

Standard Operating Procedures

MANAJEMEN KEADAAN DARURAT SOP NO.: 035/HSE-SJSU/SITE/XI/2018

Rev: Issued:

SALINAN

1. TUJUAN

Tujuan dari prosedur ini ialah untuk memberikan panduan dalam melaksanakan manajemen risiko sesuai dengan jenis dan skala peusahaan

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
- 2.3. Manual SMKP PT. Sinar jaya sultra utama

3. TANGGUNG JAWAB

Tim tanggap darurat PT.Sinar Jaya Sultra Utama

4. REFERENSI

Panduan manual sistem manajemen keselamatan pertambangan PT.Sinar Jaya Sultra Utama

5. PROSEDUR

5.1.Identifikasi dan penilaian potensi keadaan darurat

- 5.1.1. Kategori manusia, jenis keadaan darurat yang timbul adalah
 - a. fatality/ kematian kecelakaan tambang
 - b. fatality akibat penyakit tenaga kerja
 - c. cidera berat pada kecelakaan tambang
 - d. cidera ringan pada kecelakaan tambang
 - e. demonstrasi efek faktor eksternal perusahaan
- 5.1.2. Kategori sarana,prasarana, instalasi dan peralatan pertambangan, jenis keadaan darurat yang timbul adalah
 - a. kebakaran





Standard Operating Procedures

MANAJEMEN KEADAAN DARURAT SOP NO.: 035/HSE-SJSU/SITE/XI/2018

Rev: Issued:

SALINAN

- b. kecelakaan kerja yang mengakibatkan kerusakan berat pada peralatan pertambangan
- 5.1.3. kategori lingkungan, jenis keadaan darurat yang timbul adalah
 - a. longsor
 - b. tsunami
 - c. pencemaran lingkungan kerja dan lingkungan hidup di tempat kerja

5.2.Status Keadaan Darurat:

a. Hitam : kebakaran, tsunami, gempa bumi

b. Merah : Fatality/ kematian, longsor terdapat korban/kerusakan alat, cidera berat

kecelakaan tambang, kerusakan berat pada peralatan pertambangan

c. Kuning : cidera ringan kecelakaan tambang, demonstrasi, pencemaran lingkungan

5.3.Pencegahan keadaan darurat

5.3.1. Rencana pencegahan keadaan darurat pada kategori manusia, SPIP dan lingkungan terlampir pada prosedur ini

5.4.Kesiapsiagaan keadaan darurat

- 5.4.1. Telah tersedia tim emergency respon dengan komposisi anggota berasal dari seluruh divisi kerja Seluruh area kerja terdapat kotak p3k dilengkapi dengan isi kotak p3k sesuai ketentuan
- 5.4.2. Peraturan perundang-undangan dan dilaksanakan pemeriksaan terjadwal pada kotak p3k tersebut
- 5.4.3. Terdapat apar jenis powder pada seluruh area kerja dan seluruh kendaraan operasional (dump truck, lv truck, lv dan alat berat)
- 5.4.4. Terdapat peta jalur evakuasi pada seluruh bangunan sesuai dengan kondisi actual pt. Sinar jaya sultra utama
- 5.4.5. Terdapat area berkumpul darurat
- 5.4.6. Terdapat sirene darurat yang disediakan pada area penjagaan security berfungsi memberikan kode/aba-aba kepada karyawan pt. Sinar jaya sultra utama kemungkinan terjadinya keadaan darurat tersebut diatas.
- 5.4.7. Seluruh karyawan pt. Sinar jaya sultra utama memahami tata cara pelaporan keadaan darurat





Standard Operating Procedures

MANAJEMEN KEADAAN DARURAT SOP NO.: 035/HSE-SJSU/SITE/XI/2018

Rev: Issued:

SALINAN

dan cara penyelamatan diri

- 5.4.8. Sarana dan prasarana keadaan darurat terdaftar, diperiksa berkala, mudah di akses dan berfungsi baik setiap saat.
- 5.4.9. Prosedur penanggulangan keadaan darurat

5.5.RESPON KEADAAN DARURAT

- 5.5.1. Seluruh anggota tim emergency respon memiliki peralatan komunikasi dua arah
- 5.5.2. Nomor kontak eksternal pos utama security Site: HP. 085242565131

5.6.PEMULIHAN KEADAAN DARURAT

- 5.6.1. Tim emergency respon melakukan investigasi keadaan darurat
- 5.6.2. Tim emergency respon melakukan perhitungan perkiraan kerugian

6. DOKUMEN TERKAIT

6.1.Prosedur penanggulangan keadaan darurat

7. LAMPIRAN

7.1. Rencana pencegahan keadaan darurat pada kategori manusia, SPIP dan lingkungan

Site Waturambaha, 15 Desember 2018

Disetujui oleh,

Disusun Oleh,

Muhammad Ihsan Kepala Teknik Tambang <u>Fajrianto</u> Safety Officer

