



**CORPORATE ECONOMIC  
PROTECTION INDEX**

# SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

**PT PLN NUSANTARA POWER SERVICES  
UNIT PLTU SUGE BELITUNG**

PROGRAM

**PEGANTUNGAN UNGGUL SEHAT SEJAHTERA**

MENDAPATKAN

**CHAMPION CANDIDATE 2,59**

NILAI TERSEBUT MENGGAMBARAKAN BAHWA RP 1 INVESTASI PROGRAM CSR MAMPU  
MELINDUNGI SEKITAR RP 2,59 NILAI EKONOMI YANG BERADA DALAM EKSPOSUR  
RISIKO OPERASIONAL PERUSAHAAN.

PENILAIAN BERDASARKAN

**RISK MITIGATION EFFECTIVENESS (RME) 86,84%**  
**ECONOMIC PROTECTION VALUE (EPV) RP 3.199.662.048**  
**TOTAL INVESTASI PROGRAM RP 1.235.000.000**

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



**LA TOFI**

PRINCIPAL ASSESSOR LA TOFI ESG RATING

KATEGORI: **CEPI  $\geq$  2.50** — CHAMPION CANDIDATE, **CEPI 1.50 – 2.49** — PLATINUM PERFORMANCE,  
**CEPI 1.00 – 1.49** — QUALIFIED PROTECTION, **CEPI  $<$  1.00** — IMPROVEMENT NEEDED

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



## Lampiran 1



### PENILAIAN TEKNIS CEPI (CORPORATE ECONOMIC PROTECTION INDEX)

#### ATAS PROGRAM PEGANTUNGAN UNGGUL SEHAT SEJAHTERA

#### OLEH PT PLN NUSANTARA POWER SERVICES UNIT PLTU SUGE BELITUNG

BERDASARKAN METODOLOGI LA TOFI ESG RATING MEMPEROLEH PREDIKAT  
**CHAMPION CANDIDATE**

#### Ringkasan Analisis Risiko dan Financial Risk Exposure (FRE)

No	Risiko	P×I	Risk Weight	V (Rp)	FRE Baseline	SEF	PIF	FRE Adjusted
1	Ketidakstabilan pendapatan masyarakat pesisir	20	0.80	5.500.000.000	4.400.000.000	30%	75%	990.000.000
2	Keterbatasan lapangan kerja & skill gap	20	0.80	4.500.000.000	3.600.000.000	30%	70%	756.000.000
3	Keterbatasan akses layanan kesehatan	16	0.64	3.800.000.000	2.432.000.000	30%	65%	474.240.000
4	Pengelolaan sampah & limbah tidak optimal	12	0.48	3.200.000.000	1.536.000.000	30%	60%	276.480.000
5	Risiko Penurunan Social License to Operate (SLO)	12	0.48	6.000.000.000	4.800.000.000	30%	80%	1.152.000.000

#### **FRE Baseline: Rp 16.768.000.000**

Eksposur risiko ekonomi unit operasi apabila program tidak ada.

#### **FRE Adjusted: Rp 3.648.720.000**

Bagian risiko yang berada dalam cakupan program dan dapat dipengaruhi intervensi program.



## Lampiran 2



### **HASIL PERHITUNGAN NILAI PERLINDUNGAN EKONOMI**

#### **Risk Mitigation Effectiveness (RME)**

AMS = 87,4

FVS = 86

**RME = 86,84%**

#### **Economic Protection Value (EPV)**

EPV = FRE Adjusted × RME

**EPV = Rp 3.199.662.048**

**Total Investasi Program Rp 1.235.000.000**

**Corporate Economic Protection Index (CEPI) = 2,59**

### **INTERPRETASI STRATEGIS CEPI**

Nilai CEPI sebesar 2,59 menempatkan program dalam kategori Champion Candidate, yang menunjukkan bahwa program telah berfungsi sangat efektif sebagai instrumen mitigasi risiko berbasis sosial, ekonomi, kesehatan, dan lingkungan pada unit operasi perusahaan. Secara ekonomi, setiap Rp1 investasi program mampu melindungi sekitar Rp2,59 nilai ekonomi perusahaan, mencerminkan efisiensi tinggi dalam perlindungan nilai.

Program ini secara signifikan mengurangi tekanan risiko yang berkaitan dengan ketidakstabilan ekonomi masyarakat pesisir, keterbatasan akses kerja dan peningkatan kapasitas SDM, rendahnya akses layanan kesehatan, pengelolaan limbah berbasis komunitas, serta potensi penurunan Social License to Operate (SLO) yang berpengaruh langsung terhadap keberlanjutan operasional perusahaan.

Melalui pendekatan terpadu yang mencakup pemberdayaan ekonomi berbasis perikanan dan UMKM, penguatan kapasitas masyarakat melalui pelatihan dan sertifikasi, peningkatan kualitas kesehatan lingkungan, serta pengelolaan sampah berbasis komunitas, program tidak hanya meningkatkan kesejahteraan masyarakat tetapi juga memperkuat stabilitas sosial wilayah operasi. Dampak ini secara langsung berkontribusi pada perlindungan nilai ekonomi perusahaan dalam jangka panjang dan memperkuat legitimasi operasional perusahaan di tingkat lokal.

PERHITUNGAN CEPI DIKERJAKAN OLEH:

**FARID SINGGIH**

ASSESSOR LA TOFI ESG RATING