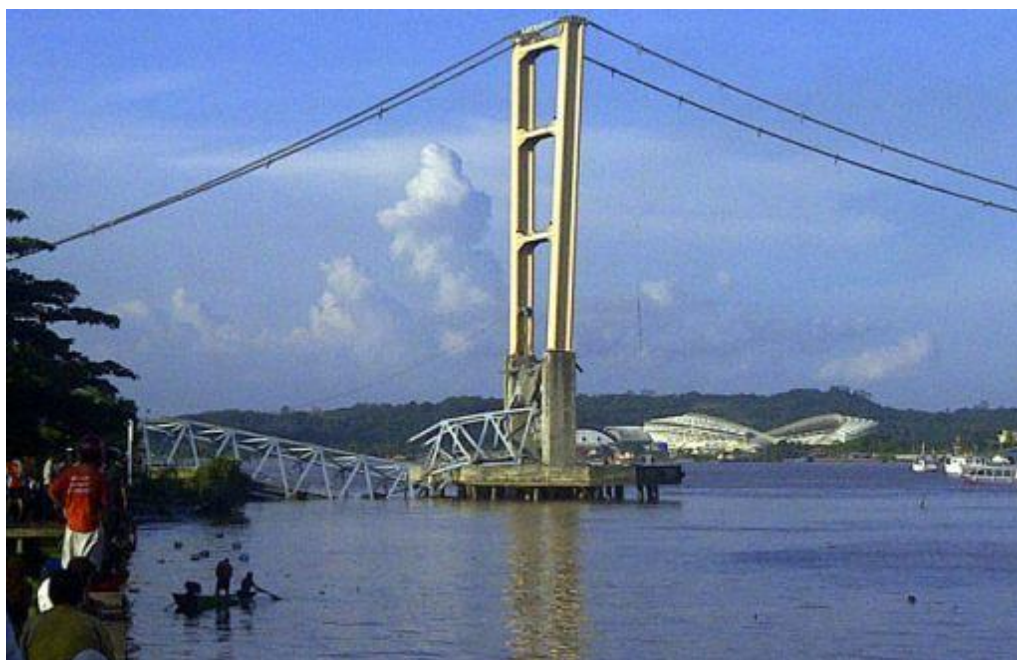




BUKU KERJA

MENERAPKAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI (SMKK) M.71PKJ00.002.1



**KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL BINA KONSTRUKSI
DIREKTORAT KOMPETENSI DAN PRODUKTIVITAS KONSTRUKSI**
Jl. Sapta Taruna Raya No. 28 Komplek PU Pasar Jumat, Jakarta Selatan 12310

2021

PENJELASAN UMUM

Pelatihan berbasis kompetensi mengharuskan proses pelatihan memenuhi unit kompetensi secara utuh yang terdiri atas pengetahuan, keterampilan, dan sikap kerja. Dalam buku informasi Menyiapkan Informasi dan Laporan Pelatihan telah disampaikan informasi apa saja yang diperlukan sebagai pengetahuan yang harus dimiliki untuk melakukan praktik/keterampilan terhadap unit kompetensi tersebut. Setelah memperoleh pengetahuan dilanjutkan dengan latihan-latihan guna mengaplikasikan pengetahuan yang telah dimiliki tersebut. Untuk itu diperlukan buku kerja Menyiapkan Informasi dan Laporan Pelatihan ini sebagai media praktik dan sekaligus mengaplikasikan sikap kerja yang telah ditetapkan karena sikap kerja melekat pada keterampilan.

Adapun tujuan dibuatnya buku kerja ini adalah:

1. Prinsip pelatihan berbasis kompetensi dapat dilakukan sesuai dengan konsep yang telah digariskan, yaitu pelatihan ditempuh elemen kompetensi per elemen kompetensi, baik secara teori maupun praktik;
2. Prinsip praktik *dapat dilakukan setelah dinyatakan kompeten teorinya* dapat dilakukan secara jelas dan tegas;
3. Pengukuran unjuk kerja dapat dilakukan dengan jelas dan pasti.

Ruang lingkup buku kerja ini meliputi pengerjaan tugas-tugas teori dan praktik per elemen kompetensi dan kriteria unjuk kerja berdasarkan SKKNI Subgolongan Jasa Pendidikan Lainnya Pemerintah. Ruang lingkup buku kerja ini meliputi pengerjaan tugas-tugas teori dan praktik per elemen kompetensi dan kriteria unjuk kerja berdasarkan SKKNI Ahli Penilai Kegagalan Bangunan Jalan Layang dan Jembatan .

DAFTAR ISI

| | |
|--|----|
| PENJELASAN UMUM..... | 2 |
| DAFTAR ISI..... | 3 |
| BAB I TUGAS TEORI..... | 4 |
| A. IDENTIFIKASI DOKUMEN PENERAPAN SMKK PADA OBYEK PENILAIAN.... | 4 |
| 1. Tugas Teori..... | 4 |
| B. PEMERIKSAAN KESESUAIAN DOKUMEN PENERAPAN SMKK PADA OBYEK PENILAIAN SESUAI DENGAN PERATURAN PERUNDANGAN | 7 |
| 1. Tugas Teori..... | 7 |
| C. PENYUSUNAN RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSIBANGUNAN..... | 9 |
| 1.Tugas Teori..... | 9 |
| D. PELAKSANAAN KETENTUAN RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI PENILAIAN KEGAGALAN BANGUNAN..... | 12 |
| 1. Tugas Teori..... | 12 |
| E. Evaluasi pelaksanaan ketentuan Rencana Keselamatan Konstruksi penilaian kegagalan bangunan..... | 15 |
| 1. Tugas Teori..... | 15 |
| BAB II CEK LIS TUGAS..... | 18 |

BAB I**TUGAS TEORI****A. Identifikasi Dokumen Penerapan SMKK pada Obyek Penilaian****Tugas Teori**

Perintah : Jawablah soal dibawah ini
Waktu Penyelesaian : 30 menit
Soal : 4

1. Sebutkan Dokumen yang terkait dengan penerapan SMKK pada obyek penilaian?

Jawaban:

2. Jelaskan Pemenuhan Standar Keamanan, Keselamatan, Kesehatan, dan Keberlanjutan sebagaimana dimaksud pada penerapan SMKK ,dan menjamin apa saja?

Jawaban:

3. Sebutkan sasaran atau objek keselamatan sebagaimana dimaksud pada keselamatan dan kesehatan kerja ,terdiri apa saja?.

Jawaban:

4. Sebutkan Rancangan Konseptual SMKK sebagaimana yang disusun pada pekerjaan perancangan, memuat apa saja?

Jawaban:

Lembar Evaluasi Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan

Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No. | Benar | Salah |
|-----|-------|-------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

| |
|----|
| YA |
| |

| |
|-------|
| TIDAK |
| |

| | NAMA | TANDA TANGAN |
|---------|------|--------------|
| PESERTA | | |
| PENILAI | | |

Catatan Penilai :

B. PEMERIKSAAN KESESUAIAN DOKUMEN PENERAPAN SMKK PADA OBYEK PENILAIAN SESUAI DENGAN PERATURAN PERUNDANGAN.**Tugas Teori**

Perintah : Jawablah soal dibawah ini
Waktu Penyelesaian : 30 menit
Soal : 4

1 Apa isi Pengecekan Dokumen Mutu dalam penerapan SMKK?.

Jawaban:

2. Apa isi Pengecekan Dokumen Administrasi dalam penerapan SMKK?

Jawaban:

3. Apa yang dimaksud perancangan dalam SMKK?

Jawaban:

4. Apa yang dimaksud Pelaksanaan Konstruksi dalam SMKK?:

Jawaban:

Lembar Evaluasi Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan

Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No. | Benar | Salah |
|-----|-------|-------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

| |
|----|
| YA |
| |

| |
|-------|
| TIDAK |
| |

| | NAMA | TANDA TANGAN |
|---------|------|--------------|
| PESERTA | | |
| PENILAI | | |

Catatan Penilai :

**C. PENYUSUNAN RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI
BANGUNAN.****Tugas Teori**

Perintah : Jawablah soal dibawah ini
Waktu Penyelesaian : 45 menit
Soal : 6

1. Sebutkan Dokumen Keselamatan Konstruksi pada SMKK ?.

Jawaban:

2. Sebutkan Dokumen Masa Pemeliharaan dalam SMKK ?

Jawaban:

3. Sebutkan elemen SMKK pada RKK?.

Jawaban:

4. RKK terdiri dari apa saja?.

Jawaban:

5. Jelaskan dukungan Keselamatan Konstruksi?

Jawaban:

6. Jelaskan Operasi Keselamatan Konstruksi?.

Jawaban:

Lembar Evaluasi Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan

Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No. | Benar | Salah |
|-----|-------|-------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| 6. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

| |
|----|
| YA |
| |

| |
|-------|
| TIDAK |
| |

| | NAMA | TANDA TANGAN |
|---------|------|--------------|
| PESERTA | | |
| PENILAI | | |

Catatan Penilai :

**D. PELAKSANAAN KETENTUAN RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI
PENILAIAN KEGAGALAN BANGUNAN.****Tugas Teori**

Perintah : Jawablah soal dibawah ini
Waktu Penyelesaian : 45 menit
Soal : 6

1. Sebutkan elemen operasi Keselamatan Konstruksi dalam penerapan SMKK??.

Jawaban:

2. Sebutkan elemen evaluasi kinerja penerapan SMKK?

Jawaban:

3. Sebutkan cara Sosialisasi RKK ke anggota tim penilai kegagalan bangunan jalan layang dan jembatan?

Jawaban:

4. Sebutkan jenis APD dan bagaimana cara penggunaannya?.

Jawaban:

5. Sebutkan cara pemeliharaan APD?

Jawaban:

6. Sebutkan Jenis dan Fungsi APK?.

Jawaban:

Lembar Evaluasi Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan

Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No. | Benar | Salah |
|-----|-------|-------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| 6. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

| |
|----|
| YA |
| |

| |
|-------|
| TIDAK |
| |

| | NAMA | TANDA TANGAN |
|---------|------|--------------|
| PESERTA | | |
| PENILAI | | |

Catatan Penilai :

**E. Evaluasi pelaksanaan ketentuan Rencana Keselamatan
Konstruksi penilaian kegagalan bangunan.**

Tugas Teori

Perintah : Jawablah soal dibawah ini
Waktu Penyelesaian : 45 menit
Soal : 6

1. Sebutkan Memeriksa pelaksanaan penerapan RKK sesuai dengan ketentuan?.

Jawaban:

2. Sebutkan pengadaan langsung penyusunan RKK sederhana?

Jawaban:

3. Sebutkan cara Penyusunan RMLLP?

Jawaban:

4. Sebutkan cara melaporkan pelaksanaan kendala dan ketidaksesuaian dalam penerapan RKK?

Jawaban:

5. Sebutkan Laporan hasil evaluasi untuk perbaikan RKK?

Jawaban:

6. Sebutkan Laporan Pelaksanaan Pengendalian?.

Jawaban:

Lembar Evaluasi Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan

Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No. | Benar | Salah |
|-----|-------|-------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| 6. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori Mengidentifikasi Data yang Berkaitan dengan Penyelenggaraan Pelatihan dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

| |
|----|
| YA |
| |

| |
|-------|
| TIDAK |
| |

| | NAMA | TANDA TANGAN |
|---------|------|--------------|
| PESERTA | | |
| PENILAI | | |

Catatan Penilai :

BAB II
CEK LIST TUGAS

| NO | TUGAS UNJUK KERJA | PENILAIAN | | TGL. |
|----|----------------------|-----------|----|------|
| | | K | BK | |
| 1. | Elemen Kompetensi 1. | | | |
| 2. | Elemen Kompetensi 2. | | | |
| 3. | Elemen Kompetensi 3. | | | |
| 4. | Elemen Kompetensi 4. | | | |
| 5. | Elemen Kompetensi 5. | | | |
| 6. | Elemen Kompetensi 6. | | | |

Apakah semua tugas unjuk kerja Menyiapkan Informasi dan Laporan Pelatihan telah dilaksanakan dengan benar dan dalam waktu yang telah ditentukan?

| |
|----|
| YA |
| |

| |
|-------|
| TIDAK |
| |

| | NAMA | TANDA TANGAN |
|---------|------|--------------|
| PESERTA | | |
| PENILAI | | |