


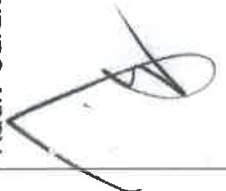


**INSTRUKSI KERJA  
PENGISIAN BBM ALAT BERAT**

**PCS.212/IK/0004**

Tanggal	Terbitan	Revisi	Isi
03 Januari 2022	1	0	3 halaman

Disiapkan oleh : Candal Alat Berat On Call  <b>Seftianita Nirmalasari</b>	Dikoreksi oleh : Karu Alat Berat On Call  <b>Rizqi Camalia</b>	Diperiksa oleh : Kabid Alat Berat On Call  <b>Lutfi Zainudin</b>	Disahkan oleh : Kadiv Sarana Logistik  <b>Marsim</b>
---	---	--	--

 <b>PT PETROKOPINDO</b> <b>CIPTA SELARAS</b> <small>PT Petrokopindo Cipta Selaras</small>	<b>Nomor Dokumen : PCS.212/IK/0004</b>		<b>Tanggal : 03 Januari 2022</b>
	<b>INSTRUKSI KERJA</b>  <b>PENGISIAN BBM ALAT BERAT</b>		<b>Terbitan : 1</b>
			<b>Revisi : 0</b>
			<b>Halaman 1 dari 3</b>

## **I. TUJUAN**

Standart instruksi kerja ini digunakan sebagai pedoman pengisian BBM pada unit alat berat.


## **II. RUANG LINGKUP**

Instruksi kerja ini berlaku sebagai panduan dalam melaksanakan pengisian BBM pada unit alat berat milik PT Petrokopindo Cipta Selaras.

## **III. DEFINISI**

**Alat berat** adalah mesin berukuran besar yang dirancang untuk melaksanakan pekerjaan pembangunan seperti penggalian tanah dan memindahkan bahan bangunan. Alat berat merupakan faktor penting didalam proyek, terutama proyek-proyek konstruksi maupun pertambangan dan kegiatan lainnya dengan skala yang besar. Tujuan dari penggunaan alat-alat berat tersebut adalah untuk memudahkan manusia dalam mengerjakan pekerjaannya, sehingga hasil yang diharapkan dapat tercapai dengan lebih mudah dengan waktu yang relatif lebih singkat.

**BBM** adalah salah satu komoditas dari sumber daya alam minyak dan gas bumi. Minyak dan gas bumi merupakan sumber daya alam strategis tidak terbarukan yang dikuasai oleh negara. Minyak dan gas bumi merupakan komoditas vital yang menguasai hajat hidup orang banyak. Minyak dan gas bumi mempunyai peranan penting dalam perekonomian nasional. Sehingga pengelolaan minyak dan gas bumi harus dapat secara maksimal memberikan nilai tambah secara nyata pada pertumbuhan ekonomi nasional.

 <b>PETROKOPINDO</b> <b>CIPTA SELARAS</b> <small>MANUFAKTUR ALAT BERAT</small>	<b>Nomor Dokumen : PCS.212/IK/0004</b>		<b>Tanggal : 03 Januari 2022</b>
	<b>INSTRUKSI KERJA</b>  <b>PENGISIAN BBM ALAT BERAT</b>		<b>Terbitan : 1</b>
			<b>Revisi : 0</b>
			<b>Halaman 2 dari 3</b>

#### IV. DOKUMEN TERKAIT

1. SIM B1
2. KIB (Kartu Izin Bekerja)

#### V. TANGGUNG JAWAB

Instruksi ini disiapkan (termasuk perubahannya) oleh Candal Alat Berat On Call, Dikoreksi oleh Karu Alat Berat On Call, dperiksa oleh Kabid Alat Berat On Call dan Disahkan oleh Kadiv Sarana Logistik.

#### VI. INSTRUKSI KERJA

1. Persyaratan Tenaga Pengisi BBM
  - a. Mengikuti Safety Induction di PT Petrokopindo Cipta Selaras & PT Petrokimia Gresik
  - b. Memiliki SIM B 1 untuk Sopir tangki BBM & KIB (Kartu Izin Bekerja) untuk seluruh tenaga pengisi BBM sebagai Syarat Utama bekerja di area PT Petrokimia Gresik
  - c. Berusia 18 tahun sampai dengan 53 tahun
  - d. Wajib Mematuhi Peraturan K3
2. Melakukan Pengisian BBM sesuai arahan dari Pengawas alat berat dan/atau Karu Pengendalian BBM
  - a. Koordinasi dengan Pengawas operasional alat berat (all in / on call) dan/atau Karu Pengendalian BBM sebelum melakukan pengisian BBM
  - b. Mengisi solar ke dalam unit alat berat sesuai arahan dari Pengawas operasional alat berat (all in / on call) dan/atau Karu Pengendalian BBM
  - c. Melakukan pengecekan peralatan terhadap mesin solar serta kendaraan pengangkut BBM

 <b>PT PETROKOPINDO</b> <b>CIPTA SELARAS</b> <small>PROPERTI ASIA PASIFIC</small>	<b>Nomor Dokumen : PCS.212/IK/0004</b>		<b>Tanggal : 03 Januari 2022</b>
	<b>INSTRUKSI KERJA</b>  <b>PENGISIAN BBM ALAT BERAT</b>		<b>Terbitan : 1</b>
			<b>Revisi : 0</b>
			<b>Halaman 3 dari 3</b>

3. Melakukan evaluasi dan pengecekan terhadap solar yang dikirim oleh rekanan kepada PT Petrokopindo Cipta Selaras untuk unit alat berat
  - a. Melakukan pengecekan fisik solar
  - b. Melakukan sounding/pengecekan jumlah liter pada tangki solar & truck tangki solar yang telah di pesan sesuai dengan permintaan unit alat berat
  - c. Melakukan sounding/pengecekan jumlah liter pada tangki solar & truck tangki solar sebagai tolak ukur menyesuaikan jumlah antara stock yang tersedia dengan pencatatan setiap akhir bulan
  - d. Melakukan koordinasi dengan administrasi alat berat on call jika terjadi selisih antara pencatatan dengan stock yang tersedia di dalam tangki dan truck tangki
4. Melakukan perawatan ringan unit truck tangki BBM, Tangki BBM, & Mesin BBM
  - a. Melakukan pengecekan & perawatan mesin solar yang berada di Tangki & truck tangki BBM
  - b. Melakukan pengecekan & perawatan Tangki BBM & Truck Tangki BBM