



PEMERINTAH DAERAH PROVINSI JAWA BARAT
DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI

SURAT KETERANGAN

NOMOR : 7679 /TK.04.03.01/PK-WIL.I.BGR

UNTUK

LIFT BARANG

PERUSAHAAN : PT. RICKY PUTRA GLOBALINDO
ALAMAT : Jl. Industri No. 54 Desa Tari Kolot
Citeureup – Kab. Bogor

Peringatan :

Surat Keterangan ini harus disimpan dengan baik dalam Pabrik, Tempat Kerja atau Perusahaan dan atas permintaan Pegawai Pengawas/Ahli Keselamatan Kerja yang berkewajiban dari Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Provinsi Jawa Barat, harus ditunjukkan atau diserahkan padanya untuk dapat diisi pendapat hasil pemeriksaan yang dilakukannya.



PEMERINTAH DAERAH PROVINSI JAWA BARAT
DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI
UPTD PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN
WILAYAH I BOGOR

Jln. K.S. Tubun No. 150 Cibuluh Telp./Fax : (0251) 8665250
Web : bppkwilayah1.disnakertrans.jabarprov.go.id Email : uptodkwl1@jabarprov.go.id
BOGOR 16151

S U R A T K E T E R A N G A N

Nomor : 7679 /TK.04.03.01/PK-WIL.I.BGR

Berdasarkan hasil pemeriksaan dan pengujian yang telah dilakukan oleh Ahli K3 Pesawat Angkat dan Angkut, dari perusahaan jasa keselamatan dan kesehatan kerja (PJK3) PT. MUSTIKA ARGA KENCANA pada tanggal 05 April 2023 sesuai laporan nomor : 5414/MAK/PAA/IV/2023 terhadap **Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut jenis Lift Barang**. Diterangkan bahwa :

A. DATA UMUM OBJEK PENGUJIAN

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| 1. Jenis Objek K3 yang di uji | : | PESAWAT ANGKAT DAN PESAWAT ANGKUT |
| 2. Nama Perusahaan | : | PT. RICKY PUTRA GLOBALINDO |
| 3. Alamat | : | Jl. Industri No. 54 Desa Tari Kolot, Citeureup, Kab. Bogor |
| 4. Lokasi Unit | : | Gudang Hasil Jadi |

B. DATA TENIS OBJEK PENGUJIAN

- | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------|
| 1. Jenis | : | LIFT BARANG |
| 2. Merk / Type | : | YOKOGAWA / GH 10 |
| 3. Perusahaan Pembuat | : | YOKOGAWA Co Ltd |
| 4. Tempat & Tahun Pembuatan | : | JAPAN – TAHUN 2005 |
| 5. No Seri | : | GH 10 – G3 |
| 6. Kapasitas Angkat | : | 1.000 Kg (SWL : 500 Kg) |

MEMENUHI

PERSYARATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya dan berlaku sepanjang obyek pemeriksaan dan pengujian tidak dilakukan perubahan dan/atau sampai dilakukan pemeriksaan dan pengujian berkala selanjutnya sesuai dengan peraturan perundungan yang berlaku.

Bogor, 24 -5 - 2023

Mengetahui,

KEPALA UPTD PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN
WILAYAH I BOGOR

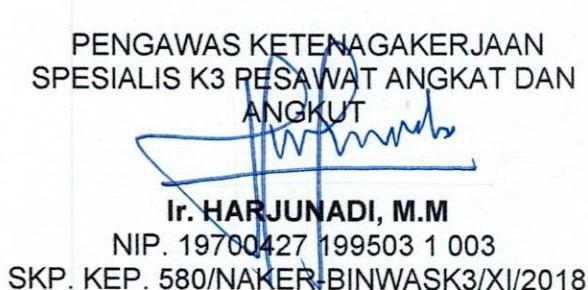


DANDHI SUNDHANI, S.H

Pembina

NIP. 19730923 199903 1 004

PENGAWAS KETENAGAKERJAAN
SPESIALIS K3 PESAWAT ANGKAT DAN
ANGKUT



Ir. HARJUNADI, M.M

NIP. 19700427 199503 1 003

SKP. KEP. 580/NAKER-BINWASK3/XI/2018

Proses pelayanan penerbitan Surat Keterangan ini tidak dikenakan biaya.

PEMERIKSAAN DAN PENGUJIAN

LIFT BARANG

**PT.RICKY PUTRA GLOBALINDO
JL.INDUSTRI NO 54 - TARIKOLOT
CITEUREUP – KAB BOGOR**



KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN RI

DIREKTORAT JENDERAL

PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

Jalan Jenderal Galuh Subroto Kav. 51, Jakarta Selatan 12950, Telp. 5255733, Ext. 604, 257, 264, 151

Telp. 021 5275240, 5260955, Faks. 5279365, 5213571, 5268045

Home page : <http://www.naker.go.id>

KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN

DAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 51 / 56 / AS.02.00/III/2022

TENTANG

PENUNJUKAN PERUSAHAAN JASA KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

DIREKTUR JENDERAL PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN

KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

Menimbang : a. bahwa untuk meningkatkan perlindungan terhadap tenaga kerja dan proses produksi di tempat kerja, maka dipandang perlu adanya Perusahaan Jasa Keselamatan dan Kesehatan Kerja;
b. bahwa berdasarkan hasil evaluasi laporan kegiatan selama 2 (dua) tahun terakhir PT Mustika Arga Kencana oleh Pengawas Ketenagakerjaan, maka sesuai peraturan perundang-undangan perlu diberikan perpanjangan penunjukan sebagai Perusahaan Jasa Keselamatan dan Kesehatan Kerja bidang Pemeriksaan dan Pengujian Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut;
c. bahwa untuk itu ditetapkan dengan Keputusan Direktur Jenderal Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan dan Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

Mengingat : 1. Undang-Undang No. 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja;
2. Peraturan Pemerintah R.I No. 05 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko;
3. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI No. 06 Tahun 2021 tentang Penetapan Standar Kegiatan Usaha dan/atau Produk Pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko Sektor Ketenagakerjaan;
4. Peraturan Menteri Tenaga Kerja No. Pcr.04/Men/1995 tentang Perusahaan Jasa Keselamatan dan Kesehatan Kerja;
5. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI Nomor 08 Tahun 2020 tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut;
6. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI Nomor 1 Tahun 2021 tentang tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Ketenagakerjaan.

Memperhatikan : 1. Permohonan dari PT Mustika Arga Kencana, No. 101/MAK/I/2022, tanggal 14 Januari 2022;
2. Surat Keputusan Menteri Ketenagakerjaan RI Nomor KEP.393/NAKER-BINWASK3/AK3-PAAV/2019, tentang Penunjukan Ahli K3 atas nama Muwardi Ramdhani Waluya;
3. Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) Nomor 71203. Nomor Induk Berusaha (NIB) 8120210011395;
4. Sertifikat BPJS ketenagakerjaan dengan Nomor Pendaftaran Perusahaan (NPP) 18168141;
5. Wajib Lapor Ketenagakerjaan Nomor : 16914.20210224.0001, tanggal 24 Februari 2021;
6. Identitas Wajib Pajak dengan Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP) 85.007.694.4-403.000 dinyatakan berstatus valid;
7. Berita acara pemeriksaan oleh Pengawas Ketenagakerjaan (Harry Chairil Anwar, SH, MH) dari Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Provinsi Jawa Barat, Balai Pelayanan Pengawasan Ketenagakerjaan Wilayah I, pada tanggal 7 Februari 2020

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA TENTANG PENUNJUKAN PERUSAHAAN JASA KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

KESATU : Memberikan Perpanjangan Penunjukan Perusahaan Jasa Keselamatan dan Kesehatan Kerja kepada:
Nama Perusahaan : PT MUSTIKA ARGA KENCANA
Alamat : Jl. Apel 1 Blok A, No.16, Puri Nirwana2, Harapan Jaya, Cibinong, Bogor, Jawa Barat
Penanggung Jawab : Manikam Ratnawulan
Tenaga Ahli : Muwardi Ramdhani Waluya
Bidang Kegiatan : Pemeriksaan dan Pengujian Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut

KEDUA : Penunjukan ini berlaku selama 2 (dua) tahun berhitung sejak tanggal ditetapkan, dan sesudahnya dapat didaftarkan kembali sesuai dengan ketentuan :
1. Memenuhi dan menaati peraturan perundang-undangan yang berlaku dan menyediakan fasilitas yang sesuai dengan bidang kegiatannya.
2. Selama kurun waktu penunjukan tidak melaksanakan kegiatan sebagaimana dimaksud pada butir 1 dalam Diktum ini, maka Keputusan Penunjukan tidak dapat diperpanjang.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 16 Maret 2022

a.n. DIREKTUR JENDERAL
PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN K3

DIREKTUR BINA KELEMBAGAAN
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA



Harry Sulianto, ST., MM.

SKP. 1974082199703 1 002



KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN RI

KEPUTUSAN MENTERI KETENAGAKERJAAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 5/ 3582 /AS.01.04/III/2022

TENTANG

PENUNJUKAN AHLI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

BIDANG PESAWAT ANGKAT DAN PESAWAT ANGKUT

MENTERI KETENAGAKERJAAN REPUBLIK INDONESIA

Menimbang

- a. bahwa untuk meningkatkan perlindungan tenaga kerja dan membantu pelaksanaan pengawasan ketenagakerjaan, khususnya dalam pelaksanaan pemeriksaan dan pengujian bidang Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut di tempat kerja, dipandang perlu adanya tenaga Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja yang memiliki keahlian khusus di bidangnya;
- b. bahwa berdasarkan hasil evaluasi laporan kegiatan selama 3 (tiga) tahun terakhir dari Sdr. Muwardi Ramdhani Waluya oleh pengawas ketenagakerjaan, maka sesuai peraturan perundang-undangan perlu diberikan perpanjangan penunjukan sebagai tenaga Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja bidang Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut;
- c. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Keputusan Menteri Ketenagakerjaan R.I.

Mengingat

1. Undang-Undang No. 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja;
2. Peraturan Menteri Tenaga Kerja Republik Indonesia Nomor Per.04/MEN/1987 tentang Panitia Pembina Keselamatan dan Kesehatan Kerja Serta Tata Cara Penunjukan Ahli;
3. Peraturan Menteri Tenaga Kerja R.I No. Per. 02/Men/1992 tentang Tata Cara Penunjukan Kewajiban dan Wewenang Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja;
4. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan Nomor 8 tahun 2020 tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut;
5. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI Nomor 1 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Ketenagakerjaan.
6. Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI Nomor 9 Tahun 2021 tentang Uraian Fungsi Organisasi Jabatan Pimpinan Tinggi Pratama dan Tugas Koordinator Jabatan Fungsional di Lingkungan Kementerian Ketenagakerjaan

Memperhatikan :
1. Surat Permohonan dan Laporan kegiatan Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja dari PT Mustika Arga Kencana, Nomor 103/SK/MAK/III/2022, tanggal 09 March 2022, Perihal Permohonan Perpanjangan SKP dan Kartu Kewenangan Ahli K3 bidang Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut;

2. Berita acara tim penilai penunjukan Ahli K3 Nomor : 5/13/AS.01.04/III/2022, Tanggal 29 Maret 2022.

MEMUTUSKAN :

Menetapkan

KEPUTUSAN MENTERI KETENAGAKERJAAN REPUBLIK INDONESIA TENTANG PENUNJUKAN AHLI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

KESATU

: Memberikan Perpanjangan Penunjukan Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja bidang Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut kepada :

Nama : MUWARDI RAMDHAN WALUYA
Tempat, tanggal lahir : Bogor, 26 Maret 1992
Perusahaan : PT Mustika Arga Kencana
Alamat : Puri Nirwana 2 Jln. Apel I Blok A No.16 Kel. Harapan Jaya, Cibinong, Bogor, Jawa Barat

KEDUA

: Kepada Ahli tersebut Diktum KESATU diberi tugas melakukan pemeriksaan dan pengujian bidang Pesawat Angkat dan Pesawat Angkut dan dalam melaksanakan tugas harus mematuhi ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

KETIGA

: Keputusan ini berlaku selama 3 (tiga) tahun terhitung sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 30 Maret 2022

a.n. MENTERI KETENAGAKERJAAN R.I.

DIREKTUR JENDERAL

PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA,



Haiyani Rumondang

NIP 19640419 198903 2 001



CERTIFICATE OF INSPECTION

Nomor : 5414/MAK/PAA/IV/2023

NAMA PERUSAHAAN	:	PT. RICKY PUTRA GLOBALINDO
ALAMAT PERUSAHAAN	:	JL. Industri No 54 Desa Tari kolot Citeureup Kab. Bogor
NOMOR AKTE IJIN	:	566, 1548/Wasnaker/PA&T/2005
JENIS PESAWAT	:	LIFT BARANG
GUNA PESAWAT	:	MENGANGKAT BARANG
LOKASI DIGUNAKAN	:	GUDANG HASIL JADI
MERK / MODEL	:	YOKOGAWA / GH 10
PABRIK PEMBUAT	:	YOKOGAWA Co Ltd
TEMPAT PEMBUATAN	:	JEPANG
TAHUN PEMBUATAN	:	2005
NOMOR SERI PEMBUAT	:	GH 10 - G3
KAPASITAS HOIST	:	1000 KG
BERAT SANGKAR	:	368 KG
KAPASITAS LIFT / SWL	:	500 KG - SWL
TINGGI ANGKAT	:	4 Mtr
KECEPATAN ANGKAT	:	6,7 METER/MENIT
TENAGA GERAK	:	LISTRIK
RANGKA PEMERIKSAAN	:	RIKSA UJI BERKALA
TANGGAL PEMERIKSAAN	:	05 APRIL 2023
TANGGAL BERLAKU SAMPAI	:	05 APRIL 2024

REFERENSI DAN PEDOMAN PEMERIKSAAN :

1. Undang-undang No. 01 Tahun 1970 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja
2. Peraturan Menteri Ketengakerjaan Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2020 Tentang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pesawat Angkat Dan Pesawat Angkut

Berdasarkan pemeriksaan dan pengujian yang kami lakukan, sesuai dengan pedoman pemeriksaan yang berlaku, kami menyimpulkan bahwa peralatan **“LIFT BARANG” Memenuhi Persyaratan Keselamatan dan Kesehatan kerja** dipergunakan, sebagai sarana Angkat Barang . Selanjutnya kami mengusulkan kepada **UPTD Pengawasan Ketenagakerjaan Wilayah I Bogor**, agar memberikan Keterangan dan evaluasi setelah dilakukan pemeriksaan dan pengujian peralatan tersebut.

Bogor , 20 April 2023

Pelaksana Pemeriksaan

PT. MUSTIKA ARGA KENCANA



MUWARDI RAMDHAN WALUYA

Ahli K3 Pesawat Angkat &Angkut

LAPORAN PEMERIKSAAN DAN PENGUJIAN PESAWAT ANGKAT (LIFT)

I DATA UMUM			
1	Pemilik	:	PT. RICKY PUTRA GLOBALINDO
2	Alamat	:	JL. Industri No 54 Desa Tari kolot Citeureup Kab. Bogor
3	Pemakai / Lokasi	:	GUDANG BARANG JADI
4	Jenis Pesawat	:	Lift Barang
5	Digunakan Untuk	:	Mengangkat Barang
6	Lokasi Pemeriksaan	:	Di Perusahaan
7	Tanggal Pemeriksaan	:	05 April 2023
	Dan Pengujian		
8	Pemeriksaan & Pengujian	:	Pemeriksaan Berkala

II DATA TEKNIS			
1	Pabrik Pembuat	:	YOKOGAWA Co Ltd
2	Merk	:	YOKOGAWA
3	Tahun Pembuatan	:	2005
4	Dibuat di	:	Jepang
5	Model	:	GH 10
6	Capasitas Hoist	:	1000 Kg
7	Capasitas Lift Barang	:	500 Kg SWL
8	Berat Sangkar	:	368 Kg
9	Nomor Seri	:	GH 10 - G3
10	Tinggi Angkat	:	4 M
11	Kecepatan Angkat	:	6.7 M /menit
11	Digunakan untuk	:	YOKOGAWA Co Ltd
11	Jenis Penggerak	:	Motor listrik

III DATA PELAKSANA PEMERIKSAAN & PENGUJIAN

DATA UMUM		:	
1	Nama Perusahaan	:	PT. MUSTIKA ARGA KENCANA
2	Alamat	:	Jl. Apel 1 Blok A No 16 Purinirwana 2 Harapanjaya Cibinong – Kab. Bogor
3	Penanggung Jawab	:	MUWARDI RAMDHANWAL;UYA
4	No Penunjukan PJK 3	:	Nomor.5/106/AS.02.00/III/2022
5	Digunakan Untuk	:	Mengangkat Barang .
6	Regulasi	:	Undang-undang Keselamatan Kerja No. 1 Tahun 1970. Permenaker No. Per 05/Men/1985
7	Inspector Pemeriksa	:	1. Muwardi Ramdhanwaluya - AK3 PAA
8	Standart Pemeriksaan	:	- Permenaker No. Per 05/Men/1985 - ANSI B30.2.

PT. MUSTIKA ARGA KENCANA

Jl. Apel 1 Blok A No. 16 Puri Nirwana 2

Kel. Harapan Jaya, Kec. Cibinong, Kab. Bogor 16914

Telp. 021-83718138 | Mail: argakencana@murgana.co.id | web: www.murgana.co.id

LAPORAN PEMERIKSAAN VISUAL DAN PENGUJIAN

Sesuai dengan Undang - undang Keselamatan Kerja No.1 Tahun 1970 dan Peraturan Menteri Tenaga Kerja RI NO: 08 Tahun 2020 tentang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pesawat Angkat Dan Pesawat Angkut, telah dilaksanakan pemeriksaan dan pengujian atas pesawat sebagai berikut :

NAMA PERUSAHAAN	:	PT. RICKY PUTRA GLOBALINDO
ALAMAT PERUSAHAAN	:	JL. Industri No 54 Desa Tari kolot Citeureup Kab. Bogor
JENIS PESAWAT	:	Lift Barang
TYPE	:	GH 10
NAMA PABRIK PEMBUAT	:	YOKOGAWA. Co Ltd
TAHUN PEMBUATAN	:	2005
NOMOR SERI	:	GH 10 - G3
CAPASITAS LIFT BARANG /SWL	:	500 KG
TANGGAL PEMERIKSAAN	:	05 April 2023
JENIS PEMERIKSAAN	:	PEMERIKSAAN BERKALA

PEMERIKSAAN VISUAL				
NO	BAGIAN YANG DIPERIKSA	KONDISI		KETERANGAN
		BAIK	BURUK	
1	Limit Switch			
	▪ Top	✓	-	
	▪ Down	✓	-	
2	Chain / Wire Rope	✓	-	Tambah pelumasan
3	Pulley	✓	-	
4	Hook	✓	-	
	▪ Cat Hook / Safety Lath	✓	-	
5	Brake	✓	-	
	▪ Top	✓	-	
	▪ Down	✓	-	
6	Pondasi	✓	-	
	▪ Baut / Las	✓	-	
7	Tangga	✓	-	
8	Rel	✓	-	
9	Drump / tromol	✓	-	
10	Trolley	✓	-	
11	Girder	✓	-	

1	CAR	✓	-	
	▪ Lampu penerangan	✓	-	
	▪ Lubang darurat	-	-	
	▪ Ventilasi	-	-	
	▪ Tombol Naik / turun	✓	-	
	▪ Tombol buka / tutup pintu	-	-	
	▪ Rel Pintu buka & tutup	✓	-	
	▪ Alat Komunikasi	-	-	
	▪ Lantai sangkar	✓	-	
	▪ Lampu Emergency	-	-	

PT. MUSTIKA ARGA KENCANA

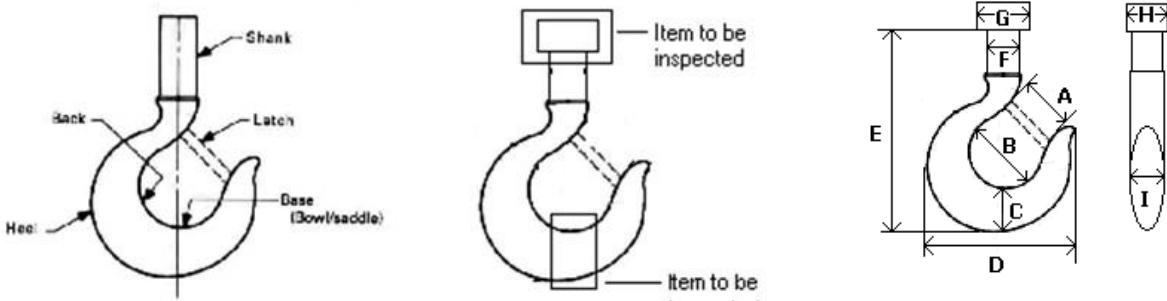
Jl. Apel 1 Blok A No. 16 Puri Nirwana 2

Kel. Harapan Jaya, Kec. Cibinong, Kab. Bogor 16914

Telp. 021-83718138 | Mail: argakencana@murgana.co.id | web: www.murgana.co.id

LAPORAN PEMERIKSAAN VISUAL DAN PENGUJIAN

NO	BAGIAN YANG DIPERIKSA	KONDISI		KETERANGAN
		BAIK	BURUK	
2	RUANG LUNCUR			
	▪ Dinding Lorong	-	-	
	▪ Support Rel	-	-	
	▪ Pengait Rel Car	-	-	
	▪ Support Chain	-	-	
	▪ Pengaman penghantar	-	-	
3	RUANG MESIN			
	▪ Penerangan	✓	-	
	▪ Ventilasi	-	-	
	▪ H-Beam	✓	-	
	▪ Alat Komunikasi	-	-	
	▪ Alat Pemadam Api Ringani	✓	-	
4	CONTROL PANEL			
	▪ Sekering utama	✓	-	
	▪ Sub Sekering	✓	-	
	▪ Pembatas Beban	✓	-	
	▪ Penghantar	✓	-	
	▪ Pemutus Arus	✓	-	
	▪ Grounding	✓	-	
5	KOLOM PONDASI (PIT)			
	▪ Penyangga Car.	✓	-	
	▪ Penyangga Counter Weight	-	-	
	▪ Kebersihan	✓	-	
	▪ Penerangan	✓	-	
	▪ Pemutus Arus	✓	-	
	▪ Grounding	-	-	

PHYSICAL HOOK INSPECTION
Sketch


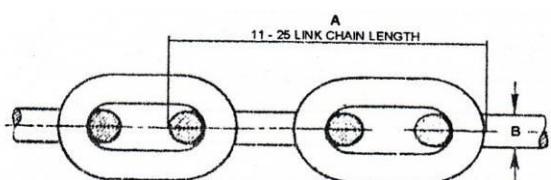
Items	Dimensional Measurement (mm)									Non Destructive Test		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	NDT Type	Discontinuity	Remark
Main Hoist 1, Tons	32	39	32	92	114	25		-	20	Penetran	None	Acc
Aux. Hoist - Tons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aux. Hoist - Tons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Comment: Throat opening (A) : 32 mm < max 34 mm (lebih 10 % dari original dimensi) ; (A original :340 mm)
Keausan (C) : 32 mm > min 28 mm (kurang 10 % dari original dimensi) ; (C original : 32 mm)

Tipe Hook : Swivel Hook

HASIL : Kondisi Hook Safety Latch berfungsi

Tidak ada Perubahan di banding pemeriksaan tahun lalu

PHYSICAL WIRE ROPE INSPECTION
Sketch


Items	Specification			Measurement Result		Visual Condition				
	Type & Construction	Diameter (mm)	Length (mm)	Rope Lay Length of 11 chain (mm)	Diameter (mm)	Break	Kinks	Deformation	Corrosion	Wear
Main Hoist 1 Tons	7 RHRL	7, 10	32	-	7	-	-	-	-	-
Aux. Hoist - Tons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aux. Hoist - Tons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Load Chain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hand Chain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comment:	KESIMPULAN : - Kondisi masih bagus. Harap tambah pelumasan									

LOAD TEST

% of SWL	Type of Load	Lift Moving	Holding Time	Result	Remarks
25 %					
50 %	Material	Statis	5-10 menit	Bagus	Beban 568 Kg
75 %					
100 %					

Comment

Tanggal Load Test : 05 April 2023

Holding time 5 menit : pada Load test 500 Kg, tdk ada penurunan 0 mm → kondisi brake berfungsi dengan baik.

Deflection : 0 mm Pada Load Test 500 Kg

Tidak Ada penurunan - 0 mm

Keterangan : Load Test 50 % Kapasitas Hook 1 Ton - Kapasitas Hoist 1000 Kg Kapasitas Lift Barang/SWL 500 Kg Normal Pemakaian paling tinggi 300 Kg

PERALATAN YANG DIGUNAKAN

Jenis Pengecekan	Peralatan				
Pengecekan dimensi	Digital Meter, Caliper, Tape Meter				
Non Destructive Test PT <input checked="" type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/>	Liquid	Manufacture	Type	Application	Dwell Time
	Cleaner/ Remover	Magnaflux	SKC-S	Wipe	2 minutes
	Penetrant	Magnaflux	SKL-SP1	Spraying	2 minutes
	Developer	Magnaflux	SKD-S2	Spraying	5 minutes
Lain - lain	Distometer				

LAPORAN PEMERIKSAAN VISUAL DAN PENGUJIAN

PENGUJIAN LIFT BARANG

PENGUJIAN SAFETY DEVICES :

1. Limit Switch Atas Dan bawah :
Pelaksanaan pengujian dilakukan dengan memeriksa kondisi limit switch serta mengoperatikan Hoist turun dan naik, Kondisi limit switch terpasang baik Lift Jalan secara manual.
2. Pengujian Limit Switch Pintu :
Limit Switch Pintu lantai satu dan lantai dua masing masing Pintu di pasang limit Switch, dilakukan percobaan pintu di buka lift tdk jalan .
3. Pengujian Emergency Mekanikal Brake:
Tidak terpasang Emergency Brake pada sangkar. Brake hanya ada electric brake pada Hoist.

DENGAN TANPA BEBAN :

4. Pelaksanaan pengujian dilakukan dengan mengoperasikan Lift barang dengan dibebani berat sangkar **368 Kg**
5. saat pelaksanaan pengujian telah dilakukan pengujian terhadap peralatan Keselamatan Kerja yang terpasang pada Lift barang Emergency Brake dan hasil pengujian Emergency Brake dapat berfungsi dengan Baik.
6. Tidak ditemukan Penurunan Girder dan penurunan Sangkar Hoist Brake berfungsi dengan baik.
7. Selama proses pengujian berlangsung tidak ditemukan hal-hal yang mencurigakan / membahayakan dan berlangsung dengan Baik.

DENGAN BEBAN :

8. Pelaksanaan pengujian dilakukan dengan mengoperasikan Lift barang dengan dibebani berat sangkar **368 Kg** di tambah berat beban uji material total Load Test **200 Kg Total Beban 568 Kg / 50% SWL HOIS**
9. Saat pelaksanaan pengujian telah dilakukan pengujian terhadap peralatan Keselamatan Kerja yang terpasang pada Lift barang Emergency Brake dan hasil pengujian Emergency Brake dapat berfungsi dengan Baik.
10. Tidak ditemukan Penurunan Girder dan penurunan Sangkar Hoist Brake berfungsi dengan baik.
11. Selama proses pengujian berlangsung tidak ditemukan hal-hal yang mencurigakan / membahayakan dan berlangsung dengan Baik.

KESIMPULAN DAN SARAN

KESIMPULAN :

1. Hasil pemeriksaan secara visual terhadap semua peralatan yang terpasang pada Lift barang adalah BAIK.
2. Hasil Pengujian dengan & tanpa beban telah dilaksanakan dan hasil pengujian menunjukan bahwa Lift barang berfungsi sebagaimana mestinya dan berlangsung dengan BAIK.
3. Hasil pengujian terhadap peralatan pengaman (Safety Device) yang terpasang pada Lift barang menunjukan semua berfungsi sesuai dengan baik.
4. Lift barang yang terpasang Sudah dilengkapi dengan **Limit Switch Pintu**, rambu-rambu / safety sign tentang sumber bahaya
5. Selama proses pemeriksaan dan proses pengujian (dengan beban dan tanpa beban) tidak ditemukan hal-hal yang membahayakan / mencurigakan.

" Selanjutnya setelah diadakan pemeriksaan dan pengujian tersebut dan kemampuan pada saat pemeriksaan dan pengujian , kami nyatakan Pesawat Angkat (**LIFT BARANG**) yang terpasang dinyatakan **Memenuhi Persyaratan Keselamatan dan Kesehatan Kerja, DENGAN BEBAN TERTINGGI/ SWL 500 KG "**

PERSYARATAN DAN SARAN – SARAN

1. Dilarang mengoperasikan melebihi beban yang diijinkan / Safety Working Load (**SWL**) **500 Kg.**
2. Pastikan peralatan Pesawat Angkat / Lift barang selalu mendapatkan perawatan yang standard yang dilakukan oleh petugas yang mempunyai Lisensi dari Kemenaker RI.
3. Pastikan Semua peralatan pengaman (Safety Device) mendapat perawatan / selalu dimonitor untuk memastikan semua bekerja dengan Baik dan Aman.
4. Pastikan semua safety Sign terpasang secara menyolok. Mudah terbaca oleh setiap pengguna Lift barang .
5. Lift di operasikan harus oleh Operator yang sudah memiliki Lisensi K3 Oerator Pesawat Angkat & Angkut Dari Kementrian RI.
6. **Pemeriksaan Ulang dilakukan Satu tahun setelah pemeriksaan Pertama.**

Bogor , 20 April 2023

Pelaksana Pemeriksa

PT. MUSTIKA ARGA KENCANA



MUWARDI RAMDHAN WALUYA

Ahli K3 Pesawat Angkat & Angkut

PT. MUSTIKA ARGA KENCANA

Jl. Apel 1 Blok A No. 16 Puri Nirwana 2

Kel. Harapan Jaya, Kec. Cibinong, Kab. Bogor 16914

Telp. 021-83718138 | Mail: argakencana@murgana.co.id | web: www.murgana.co.id

GENERAL DATA

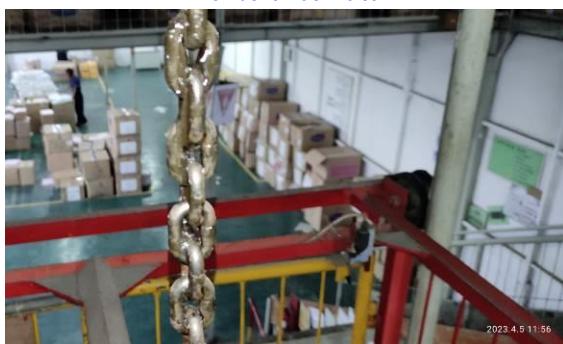
PEMILIK	:	PT. RICKY PUTRA GLOBALINDO	KAPASITAS LIFT	:	500 Kg SWL
NAMA ALAT	:	LIFT BARANG	TENAGA GERAK	:	LISTRIK
MERK	:	YOKOGAWA	NO SERI	:	GH 10 - G3
LOKASI	:	GUDANG HASIL JADI	TAHUN PEMBUATAN	:	2005



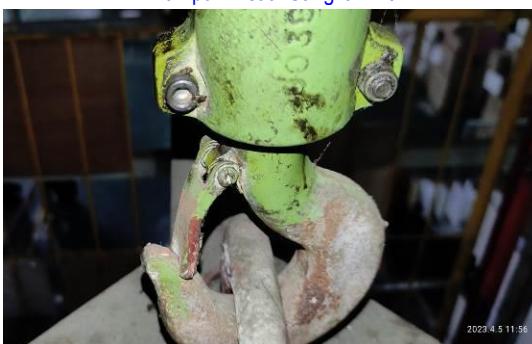
No. Identifikasi Hoist



Tampak Visual Sangkar Lift



Kondisi Chain



Kondisi Hook Bawah



Limit Switch



Kondisi Pendant



Test Depleksi & Pemurunan



Load Test

PT. MUSTIKA ARGA KENCANA

Jl. Apel 1 Blok A No. 16 Puri Nirwana 2

Kel. Harapan Jaya, Kec. Cibinong, Kab. Bogor 16914

Telp. 021-83718138 | Mail: argakencana@murgana.co.id | web: www.murgana.co.id