



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI

Jl. Dukuh Menanggal 124 - 126 Telp. 031-8290005, 8280254, Fax. 031-8297954
Website : <http://disnakertrans.jatimprov.go.id> e-mail : disnakertrans@jatimprov.go.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 500.15.18.2 / 128 / PETIR / 108.5 / SDA / II / 2025

Berdasarkan laporan hasil pemeriksaan dan pengujian pertama Nomor : 0168/10/IN
IP/AAT-MSJ/II/2025 yang telah dilakukan oleh sdr. Ahmad Fauzi Selaku Ahli K3 Bidang
Listrik PT. Adika Atmaja Teknik pada tanggal 18 Februari 2025 terhadap pengguna
Instalasi Penyalur Petir di tempat kerja, diterangkan bahwa:

A. DATA UMUM

1. Jenis Objek K3 : Instalasi Penyalur Petir
2. Nama Pengurus : Yohanes Bayu
3. Jabatan : HRGA Head
4. Jenis Objek K3 : Instalasi Penyalur Petir
5. Nama perusahaan : PT. Multi Spunindo Jaya Tbk
6. Lokasi Instalasi : Gedung A PT. Multi Spunindo Jaya Tbk
Desa Jabaran, Kec. Balongbendo, Kab. Sidoarjo

B. DATA TEKNIS

1. Jenis Penyalur Petir : Elektrostatis
2. Merk / Model : Viking / R-150
3. Radius Proteksi : 150 meter
4. Jumlah / Jarak Penerima : 1 (satu) buah
5. Jenis Penghantar Penurunan: NYY 70 mm²
6. Jenis Pembedaan : Ground Rod
7. Tahanan Pembedaan : 1,28 Ohm

C. HASIL PEMERIKSAAN DAN PENGUJIAN

Hasil pemeriksaan dan pengujian terhadap instalasi penyalur petir secara rinci
sebagaimana terlampir.

D. KESIMPULAN

MEMENUHI

PERSYARATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya, agar dapat digunakan
sebagaimana mestinya dan berlaku sepanjang Instalasi Penyalur Petir tidak dilakukan
perubahan teknis dan/atau sampai dilakukan pemeriksaan dan pengujian selanjutnya
sesuai dengan ketentuan peraturan perundangan-undangan yang berlaku.

Surabaya, Februari 2025

Mengetahui,
An. KEPALA DINAS TENAGA KERJA DAN
TRANSMIGRASI PROVINSI JAWA TIMUR
Kepala Bidang Pengawasan
Ketenagakerjaan & K3



TRI WIDODO, S.H., S.T., M.H.
Pembina
NIP. 197001171993031004

Diperiksa Kembali Oleh :
Pengawas Ketenagakerjaan
Spesialis K3 Listrik, Elevator Dan Esk

MUCHAMAD NUCH, ST
NIP. 19690821 199203 1 006

**SERTIFIKAT
PEMERIKSAAN DAN PENGUJIAN
INSTALASI PENYALUR PETIR**

NO. SERTIFIKAT	: 0168/13/SER-IPP/AAT-MSJ/II/2025
PEMILIK	: PT MULTI SPUNINDO JAYA Tbk
ALAMAT	: Ds. Jabaran, Kec. Balongbendo - Krian, Kab Sidoarjo – Jawa Timur
LOKASI INSTALASI	: Gedung A
JENIS AIR TERMINAL	: Elektrostatik
JUMLAH AIR TERMINAL	: 1 Buah
MEREK / MODEL	: Kurn / -
AREA PROTEKSI	: Radius 150 meter
PABRIK PEMBUAT	: -
SPESIFIKASI DOWN CONDUCTOR	: NYY 70 mm ²
JUMLAH PEMBUMIHAN	: 1 titik
TAHUN PEMASANGAN	: 2024
TANGGAL PEMERIKSAAN	: 18 Februari 2025
TANGGAL PENGUJIAN	: 18 Februari 2027
REFERENSI DAN PEDOMAN PEMERIKSAAN :	
1.	Undang-undang Nomor 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja
2.	Peraturan Menteri Ketenagakerjaan R.I. Nomor 31 Tahun 2015 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Tenaga Kerja PER.02/MEN/1989 tentang Pengawasan Instalasi Penyalur Petir
3.	SOP No. Doc. 009.7-SOP-AAT-001 Pemeriksaan dan Pengujian Instalasi Penyalur Petir PT Adika Atmaja Teknik
4.	SNI 03-7015-2004 Sistem Proteksi Petir pada Bangunan Gedung

Berdasarkan Pemeriksaan dan Pengujian yang telah dilakukan sesuai dengan pedoman pemeriksaan yang berlaku, dapat disimpulkan bahwa Instalasi Penyalur Petir tersebut memenuhi syarat untuk dioperasikan dengan memperhatikan saran-saran yang diberikan.

Surabaya, 20 Februari 2025
PT ADIKA ATMAJA TEKNIK



Sony Qurniawan, S.Sos
Direktur Utama