KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP/
BADAN PENGENDALIAN LINGKUNGAN HIDUP
DEPUTI BIDANG PENGENDALIAN PENCEMARAN
DAN KERUSAKAN LINGKUNGAN
Jl. DI Panjaitan Kav.24, Kebon Nanas, Jakarta Timur 13410
Telepon. (021) 8580101/(021) 8580103 Website: www.kemenlh.go.id

SURAT KETERANGAN

NOMOR :

Berdasarkan hasil pelaksanaan uji konektivitas terhadap peralatan sensor dan logger *Air Quality Monitoring System* (AQMS) dengan spesifikasi terlampir, maka yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Edward Nixon Pakpahan
Alamat :
Jabatan : Direktur Perlindungan dan Pengelolaan Mutu Udara

menerangkan bahwa daftar alat pada daftar terlampir dinyatakan **LULUS Uji Konektivitas** dengan detail hasil uji sebagaimana terlampir. Spesifikasi teknis AQMS dapat diakses pada tautan https://ppkl.link/SpesifikasiAlatUjiKonektivitas .

Uji Konektivitas dilakukan untuk mengetahui kemampuan alat AQMS yang dimiliki oleh penyedia dapat mengirimkan data kualitas udara secara *online* dan *realtime* ke *server* KLH, serta memastikan kelengkapan parameter dan jumlah data yang dapat diterima *server* KLH secara *realtime*. Lingkup uji konektivitas antara lain uji konektivitas data reguler yang dilakukan pada saat kondisi internet menyala dan uji konektivitas *auto resend* yang dilakukan untuk melihat apakah alat dapat mengirimkan data kembali pada saat kondisi internet dimatikan.

Uji Konektivitas yang dilakukan tidak mengatur kinerja alat meliputi prinsip pengukuran, rentang pengukuran, akurasi pengukuran, limit deteksi untuk setiap parameter, validitas data, serta perubahan *software* yang memungkinkan kondisi menjadi tidak dapat terkoneksi.

Surat ini berlaku selama 1 (satu) tahun sejak tanggal diterbitkan. Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 17 September 2025
Direktur

Edward Nixon Pakpahan
NIP. 19740826 200003 1 001

No	Tanggal Uji	Nama Perusahaan	Tipe Alat	Kontak Person		Merk Alat	Data Logger	Hasil Uji Konektivitas Data Reguler	Hasil Uji Konektivitas *Auto Resend*
				Nama	No. HP				
23	22 Agustus 2025	PT Raung Jaya Perkasa	*Portable Low Cost* 3 Parameter				MERTANI Data Logger Malaka	LULUS	LULUS

No	Tanggal Uji	Nama Perusahaan	Tipe Alat	Kontak Person		Merk Alat	Data Logger	Hasil Uji Konektivitas Data Reguler	Hasil Uji Konektivitas *Auto Resend*
				Nama	No. HP				
48	29 Agustus 2025	PT Raung Jaya Perkasa	*Portable Low Cost* 1 Parameter				MERTANI Data Logger Malaka	LULUS	LULUS