



**CORPORATE ECONOMIC
PROTECTION INDEX**

SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA
KPP MINING JOBSITE RANT

PROGRAM
SIGAP (SIAPKAN GENERASI AHLI PRODUKTIF)

CERITA PERUBAHAN

DULU, LULUSAN DAN CALON TENAGA KERJA LOKAL DI SEKITAR KPP MINING JOBSITE RANT BELUM SEPENUHNYA MEMENUHI STANDAR INDUSTRI PERTAMBANGAN. TINGKAT KELULUSAN REKRUTMEN TENAGA KERJA LOKAL BARU MENCAPAI 41%, DIPENGARUHI KESENJANGAN KOMPETENSI TEKNIS, KESIAPAN FISIK, KARAKTER, DAN BUDAYA KERJA. PENDIDIKAN VOKASI JUGA BELUM SELARAS DENGAN KEBUTUHAN INDUSTRI SEHINGGA PELUANG KERJA BELUM DIMANFAATKAN SECARA OPTIMAL.

KINI, MELALUI SIGAP – SIAPKAN GENERASI AHLI PRODUKTIF, PERUSAHAAN MEMBANGUN EKOSISTEM VOKASI YANG MENGHUBUNGKAN SEKOLAH DENGAN DUNIA KERJA. PROGRAM MEMPERKUAT KOMPETENSI SISWA DAN GURU MELALUI KELAS OPERATOR DAN MEKANIK, TRAINING OF TRAINERS, PELATIHAN TEKNIS, CHARACTER BUILDING, MEDICAL CHECK-UP, KEWIRAUSAHAAN, SERTA PEMBELAJARAN BERBASIS PRAKTIK DAN KEBUTUHAN INDUSTRI.

MAKNA, SIGAP MEMBUKTIKAN BAHWA INVESTASI SOSIAL DAPAT MEMBANGUN KESIAPAN TENAGA KERJA SEJAK DARI SEKOLAH. KETIKA KOMPETENSI LOKAL MENINGKAT DAN PENDIDIKAN SEMAKIN RELEVAN DENGAN INDUSTRI, PELUANG KERJA BERTAMBAH, HUBUNGAN PERUSAHAAN DENGAN MASYARAKAT SEMAKIN KUAT, SERTA RISIKO SOSIAL TERHADAP OPERASI BERKURANG. PADA AKHIRNYA, KESIAPAN SUMBER DAYA MANUSIA MENJADI FONDASI PERLINDUNGAN NILAI EKONOMI PERUSAHAAN DAN KEBERLANJUTAN OPERASIONAL.

MENDAPATKAN

CHAMPION CANDIDATE 2,72

NILAI TERSEBUT MENGGAMBARAKAN BAHWA RP 1 INVESTASI PROGRAM CSR MAMPU MELINDUNGI SEKITAR RP 2,72 NILAI EKONOMI YANG BERADA DALAM EKSPOSUR RISIKO OPERASIONAL PERUSAHAAN.

PENILAIAN BERDASARKAN

**RISK MITIGATION EFFECTIVENESS (RME) 84,10%
ECONOMIC PROTECTION VALUE (EPV) RP 168.738.240**

SERTIFIKAT DENGAN 2 HALAMAN LAMPIRAN INI DIKELUARKAN DI
JAKARTA, 29 JULI 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

PENILAIAN TEKNIS CEPI (CORPORATE ECONOMIC PROTECTION INDEX)

ATAS PROGRAM SIGAP (SIAPKAN GENERASI AHLI PRODUKTIF)

OLEH KPP MINING JOBSITE RANT

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	Rendahnya kualitas dan kesiapan tenaga kerja lokal	25	100	300.000.000	300.000.000	33%	70%	69.300.000
2	Kesenjangan kompetensi pendidikan vokasi dengan kebutuhan	20	80	250.000.000	200.000.000	33%	75%	49.500.000
3	Rendahnya penyerapan tenaga kerja lokal	20	80	250.000.000	200.000.000	33%	55%	36.300.000
4	Lemahnya kapasitas institusi pendidikan vokasi	16	64	150.000.000	96.000.000	33%	75%	23.760.000
5	Risiko Penurunan Social License to Operate (SLO)	12	48	550.000.000	264.000.000	33%	25%	21.780.000

FRE Baseline: Rp 1.060.000.000

Eksposur risiko ekonomi unit operasi apabila program tidak ada.

FRE Adjusted: Rp 200.640.000

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

HASIL PERHITUNGAN NILAI PERLINDUNGAN EKONOMI

Risk Mitigation Effectiveness (RME)

AMS = 88,2

FVS = 80

RME = 84,10%

Economic Protection Value (EPV)

EPV = FRE Adjusted × RME

EPV = Rp 168.738.240

Corporate Economic Protection Index (CEPI) = 2,72

INTERPRETASI STRATEGIS CEPI

Nilai CEPI sebesar 2,72 menempatkan Program SIGAP – Siapkan Generasi Ahli Produktif dalam kategori Champion Candidate. Hasil ini menunjukkan bahwa program tidak hanya menghasilkan manfaat sosial dan pendidikan, tetapi telah berfungsi sebagai instrumen strategis mitigasi risiko dan perlindungan nilai ekonomi perusahaan.

Secara ekonomi, setiap Rp1 investasi program menghasilkan estimasi perlindungan sebesar Rp2,72 atas nilai ekonomi yang berada dalam eksposur risiko perusahaan. Dengan investasi sebesar Rp62 juta, Program SIGAP menghasilkan Economic Protection Value sebesar Rp168,74 juta.

Program ini memitigasi lima risiko strategis yang relevan terhadap ketahanan operasi KPP MINING Jobsite RANT, yaitu rendahnya kualitas dan kesiapan tenaga kerja lokal, kesenjangan kompetensi pendidikan vokasi dengan kebutuhan industri, rendahnya penyerapan tenaga kerja lokal, lemahnya kapasitas institusi pendidikan vokasi, serta risiko penurunan Social License to Operate. Seluruh risiko tersebut telah dinilai signifikan dalam pemetaan risiko lokal program.

Melalui kelas operator dan mekanik berbasis industri, penyelarasan kurikulum, penguatan kompetensi guru, Training of Trainers, pelatihan teknis, pengembangan karakter, Medical Check-Up, kewirausahaan, serta kolaborasi dengan mitra industri, SIGAP membangun kesiapan tenaga kerja lokal dari hulu. Program tidak hanya mempersiapkan peserta didik untuk memasuki dunia kerja, tetapi juga memperkuat kapasitas sekolah agar mampu menghasilkan sumber daya manusia yang semakin relevan dengan kebutuhan industri secara berkelanjutan.

Secara strategis, pendekatan ini mengubah posisi program dari sekadar intervensi pendidikan vokasi menjadi bagian dari arsitektur ketahanan operasi perusahaan. Peningkatan kualitas tenaga kerja lokal berpotensi mengurangi kesenjangan kompetensi, memperkuat pipeline sumber daya manusia, meningkatkan peluang penyerapan tenaga kerja lokal, serta memperkuat persepsi masyarakat terhadap manfaat keberadaan perusahaan.

Dengan demikian, nilai CEPI 2,72 – Champion Candidate menunjukkan bahwa Program SIGAP telah membangun hubungan yang kuat antara investasi sosial, mitigasi risiko, dan perlindungan nilai ekonomi. Semakin kuat program membuktikan outcome berupa peningkatan tingkat kelulusan rekrutmen, penyerapan kerja alumni, peningkatan kompetensi, dan penguatan Social License to Operate, semakin kuat pula posisi SIGAP sebagai model investasi sosial yang mendukung keberlanjutan dan ketahanan operasi KPP MINING Jobsite RANT.