



PT. SINAR JAYA SULTRA UTAMA
Mining Division

Standard Operating Procedures

PEMERIKSAAN DAN PEMELIHARAAN HEAVY EQUIPMENT SOP NO. : 007/HE-SJSU/SITE/XI/2018

SALINAN

Rev :

Issued :

1. TUJUAN

Tujuan dari prosedur ini adalah untuk memberikan panduan mengenai tata cara pelaksanaan pemeriksaan pemeliharaan / perawatan sarana, prasarana, instalasi dan peralatan pertambangan

2. STANDAR ACUAN

- 2.1. Keputusan Menteri Pertambangan Dan Energi nomor 26 tahun 2018, pelaksanaan kaidah pertambangan yang baik dan pengawasan pertambangan mineral dan batubara (*paragraph 3: Sistem manajemen keselamatan pertambangan*)
- 2.2. Keputusan Menteri Pertambangan Dan Energi nomor 1827 K/30/MEM/2018, pedoman kaidah pertambangan yang baik

3. TANGGUNG JAWAB

Seluruh pengawas teknik PT. Sinar Jaya Sultra Utama

4. PROSEDUR

4.1. Excavator, vibro, motograder, bulldozer

- 4.1.1. awal shift kerja, operator melaksanakan pemeriksaan dan pemeliharaan pada unit alat berat masing-masing dengan menggunakan form pemeriksaan dan pemeliharaan yang telah disediakan pada kabin unit alat berat atau pada security jaga offce PT. Sinar Jaya Sultra Utama
- 4.1.2. pemeriksaan dan pemeliharaan unit alat berat dilaksanakan 3 kali yaitu pada hari selasa, kamis dan sabtu setiap minggu
- 4.1.3. setelah pelaksanaan pemeriksaan dan perawatan harian unit alat berat dilakukan oleh operator, rekaman form P2H di laporkan hasil/ status kondisi unit kepada pengawas penanggung jawab area kerja untuk di tandatangani.
- 4.1.4. apabila terdapat indikasi kerusakan pada item pemeriksaan form P2H, pengawas segera melaporkan kepada kepala kendaraan
- 4.1.5. kepala kendaraan akan melaporkan kepada kepala mekanik alat berat terkait laporan P2H dari pengawas penanggung jawab area kerja



PT. SINAR JAYA SULTRA UTAMA
Mining Division

Standard Operating Procedures

PEMERIKSAAN DAN PEMELIHARAAN HEAVY EQUIPMENT SOP NO. : 007/HE-SJSU/SITE/XI/2018

SALINAN

Rev :

Issued :

- 4.1.6. kepala mekanik akan melakukan analisa dengan tim kerjanya untuk memutuskan tindak lanjut dari laporan P2H tersebut (maintenance dilakukan di area kerja unit atau masuk ke workshop) disesuaikan dengan jadwal service unit alat berat yang telah di buat oleh tim mekanik alat berat
- 4.1.7. seluruh pelaksanaan P2H harian unit alat berat akan di kumpulkan kepada divisi HSE untuk di input dan menjadi bahan evaluasi dan di sebarakan kepada divisi terkait.

4.2. Dump Truck dan LV Truck

- 4.2.1. awal shift kerja, awal shift kerja, operator melaksanakan pemeriksaan dan pemeliharaan pada unit dump truck masing-masing dengan menggunakan form pemeriksaan dan pemeliharaan yang telah disediakan pada kabin unit dump truck/ LV truck atau pada security jaga Office PT. Sinar Jaya Sultra Utama
- 4.2.2. pemeriksaan dan pemeliharaan unit dump truck dan LV truck dilaksanakan setiap hari di area parkir Dump truck PT. Sinar Jaya Sultra Utama
- 4.2.3. setelah pelaksanaan pemeriksaan dan perawatan harian unit dump truck/ LV truck dilakukan oleh operator, rekaman form di laporkan hasil/ status kondisi unit kepada kepala kendaraan untuk di tandatangani
- 4.2.4. apabila terdapat indikasi kerusakan pada item pemeriksaan form P2H, kepala kendaraan segera melaporkan kepada kepala mekanik Dump truck/ LV truck
- 4.2.5. kepala mekanik akan melakukan analisa dengan tim kerjanya untuk memutuskan tindak lanjut dari laporan P2H tersebut (pengaturan antrian maintenance DT/ LV truck di workshop). disesuaikan dengan jadwal service unit dump truck/ LV truck yang telah di buat oleh tim mekanik dump truck/lv truck.
- 4.2.6. seluruh pelaksanaan P2H harian unit dump truck / LV truck akan di kumpulkan kepada divisi HSE untuk di input dan menjadi bahan evaluasi dan di sebarakan kepada divisi terkait.

5. REKAMAN DATA

