

## TEST FORMATIF

**1. Soal:** Apa dampak negatif yang mungkin timbul akibat penggunaan peralatan pengelasan yang tidak terkalibrasi dengan baik?

- a. Peningkatan produktivitas
- b. Kualitas pengelasan yang lebih baik
- c. Potensi kecelakaan dan kerusakan peralatan
- d. Penurunan biaya operasional

**2. Soal:** Mengapa penting untuk melakukan evaluasi risiko sebelum memulai pekerjaan pengelasan?

- a. Untuk meningkatkan kecepatan pekerjaan
- b. Untuk memastikan kepatuhan dengan peraturan
- c. Hanya sebagai formalitas
- d. Untuk menghindari tanggung jawab

**3. Soal:** Apa peran ventilasi dalam keselamatan pengelasan?

- a. Meningkatkan kecepatan pengelasan
- b. Menghilangkan kebutuhan untuk APD
- c. Mengurangi paparan gas dan asap beracun
- d. Menjaga kestabilan listrik

**4. Soal:** Bagaimana pekerja dapat aktif berkontribusi pada praktik keselamatan kerja di tempat pengelasan?

- a. Menghindari pelatihan keselamatan
- b. Melibatkan diri dalam inspeksi peralatan
- c. Mengabaikan tanda peringatan
- d. Mempercepat pekerjaan

**5. Soal:** Apa yang harus dilakukan pekerja jika mendeteksi kebocoran gas di area pengelasan?

- a. Melaporkan dan meninggalkan area segera
- b. Mengabaikan kebocoran dan melanjutkan pekerjaan
- c. Menutup hidung dan mulut dengan tangan
- d. Mempercepat kecepatan pengelasan

**6. Soal:** Mengapa penting untuk melibatkan pekerja dalam proses pengembangan prosedur darurat?

- a. Agar pekerja tidak bertanggung jawab
- b. Untuk menghemat waktu
- c. Meningkatkan pemahaman dan kesiapan pekerja
- d. Hanya sebagai formalitas

**7. Soal:** Bagaimana pekerja dapat mengidentifikasi zona berbahaya di sekitar tempat pengelasan?

- a. Melihat warna cat di sekitar area pengelasan
- b. Mengikuti petunjuk arah saja
- c. Mengenali tanda peringatan dan penunjuk khusus
- d. Mengandalkan insting pribadi

**8. Soal:** Apa yang harus diperhatikan dalam pemilihan posisi kerja yang aman selama pengelasan?

- a. Kebutuhan untuk mempercepat pekerjaan
- b. Visibilitas, paparan terhadap panas, dan percikan logam
- c. Memastikan kenyamanan semata
- d. Mengabaikan faktor-faktor fisik

**9. Soal:** Mengapa pemeliharaan rutin pada peralatan pengelasan sangat penting?

- a. Hanya untuk meningkatkan biaya operasional
- b. Agar peralatan tahan lama
- c. Menjamin kecelakaan terjadi
- d. Tidak ada manfaatnya

**10. Soal:** Bagaimana pengelolaan limbah pengelasan yang baik dapat berkontribusi pada keberlanjutan lingkungan?

- a. Tidak memberikan dampak apapun
- b. Mengurangi risiko kecelakaan
- c. Mencegah pencemaran lingkungan
- d. Meningkatkan produktivitas