

## Evaluasi pengetahuan kerja h2s engineer pada pekerjaan h2s safety monitoring di pt. de

Eriansyah, Romy

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=119178&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Blowout dan muncul serta tersebarnya gas Hidrogen Sulfida merupakan bahaya khusus dari kegiatan pemboran (NIOSH, 1983). Sehingga dibutuhkan petugas khusus untuk penanganan bahaya paparan gas H<sub>2</sub>S yang disebut H<sub>2</sub>S engineer yang melakukan pekerjaan H<sub>2</sub>S Safety Monitoring. Pekerjaan ini berisiko tinggi sehingga H<sub>2</sub>S Engineer dituntut memiliki pengetahuan yang lebih mendalam tentang bahaya paparan gas H<sub>2</sub>S serta pengendaliannya. Tesis ini membahas tentang evaluasi pengetahuan kerja H<sub>2</sub>S Engineer pada pekerjaan H<sub>2</sub>S safety monitoring di PT.DE. Tujuannya adalah untuk mengetahui dan mengevaluasi gambaran pengetahuan kerja H<sub>2</sub>S engineer pada pekerjaan H<sub>2</sub>S safety monitoring. Penilaian pengetahuan dilakukan dengan memberikan kuesioner tentang pengetahuan kerja h<sub>2</sub>s safety monitoring kepada 30 orang h<sub>2</sub>s engineer PT.DE. Berdasarkan hasil penelitian diketahui tingkat pengetahuan kerja H<sub>2</sub>S Engineer masuk dalam kategori tingkat pengetahuan sedang, boleh dikatakan belum maksimal. Dengan adanya gambaran tingkat pengetahuan kerja H<sub>2</sub>S Engineer diharapkan nantinya dapat dilakukan perbaikan yang dapat meningkatkan prestasi kerja perusahaan maupun H<sub>2</sub>S Engineer itu sendiri. Diperlukan pelatihan rutin, supervisi, serta penelitian-penelitian untuk mengetahui perkembangan pengetahuan kerja H<sub>2</sub>S Engineer secara berkala. Kata kunci: Job Knowledge, Pengetahuan Kerja, Hydrogen Sulphide (H<sub>2</sub>S), H<sub>2</sub>S Safety Monitoring, H<sub>2</sub>S Engineer