



**CORPORATE ECONOMIC
PROTECTION INDEX**

SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

**PT ANTAREJA MAHADA MAKMUR
JOBSITE PT VALE INDONESIA**

PROGRAM

MITRA MAHALONA:

**MODEL KEMITRAAN USAHA LOKAL DALAM MEMBANGUN
KETAHANAN EKONOMI MASYARAKAT DESA MAHALONA**

MENDAPATKAN

CHAMPION CANDIDATE - ZERO COST, HIGH IMPACT PROGRAM

NILAI TERSEBUT MENGGAMBARAKAN BAHWA RP 0 INVESTASI PROGRAM CSR MAMPU
MELINDUNGI SEKITAR RP 3.383.366.400 NILAI EKONOMI YANG BERADA DALAM
EKSPOSUR RISIKO OPERASIONAL PERUSAHAAN.

PENILAIAN BERDASARKAN

**RISK MITIGATION EFFECTIVENESS (RME) 90,60%
ECONOMIC PROTECTION VALUE (EPV) RP 3.383.366.400
TOTAL INVESTASI PROGRAM RP 0**

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
MITRA MAHALONA:
**MODEL KEMITRAAN USAHA LOKAL DALAM MEMBANGUN KETAHANAN EKONOMI
MASYARAKAT DESA MAHALONA**

OLEH
PT ANTAREJA MAHADA MAKMUR JOBSITE PT VALE INDONESIA

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	Keterisolasian ekonomi masyarakat	20	0.80	2.500.000.000	2.000.000.000	40%	85%	680.000.000
2	Ketidakharmonisan hubungan perusahaan-masyarakat	20	0.80	3.000.000.000	2.400.000.000	40%	90%	864.000.000
3	Keterbatasan fasilitas mess/camp operasional	25	1.00	2.000.000.000	2.000.000.000	40%	70%	560.000.000
4	Risiko reputasi perusahaan	12	0.48	3.500.000.000	1.680.000.000	40%	75%	504.000.000
5	Konflik sosial & gangguan operasional	20	0.80	4.000.000.000	3.200.000.000	40%	88%	1.126.400.000

FRE Baseline: Rp 11.280.000.000

Eksposur risiko ekonomi unit operasi apabila program tidak ada.

FRE Adjusted: Rp 3.734.400.000

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



Lampiran 2



HASIL PERHITUNGAN NILAI PERLINDUNGAN EKONOMI

Risk Mitigation Effectiveness (RME)

AMS = 91

FVS = 90

RME = 90,60%

Economic Protection Value (EPV)

EPV = FRE Adjusted × RME

EPV = Rp 3.383.366.400

Total Investasi Program Rp 0

Corporate Economic Protection Index (CEPI) = ZERO COST, HIGH IMPACT PROGRAM

INTERPRETASI STRATEGIS CEPI

Program MITRA MAHALONA menunjukkan bahwa perlindungan nilai ekonomi perusahaan dapat dicapai secara optimal tanpa tambahan investasi finansial langsung, melalui desain intervensi yang tepat dan integrasi kuat dengan kebutuhan operasional perusahaan. Dengan menghasilkan perlindungan nilai ekonomi sebesar Rp 3,38 miliar, program ini mencerminkan tingkat efektivitas mitigasi risiko yang sangat tinggi, khususnya pada risiko sosial-operasional yang material.

Risiko utama yang berhasil ditekan mencakup keterisolasian ekonomi masyarakat, ketidakharmonisan hubungan perusahaan dengan masyarakat, keterbatasan dukungan operasional lokal, serta potensi konflik sosial yang dapat mengganggu keberlanjutan operasi. Dalam konteks wilayah operasional tambang, risiko-risiko tersebut memiliki dampak langsung terhadap stabilitas operasional dan keberlanjutan bisnis.

Melalui pendekatan kemitraan usaha lokal, pemanfaatan rumah warga sebagai fasilitas operasional, serta penguatan ekonomi masyarakat berbasis kebutuhan perusahaan, program ini mampu menciptakan hubungan yang saling menguntungkan antara perusahaan dan masyarakat. Intervensi ini tidak hanya meningkatkan kesejahteraan ekonomi lokal, tetapi juga memperkuat social licence to operate perusahaan secara berkelanjutan.

Secara strategis, program ini merepresentasikan transformasi CSR dari pendekatan berbasis biaya menjadi mekanisme perlindungan nilai ekonomi perusahaan. Program MITRA MAHALONA menjadi contoh nyata bahwa keberhasilan ESG tidak ditentukan oleh besaran investasi, melainkan oleh ketepatan dalam membaca risiko dan merancang aksi yang relevan serta berdampak langsung terhadap stabilitas bisnis.

PERHITUNGAN CEPI DIKERJAKAN OLEH:

FARID SINGGIH

ASSESSOR LA TOFI ESG RATING