

kawan  baik FAIR  FUTURE

# PROPOSAL TERANGI MASA DEPAN

MEWUJUDKAN GENERASI PINTAR & SEHAT

2025

 SUMBA TIMUR, NTT

Disampaikan oleh:

YAYASAN KAWAN BAIK INDONESIA

# Tentang Kawan Baik Indonesia

Kawan Baik Indonesia adalah sebuah lembaga swadaya masyarakat (LSM) yang terdaftar secara resmi di Denpasar, Bali, pada tanggal 9 September 2019, dengan nomor registrasi AHU-AHA.01.06-0050472. Kami berdedikasi untuk pembangunan sosial, dengan fokus yang kuat pada inisiatif pendidikan dan layanan kesehatan di daerah-daerah tertinggal di seluruh Indonesia.

Visi kami adalah untuk membina generasi yang lebih sehat dan lebih cerdas di daerah-daerah dengan akses terbatas dengan menyediakan kesempatan pendidikan dan layanan kesehatan yang penting. Kami berusaha untuk memastikan bahwa setiap individu memiliki kesempatan untuk tumbuh, berkembang, dan berkontribusi bagi komunitas mereka.

Untuk mencapai visi ini, program-program kami berfokus pada:

#1

Inisiatif Air & Sanitasi

#2

Bantuan Kesehatan & Medis

#3

Keamanan Pangan & Gizi

#4

Pemberdayaan Pendidikan

#5

Pengembangan Masyarakat



# Tim Kawan Baik



**Kawan Alex**  
Perwakilan & Penasihat  
Resmi Donor



**Kawan Ayu**  
Direktur



**Kawan Ino**  
Pemimpin Proyek



**Kawan Gogon**  
Project Support



**Kawan Annisa**  
Sekretaris dan HR



**Kawan Niluh**  
Manager Keuangan



**Kawan Elthon**  
Fotografer



**Kawan Primus**  
Staff Teknik



**Kawan Wahyu**  
Ilustrator dan  
Desain Grafis



**Kawan Santi**  
Bendahara dan Admin



**Kawan Kama**  
Social Media  
Manager



**Kawan Yosa**  
Web Developer

## Daftar Isi



- 01 Tentang Kawan Baik
- 02 Tim Kawan Baik
- 03 Daftar Isi
- 04 Pendahuluan
- 05 Latar Belakang
- 07 Solusi Inovatif
- 11 Hal Baik Sebelumnya
- 12 Cerita Perjalanan Distribusi
- 13 Siapakah yang Akan Kita Dukung?
- 14 Keterlibatan Masyarakat
- 15 Lini Masa
- 16 Dampak yang lebih Luas
- 17 Usulan Anggaran
- 18 Benefit Kerjasama
- 19 Mitra Kawan Baik
- 20 Tujuan Pembangunan Berkelanjutan
- 21 Bantu Mereka Menjadi lebih Sehat & Cerdas



● **Terangi**  
● **Masa**  
● **Depan**

## Pendahuluan

Program ini menghadirkan solusi inovatif sebagai upaya meningkatkan kualitas pendidikan dan kesehatan di lingkungan sekolah.

Dengan menyediakan akses listrik berkelanjutan melalui lampu belajar dan penyuplai sumber energi bertenaga surya, sekaligus mengintegrasikan Edukasi Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS), Melalui program ini merupakan inisiatif guna memastikan lingkungan belajar yang kondusif, meningkatkan konsentrasi siswa, serta membangun kebiasaan sehat yang berkelanjutan.



## Latar Belakang

Berdasarkan data DUKCAPIL dan BPS Kabupaten Sumba Timur pada tahun 2023, dari total 73.043 kepala keluarga dengan 255.498 jiwa penduduk, hanya 42.567 rumah tangga yang terdaftar sebagai pelanggan listrik PLN. Ini berarti lebih dari 30.000 kepala keluarga atau sekitar **40% dari total rumah tangga masih hidup tanpa akses listrik yang memadai.**

Keterbatasan akses listrik berdampak besar pada sektor pendidikan, melalui pengumpulan data Dapodik Kementerian Pendidikan yang telah berhasil dilakukan verifikasi lapangan, **lebih dari 8.900 siswa di 104 sekolah di Sumba Timur belum memiliki akses listrik.** kondisi ini dapat menghambat proses belajar mengajar, membatasi penggunaan teknologi pendidikan dan siswa juga mengalami kesulitan belajar, terutama di malam hari.

Selain itu, masalah yang tidak kalah pentingnya terkait kurangnya pemahaman tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di pedesaan memperburuk kondisi kesehatan. Anak-anak belum terbiasa dengan praktik kebersihan dasar, seperti mencuci tangan, sehingga rentan terhadap penyakit yang dapat mengganggu proses tumbuh kembang mereka.

## Urgensi Masalah

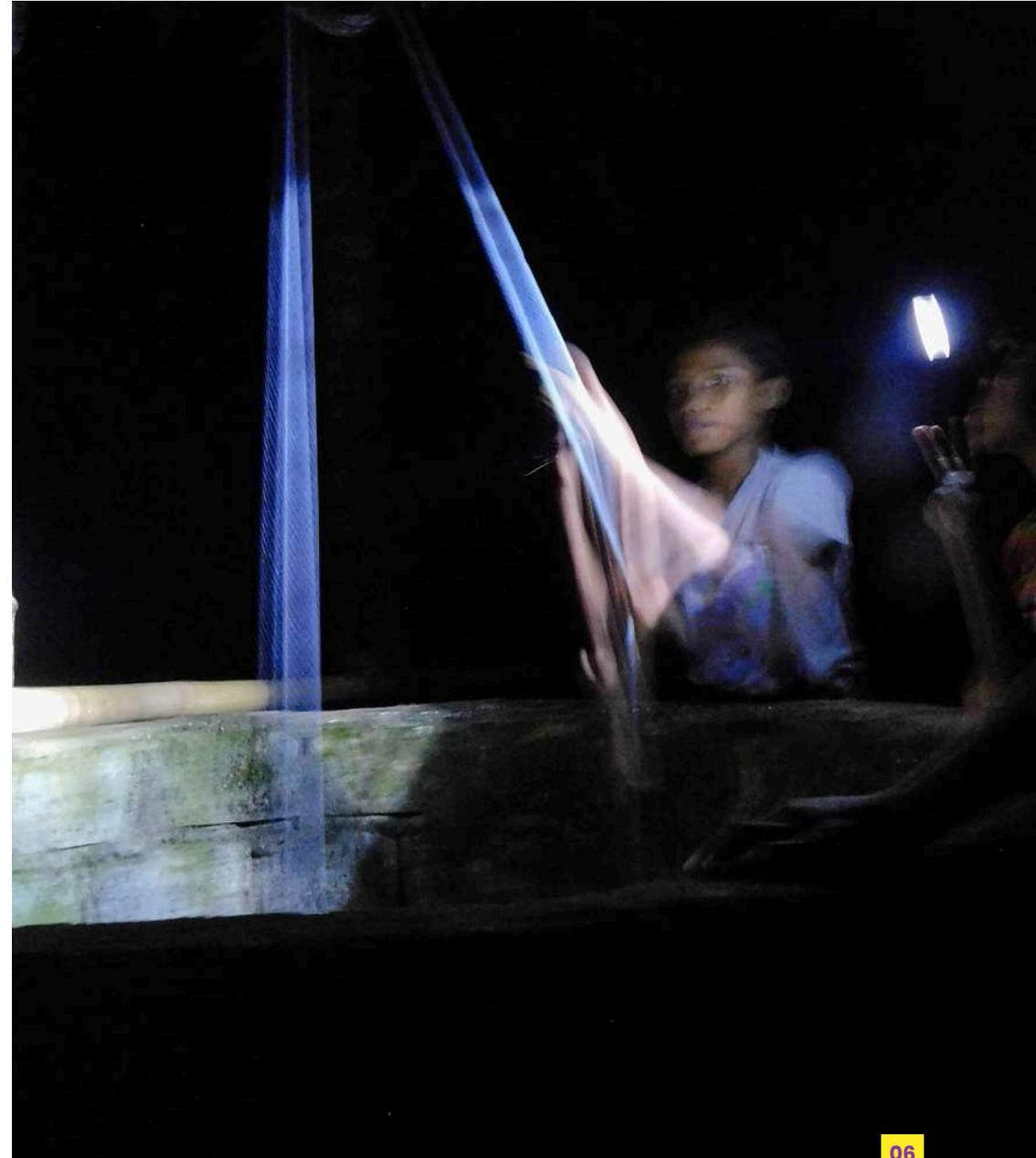
**Sekitar 40% dari total rumah tangga di kabupaten Sumba Timur masih hidup tanpa akses listrik yang memadai**

**Penerangan yang terbatas mengganggu proses belajar pada malam hari, berdampak pada kualitas pendidikan.**

**Kurangnya pengetahuan PHBS berdampak pada kesehatan dan prestasi akademik siswa.**

### Justifikasi

Beberapa masalah ini membutuhkan langkah kecil yang nyata untuk segera dapat memberikan perubahan. Melalui pendistribusian lampu belajar dan sumber listrik diharapkan dapat meningkatkan kualitas belajar anak-anak. Selain itu, kampanye Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) diharapkan dapat memberikan dampak terhadap kesehatan, melalui aksi dari lingkungan terkecil, yakni diri sendiri.





## Solusi Inovatif

### Tujuan utama program ini antara lain:

- ✪ Penyediaan perangkat bertenaga surya yang handal untuk penerangan dan pengisian daya listrik ke sekolah yang belum memiliki akses listrik di Sumba Timur.
- ✪ Pendistribusian perangkat penerangan dan pengisian daya listrik bertenaga surya ke sekolah yang belum memiliki akses listrik di Sumba Timur.
- ✪ Meningkatkan kesadaran dan penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di lingkungan sekolah.

## Aktifitas Program #1 Menyediakan Lampu

### Pengadaan Lampu Bertenaga Surya



Pengadaan lampu tenaga surya bertujuan untuk meningkatkan akses penerangan di wilayah tanpa listrik. Ini merupakan langkah strategis untuk memberikan solusi penerangan yang berkelanjutan dan ramah lingkungan bagi rumah anak yang belum mendapatkan akses listrik.

Melalui program ini, kami akan terus menggalang bantuan dari berbagai pihak untuk mendukung penyediaan Lampu-lampu bertenaga surya, agar kami dapat menjangkau lebih banyak lagi anak-anak dan keluarga di wilayah tanpa listrik.

### Logistics Warehouse Development



Pembangunan gudang di Rumah Kambera sebagai pusat penyimpanan dan distribusi lampu belajar SolarBuddy untuk Sumba Timur. Gudang ini dibangun dengan struktur baja ringan dan atap galvalum, untuk memastikan penyimpanan SolarBuddy dengan aman. Sehingga sampai saat pendistribusian, bantuan dapat terorganisir dengan baik.



### Workshop bersama Volunteer tentang Pentingnya Energi Terbarukan

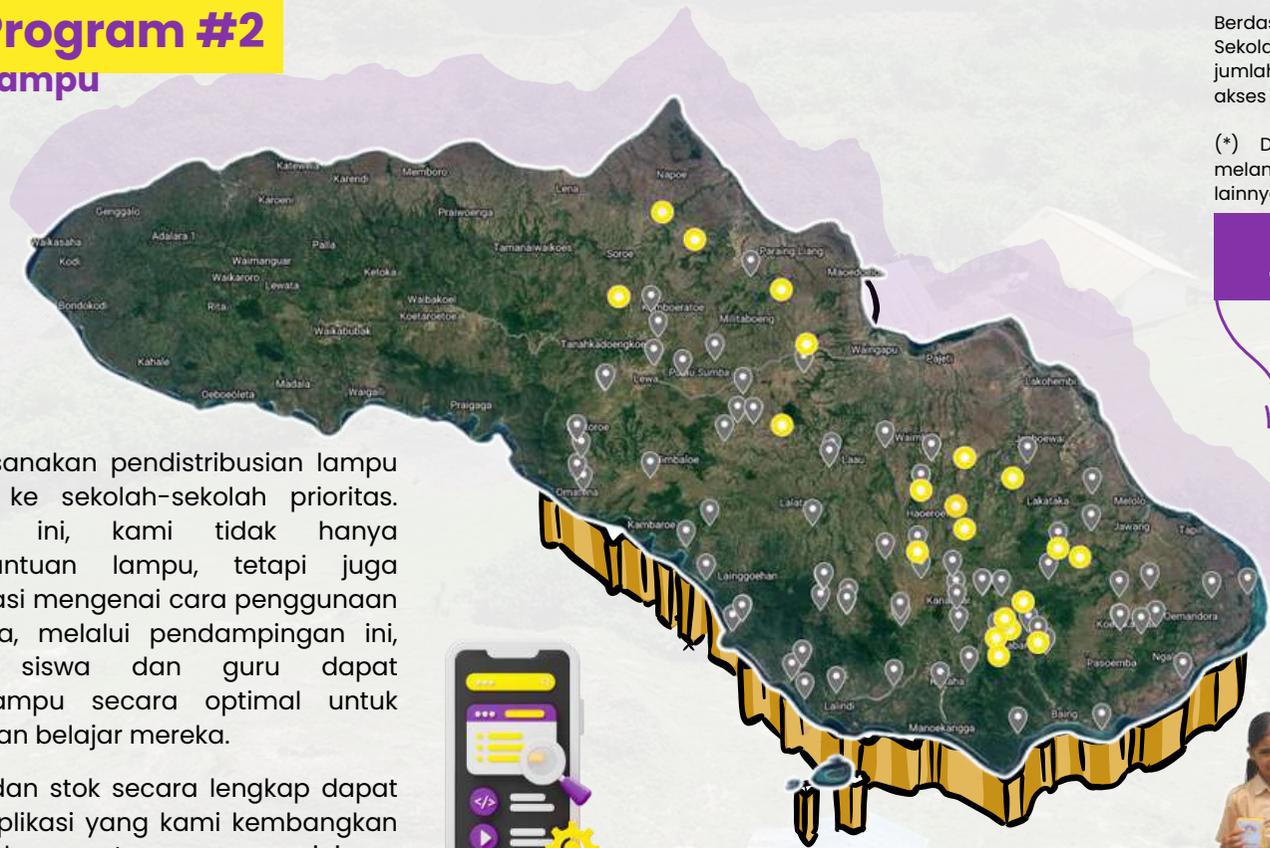
Kami akan melakukan kegiatan bersama volunteer untuk merakit dan pengemasan lampu bertenaga solar sekaligus belajar tentang pentingnya energi yang ramah lingkungan dan keberlanjutan.



## Aktifitas Program #2 Distribusi Lampu

Kami akan melaksanakan pendistribusian lampu secara bertahap ke sekolah-sekolah prioritas. Dalam kegiatan ini, kami tidak hanya menyerahkan bantuan lampu, tetapi juga memberikan edukasi mengenai cara penggunaan dan perawatannya, melalui pendampingan ini, kami berharap siswa dan guru dapat memanfaatkan lampu secara optimal untuk mendukung kegiatan belajar mereka.

Laporan distribusi dan stok secara lengkap dapat di akses melalui Aplikasi yang kami kembangkan secara khusus untuk pemantauan program ini.



Berdasarkan survei, kami mengumpulkan data dari 104 Sekolah Dasar dan Sekolah Menengah Pertama dengan jumlah siswa sekitar 8900(\*) anak yang tidak memiliki akses penerangan dari PLN.

(\*) Data ini bersifat sementara, dan kami akan melanjutkan survei untuk mendata sekolah-sekolah lainnya yang belum terjangkau.

[bit.ly/sekolahtanpalistriik](https://bit.ly/sekolahtanpalistriik)



## Aktifitas Program #3

### Peningkatan Pengetahuan PHBS & Dukungan Benih Sayur



## KEGIATAN KAMPANYE PHBS DI SEKOLAH

Kami akan mengadakan kampanye Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di sekolah-sekolah untuk meningkatkan kesehatan anak-anak. Pembagian sabun cuci tangan dan 6 poster yang kami desain khusus untuk anak-anak Sumba sebagai alat bantu kampanye. Diharapkan promosi kesehatan ini dapat meningkatkan kesadaran anak-anak dan menjadikan mereka generasi yang pintar dan sehat.



## MENDORONG TERBENTUKNYA KEBUN KOMUNAL SEKOLAH

Melalui pemberian benih sayur-mayur dan edukasi gizi, bertujuan mendorong aktivasi kebun komunal sekolah sebagai sarana edukasi dan ketahanan pangan. Memberikan pemahaman sejak dini tentang pentingnya menciptakan ketahanan pangan melalui aktivitas berkebun dan memahami jenis-jenis sayuran. Kegiatan ini juga merupakan wujud nyata dari upaya mewujudkan penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di lingkungan sekolah.

Pada program ini, sekolah yang memiliki akses air memiliki kesempatan untuk membuka lahan untuk dijadikan kebun sekolah dan menerima benih yang kami sediakan.



# Hal Baik Sebelumnya

## 100 unit JuniorBuddy SD Mbinu Dita Nggoa, Sumba Timur

Tahun 2021 melalui dukungan Capella Ubud telah memberikan Lampu JuniorBuddy kepada anak-anak Sekolah Mbinu Dita



## 100 unit JuniorBuddy SDN Mbajik Mahu, Sumba Timur

Pada tahun 2024, Rotary Australia mendukung pengadaan lampu SolarBuddy untuk salah satu sekolah di kecamatan Kota Waingapu yang belum terjangkau listrik.



## 100 unit JuniorBuddy SDN Laindatang Waingapu, Sumba Timur

Pada tahun 2024, Rotary Australia mendukung pengadaan lampu SolarBuddy untuk salah satu sekolah di wilayah erencil selatan sumba timur.





## #ceritaperjanandistribusi



**“Sekolah tanpa listrik, apakah menurutmu sekolah ini punya jalan aspal yang bagus?”**

Faktanya, banyak sekolah di pedalaman Sumba Timur hanya bisa dijangkau dengan perjalanan panjang melewati jalan berbatu, berlumpur, dan bahkan ada juga yang harus menyeberangi sungai.

Namun, keterbatasan akses bukan alasan untuk menyerah. Tim distribusi Kawan Baik Indonesia akan menempuh berbagai cara agar lampu belajar SolarBuddy sampai ke tangan anak-anak yang membutuhkannya. Mulai dari kendaraan 4WD untuk medan berat, motor trail untuk jalur sempit, hingga berjalan kaki jika diperlukan.

Setiap kunjungan ke sekolah sasaran prioritas juga menjadi kesempatan untuk mengajarkan penggunaan dan perawatan lampu, memberikan harapan baru bagi anak-anak untuk belajar meskipun dalam kegelapan. Kami percaya bahwa pendidikan harus tetap bersinar di tempat yang sulit diakses.



**Siapakah yang  
Akan Kita Dukung?**

Program ini secara langsung memberikan manfaat bagi:

- **2.200 Siswa di Sekolah Tanpa Listrik**
- **217 Guru di 24 Sekolah Tanpa Listrik**
- **10 volunteer dari SMK 5 Waingapu (Jurusan Teknik Elektro) – Meningkatkan keterampilan teknis mereka dan menumbuhkan rasa tanggung jawab sosial serta kesadaran akan solusi energi terbarukan.**
- **2.200 Siswa di Sekolah yang Membutuhkan – Mempromosikan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat untuk meningkatkan kesehatan dan kesejahteraan secara menyeluruh melalui pendidikan kebersihan dan akses ke sumber daya penting.**



# Community Engagement



## PENDUDUK LOKAL

Actively involving students' parents in the **Light Up the Future** program ensures that they are not just recipients of aid but also empowered to sustain and maximize the program's benefits independently. This participatory approach fosters a long-term impact on education and enhances the overall quality of life in East Sumba, creating a more resilient and self-sufficient community.



Actively involving volunteers in the preparation and implementation of the **Light Up the Future** program plays a crucial role in its success. Volunteers assist in educating students and communities about renewable energy, Clean and Healthy Living Behavior, and balanced nutrition. Additionally, they support program documentation and reporting to ensure that the impact can be effectively monitored and improved when necessary.

## VOLUNTEER





## Dampak Program di Luar Sekolah

Dampak dari program tidak hanya dirasakan oleh siswa di sekolah, tetapi juga membawa perubahan positif bagi keluarga mereka. Lampu tenaga surya yang diberikan memungkinkan siswa untuk belajar lebih lama di rumah tanpa harus mengandalkan lampu minyak yang berbahaya dan mahal. Dengan adanya penerangan yang lebih baik, orang tua juga dapat memanfaatkannya untuk aktivitas di rumah pada malam hari, seperti memasak, mengambil air atau penerangan ke sanitasi, yang pada akhirnya meningkatkan kenyamanan dan keamanan keluarga.

Selain itu, kampanye Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) yang diterapkan di sekolah juga membawa manfaat langsung bagi keluarga siswa. Anak-anak yang terbiasa menerapkan kebiasaan mencuci tangan dengan sabun, menjaga kebersihan, dan mengonsumsi makanan bergizi akan membawa kebiasaan baik ini ke rumah, sehingga kesadaran kesehatan keluarga meningkat. Hal ini diharapkan dapat berkontribusi pada penurunan angka penyakit menular, seperti diare dan ISPA, yang selama ini menjadi penyebab utama absensi siswa di sekolah.

Dengan demikian, program ini tidak hanya bertujuan untuk meningkatkan kualitas pendidikan di sekolah, tetapi juga menciptakan dampak sosial dan ekonomi yang lebih luas bagi keluarga dan komunitas di Sumba Timur, memastikan bahwa perubahan yang terjadi bersifat berkelanjutan dan berdampak jangka panjang.

# Usulan Anggaran

Kami berkomitmen untuk mengelola dana secara transparan dan akuntabilitas, memastikan bahwa setiap kontribusi dialokasikan secara efektif. Anggaran terperinci disiapkan untuk memberikan perincian yang jelas mengenai penggunaan dana pada setiap tahap proyek, memperkuat kepercayaan dan memaksimalkan dampak.

<b>Pengadaan Lampu Solar Buddy</b> <b>Rp 28,794.000</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Impor SolarBuddy : Australia - Surabaya - Sumba</li><li>• Pembangunan gudang penyimpanan berukuran 16sqm</li><li>• Perakitan lampu bertenaga surya bersama volunteer 10 orang</li></ul>	<b>Kampanye PHBS</b> <b>Rp.24.450,000</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2200 paket, sabun cuci tangan, sikat gigi dan pasta gigi</li><li>• Cetak 144 poster media kampanye ukuran A2</li><li>• Paket benih sayuran</li></ul>
<b>Pendistribusian Lampu Solar Buddy</b> <b>Rp 75.460,000</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Survei, koordinasi dengan pemerintah &amp; 24 sekolah</li><li>• Pembuatan aplikasi online stok dan pendistribusian</li><li>• Pendistribusian SolarBuddy ke 10 kecamatan</li><li>• Dokumentasi pendistribusian SolarBuddy</li><li>• Edukasi penggunaan dan perawatan SolarBuddy</li></ul>	<b>Operasional Proyek</b> <b>Rp.34.800,000</b>
<b>TOTAL BUDGET</b> <b>Rp.163.504,000</b>	

# BENEFIT KERJASAMA



## ★ Keselarasan dengan Agenda Pembangunan Nasional & SDGs

- Bermitra dalam program ini tidak hanya memenuhi tanggung jawab sosial perusahaan tetapi juga berkontribusi pada upaya global dalam membangun masa depan yang lebih baik.
- Menyediakan akses penerangan bagi siswa dan guru di daerah yang kurang terlayani, sehingga meningkatkan kualitas pendidikan.
- Mengurangi ketergantungan pada lampu minyak tanah yang berbahaya dan merusak lingkungan.
- Mendukung solusi energi terbarukan dan mempromosikan keberlanjutan.

## ★ Branding & Citra Positif

- Nama/logo perusahaan atau individu Anda akan ditampilkan dalam materi promosi, laporan, dan liputan media sosial dari inisiatif tersebut.
- Perkuat reputasi Anda sebagai organisasi yang menghargai pendidikan, keberlanjutan, dan kesejahteraan sosial.
- Dapatkan eksposur dan visibilitas media melalui publikasi yang terkait dengan proyek, yang meningkatkan pengenalan dan kredibilitas merek.

## ★ Insentif & Pengakuan Pajak

- Potensi manfaat pajak untuk kontribusi finansial atau dalam bentuk barang.
- Dapatkan sertifikat penghargaan dan laporan penggunaan donasi resmi, yang menjamin transparansi penuh.

## ★ Peluang Kolaborasi & Jaringan

- Berinteraksi dengan LSM, komunitas lokal, dan lembaga pemerintah dalam inisiatif sosial yang lebih luas.
- Membangun hubungan strategis dengan para pemangku kepentingan dalam pendidikan, energi terbarukan, dan kesejahteraan sosial.

# Mitra Kawan Baik

Semua kerja keras kita tidak akan menghasilkan dampak seperti sekarang ini jika kita tidak mendapatkan cinta dan dukungan dari mitra kita.

## Donor



## Mitra



## Supporter



# Tujuan Pembangunan Berkelanjutan



Terangi Masa Depan secara keseluruhan memberikan kontribusi signifikan pada pencapaian SDGs, dengan fokus pada Pengentasan Kemiskinan, Kesehatan yang baik, Pendidikan yang inklusif, Kesetaraan gender, dan Kemitraan yang efektif.



Program ini berkontribusi pada pengentasan kemiskinan dengan meningkatkan kualitas pendidikan dan akses energi. Pendidikan yang lebih baik memberikan peluang ekonomi yang lebih baik bagi siswa, meningkatkan taraf ekonomi keluarga.



Program pemberian SolarBuddy, menggantikan lampu minyak yang berisiko bagi kesehatan, selain itu pengadaan kebun komunal sekolah dan edukasi PHBS merupakan langkah strategis dalam mencapai tujuan Kesehatan yang Baik. Program ini akan menjadi investasi jangka panjang bagi kesehatan dan kesejahteraan generasi mendatang.



Program ini mendukung akses pendidikan inklusif di daerah terpencil, mengurangi kesenjangan, meningkatkan kualitas pembelajaran dengan penerangan yang baik dapat memaksimalkan pengembangan potensi generasi masa depan



Promosi penggunaan energi terbarukan (energi surya) sebagai solusi penerangan ramah lingkungan dan berkelanjutan berkontribusi mengurangi ketergantungan pada sumber energi mahal dan polutif. mendukung transisi ke energi bersih dan mengurangi emisi gas rumah kaca.



Pemberian lampu SolarBuddy kepada siswa di sekolah pedesaan merupakan langkah kecil namun signifikan dalam mencapai tujuan Climate Action. Program ini tidak hanya memberikan manfaat bagi siswa & masyarakat, tetapi juga berkontribusi pada upaya mengurangi dampak perubahan iklim.



Melibatkan masyarakat dalam perawatan dan pemeliharaan lampu, program ini menciptakan rasa kepemilikan dan memastikan keberlanjutannya. Kemitraan dengan pemerintah daerah, organisasi lokal, dan pihak swasta juga penting untuk keberlanjutan pendanaan dan dukungan program.

# BANTU MEREKA MENJADI LEBIH SEHAT DAN CERDAS!

Anda dapat memberikan dampak pada proyek ini; kontribusi Anda adalah komitmen Anda untuk mendukung kami dalam penyediaan akses pendidikan dan kesehatan dasar untuk komunitas yang membutuhkan.



YAYASAN KAWAN BAIK INDONESIA  
Jl. Kutat Lestari Gg. Amintasari no.5  
Sanur, Kec. Denpasar Selatan 80228

<https://kawanbaikindonesia.org/>  
[info@kawanbaikindonesia.org](mailto:info@kawanbaikindonesia.org)

Informasi Lebih Lanjut  
tentang proyek ini, pindai di sini:

