



# SERTIFIKAT

**NUSANTARA CSR AWARDS 2026  
BERDASARKAN METODOLOGI LA TOFI ESG RATING**

DIBERIKAN KEPADA

**PT PLN (PERSERO)  
UNIT INDUK DISTRIBUSI LAMPUNG**

PROGRAM

**PENANAMAN MANGROVE**

KATEGORI

**TRANSISI & ADAPTASI KRISIS**

MENDAPATKAN

**PLATINUM ALIGNMENT 89,60**

DENGAN SKOR 89,60, POSISI PT PLN (PERSERO) UNIT INDUK DISTRIBUSI LAMPUNG  
BERADA DI **KUADRAN ESG: RISK HIGH – ACTION HIGH (LEADER QUADRANT)**

SARAN PERBAIKAN

- 1. PENGUATAN MONITORING DAMPAK JANGKA PANJANG**
- 2. PENGUATAN INDIKATOR KUANTITATIF UNTUK RISIKO IKLIM**
- 3. PENGUATAN KAPASITAS KELEMBAGAAN MASYARAKAT**
- 4. PENGEMBANGAN MODEL EKONOMI BERBASIS MANGROVE**

SERTIFIKAT DENGAN 2 HALAMAN LAMPIRAN INI DIKELUARKAN DI  
JAKARTA, 8 APRIL 2026



**LA TOFI**

FOUNDER & CHAIRMAN LA TOFI SCHOOL OF SOCIAL RESPONSIBILITY /  
PRINCIPAL ASSESSOR LA TOFI ESG RATING

PREDIKAT: **85–100 PLATINUM ALIGNMENT, 70–84 GOLD ALIGNMENT, 55–69 SILVER ALIGNMENT,  
0–54 BRONZE ALIGNMENT**

REVIEW AKHIR OLEH TIM ASSESSOR LA TOFI ESG RATING:  
**IBNU HAMAD, MILLY MILDAWATI, ARIS DARMONO, DINDIN KOMARUDIN,  
ALBERT REBONG, FARID SINGGIH**

[LATOFI.COM](http://LATOFI.COM) | [NUSANTARACSRAWARDS.COM](http://NUSANTARACSRAWARDS.COM)



## Lampiran 1



### PENILAIAN NUSANTARA CSR AWARDS 2026

#### ATAS PROGRAM PENANAMAN MANGROVE

#### OLEH PT PLN (PERSERO) UNIT INDUK DISTRIBUSI LAMPUNG

#### BERDASARKAN METODOLOGI LA TOFI ESG RATING MEMPEROLEH PREDIKAT PLATINUM ALIGNMENT

##### Metodologi La Tofi ESG Rating

Pilar	Nilai	Bobot	Skor Terbobot
LRMI (Local Risk Mapping Index)	100.0	20%	20.00
RSAI (Risk-Strategy Alignment Index)	100.0	25%	25.00
AMS (Action Mitigation Score)	80.0	35%	28.00
FVS (Field Verification Score)	83.0	20%	16.60
<b>TOTAL</b>		<b>100%</b>	<b>89.60</b>

- **LRMI (100)** → Pemetaan risiko sangat akurat; seluruh risiko lokal signifikan yang menjadi latar belakang program berhasil diidentifikasi dan dijadikan dasar analisis program.
- **RSAI (100)** → Seluruh risiko signifikan telah masuk ke dalam desain strategi program, baik melalui penanaman mangrove, pemeliharaan, pelibatan masyarakat, maupun penguatan kolaborasi multipihak.
- **AMS (80)** → Mitigasi tergolong kuat; program menunjukkan hasil nyata dalam pemulihan ekosistem, pengurangan erosi, dan penguatan kapasitas masyarakat, meskipun skala dan sistem keberlanjutan jangka panjang masih dapat diperluas.
- **FVS (83)** → Verifikasi lapangan melalui desk review menunjukkan bukti implementasi dan dampak awal yang cukup kuat, terutama pada pemulihan mangrove, penurunan erosi, dan partisipasi stakeholder.

Dengan skor **89,60**, posisi PT PLN (PERSERO) UNIT INDUK DISTRIBUSI LAMPUNG berada di **Kuadran ESG: Risk High – Action High (Leader Quadrant)**.

**Mengapa Risk High?** - Program ini berada di kawasan pesisir Teluk Pesawaran yang memiliki eksposur tinggi terhadap risiko ekologis dan sosial, terutama degradasi mangrove, erosi pesisir, banjir rob, serta kerentanan kapasitas masyarakat dalam menjaga ekosistem pantai. Seluruh risiko tersebut bersifat material karena berdampak langsung pada stabilitas lingkungan, perlindungan wilayah pesisir, dan keberlanjutan kehidupan masyarakat setempat.

**Mengapa Action High?** - Program ini berhasil menjawab risiko signifikan melalui aksi mitigasi yang nyata dan relevan, yaitu penanaman 15.000 mangrove, pemeliharaan kawasan, pembentukan kelompok masyarakat peduli mangrove, serta kolaborasi aktif dengan Korps Marinir, pemerintah daerah, dan masyarakat pesisir. Seluruh intervensi menunjukkan konsistensi antara risiko, strategi, aksi lapangan, dan bukti dampak awal yang dapat diamati.

### KOEFISIEN GAP

**PT PLN (Persero) Unit Induk Distribusi Lampung** meraih skor akhir 89,60 (Platinum), maka:

$$\text{Gap} = 1 - 0,896 = 0,104$$

Artinya, program ini masih memiliki gap sebesar 0,10 (10,4%) menuju kondisi ideal 100%. Gap ini tergolong kecil, yang menunjukkan bahwa program telah memiliki tingkat keselarasan yang sangat tinggi antara pemetaan risiko lokal, strategi intervensi, kualitas aksi mitigasi, dan bukti implementasi lapangan. Untuk mendekati tingkat kesempurnaan, program perlu memperkuat pengukuran dampak jangka panjang, memperluas indikator hasil yang lebih kuantitatif, dan meningkatkan desain keberlanjutan ekonomi serta kelembagaan pasca intervensi awal.

### SARAN PERBAIKAN

- 1. Penguatan Monitoring Dampak Jangka Panjang.** Program perlu menambahkan sistem monitoring longitudinal yang lebih kuat, misalnya pengukuran tahunan terhadap tingkat kelangsungan hidup mangrove, perubahan garis pantai, kualitas air, dan frekuensi banjir rob. Dengan begitu, manfaat ekologis program tidak hanya terlihat sebagai hasil awal, tetapi juga dapat dibuktikan secara lebih kuat dalam horizon 2–5 tahun.
- 2. Penguatan Indikator Kuantitatif untuk Risiko Iklim.** Risiko banjir rob dan perubahan iklim sudah direspons oleh program, namun bukti kuantitatif dampaknya masih perlu diperdalam. Program sebaiknya menyusun indikator yang lebih spesifik seperti penurunan luas area terdampak rob, pengurangan kerusakan pesisir, atau peningkatan kapasitas perlindungan alami kawasan pasca restorasi mangrove.
- 3. Penguatan Kapasitas Kelembagaan Masyarakat.** Keterlibatan masyarakat sudah baik, tetapi perlu ditingkatkan menjadi model kelembagaan lokal yang lebih permanen dan mandiri. Misalnya melalui pelatihan teknis berkala, sistem kader lingkungan pesisir, pembagian peran kelembagaan yang jelas, dan integrasi kelompok peduli mangrove ke dalam dukungan desa atau pemerintah daerah.
- 4. Pengembangan Model Ekonomi Berbasis Mangrove.** Agar keberlanjutan program lebih kuat, potensi ekonomi seperti ekowisata mangrove, produk olahan mangrove, dan edukasi lingkungan perlu didorong menjadi model usaha masyarakat yang terstruktur. Ini penting agar manfaat program tidak berhenti pada fungsi ekologis, tetapi juga berkembang menjadi insentif ekonomi yang menjaga komitmen masyarakat terhadap konservasi.

Dengan hasil ini, **PT PLN (Persero) Unit Induk Distribusi Lampung** mendapat pengakuan sebagai **Platinum Alignment - Leader Quadrant** dalam La Tofi ESG Rating 2026.

PEMERINGKATAN BERDASARKAN METODOLOGI, OLEH:



**FARID SINGGIH**  
ASSESSOR LA TOFI ESG RATING