

JSA

JOB SAFETY ANALYSIS

APRIL 2025

DEFINISI

Job Safety Analysis (JSA) adalah sebuah metode, teknik dan prosedur yang digunakan untuk mempelajari, mengidentifikasi, dan menganalisis bahaya atau potensi insiden yang ada pada suatu pekerjaan serta mengembangkan pengendalian yang tepat untuk mengurangi risiko dan meminimalisir kecelakaan kerja.

TUJUAN MEMBUAT JSA

1. Pekerjaan baru dan pekerjaan yang tidak rutin dan memiliki risiko menengah sampai tinggi.
2. Pekerjaan rutin yang dilakukan perubahan urutan dan langkah kerja maupun peralatan dan proses yang digunakan.
3. Menindaklanjuti hasil investigasi insiden pada suatu proses atau aktivitas kerja.
4. Menyempurnakan Prosedur Kerja Baku (SOP) yang belum mempertimbangan dan memasukkan aspek keselamatan dan kesehatan kerja.
5. Mempelajari dan mencatat setiap langkah dari suatu pekerjaan,
6. Menemukan bahaya atau potensi bahaya yang ada, dan
7. Melakukan usaha-usaha pencegahan dan pengendalian insiden.

PEMBUATAN JSA

1. Pemilihan pekerjaan
2. Penentuan urutan dan langkah-langkah pekerjaan
3. Mengidentifikasi dan menganalisa bahaya untuk setiap langkah pekerjaan
4. Menentukan Usaha Pencegahan & Pengendalian Insiden

MANFAAT JSA

- Mengurangi angka insiden dan kerugian lainnya yang terkait dengan kejadian insiden tersebut.
- Meningkatkan produktivitas kerja.
- Membantu pembuatan, memperbaharui, meningkatkan dan memperbaiki Prosedur Kerja Baku (SOP).
- Menyediakan bahan untuk pelatihan dan menjelaskan uraian pekerjaan bagi pekerja serta aspek keselamatannya, baik pekerja baru maupun pekerja lama untuk penyegaran.
- Meningkatkan komunikasi dan kesadaran karyawan akan keselamatan di tempat kerja.
- Menyediakan salah satu informasi untuk penyelidikan atau investigasi insiden.
- Membantu dalam proses penilaian bahaya untuk alat pelindung diri (APD) atau lebih dikenal dengan personal protective equipment (PPE) assessment.
- Membantu untuk penilaian aspek ergonomik di tempat kerja.
- Penilaian terhadap karyawan dan audit keselamatan kerja dapat dilakukan bersamaan dengan pelaksanaan JSA ini.

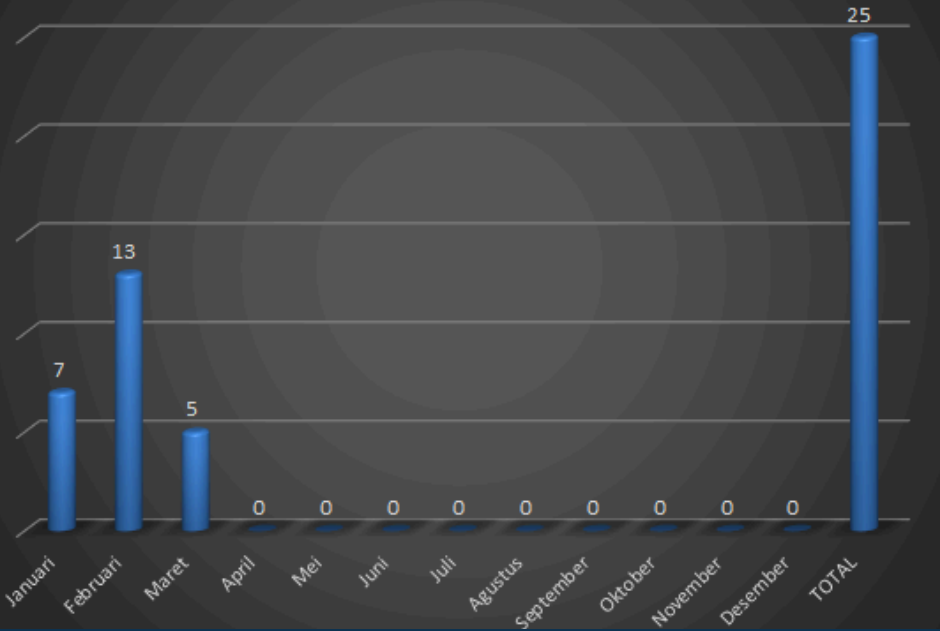
Safety BULLETIN

PT MANDIRI INTIPERKASA



STATISTIK KECELAKAAN BULAN MARET 2025

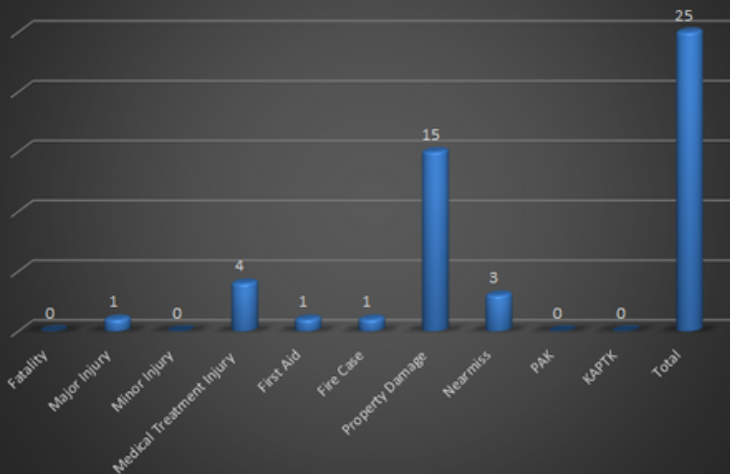
Jumlah kecelakaan Berdasarkan Bulan Berjalan YTD 2025



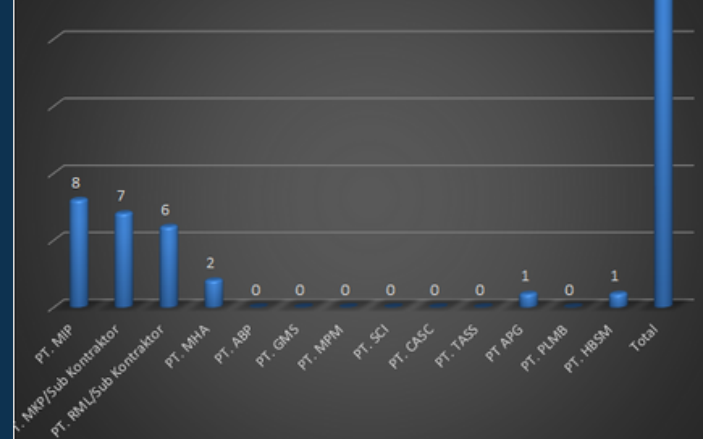
PADA BULAN MARET 2025 TELAH TERJADI 5 KASUS KECELAKAAN DENGAN KATEGORI SEBAGAI BERIKUT :

1. PROPERTY DAMAGE : 5 KASUS

Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Klasifikasi Jenis Kecelakaan YTD 2025



Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Perusahaan YTD 2025



Lestari Bunga adalah program perlindungan tumbuhan anggrek yang tumbuh sendiri di area reklamasi agar tetap terjaga sehingga diharapkan keberlangsungan hidup dan populasi anggrek tetap lestari.

Metode :

1. Pencarian tumbuhan anggrek di area reklamasi
2. Penandaan tumbuhan anggrek
3. Pemantauan dan identifikasi tumbuhan anggrek
4. Perawatan dan pelestarian anggrek

Bunga anggrek yang diidentifikasi terdapat di area reklamasi yaitu jenis anggrek ***Bromheadia finlaysoiniana***.

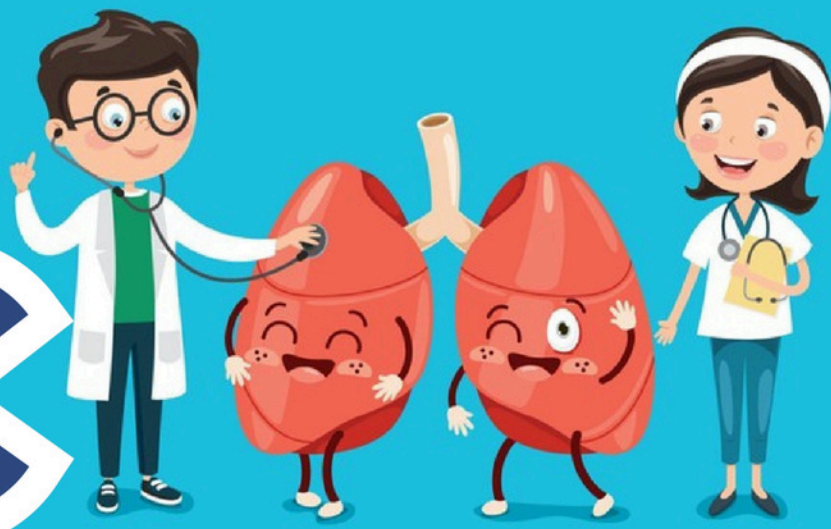
Anggrek *Bromheadia finlaysoiniana* termasuk jenis anggrek terestrial. Penyebarannya luas, dapat ditemukan di Thailand, Laos, Cambodia, Vietnam, Malaysia, Indonesia, New Guinea dan Philippina, Queensland Australia

Tumbuh pada daerah yang berair, biasanya dekat dengan aliran sungai, di padang terbuka dan hutan berbukit ringan, pada ketinggian 0 - 200 meter.

Anggrek *Bromheadia finlaysoiniana* dapat tumbuh 1 sampai 1,5 meter. daun kaku berukuran 100–150 mm x 20–30 mm yang tumbuh berseling sepanjang batang yang muncul dari rimpang merayap.

Bunga-bunga, memiliki interior putih dan kuning dengan ungu muda untuk eksterior merah muda-ungu. Bunga muncul antara Juni sampai Maret. Bunga jarang bercabang, terbuka lebar dan besar, berumur singkat hanya mekar pada siang hari. Penyerbukan oleh serangga.





TBC

(TUBERCULOSIS)

TOSS TB (TEMUKAN OBATI SAMPAI SEMBUH)

Apa itu TBC???

TBC atau Tuberculosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri TBC (*Mycobacterium tuberculosis*). Bakteri ini menyerang tubuh manusia terutama pada paru-paru. TBC Bukan penyakit turunan ataupun karena digunakan



Pemeriksaan TBC

Pemeriksaan Dahak

Pemeriksaan dahak dengan TCM (Test Cepat Molekuler). Hasilnya cepat, akurat dan dapat diakses melalui hp

Pemeriksaan Rontgen

Rontgen foto dada (bila hasil pemeriksaan dahak negatif, sedangkan gejala TBC lainnya ada

Bagaimana Penularan TBC?

Bakteri TBC keluar ke udara (melalui percikan dahak) pada saat penderita TBC batuk, bersin atau berbicara tanpa menutup mulut atau menggunakan masker



Kuman TBC yang keluar, terhirup oleh orang lain melalui saluran pernafasan menuju paru-paru dan menyebar ke bagian tubuh lainnya. di dalam tubuh, bakteri TBC dilawan oleh sistem imun tubuh

Jika daya tahan tubuh lemah, orang tersebut menjadi sakit TBC

Jika daya tahan tubuh kuat, orang tersebut tetap sehat



Gejala TBC ??



Batuk terus menerus



Demam meriang



Nyeri Dada



Berkeringat tanpa sebab



Nafsu makan menurun



Berat badan menurun

Pengobatan TBC

Pengobatan berlangsung selama 6-8 bulan yang terbagi dalam 2 tahap

Tahap Awal

Obat diminum setiap hari selama 3 bulan



Tahap Akhir

Obat diminum 3x seminggu selama 4-5 bulan

