



**CORPORATE ECONOMIC
PROTECTION INDEX**

SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

**PT BANK RAKYAT INDONESIA
(PERSERO) TBK**

PROGRAM

YOK KITA GAS - GERAKAN KELOLA SAMPAH

MENDAPATKAN

CHAMPION CANDIDATE 2,69

NILAI TERSEBUT MENGGAMBARAKAN BAHWA RP 1 INVESTASI PROGRAM CSR MAMPU
MELINDUNGI SEKITAR RP 2,69 NILAI EKONOMI YANG BERADA DALAM EKSPOSUR
RISIKO OPERASIONAL PERUSAHAAN.

PENILAIAN BERDASARKAN

**RISK MITIGATION EFFECTIVENESS (RME) 90,5%
ECONOMIC PROTECTION VALUE (EPV) RP 45.395.234.400
TOTAL INVESTASI PROGRAM RP 16.882.199.900**

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



PENILAIAN TEKNIS CEPI (CORPORATE ECONOMIC PROTECTION INDEX)

ATAS PROGRAM YOK KITA GAS - GERAKAN KELOLA SAMPAH

OLEH PT BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO) TBK

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	Peningkatan volume sampah rumah tangga dan pasar tradisional	20	0.80	32.500.000.000	26.000.000.000	60%	85%	13.260.000.000
2	Keterbatasan sistem pengelolaan sampah terpadu di tingkat komunitas	20	0.80	29.700.000.000	23.760.000.000	60%	90%	12.830.400.000
3	Pencemaran lingkungan dan risiko kesehatan masyarakat akibat sampah	16	0.64	34.900.000.000	22.336.000.000	60%	80%	10.721.280.000
4	Rendahnya kesadaran masyarakat dalam pemilahan dan pengelolaan sampah	12	0.48	27.000.000.000	12.960.000.000	60%	90%	6.998.400.000
5	Risiko reputasi perusahaan terkait isu lingkungan	12	0.48	29.400.000.000	14.112.000.000	60%	75%	6.350.400.000

FRE Baseline: Rp 99.168.000.000

Eksposur risiko ekonomi unit operasi apabila program tidak ada.

FRE Adjusted: Rp 50.160.480.000

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 = 90,5%

Economic Protection Value (EPV)

EPV = FRE Adjusted x RME

EPV = Rp 45.395.234.400

Total Investasi Program Rp 16.882.199.900

Corporate Economic Protection Index (CEPI) = 2,69

INTERPRETASI STRATEGIS CEPI

Nilai CEPI sebesar 2,69 menempatkan Program Yok Kita GAS – Gerakan Kelola Sampah dalam kategori Champion Candidate, yang menunjukkan bahwa program ini telah berfungsi secara efektif sebagai instrumen mitigasi risiko ekonomi perusahaan. Secara ekonomi, setiap Rp1 investasi CSR mampu melindungi sekitar Rp2,69 nilai ekonomi perusahaan yang berada dalam eksposur risiko sosial, lingkungan, dan reputasi di wilayah operasionalnya.

Program ini berkontribusi dalam menurunkan potensi tekanan risiko yang muncul dari dinamika lingkungan perkotaan, khususnya terkait peningkatan volume sampah rumah tangga dan pasar tradisional, keterbatasan sistem pengelolaan sampah terpadu pada tingkat komunitas, serta potensi pencemaran lingkungan yang dapat berdampak pada kesehatan masyarakat. Selain itu, program ini juga membantu mengatasi rendahnya kesadaran masyarakat dalam pemilahan dan pengelolaan sampah, yang selama ini menjadi salah satu faktor utama dalam meningkatnya tekanan terhadap sistem pengelolaan lingkungan di wilayah perkotaan. Dalam konteks korporasi, intervensi tersebut juga berperan dalam mengurangi potensi risiko reputasi perusahaan yang dapat muncul akibat isu lingkungan di sekitar wilayah operasional.

Melalui pembangunan dan penguatan kelembagaan bank sampah komunitas, pengembangan sistem pengelolaan sampah terpadu berbasis masyarakat, serta edukasi berkelanjutan mengenai pemilahan sampah dan praktik ekonomi sirkular, program ini tidak hanya meningkatkan kualitas lingkungan tetapi juga membuka peluang ekonomi baru bagi masyarakat. Pengelolaan sampah yang sebelumnya menjadi sumber tekanan lingkungan dapat diubah menjadi sumber nilai ekonomi melalui pengolahan kompos, produk daur ulang, serta berbagai inisiatif ekonomi komunitas yang berbasis pada pemanfaatan limbah.

Secara strategis, dampak tersebut berkontribusi pada terciptanya stabilitas sosial di wilayah operasional perusahaan sekaligus memperkuat perlindungan nilai ekonomi perusahaan dalam jangka panjang. Dengan pendekatan mitigasi risiko yang terstruktur serta implementasi program yang konsisten di lapangan, Program Yok Kita GAS – Gerakan Kelola Sampah dapat dipandang sebagai salah satu contoh implementasi CSR yang efektif dalam kerangka risk-based sustainability management, di mana investasi sosial perusahaan tidak hanya menghasilkan manfaat bagi masyarakat dan lingkungan, tetapi juga berperan sebagai mekanisme perlindungan terhadap eksposur risiko ekonomi perusahaan.

PERHITUNGAN CEPI DIKERJAKAN OLEH:

FARID SINGGIH

ASSESSOR LA TOFI ESG RATING