



**CORPORATE ECONOMIC
PROTECTION INDEX**

SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA
**PT PLN (PERSERO)
UNIT INDUK PEMBANGUNAN
SUMATERA BAGIAN TENGAH**

PROGRAM
**KAMPUNG JAMUR:
TRANSFORMASI POTENSI JAMUR TIRAM UNTUK
KESEJAHTERAAN MASYARAKAT**

MENDAPATKAN
CHAMPION CANDIDATE 2,62
NILAI TERSEBUT MENGGAMBARAKAN BAHWA RP 1 INVESTASI PROGRAM CSR MAMPU
MELINDUNGI SEKITAR RP 2,62 NILAI EKONOMI YANG BERADA DALAM EKSPOSUR
RISIKO OPERASIONAL PERUSAHAAN.

PENILAIAN BERDASARKAN
**RISK MITIGATION EFFECTIVENESS (RME) 89,5%
ECONOMIC PROTECTION VALUE (EPV) RP 1.727.208.000
TOTAL INVESTASI PROGRAM RP 658.550.000**

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 | NUSANTARACSRAWARDS.COM



Lampiran 1



CORPORATE ECONOMIC
PROTECTION INDEX

PENILAIAN TEKNIS CEPI (CORPORATE ECONOMIC PROTECTION INDEX)

ATAS PROGRAM
KAMPUNG JAMUR:
TRANSFORMASI POTENSI JAMUR TIRAM UNTUK KESEJAHTERAAN MASYARAKAT

OLEH
PT PLN (PERSERO) UNIT INDUK PEMBANGUNAN SUMATERA BAGIAN TENGAH

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	Keterbatasan akses ekonomi produktif	25	1.00	2.400.000.000	1.920.000.000	40%	80%	614.400.000
2	Rendahnya kapasitas SDM (skill gap)	16	0.64	1.950.000.000	1.560.000.000	40%	75%	468.000.000
3	Keterbatasan infrastruktur produksi	12	0.48	1.600.000.000	1.024.000.000	40%	80%	327.680.000
4	Pengangguran / underemployment	16	0.64	1.300.000.000	624.000.000	40%	70%	174.720.000
5	Risiko reputasi perusahaan akibat rendahnya dampak sosial di wilayah operasi	12	0.48	2.400.000.000	1.152.000.000	40%	75%	345.600.000

FRE Baseline: Rp 6.280.000.000

Eksposur risiko ekonomi unit operasi apabila program tidak ada.

FRE Adjusted: Rp 1.930.400.000

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



Lampiran 2



HASIL PERHITUNGAN NILAI PERLINDUNGAN EKONOMI

Risk Mitigation Effectiveness (RME)

AMS = 88

FVS = 91

RME = 89,5%

Economic Protection Value (EPV)

EPV = FRE Adjusted × RME

EPV = Rp 1.727.208.000

Total Investasi Program Rp 658.550.000

Corporate Economic Protection Index (CEPI) = 2,62

INTERPRETASI STRATEGIS CEPI

Nilai CEPI sebesar 2,62 menempatkan program ini dalam kategori Champion Candidate, yang menunjukkan bahwa Program Kampung Jamur telah berfungsi sangat efektif sebagai instrumen mitigasi risiko operasional perusahaan. Secara ekonomi, setiap Rp 1 investasi CSR mampu melindungi sekitar Rp 2,62 nilai ekonomi yang berada dalam eksposur risiko perusahaan.

Program ini secara langsung mengurangi tekanan risiko sosial-ekonomi di wilayah operasi, khususnya terkait keterbatasan akses ekonomi produktif, rendahnya kapasitas SDM, pengangguran, serta potensi gangguan reputasi perusahaan akibat rendahnya dampak sosial. Dengan mengembangkan model usaha berbasis budidaya jamur tiram, program menciptakan sumber pendapatan baru, memperkuat kapasitas produksi masyarakat, serta mendorong terbentuknya ekosistem ekonomi lokal yang lebih resilien.

Dampak tersebut tidak hanya meningkatkan kesejahteraan masyarakat, tetapi juga berkontribusi pada stabilitas sosial wilayah operasi dan penguatan Social License to Operate (SLO) perusahaan. Dalam perspektif strategis, program ini telah bertransformasi dari sekadar inisiatif CSR menjadi instrumen perlindungan nilai ekonomi perusahaan yang terukur, sistematis, dan berkelanjutan.

PERHITUNGAN CEPI DIKERJAKAN OLEH:

FARID SINGGIH

ASSESSOR LA TOFI ESG RATING