



# 11

# BERAU COAL SAFETY GOLDEN RULES



KERJA HEBAT! KERJA SELAMAT!

## 1 KELAYAKAN KENDARAAN & UNIT

ANDA HARUS MENGETI DAN MEMATUHI PERATURAN KELAYAKAN KENDARAAN & UNIT DI SELURUH AREA KERJA PT BERAU COAL

### AWAS!

PENGOPERASIAN KENDARAAN/UNIT YANG TIDAK LAYAK TELAH MENYEBABKAN CIDERA SERIUS HINGGA KEMATIAN.



Pekerja **DILARANG** mengoperasikan kendaraan atau unit yang diketahui fungsi rem, atau kemudi, atau sabuk pengaman rusak.



Pekerja **DILARANG** mengoperasikan kendaraan di area tambang tanpa buggy-whip, radio komunikasi dan lampu strobe.



**DILARANG** merubah/menghilangkan fungsi alat keselamatan pada kendaraan dan unit yang telah lulus uji kelayakan.

**SANKSI**  
PELANGGARAN PERTAMA:  
PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 2 PENGOPERASIAN KENDARAAN & UNIT

ANDA HARUS MENGETI DAN MENGIKUTI ATURAN LALU LINTAS SEBELUM MENGOPERASIKAN KENDARAAN DAN UNIT DI AREA KERJA PT BERAU COAL

### AWAS!

MENGOPERASIKAN KENDARAAN SECARA TIDAK LAYAK/BENAR TELAH MENYEBABKAN CIDERA SERIUS HINGGA KEMATIAN.



**DILARANG** mengoperasikan kendaraan atau unit tanpa memiliki SIMPER.



Semua orang di dalam kendaraan atau unit saat bergerak **HARUS** menggunakan sabuk pengaman dengan benar.



**DILARANG** menggunakan telepon genggam, dan atau alat bantu dengar (headset) ketika sedang mengoperasikan kendaraan atau unit.



**DILARANG** melebihi kecepatan lebih dari 30 km/jam dari batas kecepatan yang telah ditetapkan.



**DILARANG** mengoperasikan kendaraan atau unit dalam keadaan tidak bugar (lelah, mengantuk & tidak konsentrasi).



**DILARANG** berhenti, parkir mendahului atau memasuki area gerakan (manuver) alat berat yang sedang bergerak tanpa mendapat ijin dari operator alat berat tersebut.

**SANKSI**  
PELANGGARAN PERTAMA:  
PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 3 LOCK OUT & TAG OUT (LOTO)

ANDA HARUS MENGETAHUI DAN MEMATUHI STANDAR LABEL & PENANDAAN SEBELUM MELAKUKAN PERBAIKAN PADA KENDARAAN, UNIT, DAN LISTRIK DI AREA KERJA PT BERAU COAL

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN KESELAMATAN PENGGUNAAN LOTO DAPAT MENYEBABKAN CIDERA SERIUS HINGGA KEMATIAN



Anda **HARUS** memasang personal LOTO dengan benar pada saat melakukan perbaikan atau perawatan yang memerlukan isolasi.



**DILARANG** memindahkan atau melepaskan LOTO milik pekerja lain.



**DILARANG** mengoperasikan kendaraan/unit atau peralatan listrik yang terdapat tanda perawatan (label dan penandaan).

**SANKSI**  
PELANGGARAN PERTAMA:  
PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 4 KESELAMATAN BEKERJA DI KETINGGIAN

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR BEKERJA DI KETINGGIAN SEBELUM MELAKUKAN PEKERJAAN DI LINGKUNGAN PT BERAU COAL.

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN KESELAMATAN BEKERJA DI KETINGGIAN DAPAT MENYEBABKAN CIDERA SERIUS HINGGA KEMATIAN.



Pekerja yang berada pada ketinggian lebih dari 1,8 meter dari permukaan tanah atau lantai kerja yang tidak dilengkapi dengan pagar **HARUS** menggunakan *full body harness* yang dilengkapi dengan dua tali pengaman (*double lanyard*) yang dikaitkan pada titik yang kuat.

**SANKSI**  
**PHK**

## 5 KESELAMATAN BEKERJA DI RUANG TERBATAS

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR RUANG TERBATAS (CONFINED SPACE) SEBELUM MELAKUKAN PEKERJAAN DI AREA KERJA PT BERAU COAL.

### AWAS!

PELANGGARAN PERSYARATAN KESELAMATAN BEKERJA DI RUANG TERBATAS DAPAT MENYEBABKAN KEMATIAN.



**DILARANG** memasuki ruang terbatas tanpa ijin.

Ruang terbatas di sini adalah ruangan yang memiliki kriteria sebagai berikut:

- Bukan merupakan ruangan kerja rutin
- Hanya memiliki 1 pintu untuk masuk dan keluar
- Memiliki sirkulasi udara yang terbatas
- Memiliki potensi keracunan gas dari bahan/zat kimia
- Memiliki potensi terperangkap di ruang tersebut, seperti tangki, man hole, bunker, palka kapal, cerobong, silo, pipa-pipa saluran, ruang bawah tanah atau ruangan lainnya yang dinyatakan sebagai ruang terbatas dari hasil assessment.

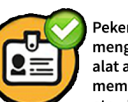
**SANKSI**  
**PHK**

## 6 KESELAMATAN ALAT ANGKAT & ALAT PENYANGGA

ANDA HARUS MENGETI DAN MEMATUHI PROSEDUR ALAT ANGKAT & PENYANGGA SEBELUM MELAKUKAN PEKERJAAN PENGANGKATAN DAN PENYANGGAAN DI AREA KERJA PT. BERAU COAL

### AWAS!

PELANGGARAN BEKERJA DENGAN ALAT ANGKAT DAN PENYANGGA DAPAT MENYEBABKAN KEMATIAN.



Pekerja **DILARANG** mengoperasikan alat angkat tanpa memiliki SIMPER atau KIMPER.



**DILARANG** berada di bawah beban yang sedang diangkat.



Pekerjaan pengangkatan & penyanggaan **HARUS** menggunakan alat/peralatan yang sesuai dengan fungsinya dan lulus uji kelayakan.

**SANKSI**  
**PHK**



# 11

# BERAU COAL SAFETY GOLDEN RULES

berau coal



better energy,  
brighter future

KERJA HEBAT! KERJA SELAMAT!

## 7 BEKERJA DI DEKAT TEBING ATAU DINDING GALIAN

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR PENGGALIAN DAN PEMBENTUKAN DESAIN LERENG PADA AREA MATERIAL LUNAK SEBELUM BEKERJA DI AREA KERJA PT BERAU COAL.

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN BEKERJA DI DEKAT TEBING ATAU DINDING GALIAN TELAH MENYEBABKAN KEMATIAN.



**DILARANG** berada dalam jarak kurang dari 1.5x tinggi tebing atau dinding galian yang mudah longsor sesuai hasil assessment geoteknik, kecuali berada dalam unit A2B yang dilengkapi kabin pengamanan.



**DILARANG** melakukan penggalian dengan sistem potong bawah (undercut) pada tebing atau dinding galian yang melebihi tinggi kabin unit alat gali yang digunakan.



**DILARANG** berada di atas tanggul pada tepi tebing (crest) pit.



**DILARANG** berada di dalam jarak 15 m dari batas rencana penggalian material lunak.

### SANKSI

PELANGGARAN PERTAMA: PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 8 BEKERJA PADA AREA PELEDAKAN

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR PENGAMANAN PELEDAKAN SEBELUM MEMULAI BEKERJA DI PT BERAU COAL

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN BEKERJA AMAN DI AREA PELEDAKAN DAPAT MENYEBABKAN CIDERA SERIUS HINGGA KEMATIAN.



**DILARANG** memasuki area peledakan (blasting area) tanpa izin dari Pengawas Peledakan.

### SANKSI

PELANGGARAN PERTAMA: PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 9 BEKERJA DI DEKAT AIR

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR BEKERJA DI ATAS AIR / DEKAT AIR SEBELUM MEMULAI PEKERJAAN DI AREA KERJA PT BERAU COAL

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN BEKERJA AMAN DI DEKAT AIR DAPAT MENYEBABKAN CIDERA SERIUS HINGGA KEMATIAN.



**DILARANG** bekerja/berada di tepi/atas air yang tidak dilengkapi alat pelindung jatuh dengan kedalaman air lebih dari 1 meter tanpa menggunakan pelampung keselamatan (life jacket / work vest).

### SANKSI

PELANGGARAN PERTAMA: PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 10 BEKERJA DI DISPOSAL

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR DUMPING DI AREA DISPOSAL SEBELUM MEMULAI PEKERJAAN DI AREA PT BERAU COAL.

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN BEKERJA DI AREA DISPOSAL INI TELAH MENYEBABKAN KEMATIAN.



**DILARANG** melakukan penimbunan / pembuangan material langsung ke kolam (sump) melewati bibir tebing (crest line).



**DILARANG** tidur di area disposal atau area terbuka lainnya di area tambang.

### SANKSI

PELANGGARAN PERTAMA: PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## 11 BEKERJA PADA AREA PEMBERSIHAN LAHAN

ANDA HARUS MEMAHAMI DAN MEMATUHI PROSEDUR LAND CLEARING SEBELUM MEMULAI PEKERJAAN DI AREA KERJA PT. BERAU COAL.

### AWAS!

PELANGGARAN ATURAN BEKERJA DI AREA LAND CLEARING INI TELAH MENYEBABKAN KEMATIAN.



**DILARANG** memasuki area pembersihan lahan / land clearing tanpa ijin dari pengawas land clearing.

### SANKSI

PELANGGARAN PERTAMA: PERINGATAN TERAKHIR  
PELANGGARAN KEDUA: PHK

## LAPORKAN SELURUH KEJADIAN PADA COMMAND CENTER PT BERAU COAL FORMAT LAPORAN

KLASIFIKASI INSIDEN (Flooding, Illness, Spil, Fire Case, Land Slide, Water Incident, Equipment Incident, Vehicle Incident, Security Issue, Terorisme)\_PERUSAHAAN\_SITE\_TANGGAL\_WAKTU\_DESKRIPSI KEJADIAN\_JUMLAH KORBAN\_STATUS KORBAN\_TINDAKAN DIPERLUKAN

**Contoh 1:** Equipment Incident\_PT ABC\_BMO\_11 Sept 2011\_16.30 WITA\_Saat menuju disposal C, DT 22 Mengarah kekanan dan menabrak DT 20, DT22 terbalik\_Korban 1 orang\_Korban terjepit dalam unit\_Perlu bantuan tim ER & paramedik.

**Contoh 2:** Vehicle Incident\_PT ABC\_BMO\_11 Sept 2011\_16.30 WITA\_Saat menuju disposal C, LV 22 mengarah ke kanan dan menabrak tanggul\_Tidak ada korban\_Operator aman\_Dilakukan pengamanan lokasi.

EMERGENCY CALL  
**0554-23477**

CALL & SMS  
**0811 5400 148**

RADIO CH  
**152.900**

PT Berau Coal  
Head Office  
Jl. Pemuda No. 40 Tanjung Redeb 77311, Berau  
Kalimantan Timur PO BOX 114  
Telp (0554) 23400, (021) 7264 778, Fax (0554) 23465, (021) 7268 289

Jakarta Office  
Sinarmas MSIG Tower, 8-9 floor  
Jl. Jend.Sudirman Kav 21, Jakarta 12920, Indonesia  
Telp +6221 80613737, +6221 29669711

www.beraucoalenergy.co.id