

# LOADING MASTER



## Program Information

<b>Training Topic:</b>	<i>Loading Master</i>
<b>Duration:</b>	<i>3 hari</i>
<b>Participants:</b>	<i>Loading Master; Ship Captain; Maritime Operations; HSE</i>
<b>Facility:</b>	<input type="checkbox"/> <i>Materi Pelatihan Berbasis Kompetensi</i> <input type="checkbox"/> <i>Uji Kompetensi</i> <input type="checkbox"/> <i>Sertifikat Kompetensi &amp; Kartu Kompetensi Loading Master</i> <input type="checkbox"/> <i>Sertifikat Pelatihan Loading Master</i> <input type="checkbox"/> <i>Ruang kelas Full AC ; Hotel (Min. Bintang 3)</i> <input type="checkbox"/> <i>Meals ; Coffee Break &amp; Snack 2x</i> <input type="checkbox"/> <i>Souvenirs (Backpack)</i>

## Description

Training untuk Loading Master dirancang untuk membekali peserta dengan pengetahuan dan keterampilan yang diperlukan untuk menjalankan tugas sebagai Loading Master. Program ini mencakup operasi serah terima komoditi cair, gas, dan padat di dermaga. Peserta akan mempelajari prosedur *loading / unloading*, teknik pengukuran dan pengendalian mutu, serta penerapan keselamatan kerja dan lingkungan. Berikut adalah beberapa aspek kunci dari training tersebut:

### 1. Pengantar Loading Master

- Definisi dan peran sebagai Loading Master
- Regulasi dan standar internasional (API, MPMS, & ASTM) serta standar nasional yang relevan.

### 2. Prosedur Pemuatan dan Pembongkaran

- Langkah - langkah pemuatan (*Loading*) dan pembongkaran (*Unloading*) komoditi cair, gas, dan padat.
- Teknik dan peralatan yang diunakan dalam proses pemuatan dan pembongkaran.

### 3. Pengukuran dan Validasi

- Alat ukur yang digunakan (*hydrometer, thermometer, tank table*).
- Teknik pengukuran kuantitas dan kualitas komoditi.
- Prosedur validasi hasil pengukuran dan pelaporan.

### 4. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)

- Prinsip - prinsip K3 di tempat kerja.
- Identifikasi risiko dan manajemen keselamatan.
- Prosedur darurat dan penanganan kecelakaan.

### 5. Komunikasi dan Kordinasi

- Teknik komunikasi efektif.
- Koordinasi dengan tim dan pihak terkait.
- Pelaporan dan dokumentasi hasil kerja.

### 6. Penilaian dan Sertifikasi BNSP

Pada akhir pelatihan, peserta biasanya harus melewati uji kompetensi untuk memastikan mereka telah memahami dan dapat menerapkan pengetahuan dan keterampilan yang diajarkan. Sertifikasi BNSP akan diberikan kepada mereka yang berhasil menyelesaikan pelatihan. PT LINTAS KAJIMA terverifikasi oleh LSP Migas sehingga sertifikasi yang terbit sudah diakui oleh DITJEN MIGAS.

Pelatihan ini bertujuan untuk memastikan bahwa seorang Loading Master dapat bekerja dengan aman dan efisien, meminimalisir risiko kecelakaan dan cedera di tempat kerja. Selain itu, pelatihan yang baik juga meningkatkan produktivitas dan efisiensi operasional.

## Goals

Tujuan dari program pelatihan Loading Master adalah sebagai berikut :

- Peserta mampu memahami 10 unit kompetensi pada jabatan Loading Master sesuai SKKNI No. 142 Tahun 2013
- Peserta mampu mempraktekan peran sebagai Loading Master
- Peserta dapat mendokumentasikan persyaratan sertifikasi dengan baik
- Peserta siap menghadapi asesor kompetensi selama proses uji kompetensi dan memperoleh rekomendasi Kompeten
- Peserta memperoleh pengakuan atas kompetensi secara legal dari Republik Indonesia melalui Sertifikat Badan Nasional Sertifikasi Profesi pada jabatan Loading Master

# Syllabus

## Training Syllabus

Silabus pelatihan Loading Master akan menyesuaikan ke kurikulum berbasis kompetensi, standar kompetensi mengenai Loading Master diatur di SKKNI No. 142 Tahun 2013. Adapun silabus dari pelatihan Loading Master adalah sebagai berikut :

### **1. Melakukan Komunikasi di Lingkup Pekerjaan**

- Peserta dapat menyiapkan peralatan komunikasi diidentifikasi
- Peserta mampu melakukan komunikasi yang efektif

### **2. Menerapkan K3LL di Lingkup Pekerjaan**

- Peserta mampu melaksanakan identifikasi keselamatan kesehatan kerja di lingkungan (K3LL) sesuai peraturan perundang - undangan yang berlaku.
- Peserta mampu menangani situasi darurat, mulai dari mencatat tindakan yang dibutuhkan sampai dengan pelaporan kepada atasan.
- Peserta dapat melaksanakan pekerjaan sesuai prosedur K3LL.

### **3. Memverifikasi Kualitas Komoditi Cair**

- Peserta mampu mengevaluasi dokumen kualitas sesuai dengan spesifikasi komoditi cair yang akan dimuat (Loading) / bongkar (Unloading).
- Peserta mampu menyusun laporan verifikasi kualitas komoditas cair.

### **4. Memverifikasi Hasil Pengukuran Komoditas Cair**

- Peserta mampu melakukan evaluasi hasil pengukuran muatan.
- Peserta mampu mendokumentasikan hasil pengukuran.

### **5. Memverifikasi Kuantitas Komoditas Cair**

- Peserta dapat menyiapkan data dan referensi perhitungan kuantitas komoditas cair.
- Peserta mampu melakukan penghitungan kuantitas komoditas cair sesuai SOP.

### **6. Memeriksa Sarana dan Fasilitas Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)**

- Peserta mampu menyimpulkan kelayakan sarana dan prasarana muat (Loading) / bongkar (Unloading).
- Peserta mampu menyusun laporan sesuai prosedur perusahaan.

### **7. Mengatur Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)**

- Peserta melakukan pemeriksaan kesiapan peralatan dan muatan.
- Peserta dapat memimpin kegiatan operasi muat (Loading) / bongkar (Unloading).
- Peserta dapat menghentikan operasi muat (Loading) / bongkar (Unloading).
- Peserta mampu menangani kondisi darurat sesuai prosedur.

### **8. Melaporkan Hasil Kegiatan Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)**

- Peserta dapat menyiapkan laporan kegiatan muat (Loading) / bongkar (Unloading).
- Peserta dapat melaksanakan pelaporan sesuai prosedur perusahaan.

### 9. Merekomendasikan Keputusan Muat (Loading) / Bongkar (Unloading) Berdasarkan Dokumen Muatan

- Peserta mampu melakukan identifikasi dokumen muatan.
- Peserta mampu menyusun rekomendasi keputusan dokumen muatan.

### 10. Memecahkan Permasalahan Kegiatan Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)

- Peserta dapat melakukan identifikasi masalah selama kegiatan muat (Loading) / bongkar (Unloading)
- Peserta mampu mengatasi permasalahan

## Certification Requirements

No.	Basic Requirements	Additional Info	Amt.
1	Copy Ijazah min. D3	Soft copy/ Scan	1; pdf
2	Copy Surat Referensi Perusahaan yang menyatakan kualifikasi pada jabatan Loading Master	Soft copy/ Scan	1; pdf
3	Foto 3x4 Background Merah	Soft copy/ Scan	1; jpeg
4	Copy KTP	Soft copy/ Scan	1; peg

No.	Competencies Unit	Document Required	Additional Info
1	<p>G.466101.001.01</p> <p>Melakukan Komunikasi di Lingkup Pekerjaan</p>	<p>Pre-job Safety Meeting</p> <p>On Board Meeting</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</p>
2	<p>G.466101.002.01</p> <p>Menerapkan K3LL di Lingkup Pekerjaan</p>	<p>Job Safety Analysis</p> <p>Permit to Work</p> <p>Safety Security Checklist</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</p>
3	<p>G.466101.003.01</p> <p>Memverifikasi Kualitas Komoditi Cair</p>	<p>Certificate of Quality</p> <p>Calculation Sheet</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</p>
4	<p>G.466101.004.01</p> <p>Memverifikasi Hasil Pengukuran Komoditas Cair</p>	<p>On Board Quantity</p> <p>Metering Report</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</p>
5	<p>G.466101.005.01</p> <p>Memverifikasi Kuantitas Komoditas Cair</p>	<p>Certificate of Quantity</p> <p>Proving Report</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</p>
6	<p>G.466101.006.01</p> <p>Memeriksa Sarana dan Fasilitas Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)</p>	<p>Dry Certificate</p> <p>Bill of lading Report</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</p>
7	<p>G.466101.007.01</p> <p>Mengatur Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)</p>	<p>Cargo Manifest Report</p> <p>Loading Plan</p>	<p>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan</p>

			<i>keterlibatan</i>
8	<i>G.466101.008.01</i>  <i>Melaporkan Hasil Kegiatan Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)</i>	<i>Cargo Manifest Report</i>  <i>Ullage Report</i>	<i>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</i>
9	<i>G.466101.009.01</i>  <i>Merekomendasikan Keputusan Muat (Loading) / Bongkar (Unloading) Berdasarkan Dokumen Muatan</i>	<i>Notice of Readiness (NOR)</i>  <i>Compartment Log Sheet</i>	<i>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</i>
10	<i>G.466101.010.01</i>  <i>Memecahkan Permasalahan Kegiatan Muat (Loading) / Bongkar (Unloading)</i>	<i>Letter of Protest (LOP)</i>  <i>Statement of Fact</i>	<i>Scanned copy ; bukti dinilai berdasarkan keterlibatan peserta</i>

## More Information/Registration

### Contact

**021-38754007 (office)**

*Tap tombol Whatsapp untuk menghubungi tim kami*