

## Dikelilingi oleh tanda-tanda amaran?

Mei 2019

Kedua-dua gambar di sebelah kanan telah diambil di lapangan terbang. Peranti itu adalah lif kakitangan digunakan untuk menaikkan pekerja untuk tugasnya Terdapat 24 label peringatan pada platform ini. Berapa banyak yang anda fikir pengendali membacanya? Tidak syak lagi semua tanda-tanda amaran ini mempunyai maksud dan tujuan yang baik. Tetapi, seseorang mungkin bertanya-tanya jika begitu banyak amaran sebenarnya sangat mengganggu, atau sangat sangat disambut sehingga tiada siapa yang memberi perhatian kepada mereka.

Adakah kita pernah mendapatkan terlalu banyak komunikasi? Ya! Dalam industri proses, ia boleh menjadi tanda peringatan ketika anda berjalan kaki dan tidak peduli untuk membaca, atau berhati-hati dalam prosedur yang anda tidak perasan.



### Adakah Anda Tahu?

- Tanda amaran dipaparkan untuk mengingatkan orang tentang bahaya dari peralatan dan proses tertentu di kawasan tersebut.
- Tanda amaran juga boleh menentukan perkara-perkara yang tidak dapat dilakukan secara selamat di kawasan proses atau dengan peralatan.
- Tanda-tanda di kawasan proses sering menyenaraikan keperluan untuk peralatan perlindungan diri (PPE) dan maklumat keselamatan yang lain. Amaran dan keperluan PPE juga boleh dimasukkan dalam prosedur pengendalian dan penyelenggaraan, atau dalam dokumen permit kerja.
- Sekiranya terdapat terlalu banyak tanda-tanda atau prosedur amaran, ada yang mungkin terlepas pandang dan insiden boleh mungkin berlaku.

### Apakah Yang Anda Boleh Lakukan?

- Sentiasa baca tanda amaran sebelum memasuki kawasan proses atau menggunakan peralatan, untuk mengingatkan diri anda tentang apa yang perlu dilakukan, dan juga apa yang tidak boleh dilakukan.
- Baca dan fahami keperluan keselamatan dan PPE dalam prosedur operasi, prosedur penyelenggaraan, atau dokumen permit kerja. Ikut keperluan ini, dan mintalah bantuan daripada penyelia anda jika anda tidak memahami keperluan.
- Jika anda berfikir bahawa prosedur bertulis atau papan tanda mengandungi terlalu banyak amaran yang mungkin mengalihkan perhatian pembaca dari apa yang penting, laporkan kepada penyelia anda.
- Adakah tanda-tanda di tempat yang betul dan di nombor yang betul? Adakah ianya peringatan yang berkesan? Adakah tanda-tanda itu tepat?
- Mencadangkan untuk memperbaiki tanda-tanda amaran atau amaran prosedur. Sebagai contoh, terdapat 24 label amaran untuk platform dalam gambar di atas. Bolehkah beberapa daripada 24 label amaran ini digabungkan? Dikelompokkan? Diprioritaskan? Adakah mereka semua perlu?
- Baca Beacon Mei 2013 untuk lebih banyak contoh tanda-tanda yang buruk.

**Kami memerlukan tanda-tanda amaran - dan ia harus spesifik!**

©AIChE 2019. Hak cipta terpelihara. Pengeluaran semula untuk tujuan bukan komersial, pendidikan digalakkan. Walau bagaimanapun, pengeluaran semula untuk sebarang tujuan komersial tanpa kebenaran bertulis secara nyata dari AIChE adalah dilarang sama sekali. Hubungi kami di [ccps\\_beacon@aiiche.org](mailto:ccps_beacon@aiiche.org) atau 646-495-1371.