



**CORPORATE ECONOMIC
PROTECTION INDEX**

SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

PT BRIDGESTONE TIRE INDONESIA

PROGRAM

**RISE (REFORESTATION, INNOVATION, AND SANGGABUANA
EMPOWERMENT)**

MENDAPATKAN

CHAMPION CANDIDATE 2,58

NILAI TERSEBUT MENGGAMBARAKAN BAHWA RP 1 INVESTASI PROGRAM CSR MAMPU
MELINDUNGI SEKITAR RP 2,58 NILAI EKONOMI YANG BERADA DALAM EKSPOSUR
RISIKO OPERASIONAL PERUSAHAAN.

PENILAIAN BERDASARKAN

**RISK MITIGATION EFFECTIVENESS (RME) 86%
ECONOMIC PROTECTION VALUE (EPV) RP 903.000.000
TOTAL INVESTASI PROGRAM RP 350.000.000**

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 | NUSANTARACSRWARDS.COM



Lampiran 1



PENILAIAN TEKNIS CEPI (CORPORATE ECONOMIC PROTECTION INDEX)

ATAS PROGRAM
RISE (REFORESTATION, INNOVATION, AND SANGGABUANA EMPOWERMENT)

OLEH
PT BRIDGESTONE TIRE 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	Degradasi tutupan hutan	20	0.80	1.100.000.000	880.000.000	60%	75%	396.000.000
2	Risiko longsor & erosi tanah	20	0.80	1.000.000.000	800.000.000	60%	75%	360.000.000
3	Ketergantungan ekonomi pada hutan	16	0.64	600.000.000	384.000.000	60%	70%	161.280.000
4	Fragmentasi habitat & jalur pakan satwa	12	0.48	550.000.000	264.000.000	60%	65%	102.960.000
5	Risiko reputasi perusahaan	12	0.48	550.000.000	264.000.000	60%	70%	110.880.000

FRE Baseline: Rp 2.592.000.000

Eksposur risiko ekonomi unit operasi apabila program tidak ada.

FRE Adjusted: Rp 1.050.000.000

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



Lampiran 2



HASIL PERHITUNGAN NILAI PERLINDUNGAN EKONOMI

Risk Mitigation Effectiveness (RME)

AMS = 85

FVS = 87

RME = 86%

Economic Protection Value (EPV)

EPV = FRE Adjusted × RME

EPV = Rp 903.000.000

Total Investasi Program Rp 350.000.000

Corporate Economic Protection Index (CEPI) = 2,58

INTERPRETASI STRATEGIS CEPI

Nilai CEPI sebesar 2,58 menempatkan program dalam kategori Champion Candidate, yang menunjukkan bahwa program telah berfungsi secara efektif sebagai instrumen mitigasi risiko berbasis lingkungan, sosial, dan reputasi di wilayah operasional perusahaan. Secara ekonomi, setiap Rp 1 investasi program mampu melindungi sekitar Rp 2,58 nilai ekonomi perusahaan, terutama yang berada dalam eksposur risiko degradasi ekosistem hutan, potensi longsor dan erosi tanah, ketergantungan ekonomi masyarakat terhadap sumber daya hutan, gangguan habitat satwa, serta tekanan reputasi perusahaan.

Program ini secara nyata menurunkan tekanan risiko yang sebelumnya muncul akibat penurunan kualitas tutupan hutan dan melemahnya fungsi ekologis kawasan, yang berpotensi memicu bencana longsor dan degradasi tanah. Di sisi lain, program juga mengurangi tekanan ekonomi masyarakat terhadap eksploitasi hutan, sekaligus memperbaiki konektivitas ekosistem melalui pengurangan fragmentasi habitat dan pemulihan jalur pakan satwa. Intervensi ini turut memperkuat posisi perusahaan dalam mengelola risiko reputasi yang berkaitan dengan isu lingkungan dan sosial.

Melalui pendekatan reforestasi berbasis konservasi yang terintegrasi dengan pemberdayaan ekonomi masyarakat serta kolaborasi multipihak, program tidak hanya menghasilkan perbaikan kondisi ekologis kawasan, tetapi juga menciptakan stabilitas sosial dan ketahanan ekonomi masyarakat di sekitar wilayah operasi. Dampak yang dihasilkan menunjukkan bahwa program ini berkontribusi secara signifikan terhadap perlindungan nilai ekonomi perusahaan dalam jangka panjang, sekaligus menegaskan bahwa implementasi CSR yang berbasis pada pendekatan risk-based ESG management mampu memberikan nilai strategis yang terukur bagi keberlanjutan perusahaan.

PERHITUNGAN CEPI DIKERJAKAN OLEH:

FARID SINGGIH

ASSESSOR LA TOFI ESG RATING