



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR  
**DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI**  
Jl. Dukuh Menanggal No. 124 - 126 Telp. 031 - 8290005, 8280254 Fax. 8294447  
Website : <http://disnakertrans.jatimprov.go.id> Email : [disnakertrans@jatimprov.go.id](mailto:disnakertrans@jatimprov.go.id)  
SURABAYA - 60234

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 566/498 /PAA/108.5-SDA/VI/2021

Berdasarkan hasil pemeriksaan dan pengujian pertama Nomor 0712/13/SER-OHC/AAT-MSJ/V/2021 oleh Sdr. Supriyadi, ST selaku Ahli K3 bidang Pesawat Angkat dan Angkut PT. Adika Atmaja Teknik pada tanggal 19 Mei 2021 terhadap Pemakaian Pesawat Angkat dan Angkut, diterangkan bahwa :

**A. DATA UMUM**

- |                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| 1. Nama Perusahaan/Pemilik   | : PT Multi Spunindo Jaya                   |
| 2. Alamat Perusahaan         | : Desa Jabaran, Kec. Balongbendo, Sidoarjo |
| 3. Nama Pimpinan / Pengurus  | : Yohanes Bayu                             |
| 4. Jabatan                   | : HRGA Head                                |
| 5. Jenis                     | : Monorail Crane                           |
| 6. Merk / Type               | : Samsung / Monorail                       |
| 7. Pembuat                   | : Samsung Machinery Co., Ltd               |
| 8. No. Seri / No. Unit       | : 606032 / 8                               |
| 9. Lokasi Unit               | : Line 2 lantai 3                          |
| 10. Tempat & Tahun Pembuatan | : Korea, 2008                              |

**B. DATA TEKNIS**

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1. Kapasitas                    | : 2.000 Kg                      |
| 2. Kecepatan Angkat             | : 2,9 m/min                     |
| 3. Tinggi Angkat                | : 10.000 mm                     |
| 4. Panjang Span                 | : 20.000 mm                     |
| 5. Jenis Penggerak              | : Motor Listrik                 |
| 6. Spesifikasi Penggerak        | : 1,2 kW; 142 rpm; 0,2 A; 50 Hz |
| 7. Alat Pengaman & Perlengkapan | : Stopper, dll.                 |

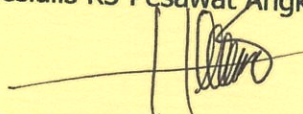
**MEMENUHI**

**PERSYARATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA**

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya dan berlaku sepanjang objek pengujian tidak dilakukan perubahan dan/atau sampai dilakukan pengujian selanjutnya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Mengetahui,  
KEPALA DINAS TENAGA KERJA DAN  
TRANSMIGRASI PROVINSI JAWA TIMUR  
  
**Dr. HIMAWAN ESTU BAGIJO, SH, MH**  
Pembina Utama Madya  
NIP. 19640519 198903 1 001

Surabaya, 30 Juni 2021  
Diperiksa kembali oleh :  
Pengawas Ketenagakerjaan  
Spesialis K3 Pesawat Angkat Angkut

  
**HASAN MANGALLE, SH, ST**  
NIP. 19680424 199703 1 007

## LEMBAR PEMERIKSAAN

| Tanggal        | Hasil dan Syarat Pemeriksaan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 - 06 - 2025 | <p>PT. MULTI SPUNINDO JAYA<br/>Desa Jabaran, Kec. Balongbendo, Kab. Sidoarjo<br/>Surat Keterangan No. 566/1498/PAA/108.5-SDA/VI/2021</p> <p style="text-align: right;"></p> <p><b><u>Pemeriksaan Berkala :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Telah dilakukan pemeriksaan dan pengujian terhadap pesawat angkat dan angkut jenis Monorail Crane oleh Pegawai Pengawas Ketenagakerjaan Spesialis K3 Pesawat Angkat dan Angkut meliputi : Motor penggerak, monorail, girder, hoist, wire rope, hook, upper limit switch, push button dan peralatan mekanik lainnya masih dalam keadaan baik dan hal-hal konstruksi yang mengkhawatirkan tidak tampak.</li> <li>❖ Safety device masih dalam keadaan terpasang</li> </ul> <p><b><u>Pengujian :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Dilakukan uji fungsi tanpa beban, Monorail Crane dapat bekerja dengan baik.</li> <li>❖ Dicoba dengan mengangkat beban secara bertahap sampai 125% x SWL, ditahan selama 5 menit, tidak terdapat penurunan dan rembesan seal oil hidrolik tidak tampak, dengan hasil baik.</li> </ul> <p>Dari hasil pemeriksaan dan pengujian tersebut di atas, maka Monorail Crane masih dalam keadaan baik dan siap dioperasikan kembali.</p> <p><b><u>Syarat dan Saran :</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Monorail Crane tidak boleh dioperasikan melebihi beban kerja yang diijinkan.</li> <li>2. Monorail Crane harus dijalankan sesuai prosedur / SOP dari pabrik pembuat.</li> <li>3. Monorail Crane harus dilakukan perawatan dan pemeliharaan secara rutin.</li> <li>4. Operator Monorail Crane harus memiliki Lisensi K3 / SIO sesuai dengan peraturan perundang-undangan.</li> </ol> <p>Harus diuji ulang paling lambat pada tanggal : 20 Juni 2026</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <p>Pengawas Ketenagakerjaan<br/>Spesialis K3 Pesawat Angkat dan Angkut<br/>Yang Memeriksa</p>  <p><b>MUCHAMAD NUCH, ST.</b><br/>NIP. 19690821 199203 1 006</p> </div> |