

Pelajaran awal dari sebuah tragedi

Agustus 2010



Kebakaran *Deepwater Horizon*



Tumpahan minyak dari angkasa pada 24 Mei 2010



Aliran minyak dari kepala sumur

Pada tanggal 20 April 2010, sebuah ledakan terjadi di rig pengeboran *Deepwater Horizon*, yang beroperasi di Teluk Meksiko pantai lepas dari Louisiana, menewaskan 11 pekerja dan melukai 17 lainnya. Kirakira 36 jam setelah insiden rig tersebut tenggelam. Menghasilkan penumpahan minyak terbesar dalam sejarah Amerika Serikat dari kepala sumur yang telah rusak. insiden ini adalah kisah kabar utama di seluruh dunia. Ketika *Beacon* ini dibuat, minyak masih tetap bocor dari sumur tersebut. Masih terlalu dini untuk mengetahui penyebab khusus dari insiden ini, dan akan ada serangkaian pengkajian dalam beberapa bulan kedepan.

Bagaimanapun, itu juga tidak terlalu awal untuk memikirkan tentang apa yang kita semua dapat belajar dari pentingnya pemahaman dari apakah yang salah di dalam pabrik kita, dan bagaimana kita dapat mempersiapkan diri lebih baik untuk menanggapi sebuah keadaan darurat. Prosedur darurat dan peralatannya tidak sering digunakan – betapapun juga, keadaan darurat adalah peristiwa yang jarang terjadi! Tetapi, itu dapat terjadi, dan kita seharusnya selalu memastikan bahwa kita mengerti bagaimana mengenal tanda peringatan dari sebuah insiden, mengetahui bagaimana kepastian keadaan dari peralatan darurat dalam kerja yang baik, dan berkali-kali untuk mempraktekkan prosedur darurat.

Apa yang dapat kamu lakukan?

- Menyelidiki dan memahami peristiwa paling buruk yang dapat terjadi salah di pabrikmu
- Belajar untuk mengenal tanda peringatan dari sebuah insiden terbesar
- Memastikan bahwa kamu mengetahui peranmu dalam mencegah sebuah insiden terbesar apabila kamu mengamati adakah tanda peringatannya
- Mengetahui bagaimana memelihara peralatan bertujuan untuk melindungi terhadap insiden terbesar di pabrikmu
- Membiasakan diri dengan prosedur genting bertujuan untuk melindungi terhadap insiden terbesar di pabrikmu
- Mengetahui apa yang dilakukan setelah sebuah insiden terbesar terjadi, baik untuk melindungi diri dan lainnya dan untuk meminimalkan kerusakan
- Menjamin adanya keberulangan latihan darurat dan praktek dari prosedur darurat pada pabrikmu, agar kamu terbiasa dengan apa yang dilakukan dalam sebuah insident nyata

Apakah kamu mengetahui bagaimana untuk menanggapi sebuah keadaan darurat dalam pabrikmu?