

Kajian Emisi

Ringkasan inti:

Kajian emisi membantu organisasi menyusun angka emisi GRK yang rapi, dapat ditelusuri, dan siap dipakai untuk kebutuhan pelaporan internal maupun eksternal. Umumnya, kajian ini mencakup penetapan batas organisasi dan operasional, pengumpulan data aktivitas, perhitungan emisi, penyusunan laporan, dan penguatan bukti pendukung agar data siap ditinjau. Kerangka yang sering digunakan merujuk pada ISO 14064 untuk inventarisasi dan verifikasi, serta *GHG Protocol* sebagai rujukan yang banyak dipakai secara global untuk pelaporan korporasi dan rantai nilai.



Kajian Emisi

1. ISO 14064-1:2018

Regulation/Standard: ISO 14064-1:2018

Title (EN): *Greenhouse gases — Part 1: Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and removals*

Judul (ID ringkas): Kuantifikasi & pelaporan emisi/serapan GRK tingkat organisasi

Date (edition year): 2018

Summary:

Dokumen ini menetapkan prinsip dan persyaratan pada tingkat organisasi untuk kuantifikasi dan pelaporan emisi serta serapan gas rumah kaca (GRK). Dokumen ini mencakup persyaratan untuk perancangan, pengembangan, pengelolaan, pelaporan, dan verifikasi inventaris GRK suatu organisasi. Seri ISO 14064 bersifat netral terhadap program GRK. Jika terdapat program GRK yang berlaku, maka persyaratan dari program GRK tersebut bersifat tambahan di luar persyaratan seri ISO 14064.

[LINK REGULASI](#)

2. GHG Protocol

Regulation/Standard: *Greenhouse Gas Protocol (GHG Protocol)*

Title (EN): *GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard*

Judul (ID ringkas): Standar inventarisasi & pelaporan emisi GRK untuk organisasi

Date (edition year): 2004 (Revised Edition)

Summary:

GHG Protocol adalah rujukan global yang banyak digunakan untuk menyusun inventarisasi dan pelaporan emisi GRK organisasi. Kerangka ini membantu perusahaan menata batas organisasi, pendekatan pencatatan emisi, serta struktur pelaporan yang konsisten. Dalam praktik pelaporan rantai nilai, *GHG Protocol* juga memiliki standar terkait Scope 3 yang mendukung pengelolaan emisi dari aktivitas hulu dan hilir organisasi.

3. ISO 14064-3:2019

Regulation/Standard: ISO 14064-3:2019

Title (EN): *Greenhouse gases — Part 3: Specification with guidance for the verification and validation of greenhouse gas statements*

Judul (ID ringkas): Verifikasi & validasi pernyataan GRK

Date (edition year): 2019

Summary:

Dokumen ini menetapkan prinsip dan persyaratan serta memberikan panduan untuk melakukan verifikasi dan validasi terhadap pernyataan gas rumah kaca (GRK). Dokumen ini berlaku untuk pernyataan GRK pada tingkat organisasi, proyek, dan produk.

Keluarga standar ISO 14060 bersifat netral terhadap program GRK. Jika terdapat program GRK yang berlaku, maka persyaratan dari program GRK tersebut bersifat tambahan di luar persyaratan keluarga standar ISO 14060.

[LINK REGULASI](#)

Ingin tahu seputar Enthalphy?



Akses Company Profile kami untuk informasi lebih lanjut seputar layanan kami dan apa yang bisa kami bantu untuk perusahaan anda.

[Download di sini!](#)



PT Enthalphy Environergy Consulting

www.enthalphy.com
Jl. Tegal Melati, Jongkang, Sariharjo, Kec. Ngaglik,
Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta
+62 821 6174 1128
contact@enthalphy.com