

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q1

Apa nama alat pengaman yang secara otomatis menghentikan pasokan listrik ketika arus berlebih mengalir?

1. Relai
2. Stopkontak
3. Breaker
4. Strip gauge

Jawaban: 3

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q2

Apa nama alat pada foto ini?

1. Obeng
2. Punch
3. Pemotong serat
4. Pisau listrik



Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q3

Apa nama alat pada foto ini?

1. Catok pipa
2. Pemotong pipa
3. Mesin ulir pipa
4. Kunci pipa



Jawaban: 2

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q4

Apa nama peralatan pada foto ini?

1. Alat pemadam api
2. Peralatan hidran kebakaran dalam ruangan
3. Peralatan penyiram
4. Peralatan hidran kebakaran luar ruangan



Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q5

Apa nama alat pada foto ini?

1. Tongkat tinta
2. Kapur
3. Pot tinta
4. Alat penanda laser



Jawaban: 3

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q6

Apa nama alat pada foto ini?

1. Tripod
2. Tabung gelembung
3. Teleskop
4. Level



Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q7

Pilih kata yang sesuai untuk () pada kalimat berikut.

Manajemen pelaksanaan konstruksi adalah manajemen yang diperlukan kontraktor untuk menyelesaikan tujuan konstruksi dengan () yang ditentukan berdasarkan rencana pelaksanaan konstruksi.

1. lingkungan
2. kualitas

Jawaban: 2

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q8

Pilih kata yang sesuai untuk () pada kalimat berikut.

Metode sambungan sekrup, yang merupakan metode sambungan umum untuk pipa baja karbon untuk pemipaan, terutama digunakan untuk ().

1. 100 A ke atas
2. 15 A - 100 A
3. 15 A ke bawah

Jawaban: 2

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q9

Apa sebutan untuk kejadian di mana dua atau lebih kabel saling bersentuhan tanpa melewati beban?

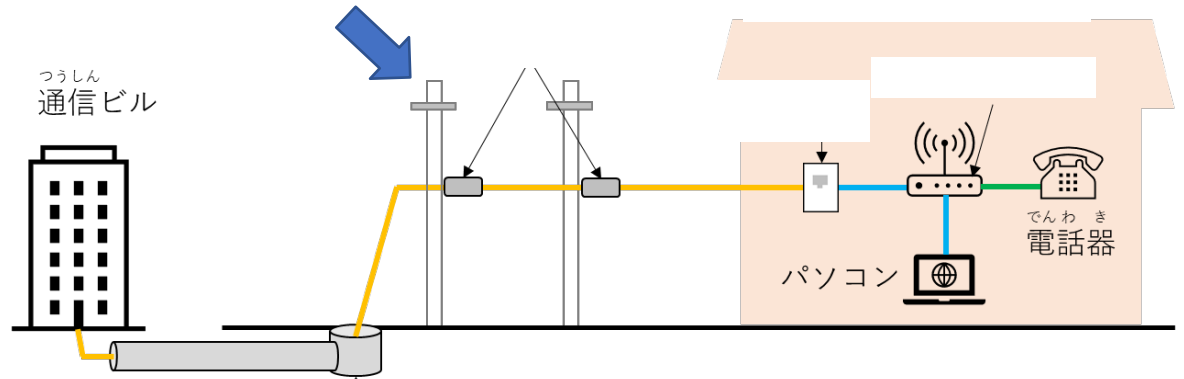
1. Korsleting
2. Kebocoran listrik
3. Sengatan listrik

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi (Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q10

Apa nama peralatan yang ditunjuk oleh tanda panah biru?



1. Kabel komunikasi
2. Conduit
3. Tiang listrik
4. Manhole

Jawaban: 3

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q11

Pilih kata yang sesuai untuk () pada kalimat berikut.

Pembuatan tungku adalah pekerjaan konstruksi () untuk bagian dalam tungku listrik, dll. yang bersuhu tinggi.

1. bahan isolasi termal
2. bahan pendingin
3. bahan tahan api
4. bahan isolasi

Jawaban: 3

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q12

Manakah dari tiga kecelakaan besar dalam industri konstruksi yang paling umum terjadi?

1. Terjatuh/terguling
2. Kecelakaan akibat mesin konstruksi, crane, dll.
3. Kontak dengan benda panas/dingin

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q13

Apa sebutan untuk kejutan kuat yang disebabkan oleh aliran listrik yang melewati tubuh seseorang?

1. Pemadaman listrik
2. Luka bakar
3. Sengatan listrik

Jawaban: 3

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q14

Manakah pekerjaan yang perlu memperhatikan risiko kekurangan oksigen?

1. Pekerjaan di dalam manhole
2. Pekerjaan di tiang listrik
3. Pekerjaan di atap gedung

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Lifeline dan Peralatan)

Q15

Jika kedalaman galian 1,5 m atau lebih, apa yang harus dilakukan untuk mencegah runtuhnya galian?

1. Ventilasi
2. Drainase
3. Penahan tanah

Jawaban: 3