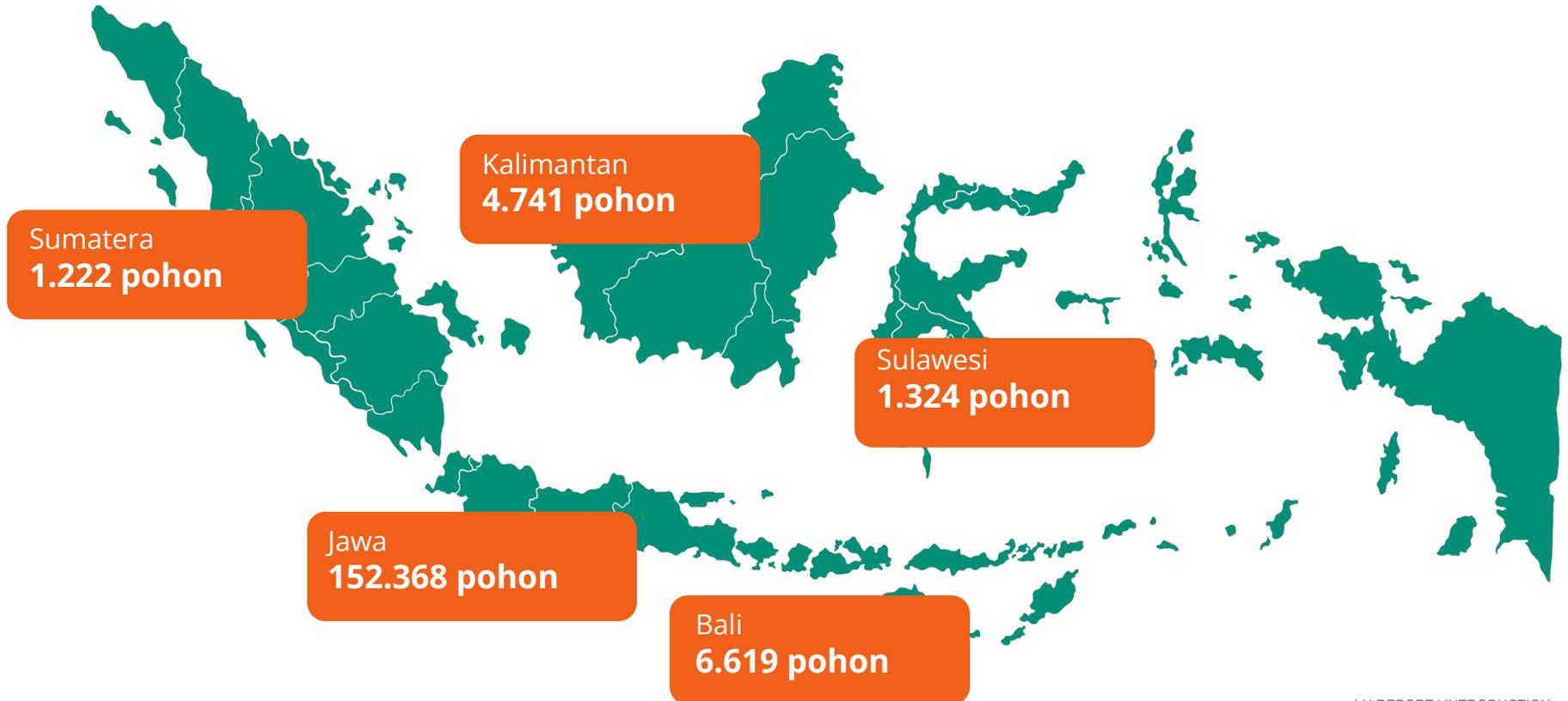


Mitra Hijau Baru
83 mitra hijau



Penggerak
47 petani

Pohon Ditanam di Seluruh Indonesia



Tentang LindungiHutan

Visi

Melestarikan hutan bagi kemanusiaan melalui teknologi, kolaborasi dan aksi konservasi.

Misi

Menciptakan teknologi tepat guna untuk kemudahan akses dan transparansi.

Merangkul berbagai pihak dalam kolaborasi yang berdampak dan inklusif.

Memberdayakan komunitas sekitar hutan untuk keberlanjutan aksi konservasi.

Nilai utama kami:

- Mudah
- Transparan
- Berkelanjutan
- Fleksibel
- Inklusif

LindungiHutan merupakan lembaga *crowd planting* yang memiliki misi mengajak partisipasi publik memberdayakan petani bibit dan menyelamatkan Indonesia dari krisis kerusakan biosfer dan deforestasi dengan cara menanam pohon. Telah terdaftar secara legal di Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia di bawah naungan **Yayasan LindungiHutan** dengan Nomor Register Yayasan AHU 0004022.AH.01.12.tahun 2018 pada tanggal 6 Maret 2018 dan Izin Pengumpulan Sumbangan pada SK Kemensos No. 92/HUK-PS/2022.

Rasa peduli terhadap permasalahan lingkungan, sosial, dan tata kelola (ESG) semakin krusial bagi semua bidang bisnis. Sustainability action saat ini telah menjadi sebuah program yang menjadi bagian dari kegiatan bisnis perusahaan untuk mencapai pertumbuhan dan investasi yang berkelanjutan. LindungiHutan menyadari hal tersebut, sehingga tergerak untuk memfasilitasi sustainability action brand/perusahaan dengan mengedepankan nilai-nilai yang paling dibutuhkan yaitu memudahkan perusahaan, menyediakan data kegiatan yang transparan, dan program yang berkelanjutan.



Plantation Project Innovation



Other Campaign
112 kampanye



CorporaTree
87 kampanye



CollaboraTree
85 kampanye



UniversiTree
3 kampanye



Kado Bumi
2 kampanye



CommuniTree
60 kampanye

OUR IMPACT





SDGs1



TARGET

- 1.1 Mengentaskan kemiskinan ekstrim
- 1.a Menjamin mobilisasi yang signifikan terkait sumber daya dari berbagai sumber

INDIKATOR

- 1.1.1 Tingkat kemiskinan ekstrim.
- 1.5.1.(a) Jumlah lokasi penguatan pengurangan risiko bencana daerah.



Kelompok Tani Hutan
34 kelompok



Lokasi Penguatan
Bencana
1 lokasi



Anggota Kelompok Tani
746 orang



Lokasi dengan
Penguatan Mobilisasi
Sumberdaya
1 lokasi

Edi Mulyono, Petani Mitra LindungiHutan yang Berkomitmen Penuh untuk Menjaga Pulau Pari

Edi Mulyono merupakan satu di antara sekian banyak petani dan nelayan di Pulau Pari. Dirinya bersama Kelompok Forum sejak tahun 2015 memiliki konsen terhadap upaya pelestarian mangrove. Forum berdiri sejak tahun 2015 dan sejak itulah Edi menggeluti pembibitan mangrove. Menurutnya, dahulu tempat Pulau Pari besar daratannya berkisar 42,8 ha, tetapi saat ini hanya 41,1 ha karena abrasi, serta mangrove yang cukup jarang. Selain luas daratan yang berkurang, kondisi lautnya pun memburuk akibat pencemaran limbah yang bukan dilakukan oleh masyarakat setempat. Kendati mengalami kesulitan, Edi mengaku bangga menjadi petani maupun nelayan. Besarnya manfaat yang diberikan, yaitu mangrove merupakan penghasil karbon serta sebagai pencegah abrasi dan gelombang, dia juga menjadi tempat pemijahan ikan, udang, dan kepiting.

Sepanjang 2023, LindungiHutan bersama Edi dan Teh Aas sudah menanam sebanyak 17.562 pohon mangrove dari penggalangan dana 24 kampanye alam. Hal tersebut menciptakan dampak positif yaitu estimasi serapan karbon terserap sebanyak 2080,18 kgCO₂eq di lokasi. Selain itu dengan penanam pohon mangrove tersebut, dapat meningkatkan sebanyak 23% pendapatan petani dengan orang yang terdampak langsung sebanyak 45 orang berdasarkan jumlah anggota kelompok tani.



SDGs4



TARGET

- 4.3 Menjamin akses yang sama bagi semua perempuan dan laki-laki, terhadap pendidikan teknik, kejuruan dan pendidikan tinggi, termasuk universitas, yang terjangkau dan berkualitas.
- 4.a Membangun dan meningkatkan fasilitas pendidikan yang ramah serta menyediakan lingkungan belajar yang aman, anti kekerasan, inklusif dan efektif bagi semua.



INDIKATOR

- 4.3.1 Tingkat partisipasi remaja dan dewasa dalam pendidikan dan pelatihan formal dan non formal



Magang Alam LindungiHutan
72 orang



Edukasi dari Platform LindungiHutan
8 platform



Edukasi Langsung oleh
LindungiHutan
2 kegiatan



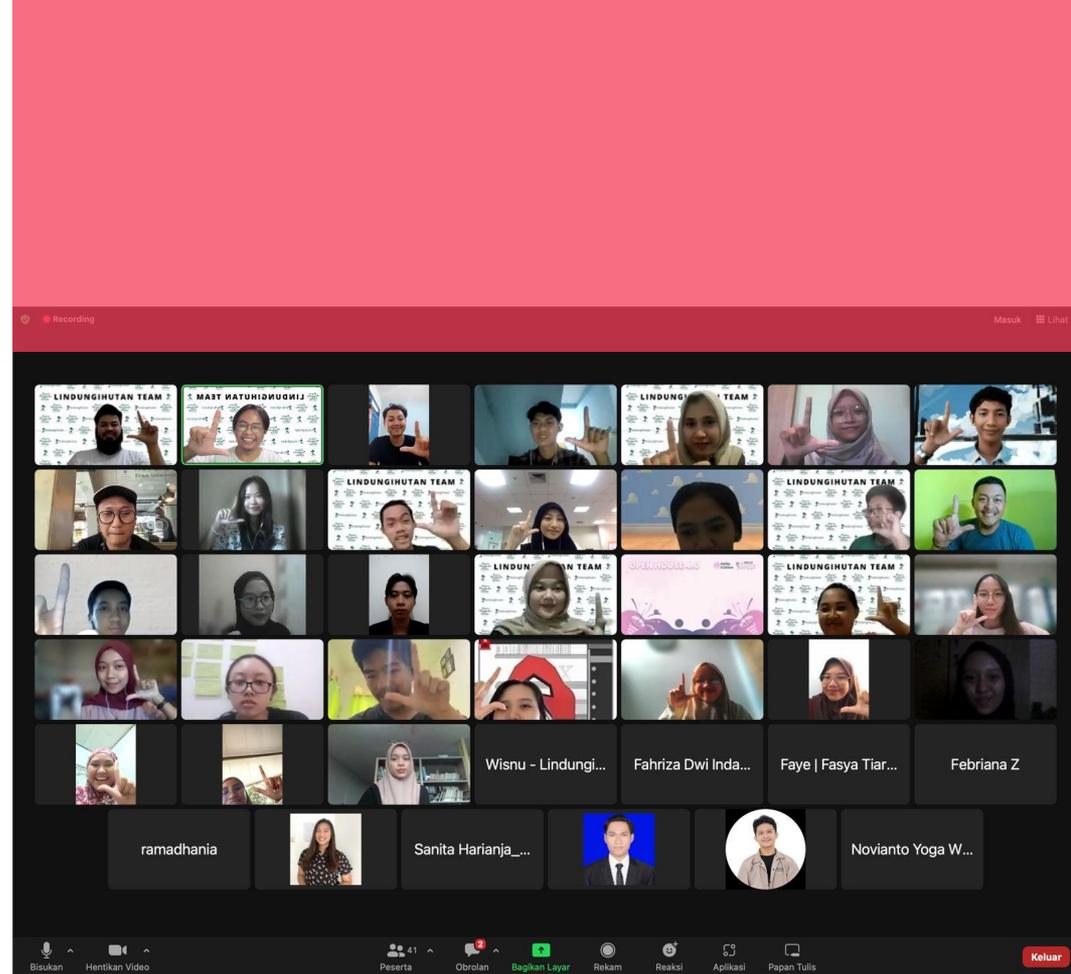
Peluncuran Kalkulator Karbon "IMBANGI" melalui Edukasi Interaktif

Pada 5 Juli 2023 LindungiHutan telah melaksanakan acara bertajuk "Launching Imbangi & Who Want To Be A Greeny?" sekaligus menjadi ajang launching produk/fitur LindungiHutan yang baru yaitu carbon calculator Imbangi. Selama kurang lebih satu jam, peserta mendapatkan edukasi mengenai emisi karbon, juga pengalaman langsung penggunaan carbon calculator. Acara ini berisi edukasi yang interaktif dengan menyediakan sesuatu yang lebih fun, yaitu dalam bentuk kuis atau dalam bentuk pertanyaan dan jawaban yang dikemas dengan lebih menarik, jadi hal-hal yang kelihatannya rumit akan lebih sederhana. Dengan menggunakan kalkulator ini, menimbulkan kesadaran kepada kita mengenai berapa banyak konsumsi karbon sehari-harinya. Hal ini karena dampak jejak karbon besar terhadap terhadap lingkungan. Imbangi dapat digunakan secara gratis serta terintegrasi dengan skema carbon offsetting. LindungiHutan menyediakan 5 lokasi penanaman pohon untuk melakukan carbon offsetting, mulai dari Pesisir Pabean Ilir Indramayu, Kampung Laut Cilacap, Pesisir Tambakrejo Kota Semarang, Pantai Mangunharjo Kota Semarang, dan Pesisir Trimulyo Kota Semarang.



Magang Alam : Wadah Eksplorasi Diri Mahasiswa di Industri Lingkungan

LindungiHutan menyatakan bahwa sebanyak 22 peserta berhasil mencapai kelulusan dalam Program Magang Alam Periode Bulan Mei-September tahun 2023 melalui platform Zoom Meetings. Acara kelulusan ini dihadiri oleh Miftachur Robani selaku Chief Executive Officer LindungiHutan, para PIC dan peserta Magang Alam LindungiHutan. Dengan adanya program Magang Alam ini, LindungiHutan membuka kesempatan bagi setiap pelajar, mahasiswa, ataupun *fresh graduate* yang menginginkan pengalaman berkarir bersama para profesional dibidangnya. Beberapa keunggulan dari program ini yaitu dapat dilakukan secara *remote* serta akan mendapatkan bimbingan dari CEO mengenai career development setiap minggunya. Pada proyek akhir, para peserta Magang Alam berkesempatan mengikuti Event Hackathon sebagai simulasi untuk mengembangkan sebuah proyek di start-up dan syarat kelulusan. Peserta magang yang dinyatakan lulus akan mendapat sertifikat tercantum pula kontribusi pekerjaan dan jam kerja yang telah dilakukan.





TARGET

- 8.1 Mempertahankan pertumbuhan ekonomi
- 8.2 Mencapai tingkat produktivitas ekonomi yang lebih tinggi
- 8.3 Menggalakkan kebijakan pembangunan yang mendukung kegiatan produktif serta penciptaan lapangan kerja layak



INDIKATOR

- 8.3.1.(a) Persentase tenaga kerja formal.
- 8.3.1.(b) Persentase tenaga kerja informal sektor pertanian.



Persentase Peningkatan
Pendapatan Petani

23%

Karyawan
LindungiHutan

35 orang

Terciptanya Jam Kerja
507.984 jam



Freelancer
4 orang

LindungiHutan sebagai Penggerak Pelestarian Lingkungan dan Pencipta Lapangan Kerja

LindungiHutan, melalui inisiatifnya dalam pelestarian lingkungan, tidak hanya berperan sebagai penjaga alam, tetapi juga sebagai pencipta lapangan kerja. Awalnya, LindungiHutan hanya dimulai dengan tiga orang yang memiliki tekad besar untuk menjaga kelestarian hutan dan lingkungan. Namun, seiring berjalannya waktu, visi mereka semakin diperkuat oleh semangat kerja keras dan komitmen untuk memberikan dampak positif bagi alam. Karyawan LindungiHutan terus bertambah, menciptakan tim yang beragam dan berdedikasi. Total pegawai selama 2023 yaitu 35 orang. Para pegawai yang terlibat tidak hanya menjadi pelindung alam, tetapi juga mendapatkan pelatihan dan keterampilan yang meningkatkan kualifikasi mereka sesuai kebutuhan bidang masing-masing.

Dengan pertumbuhan ini, LindungiHutan tidak hanya berhasil melindungi hutan-hutan yang berharga, tetapi juga membuka lapangan kerja baru. Mereka memahami pentingnya meningkatkan kualitas produk dan memberdayakan komunitas sekitar. Dengan memberlakukan jam kerja produktif selama 40 jam per minggu, LindungiHutan juga berhasil menciptakan kesempatan kerja baru bagi petani setempat. Hasilnya, tercipta 507.984 jam kerja bagi petani, memberikan kontribusi positif tidak hanya pada lingkungan, tetapi juga pada ekonomi lokal. Keberhasilan ini mencerminkan perjalanan luar biasa dari awal yang sederhana menuju sebuah organisasi yang berdampak besar. LindungiHutan bukan hanya melindungi alam, tetapi juga menciptakan peluang bagi kesejahteraan masyarakat.



SDGs9



INDIKATOR

- 9.4 Meningkatkan infrastruktur dan retrofit industri agar dapat berkelanjutan, dengan peningkatan efisiensi penggunaan sumberdaya
- 9.5 Memperkuat riset ilmiah, meningkatkan kapabilitas teknologi sektor industri di semua negara.



Riset

203 Riset Peta
6 Planting Location
Database Roadmap
5 Riset Carbon Offset
6 Topik Booklet Karbon
2 Riset Sertifikat Karbon



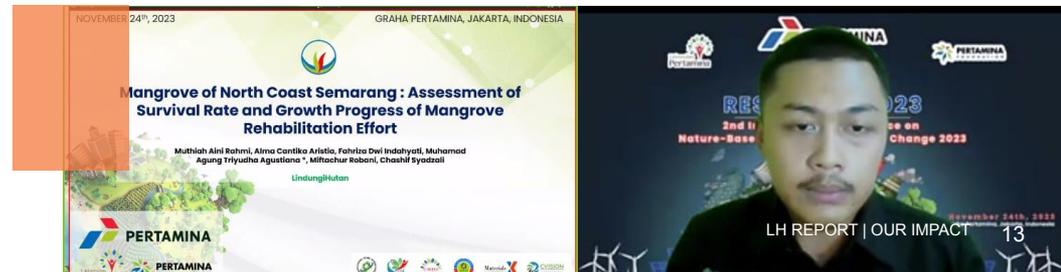
Publikasi

49 publikasi

LindungiHutan Bagikan Hasil Penelitian Mangrove di Konferensi Internasional

Pada 24 November 2023, LindungiHutan memaparkan hasil penelitian tingkat survival rate dan growth rate dari penanaman mangrove di wilayah pesisir utara Semarang dalam acara "2nd International Conference on Nature-Based Solution in Climate Change 2023" yang diselenggarakan oleh Pertamina. Kegiatan dihadiri oleh berbagai pakar yang bergerak dalam bidang nature-based solution in climate change dan para petinggi terutama PERTAMINA Foundation. Konferensi ini diwakili oleh tim Research and Development LindungiHutan.

Melalui penelitian "Mangrove of North Coast Semarang: Assessment of Survival Rate and Growth Progress of Mangrove Rehabilitation Effort" LindungiHutan berupaya mengetahui potensi penanaman mangrove sekaligus mengevaluasi secara kritis upaya rehabilitasi di beberapa lokasi penanaman. Penelitian dilakukan di empat lokasi penanaman LindungiHutan yaitu, pesisir Tambakrejo, Pantai Mangunharjo, Pantai Trimulyo, dan pesisir Desa Bedono. Dari hasil riset ini menguatkan pelaksanaan di lapangan agar bisa memaksimalkan tumbuhan yang ditanam agar terjaga sehingga berdampak luas bagi lingkungan.





SDGs13



TARGET

- 13.2 Mengintegrasikan tindakan antisipasi perubahan iklim ke dalam kebijakan, strategi dan perencanaan nasional.
- 13.3 Meningkatkan pendidikan, penumbuhan kesadaran, serta kapasitas manusia dan kelembagaan terkait mitigasi, adaptasi, pengurangan dampak dan peringatan dini perubahan iklim.



Donatur

5.347 orang



Serapan Karbon

804 kgCO₂eq



Donasi

Rp5.857.014.008



Orang yang Terlibat

2.873 orang



Kampanye

358 kampanye alam



Pohon Ditanam

167.725 pohon

LindungiHutan.com, Aksi Antisipasi Perubahan Iklim Kolektif

LindungiHutan sejak tahun 2016 telah ikut serta dalam tindakan antisipasi perubahan iklim dengan penanaman pohon. Aksi ini diwadahi dengan platform website lindungihutan.com didukung oleh penggalang/campaigner dengan penanaman pohon yang bisa dilakukan secara masif. Selain itu, aksi ini tidak hanya terbatas pada satu kelompok, melainkan melibatkan berbagai kalangan, mulai dari komunitas muda hingga penggemar K-pop, perusahaan, dan masyarakat umum. Melalui kerjasama bersama, pada tahun 2023, sebanyak 5.347 orang ikut berdonasi dengan ikut serta pada kampanye alam. Selama setahun terakhir, 358 kampanye alam dibuat, sehingga 167.000 pohon lebih telah ditanam di 47 lokasi penanaman LindungiHutan di seluruh Indonesia. Pohon yang ditanam meliputi berbagai jenis sesuai kondisi dan kesesuaian lokasi, antara lain alpukat, cemara laut, endemik Way Kambas, mahoni, mangrove Avicennia, dan mangrove Rhizophora. Tak hanya itu, sebanyak 2.873 orang ikut serta dalam kegiatan penanaman. Hal ini menciptakan pengalaman serta pendidikan aksi perubahan iklim pada setiap individunya. Selanjutnya, pohon yang ditanami oleh LindungiHutan tidak akan dibiarkan begitu saja karena akan tetap dilakukan monitoring secara berkala untuk melihat pertumbuhan dan perkembangan pohon. Hingga tahun 2023, total serapan karbon yang terserap dengan penanaman oleh LindungiHutan telah mencapai angka 804 kgCO₂eq, dan akan terus bertambah setiap tahunnya. Keberhasilan ini mencerminkan komitmen kolektif untuk menjaga keberlanjutan lingkungan dan memberikan kontribusi positif dalam menjaga keberagaman alam.





TARGET

- 14.2 Mengelola dan melindungi ekosistem laut dan pesisir secara berkelanjutan untuk menghindari dampak buruk yang signifikan, termasuk dengan memperkuat ketahanannya, dan melakukan restorasi untuk mewujudkan lautan yang sehat dan produktif.
- 14.b Menyediakan akses untuk nelayan skala kecil (small-scale artisanal fishers) terhadap sumber daya laut dan pasar.



Mangrove Rhizophora yang Ditanam

161.697 pohon



Mangrove Avicennia yang Ditanam

69 pohon



Cemara Laut yang Ditanam

1.363 pohon

Penanaman Pohon Mangrove menjadi Upaya Rehabilitasi Ekosistem Pesisir

Pada tanggal 16 Oktober 2023, Lindungi Hutan dan POKDARWIS Tripari berkolaborasi melaksanakan program restorasi hutan mangrove di Pesisir Trimulyo, Kota Semarang. Dalam kolaborasi dengan mitra penghijauan seperti PT Asuransi Rama Satria Wibawa, Bank Indonesia, Pertamina Gas, dan Wearth, berhasil menanam 4.596 bibit mangrove sebagai bagian dari upaya konkrit dalam mewujudkan SDGs secara global. Sumadi dan Antok, mitra petani di Pesisir Trimulyo, turut berperan aktif dalam penanaman mangrove dengan tujuan menciptakan dampak positif jangka panjang bagi masyarakat dan lingkungan.

Berdasarkan analisis citra dari tahun 2005 hingga 2022, menggunakan Google Earth Engine, memperlihatkan evolusi luar biasa dalam luasan mangrove di Pesisir Trimulyo. Dari nol hektar pada tahun 2005, melalui hasil riset pada tahun 2015, mangrove mulai menghijau dan menutupi luasan 25.6 hektar. Peningkatan berlanjut hingga tahun 2022, mencapai 34.5 hektar. Grafik fluktuasi kerapatan mangrove dan indeks NDVI menunjukkan tren positif, menandakan berhasilnya proyek restorasi ini. Proyek ini bukan hanya tentang peningkatan luas mangrove, tapi juga tentang pemulihan ekosistem dan kehidupan masyarakat lokal. Pesisir Trimulyo, yang sebelumnya mengalami kerusakan akibat alih fungsi lahan, kini mengalami penurunan intensitas banjir rob dan pemulihan mata pencaharian nelayan. Kolaborasi ini menjadi inspirasi bahwa dengan kebersamaan, upaya restorasi mangrove dapat menciptakan perubahan positif yang signifikan untuk kelestarian lingkungan dan kesejahteraan masyarakat.





TARGET

- 15.3 Menghentikan penggurunan, memulihkan lahan dan tanah kritis
- 15.6 Meningkatkan pembagian keuntungan yang adil dan merata dari pemanfaatan sumber daya

INDIKATOR

- 5.3.1 Proporsi lahan yang terdegradasi terhadap luas lahan keseluruhan.
- 15.3.1.(a) Proporsi luas lahan kritis yang direhabilitasi terhadap luas lahan keseluruhan.
- 15.6.1* Tersedianya kerangka legislasi untuk memastikan pembagian keuntungan yang adil.

Menjaga Keseimbangan Hutan, Luasan Hijau, dan Ekosistem Daratan yang Terlindungi

LindungiHutan telah telah membawa dampak positif yang luar meluas dengan aksinya dalam perlindungan hutan. Melalui kemitraan yang kuat antara inisiatif LindungiHutan dan petani lokal, telah tercipta sebuah aksi kolaboratif yang memadukan keberlanjutan lingkungan dengan kesejahteraan masyarakat. Para petani aktif terlibat dalam upaya konservasi, dengan telah bekerjasama dibuktikan dengan jumlah MoU 23 dokumen. Hal ini dilakukan sesuai dengan target SDGs 15 yaitu meningkatkan pembagian keuntungan yang adil dan merata dari pemanfaatan sumber daya. Tak hanya itu, luasan hijau yang dilindungi juga terus berkembang yaitu sejumlah 954840,8748 m² menciptakan koridor ekologis yang vital bagi berbagai spesies dan menjaga keseimbangan lingkungan.

Di samping itu, lokasi yang ditanami oleh LindungiHutan membawa dampak positif terhadap masyarakat sekitar berupa jaminan lingkungan terhadap abrasi, longsor banjir, dan lain-lain. Total penerima manfaat tidak langsung sebanyak 4.600.000 orang dari seluruh Indonesia.



Indirect Beneficiaries

4.600.000 orang

Luas tertanam

954840,8748 m²

Dokumen MoU dengan KTH

23 Dokumen



SDGs17



TARGET

17.16 Meningkatkan kemitraan global untuk pembangunan berkelanjutan, dilengkapi dengan kemitraan berbagai pemangku kepentingan yang memobilisasi dan membagi pengetahuan, keahlian, teknologi dan sumber daya keuangan



Kerja sama dengan pemerintah
15 lembaga pemerintah



Perusahaan yang Berkolaborasi
24 CSR
48 CollaboraTree
2 Product Bundling
5 Supporting Campaign



Berkolaborasi untuk Adipura 2023, LindungiHutan dan Pemerintah Cilacap Mengukir Sejarah Hijau

LindungiHutan pada saat melaksanakan kegiatan penanaman selalu melakukan koordinasi dengan pemerintah setempat. Hal ini dilakukan dengan melakukan audiensi, penyerahan dokumen, pemetaan, serta rancangan program. Salah satunya, pada 12 Oktober 2023, LindungiHutan mendapat undangan untuk berpartisipasi dalam rapat Persiapan Adipura di Ruang Rapat Adipura, Kabupaten Cilacap. Rapat, yang dipimpin oleh Kepala DLH Cilacap, Ibu Sri Murniyati, berfokus pada persiapan Adipura 2023 dengan kategori Ruang Terbuka Hijau di Sempadan Sungai dan Sempadan Pantai. Acara tersebut dihadiri oleh sejumlah pihak, termasuk Kabid PPKL DLH Cilacap, Ibu Her Sri Nintowati, dan perwakilan dari 15 lembaga pemerintah, seperti Perhutani, CDK Wil 6, SIDA ASIH, Kolak Sekancil, Krida Wana Lestari, dan Wana Lestari.

Aminul Ichsan, Business Development Manager LindungiHutan, menyatakan kegembiraannya dalam mendukung persiapan Adipura, sejalan dengan misi organisasi untuk menghijaukan Indonesia. Pertemuan juga membahas Rencana Proses Kawasan Ekosistem Esensial di Kampung Laut dengan luas 3.063 hektar. Rencana ini telah disosialisasikan di berbagai tingkat dan melibatkan pemangku kepentingan dari pemerintah, masyarakat, dan sektor bisnis. Lindungi Hutan menjalankan kerja sama dengan 15 lembaga pemerintah dan memiliki mitra B2B seperti CSR, CollaboraTree, dan Carbon offset, menciptakan kolaborasi holistik untuk menjaga kelestarian lingkungan di Kampung Laut, Cilacap.

Valuasi Ekonomi



DEFINISI

Valuasi ekonomi adalah proses penilaian dan pengukuran secara moneteris dari nilai ekonomi suatu aset atau layanan lingkungan. Ini melibatkan penentuan nilai finansial terkait dengan dampak ekonomi dari aset atau layanan tersebut.

Metode dan Sumber Data

Teknik perhitungan untuk menilai ekonomi suatu sumberdaya, mengacu metode valuasi ekonomi atau *total economic valuation* (TEV). TEV dihitung dari *Use Value* (Nilai Penggunaan) terdiri dari *Direct Use Value* (Nilai Penggunaan Langsung), *Indirect Use Value* (Nilai Penggunaan Tidak langsung) dan *Option Value* (Nilai Pilihan) serta dijumlahkan dari nilai *Non Use Value* (Nilai Intrinsik) yang terdiri dari *Existence Value* (Nilai Keberadaan) dan *Bequest Value* (Nilai Warisan/kebanggaan).

Sumber data yang diperoleh yaitu dari data lapangan oleh tim LindungiHutan serta beberapa data sekunder Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP), Badan Pusat Statistik, serta jurnal-jurnal terkait.

Nilai Valuasi Ekonomi Ekosistem Pesisir dan Laut :

Rp50,925,230,682/tahun.

Nilai rupiah yang didapat diestimasi bisa menghidupi sebanyak 118 orang selama setahun*

Nilai Valuasi Ekonomi Ekosistem Darat :

Rp4,018,398,936/tahun.

diestimasi bisa menghidupi sebanyak 9 orang selama setahun*

*Rata-rata upah setahun warga Indonesia yaitu Rp450,345,431/tahun.

SROI

DEFINISI	<i>Social Return On Investment</i> (SROI) merupakan metodologi yang dirancang untuk memahami nilai-nilai sosial, kesehatan, lingkungan, dan ekonomi yang dihasilkan oleh organisasi nirlaba melalui proyek-proyek berbasis kontrak sosial (UNDP, 2019).
Metode dan Rasio SROI	Metodologi SROI melibatkan serangkaian langkah sistematis. Hal ini mencakup penetapan tujuan, identifikasi pemangku kepentingan, pemetaan input, output, dan dampak, pengukuran dampak sosial dan lingkungan, identifikasi biaya dan investasi, normalisasi dan konversi nilai, perhitungan rasio SROI, analisis sensitivitas, dan pelaporan hasil secara transparan kepada pemangku kepentingan.
Rasio SROI	Rasio SROI, dihitung dengan membagi nilai total dampak dengan total biaya atau investasi. Rasio SROI di atas 1 menunjukkan penciptaan nilai positif, sebanding dengan 1 menandakan netralitas keuangan, dan di bawah 1 menunjukkan penciptaan nilai ekonomi yang kurang efisien (Banke-Thomas, 2015).

SROI 2021: 2,1

SROI 2022: 2,1

SROI 2023: 2,29

PROJECT HIGHLIGHT

www.lindungihutan.com
Bersama Menghasilkan Indonesia



Program Karbon Biru Cilacap

Semangat kolaboratif dan inovasi berkelanjutan tengah diinisiasi oleh LindungiHutan melalui program “Karbon Biru Cilacap” yang dimulai sejak tahun 2022. Program ini menjadi mula dari upaya mengurangi emisi karbon dan meningkatkan keberlanjutan ekosistem mangrove di Sgara Anakan, Desa Ujungalang, Kecamatan Kampung Laut, Kabupaten Cilacap. Dalam kegiatannya, LindungiHutan menggandeng Fairatmos dan masyarakat lokal yang diwakili oleh Koperasi Jaga Wana Segara (JAWARA) serta Kepala Desa Ujungalang.

Ekosistem mangrove di Desa Ujungalang memiliki potensi yang cukup luas untuk penyimpanan karbon. Namun, luasan tersebut kian kemari mengalami penurunan. Sejak tahun 1978 hingga 2004 penyusutan area mangrove mencapai 50%, dari 17.090 ha menjadi 9.271,6 ha. Hal ini terjadi akibat adanya kegiatan penebangan pohon ilegal, alih fungsi lahan menjadi area tambak, pertanian, industri, dan pemanfaatan lainnya. Maka dari itu, LindungiHutan dan Fairatmos berkolaborasi untuk meningkatkan kualitas lingkungan dengan menggandeng masyarakat sekitar.

Di tahun 2023 ini, LindungiHutan telah melakukan *pilot project* dengan menanam 4000 pohon (1,3 ha) mangrove *Rhizophora sp.*. Tentunya dalam kegiatan ini LindungiHutan melibatkan masyarakat sekitar. Berbagai proses pendekatan dan sosialisasi dilakukan untuk meningkatkan kesadaran dan minat masyarakat dalam pemeliharaan ekosistem mangrove guna mendukung program ini. Koperasi Jaga Wana Segara (JAWARA) telah didirikan sebagai representatif warga Desa Ujungalang dalam program “Karbon Biru Cilacap”. Selain itu, LindungiHutan juga mendapat dukungan penuh dari pemerintah desa. Di tanggal 19 Desember 2023 lalu, LindungiHutan bersama Fairatmos, Pemerintah Desa Ujungalang, dan Koperasi JAWARA telah menandatangani *Memorandum of Understanding* (MoU) sebagai komitmen kolaborasi dalam pelestarian ekosistem mangrove Segara Anakan.

LindungiHutan akan melanjutkan komitmen dalam program “Karbon Biru Cilacap” ini dengan melakukan *pilot project* kedua melalui penanaman 2 ha lahan mangrove (6600 pohon). Berbeda dari *pilot project* pertama, kali ini akan dilakukan percontohan penanaman dengan 3 spesies mangrove berbeda, yaitu *Rhizophora sp.*, *Bruguiera sp.*, dan *Avicenia sp.*. Penanaman berbagai jenis mangrove ini diharapkan dapat meningkatkan keanekaragaman hayati yang ada di Segara Anakan.



Musim Penghijauan di Bulan Penghujan

LindungiHutan meluncurkan program bertajuk “Musim Penghijauan” yang berlangsung selama bulan November-Desember. Program “Musim Penghijauan” dilakukan dalam rangka menyambut Hari Menanam Pohon dan Bulan Menanam Nasional. Program ini merupakan upaya kolaboratif antara LindungiHutan bersama komunitas lokal dan brand/perusahaan dalam rangka melakukan kegiatan penghijauan seiring dengan momentum perayaan Hari Menanam Pohon dan Bulan Menanam Nasional.

Program “Musim Penghijauan” ini berlangsung selama Bulan November dan Desember di 28 lokasi penghijauan yang tersebar di Indonesia. Tujuh lokasi tersebut diantaranya adalah Taman Nasional Way Kambas (Lampung Timur), Pulau Pari (Kepulauan Seribu), Kampung Laut (Cilacap), Pesisir Tambakrejo (Semarang), Ekowisata Mangrove Wonorejo (Surabaya), Teluk Benoa (Bali), dan Pesisir Untia (Makassar).

PT Meratus Line dan Flower Story berkolaborasi dengan LindungiHutan dalam rangkaian Musim Penghijauan yang dilaksanakan di Hutan Kota Cilangkap, Jakarta Timur pada bulan Desember 2023. Beragam jenis pohon seperti balsa, eboni, matoa, dan sengon berhasil ditanam sebagai komitmen kedua perusahaan dan brand untuk memberikan manfaat untuk lingkungan dan masyarakat. Sebagai perusahaan logistik ternama di Indonesia, PT Meratus Line menyadari peran penting menjaga lingkungan dengan berkontribusi aktif dalam aksi penanaman pohon. Dengan berkolaborasi bersama LindungiHutan, PT Meratus Line melakukan aksi tanam pohon sebagai tindakan untuk menjaga keberlanjutan alam dan lingkungan. Jenis pohon balsa, eboni, matoa, dan sengon dipilih untuk ditanam karena manfaatnya bagi lingkungan. Pohon-pohon ini memiliki akar yang kuat yang dapat mencegah erosi dan longsor tanah, serta menjaga keseimbangan air tanah dan iklim lokal. Penanaman pohon ini diharapkan dapat menciptakan lingkungan yang lebih hijau dan berkelanjutan.

 LindungiHutan

**Musim Penghijauan:
Rayakan Hari Menanam
Pohon dan Bulan
Menanam Nasional
bersama LindungiHutan**



Feature Development : API, Voucher, & Halaman Project

LindungiHutan pada tahun 2023 meluncurkan tiga program baru yakni voucher, API, dan halaman project. Ketiga program ini ditawarkan kepada pengguna sesuai dengan kebutuhan pengguna atau perusahaan yang ingin bekerja sama dengan LindungiHutan.

Program pertama yakni voucher LindungiHutan memberikan diskon untuk pembelian barang dan jasa yang berkaitan dengan konservasi hutan dan lingkungan. Pada tahun 2023, voucher yang telah dibuat salah satunya pada kegiatan Waktu Indonesia Nanem berlaku di seluruh kampanye aktif di laman lindungihutan.com.

Program kedua yakni API (*Application Programming Interface*) adalah alat yang memungkinkan aplikasi atau perangkat lunak lain untuk berkomunikasi dengan sistem basis data LindungiHutan. API ini dapat digunakan untuk mengambil data tentang proyek yang sedang berlangsung atau yang telah selesai, mengatur transaksi, atau mengelola rekamanan pengguna.

Program ketiga yakni halaman project adalah inisiasi program yang mengajak brand dan perusahaan dalam proyek kolaboratif konservasi hutan non-penanaman melalui pembuatan infrastruktur, serta mitigasi *survival rate* tanaman. Program tersebut meliputi pembuatan alat pemecah ombak dan pembuatan tracking untuk kemudahan akses menuju lokasi penghijauan, yang memberikan added value terhadap lokasi konservasi serta mendukung upaya pelestarian hutan dan peningkatan kualitas hidup masyarakat.

Dengan meluncurkan program-program baru ini, LindungiHutan bertujuan untuk meningkatkan kerjasama dan komitmen dalam konservasi hutan dan lingkungan, serta menyediakan sumber daya dan dukungan yang lebih baik bagi proyek-proyek yang sedang berlangsung.



STORY HIGHLIGHT



Cerita Campaigner Fanbase Lee Minho, KPopers Kembali Beraksi untuk Bumi

Pada tahun 2009 terdapat salah satu drama korea populer *"Boys Before Flowers"*, generasi 90-an pasti cukup banyak yang mengenal drama korea populer ini. Salah satu aktor yang menjadi aktor utama di drama tersebut adalah Lee Minho, yang memerankan Gu Jun-Pyo. Berkat kesuksesan drama tersebut, aktor Lee MinHo menjadi terkenal di Korea dan luar negeri.

Pada ulang tahunnya yang ke-36, akun fanbase LEE MINHO INDONESIA ikut memperingati hari spesial sang bintang dengan mengadakan aksi penanaman pohon bersama LindungiHutan di Pantai bahagia Bekasi. Dengan tema "500 Pohon dari Minoz Indonesia untuk Indonesia", fanbase LEE MINHO INDONESIA mengadakan kampanye alam yang luar biasa untuk melestarikan alam Indonesia dan merayakan ulang tahun idola mereka.

Fanbase LEE MINHO INDONESIA mulai berkenalan dengan LindungiHutan melalui Instagram di awal tahun 2023. Sebelum memulai kampanye penghijauan, fanbase LEE MINHO

INDONESIA menemukan LindungiHutan sebagai mitra yang cocok untuk mewujudkan proyek fanbase yang sudah direncanakan sejak tahun sebelumnya yaitu aksi lingkungan. Tujuan kampanye penanaman pohon dari LEE MINHO INDONESIA adalah untuk memperingati ulang tahun Lee Minho yang ke-36 tahun. Minoz Indonesia sangat antusias dalam kampanye penghijauan ini. Target pohon awalnya hanya 300 pohon saja, namun ternyata berhasil mengumpulkan sebanyak 505 pohon sebelum batas waktu penutupan yang ditetapkan pada kampanye tersebut. Selain itu, layanan LindungiHutan yang cukup lengkap dan *user friendly* membuat keberjalanan kampanye menjadi lebih mudah dan lancar hingga selesai. Kegiatan seperti ini diharapkan bisa menjangkau anak muda, millennial, gen Z untuk lebih peduli lagi terhadap lingkungan. Aksi yang fanbase LEE MINHO INDONESIA yang telah dilakukan harapannya dapat menjadi inspirasi lebih banyak orang untuk peduli terhadap kelestarian alam.



Spotlight Event



1. Top 9 dalam Kompetisi NEXSPACE

LindungiHutan masuk jajaran Top 9 dalam ajang NEXSPACE 2023 Business & Start-Up Competition yang diselenggarakan oleh 11th Space dan Idea Fest di Jakarta Convention Center (JCC) pada 29 September - 1 Oktober 2023. LindungiHutan berhasil mencuri perhatian juri sebagai *startup* yang berfokus dalam upaya pelestarian lingkungan. Pada kesempatan ini, LindungiHutan mendapatkan pendampingan dari mentor-mentor profesional di bidangnya. Pencapaian baik ini, menjadi sarana bagi LindungiHutan untuk mengenalkan kepada publik lebih luas pentingnya menjaga hutan beserta ekosistem di sekitarnya serta menjaga keberlanjutan.



2. Intimate Session bersama LindungiHutan

LindungiHutan menggelar *intimate session* bertajuk “Menggerakkan Perubahan: Bisnis Dengan Hati” untuk UMKM. Acara dilaksanakan pada 30 September 2023 di PARARA Indonesian Ethical Store & Cafe, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan. Kegiatan ini dilakukan dengan tujuan untuk menumbuhkan inisiatif baru yang berdampak bagi bisnis. Bisnis diharapkan tidak berjalan hanya dengan menerapkan prinsip ekonomi tetapi juga dapat bermanfaat untuk keberlanjutan dunia. Seluruh peserta dalam acara ini saling bertukar pengalaman untuk membuka inisiatif-inisiatif baru dalam membangun bisnis yang bertumpu pada *profit, people, and planet*.

Spotlight Event



3. 1000 Pohon Mangrove di Fun Walk ISEF 2023

Kolaborasi Hijrahfest dengan Bank Indonesia berhasil mengadakan serangkaian acara ISEF pada 25-29 Oktober 2023. Indonesia Sharia Economic Festival (ISEF) 2023 merupakan acara tahunan yang diselenggarakan oleh Bank Indonesia. Agenda ini bertujuan untuk mengembangkan kegiatan ekonomi dan keuangan syariah di Indonesia. Bersama LindungiHutan, Hijrahfest menginisiasi kampanye penghijauan “Funwalk ISEF x Hijrahfest” sebagai upaya pelestarian hutan dan alam. Hijrahfest mengajak seluruh peserta turut menjaga lingkungan dengan melakukan aksi sedekah pohon bersama LindungiHutan. Para peserta yang registrasi dalam *Funwalk* ISEF 2023 berkesempatan untuk mendonasikan 1 bibit mangrove sebagai upaya pelestarian lingkungan. Melalui acara tersebut, terkumpul 1.000 bibit mangrove yang ditanam pada bulan November 2023 di Pulau Pari.



4. PT. Asuransi Rama Menghijaukan Indonesia dengan 9 Kampanye Alam dan 12.000 pohon

Salah satu perusahaan asuransi teratas Indonesia, Asuransi Rama Satria Wibawa, melakukan kerja sama Product Bundling, mengambil tindakan nyata untuk menyelamatkan lingkungan Pesisir Trimulyo yang terancam tenggelam. Aksi nyata tersebut dilakukan dengan penanaman 12.000 pohon mangrove yang berhasil terkumpul dari 9 kampanye alam yang diinisiasi Asuransi Rama. Kesembilan kampanye tersebut adalah “Growth Green: Maret”, “Growth Green: April”, “Growth Green: Mei”, “Growth Green: Juni”, dan “Growth Green: Juli”, “Growth Green: Agustus”, “Growth Green: September” dan “Growth Green: Oktober”. Perusahaan ini mendonasikan satu pohon mangrove untuk setiap pembelian polis melalui Asuransi Rama. Donasi pohon dilakukan mulai dari Februari-Oktober dengan bulan Februari terkumpul 4.200 pohon dan pada bulan-bulan selanjutnya yaitu sejumlah 1.000 pohon.

FINANCIAL STATEMENT AND OUR NEXT PROGRAM



Financial Statement

YAYASAN LINDUNGIHUTAN LAPORAN LABA RUGI 31 DESEMBER 2023			
PENERIMAAN DONASI PENANAMAN			PLANTING DONATION FUND
	Penerimaan Donasi - Campaign B2C	Rp419.718.652,00	Donation Fund - Campaign B2C
	Penerimaan Donasi - Campaign B2B	Rp5.436.650.217,00	Donation Fund - Campaign B2B
	TOTAL PENERIMAAN DONASI	Rp5.856.368.869,00	TOTAL DONATION FUND
PENERIMAAN NON-DONASI PENANAMAN			NON-PLANTING DONATION FUND
	Penerimaan Non-Donasi Penanaman	Rp645.139,00	Non-Planting Donation Fund
	TOTAL PENDAPATAN NON PENANAMAN	Rp645.139,00	TOTAL NON-PLANTING DONATION FUND
TOTAL PENERIMAAN		Rp5.857.014.008,00	
PENGELUARAN DONASI PENANAMAN			PLANTING DONATION EXPENDITURES
	Pencairan Dana Donasi Campaign	Rp2.554.545.950,00	Disbursement of Campaign Donation Funds
	Kewajiban Penanaman yang Belum Selesai	Rp2.554.545.950,00	Outstanding Commitment
	TOTAL PENGELUARAN DONASI PENANAMAN	Rp3.301.822.919,00	TOTAL PLANTING DONATION EXPENSE
	SISA PENERIMAAN	Rp5.856.368.869,00	REMAINING FUND
		Rp645.139,00	
PENDAPATAN DAN BEBAN LAIN			OTHER REVENUES AND EXPENSES
Pendapatan Lain-lain			Other Revenues
	Pendapatan Bunga Bank	Rp10.161.198,63	Bank Interest
	Total Pendapatan Lain-lain	Rp10.161.198,63	Total Other Revenues
Beban Lain			Other Expenses
	Biaya Administrasi Bank & Buku	Rp1.178.300,00	Adm. Fee of Bank
	Pajak Bank	Rp2.169.807,92	Bank Taxes
	Total Beban Lain-lain	Rp3.348.107,92	Total Other Expenses
PENERIMAAN BERSIH		Rp7.458.229,71	NET FUNDS

Closer to 2024



Event & Program Calendar 2024

JAN

1 Program Release
#PilihLestari
One Choice Together

Cultivate Eternal Life by planting 20.240 trees across 24 sites throughout the year!

In collaboration with:
 campaign

FEB

2 Campaign
TREESHBASH!
Trees In, Trash Out!

Promoting National Waste Awareness Day:

- Trees Planting
- Waste Collection
- Upcycling Workshop

In collaboration with:
 K LIBERTY SOCIETY



MAR

3 Campaign
SEDEKAH POHON
Ramadhan is Coming!

Investing Good Deeds by engaging in tree planting and providing essential support to enhance the well-being of our partner farmers' lives.

4 Program Launching
ESG Program
Bridging Progress & Purpose

Collaborative Development Initiative as a mutually beneficial solution in achieving Sustainable Development Goals (SDGs).

APR

5 New Product Release
Imbangi 2.0
Carbon Emission Consultation

Carbon Connect:

- A Webinar Exploration
- EcoMudik Tracker:**
- Carbon-Conscious Mudik Journey
- Launching Imbangi 2.0 for business**

6 Campaign
RAWAT BUMI
Celebrating Earth Day!

Collaboration for Mother Earth:

- B2B Special Trees Planting Package

MAY

7 Program
UniversiTree
Cultivating Knowledge,
Nurturing Growth

Dynamically cultivates knowledge, fostering an environment where growth is nurtured and the **brilliance of National Education Day** is joyously celebrated.

JUN

8 Campaign
JAGA HUTAN
Preserving Green Havens

AUG

9 Campaign
HUTAN MERDEKA
Indonesian Independence Day

Together Liberating Indonesia's Forests:

- B2B Special Trees Planting Package

SEP OCT NOV

10 Campaign
MUSIM PENGHIJAUAN
Celebrating National Planting Month

Synergy Summit:

- Bridging Business and Forestry for Sustainable Growth

Rainy Season is coming:

- B2B Special Trees Planting Package

DEC

11 Campaign
HARAPAN HUTAN
8th LindungiHutan!

Open-Air Showcase:

- LH Day
- Forest-Inspired Exhibition

Reguler Program

Contribute to real forest conservation efforts through tree planting activities available throughout the year.

CorporaTree

End-to-end service partner for your green tree planting program

Collaboratree

Synergizing contribution with your business commercial activities:

- Product Bundling
- Service Bundling
- Project Partner

Carbon Consultation

Balance your greenhouse gas emissions to support Indonesia's commitment toward NDC (National Determined Contribution)



Teams



Miftachur Robani
Chief Executive Officer



Chashif Syadzali
Chief Technology Officer



Aminul Ichsan
Operational Manager



M Nana Sikiyana
Marketing Manager



Intan Widiarti K.P
B2B Partnership & Community Manager



M Faris Setiawan
UI Designer



Alma Cantika Aristia
Product Manager



Maharani Ayu S
B2B Sales & Account Leads



Nasikhul Ulum
Programmer



Damar Permadany
Laravel Fullstack Developer



M Rizqi Az Zayyad
Frontend Developer



Ratna Dewi Farida
HR Generalist



Muhamad Iqbal
SEO Writer



Rinaldy Gilang K
Plantation Officer



Ferdian Ade Putra P
Legal Officer



Wisnu Mohammad Rizky
Strategic Partnership Executive



Via Nur Octaviani
Video Editor



Indra Wahyu Saputra
Sosial Media Officer



Ana Salsabila
SEO content writer



Silva Rosliani Agisti
Customer Relations



Ganjar Prasetyo
Plantation Staff



Muthi'ah Aini Rahmi
Product Assistant



Maswanajih
Content Writer



Fahriza Dwi Indahyati
Product Assistant



Uthlu'i L.A 'Ulya
Account Manager



Deby Isriyanti
Plantation Officer



Vina Aviana
System Analyst



Aulia F.A Batubara
Graphic Designer and Illustrator



Safira Nur Ujiningtyas
Account Manager



Firda Sa'idatul Khusna
Plantation Staf



Abdul Malikil Mulki
UX Researcher

Bersama Menghijaukan Indonesia

LINDUNGIHUTAN

DO YOUR **CONTRIBUTION** *like, right now!*



Jl. Lemponsari 1 No.405, Gajah Mungkur, Kota Semarang



lindungihutan.com



admin@lindungihutan.com



+62 813-2918-2514 (Admin)