

GPC · Batch 1

Penanganan Gas H₂S & Pekerjaan di Ruang Terbatas (Confined Space)

& Pekerjaandi Ruang Terbatas(Confined Space)

6 · Via Zoom & Youtube Exclusive · 22 Mar 2025 – 22 Mar 2025

Ringkasan Eksekutif

Nama Program	Penanganan Gas H ₂ S & Pekerjaan di Ruang Terbatas (Confined Space)
Kode Program	GPC · Batch 1
Durasi	6
Tanggal Pelaksanaan	22 Mar 2025 – 22 Mar 2025
Format & Platform	Via Zoom & Youtube Exclusive
Mentor	Mu'amar Fadlil
Bahasa	Bahasa Indonesia
Sertifikat	e-Certificate Taalenta (sesuai paket)

Kenapa Wajib Ikut

1. Kuasai Manajemen Risiko dan Keselamatan Gas H₂S

Paparan gas H₂S dapat menimbulkan bahaya serius jika tidak dikelola dengan tepat, menciptakan risiko bagi keselamatan di tempat kerja. Dengan memahami cara mengidentifikasi dan mengatasi bahaya gas H₂S sejak dini, Anda bisa mengurangi risiko dan menciptakan lingkungan kerja yang lebih aman bagi semua orang

2. Kuasai Teknik Deteksi dan Pemantauan

Ketidakmampuan mendeteksi gas berbahaya dengan cepat dapat mengarah pada kecelakaan yang tidak terduga. Menguasai teknik pemantauan modern akan memungkinkan Anda untuk mendeteksi bahaya lebih awal, memberikan waktu lebih untuk mengambil tindakan pencegahan dan menjaga keselamatan di tempat kerja. Optimalkan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Penggunaan APD yang tidak tepat bisa mengakibatkan paparan berbahaya, yang mengancam keselamatan diri Anda dan rekan kerja. Dengan mengetahui jenis APD yang tepat dan cara menggunakannya dengan benar, Anda dapat memaksimalkan perlindungan dan merasa lebih aman saat bekerja

3. Kendalikan Risiko di Ruang Terbatas dengan Prosedur Keselamatan

Bekerja di ruang terbatas sering kali berarti menghadapi potensi bahaya yang lebih tinggi, seperti paparan gas H_2S . Dengan memahami dan mengikuti prosedur keselamatan yang tepat, Anda dapat mengelola risiko dengan lebih efektif dan bekerja di ruang terbatas dengan rasa aman

4. Tingkatkan Kesiapan Hadapi Keadaan Darurat

Keadaan darurat sering terjadi dengan cepat dan bisa membingungkan jika tidak siap. Dengan mempelajari prosedur evakuasi dan pertolongan pertama yang tepat, Anda akan mampu merespons dengan cepat, meningkatkan kesiapsiagaan dan keselamatan di tempat kerja

Outline Materi

1. Karakteristik dan Risiko Gas H_2S

- Sifat fisik dan kimia gas H_2S serta dampaknya terhadap kesehatan.
- Ambang batas paparan H_2S dan risiko kebakaran atau ledakan.
- Studi kasus tentang efek paparan H_2S pada pekerja industri.

2. Deteksi, Pemantauan, dan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD)

- Metode deteksi dan pemantauan gas H_2S menggunakan alat sensor dan teknologi IoT.
- Penggunaan dan pemeliharaan APD yang sesuai untuk lingkungan kerja berisiko tinggi.
- Praktik langsung menggunakan alat deteksi gas dan prosedur pemakaian APD.

3. Pekerjaan di Ruang Terbatas (Confined Space) dan Keamanan Kerja

- Definisi dan identifikasi ruang terbatas yang berisiko.
- Risiko paparan H_2S dalam ruang terbatas dan strategi mitigasinya.
- Prosedur keselamatan dalam pekerjaan yang melibatkan ruang terbatas.

4. Tanggap Darurat dan Evakuasi dalam Insiden H₂S

- Prosedur evakuasi darurat dalam situasi kebocoran gas H₂S.
- Teknik pertolongan pertama bagi pekerja yang terpapar gas beracun.
- Simulasi penanganan keadaan darurat dan respons cepat terhadap insiden.

Profil Mentor

Mu'amar Fadlil

Mu'amar Fadlil adalah seorang QHSE Consultant dan CEO PT Alif Muh Teknologi dengan gelar Master di bidang Mechatronics dari Swiss German University. Keahliannya mencakup Quality, Health, Safety, and Environment (QHSE), robotics, drone, dan otomasi industri. Dengan 4 batch kelas di Taalenta di bidang Digitalisasi Pelaporan K3, Mu'amar mengajar peserta mengimplementasikan aplikasi pelaporan digital keselamatan kerja, pemanfaatan teknologi IoT untuk monitoring K3, serta penyusunan laporan keselamatan yang efisien menggunakan tools digital modern.

Investasi Program

Pilihan paket yang tersedia untuk program ini:

Elite Rp 400.000 Rp 215.000 per peserta	Supreme Rp 500.000 Rp 235.000 per peserta
---	---

Jadwal & Sesi

Sesi 1 22 Mar 2025 09:00 - 15:00 WIB	Penanganan Gas H₂S & Pekerjaan di Ruang Terbatas (Confined Space)
---	---

Perlengkapan

- Koneksi internet
- Zoom meeting
- Laptop

Pendaftaran

Daftar di halaman program:

taalenta.id/gpc

Atau scan QR di samping untuk membuka langsung.



Kontak

PT Taalenta Digital Inteleksia

Jl. Prof. Herman Yohanes, Depok, Sleman, D.I. Yogyakarta

WhatsApp / Telepon: 0851-8313-3328

Email: halo@taalenta.id

Dokumen ini di-generate otomatis dari data terkini di sistem Taalenta. Harga, jadwal, dan ketersediaan paket dapat berubah; mohon konfirmasi ulang melalui WhatsApp/email di atas sebelum pengajuan resmi.

© 2023-2026 PT Taalenta Digital Inteleksia. Versi: 2026-09-04 17:45