



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI

Jalan Dukuh Menanggal No. 124-126 Telp : 031 – 8292648 ; Fax : 031 – 8294447

SURABAYA (60234)

SURAT KETERANGAN
BEJANA TEKANAN/TANGKI TIMBUN
Nomor : 566/ /TT/108.5-SDA/VII/2018

Berdasarkan hasil pemeriksaan dan pengujian yang telah dilakukan oleh Pengawas Ketenagakerjaan Spesialis Pesawat Uap dan Bejana Tekan pada tanggal 04 Juli 2018 terhadap pemakaian tangki timbun, diterangkan bahwa :

A. DATA UMUM

1. Nama : Afyudin Firdian
2. Jabatan : HR & GA Head
3. Perusahaan : PT. Multi Spunindo Jaya
4. Alamat : Desa Jabaran, Balongbendo - Sidoarjo
5. Lokasi : PT. Multi Spunindo Jaya
Jalan Sumatera No.45 Surabaya

B. DATA TEKNIS

1. Jenis : Storage Tank (Silo Biji Plastik)
2. Bentuk/type : Silindrical - Vertical
3. Gambar Konstruksi : Ada
4. Nama / Perusahaan Perencana : AMH Technologies SDN BHD
5. Pabrik / Perusahaan Pembuat : AMH Technologies SDN BHD
6. Perusahaan Pemasang : AMH Technologies SDN BHD
7. Tempat dan Tahun Pembuatan : Malaysia Tahun 2011
8. Tempat dan Tahun Pemasangan : PT. Multi Spunindo Jaya
9. Tekanan Desain : 2 Kg/cm²
10. Tekanan Kerja Yang Diijinkan : 2 Kg/cm²
11. Kapasitas / berat : -
12. Volume : 198.000 Liter
13. Nomor Seri Pabrik (MSN) : ---
14. Jumlah : 1 unit
15. Media yang akan diisikan : Material Biji Plastik
16. Digunakan untuk : Menampung Biji Plastik
17. Alat pengaman dan perlengkapan lainnya

Jenis	Jumlah	Ukuran	Letak
Safety Valve			
Pressure Gauge			

C. HASIL.....

C. HASIL PEMERIKSAAN DAN PENGUJIAN

Hasil pemeriksaan dan pengujian terhadap ~~bejana-tekan~~ / tangki timbun secara rinci sebagaimana terlampir.

D. EVALUASI (Alasan Teknis)

Dari seluruh rangkaian pemeriksaan dan pengujian ~~bejana-tekan~~ / tangki timbun di PT. Multi Spunindo Jaya di dapatkan analisa sebagai berikut :

- Dari hasil pemeriksaan visual ~~bejana-tekan~~/tangki timbun tidak terdapat hal-hal konstruksi yang mengkhawatirkan.
- Dari hasil pengujian NDT pada bagian T Joint antara shell dan front, tidak terdapat keretakan pada permukaan las-lasan, hasil baik.
- Dari hasil Hydrostatic Test, tidak terdapat bocoran-bocoran, rembesan atau perubahan bentuk menetap dengan hasil baik.

E. KESIMPULAN

MEMENUHI

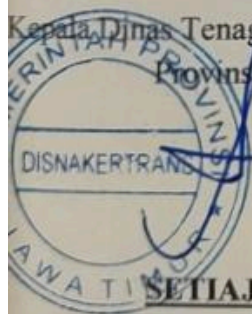
PERSYARATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya dan berlaku sepanjang ~~Bejana-Tekanan~~/Tangki Timbun tidak dilakukan perubahan teknis dan /atau sampai dilakukan pemeriksaan dan pengujian selanjutnya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Surabaya, Juli 2018

Disetujui:

Kepala Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi
Provinsi Jawa Timur



SETIAJIT, SH.,MM.

Pembina Utama Madya

NIP. 19601202 198102 1 002

Pengawas Ketenagakerjaan
Spesialis Pesawat Uap dan
Bejana Tekan

H. MOH. SOLIKAN

NIP. 19620428 198511 1 001

LEMBAR PEMERIKSAAN

Tanggal	Hasil dan Syarat Pemeriksaan
04 - 07 - 2025	 PT. MULTI SPUNINDO JAYA Desa Jabaran Kec. Balongbendo Kab. Sidoarjo Pengesahan Pemakaian No. 566/947/TT/108.5-SDA/VII/2018 <u>Pemeriksaan Berkala :</u> ➤ Diperiksa secara visual sepanjang pengamatan terhadap shell/badan dan front/tutup Tangki Timbun masih dalam keadaan baik dan hal-hal konstruksi yang mengkhawatirkan tidak tampak. <u>Pengujian :</u> ➤ Tangki Timbun diisi dengan media yang diisikan sampai penuh dan kemudian didiamkan, perubahan bentuk menetap / pelendungan tidak tampak dengan hasil baik. <u>Syarat dan Saran :</u> Tangki Timbun dapat dipergunakan kembali dengan memperhatikan hal-hal sebagai berikut: ➤ Pemilik/Pemakai harus melakukan pengecekan dan perawatan terhadap keseluruhan bagian Tangki Timbun dan menjaga peralatan dalam keadaan bersih serta segera menghentikan dan atau tidak mengoperasikan jika terdapat konstruksi / pondasi tangki timbun rusak. ➤ Dilarang mengisikan media lain selain yang telah diijinkan dari pabrik pembuat dan dilarang mengisi dengan tekanan kejut/mendadak. ➤ Tangki Timbun tersebut harus diberi tanda strip merah pada indikator maksimum yang diijinkan. ➤ Tangki Timbun tersebut harus terlindungi dari sambaran petir. Harus diuji ulang paling lambat pada tanggal : 04 Juli 2027 Pengawas Ketenagakerjaan Spesialis K3 Pesawat Uap & Bejana Tekanan  BUDIONO, ST NIP. 19751014 200902 1 003