

PENJELASAN UMUM

Pelatihan berbasis kompetensi mengharuskan proses pelatihan memenuhi unit kompetensi secara utuh yang terdiri atas pengetahuan, keterampilan, dan sikap kerja. Dalam buku informasi **Menyusun Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil Dalam Dokumen Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)** 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 **Menyusun Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil Dalam Dokumen Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)** 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. Menyiapkan format-format dokumen SMKK sesuai dengan peraturan.
2. Mengidentifikasi pekerjaan dan potensi risiko keselamatan konstruksi kecil.
3. Menyusun dokumen SMKK.

Ruang lingkup buku kerja ini meliputi pengerjaan tugas-tugas teori dan praktik per elemen kompetensi dan kriteria unjuk kerja berdasarkan SKKNI Sub golongan Manajemen Pelaksanaan – Keselamatan konstruksi.

DAFTAR ISI

| | |
|---|----|
| PENJELASAN UMUM..... | 2 |
| DAFTAR ISI..... | 3 |
| BAB I TUGAS TEORI DAN PRAKTIK | 4 |
| A. MENYIAPKAN FORMAT-FORMAT DOKUMEN SMKK SESUAI DENGAN PERATURAN | 4 |
| 1. TUGAS TEORI | 4 |
| 2. TUGAS PRAKTIK..... | 7 |
| B. MENGIDENTIFIKASI PEKERJAAN DAN POTENSI RISIKO KESELAMATAN KONSTRUKSI KECIL..... | 11 |
| 1. TUGAS TEORI | 11 |
| 2. TUGAS PRAKTIK..... | 14 |
| C. MENYUSUN DOKUMEN SMKK | 18 |
| 1. TUGAS TEORI | 18 |
| 2. TUGAS PRAKTIK..... | 21 |
| BAB II CEK LIST TUGAS..... | 25 |

BAB I TUGAS TEORI DAN PRAKTIK

A. Menyiapkan Format-Format Dokumen SMKK Sesuai dengan Peraturan

1. Tugas Teori

Perintah : Jawablah soal di bawah ini

Waktu Penyelesaian : 10 menit

Soal :

1. Sebutkan apa yang di maksud dengan pekerjaan Konstruksi

Jawaban:

2. Sebutkan sasaran 5 utama keselamatan konstruksi yang harus dicapai dalam pemikiran setiap personil proyek

Jawaban:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

3. Sebutkan apa yang dimaksud dengan 5 pendekatan Konsep Keselamatan Konstruksi

Jawaban:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

Pilihan Ganda

Jawablah pertanyaan/ Pernyataan di bawah ini dengan cara memilih pilihan jawaban yang tepat dan menuliskan huruf a/b/c/d yang sesuai dengan pilihan tersebut.

4. Tidak termasuk dalam Keselamatan Konstruksi dalam mewujudkan pemenuhan K4 adalah
- a. Keteknikan konstruksi
 - b. Keselamatan dan Kesehatan kerja
 - c. Keberlanjutan
 - d. Kekacauan konstruksi
5. Menjamin K4 dimulai pada saat, perencanaan, perancangan, dan pelaksanaan konstruksi
- a. operasi
 - b. membuat DED
 - c. pengkajian
 - d. Manual perawatan

Benar-Salah

Nyatakan pernyataan di bawah ini benar atau salah dengan cara menulis huruf B kalau Benar dan huruf S kalau Salah.

| | |
|----------|----------|
| B | S |
|----------|----------|

6. Di dalam SOP melibatkan unsur pelaku (manusia), alat, material, cara kerja, lokasi dan waktu, dari semua unsur tersebut adalah bukan sebagai sumber bahaya yang harus dikendalikan.

| | |
|----------|----------|
| B | S |
|----------|----------|

7. Dokumen DED bukan sebagai sumber informasi dalam mengidentifikasi bahaya pada proyek konstruksi.

Lembar Evaluasi Tugas Teori Menyiapkan Format-Format Dokumen SMKK Sesuai dengan Peraturan

Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No | Benar | Salah |
|---------------|-------|-------|
| Essay | | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| Pilihan Ganda | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| Benar - Salah | | |
| 6. | | |
| 7. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori **Menyiapkan Format-Format Dokumen SMKK Sesuai dengan Peraturan** dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian:

2. Tugas Praktik

- a. Elemen Kompetensi : **Menyiapkan Format-Format Dokumen SMKK Sesuai dengan Peraturan**
- b. Waktu Penyelesaian : 30 menit
- c. Capaian Unjuk Kerja :

Setelah menyelesaikan tugas Menyiapkan Format-Format Dokumen SMKK Sesuai dengan Peraturan peserta mampu:

- 1) Mengidentifikasi format-format baku terkait dengan dokumen SMKK sesuai peraturan.
 - 2) Membuat format-format baku terkait dengan dokumen SMKK sesuai peraturan
 - 3) Mendokumentasikan format-format baku terkait dengan dokumen SMKK sesuai peraturan
- d. Daftar Alat/ Mesin dan Bahan

| NO | NAMA BARANG | SPEKIFIKASI | KETERANGAN |
|----|--|---------------------------|----------------------------|
| A. | ALAT | | |
| 1. | Laptop | Window XP, Word min. 2003 | Untuk presentasi hasil |
| 2. | Laptop + flash disk | Aplikasi cepat | Setiap kelompok |
| 3. | Printer | Cartridge atau laser | Untuk satu kelas |
| B. | BAHAN | | |
| 1. | Tinta printer | Sesuai dengan printer | Untuk memprint hasil kerja |
| 2. | Permen PUPR No 10 tahun 2021, lampiran D | | |
| 3. | Kerta HVS | A4 | |
| 4. | Dokumen RKK | | |

- e. Indikator Unjuk Kerja (IUK):

- 1) Mampu mengidentifikasi format-format baku terkait dengan dokumen SMKK sesuai peraturan.
- 2) Mampu membuat format-format baku terkait dengan dokumen SMKK sesuai peraturan.

- 3) Mampu mendokumentasikan format-format baku terkait dengan dokumen SMKK sesuai peraturan.

f. Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Keselamatan dan kesehatan kerja yang perlu dilakukan pada waktu melakukan praktik kerja ini adalah:

- 1) Bertindak berdasarkan sikap kerja yang sudah ditetapkan sehingga diperoleh hasil seperti yang diharapkan, jangan sampai terjadi kesalahan karena ketidak-telitian dan tidak taat asas.
- 2) Waktu menggunakan komputer, printer, dan alat lainnya mengikuti petunjuknya masing-masing yang sudah ditetapkan.

g. Standar Kinerja

- 1) Dikerjakan selesai tepat waktu, waktu yang digunakan tidak lebih dari yang ditetapkan.
- 2) Toleransi kesalahan 5% dari hasil yang harus dicapai, tetapi bukan pada kesalahan kegiatan kritis.

h. Tugas

Abstraksi Tugas Praktik I

Kontraktor berminat mengikuti pelelangan pekerjaan pembangunan jalan kabupaten, di dalam persyaratan pelelangan setiap kontraktor peserta lelang wajib menyampaikan Rencana Keselamatan Konstruksi (RKK). Saudara sebagai Petugas Konstruksi diminta menyiapkan format-format RKK sesuai dengan lampiran D pada Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021

i. Instruksi Kerja

Setelah membaca abstraksi nomor h selanjutnya ikuti instruksi kerja sebagai berikut:

- 1) Siapkan dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti.

- 2) Siapkan lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK.
- 3) Buat Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer.
- 4) Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai
- 5) Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK.

j. Daftar Cek Unjuk Kerja Tugas I

| NO | DAFTAR TUGAS / INSTRUKSI | POIN YANG DICEK | PENCAPAIAN | | PENILAIAN | |
|----|--|--|------------|-------|-----------|----|
| | | | YA | TIDAK | K | BK |
| 1. | Siapkan dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan dikikuti. | dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan dikikuti. | | | | |
| 2. | Siapkan lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK. | lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK. | | | | |
| 3. | Buat Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer. | Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer. | | | | |
| 4. | Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | | | | |
| 5. | Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK. | Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK. | | | | |

Apakah semua instruksi kerja tugas praktik menyiapkan format-format dokumen SMKK sesuai dengan peraturan telah dilaksanakan dengan benar dan dalam waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian:

B. Mengidentifikasi Pekerjaan dan Potensi Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil

1. Tugas Teori

Perintah : Jawablah soal di bawah ini

Waktu Penyelesaian : 10 menit

Soal :

1. Apa yang disebut dengan *Standard Operating Procedure* (SOP) dalam pekerjaan konstruksi

Jawaban:

2. Sebutkan sumber bahaya yang ada pada SOP pekerjaan perancah

Jawaban:

- 1)
- 2)
- 3)

3. Sebutkan dokumen-dokumen sumber informasi yang diperlukan di dalam mengidentifikasi proyek yang akan dilaksanakan

Jawaban:

Pilihan Ganda

Jawablah pertanyaan/ Pernyataan di bawah ini dengan cara memilih pilihan jawaban yang tepat dan menuliskan huruf a/b/c/d yang sesuai dengan pilihan tersebut.

4. Kondisi tidak aman (*unsafe condition*) dalam kondisi pekerjaan konstruksi adalah.....

a. Tidak pakai helm

b. Tidak ada reling

- c. Tidak pakai sepatu
d. Tidak pakai rompi
5. Tidak termasuk tahapan hirarki pengendalian risiko adalah pada pekerjaan konstruksi
- a. Eliminasi
b. Substitusi
c. Koordinasi
d. Rekayasa teknik

Benar-Salah

Nyatakan pernyataan di bawah ini benar atau salah dengan cara menulis huruf B kalau Benar dan huruf S kalau Salah.

| | |
|----------|----------|
| B | S |
|----------|----------|

6. Rumus analisa tingkat risiko adalah $\text{kekerapan} \times \text{keseringan}$

| | |
|----------|----------|
| B | S |
|----------|----------|

7. Kejadian yang tidak dikehendaki dan tidak diduga/tiba-tiba yang dapat menimbulkan korban manusia, harta benda, dan lingkungan disebut *accident*

Lembar Evaluasi Tugas Teori Mengidentifikasi Pekerjaan dan Potensi Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No | Benar | Salah |
|---------------|-------|-------|
| Essay | | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| Pilihan Ganda | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| Benar - Salah | | |
| 6. | | |
| 7. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori **Mengidentifikasi Pekerjaan dan Potensi Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil** dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian:

2. Tugas Praktik

a. Elemen Kompetensi : **Mengidentifikasi Pekerjaan dan Potensi Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil**

b. Waktu Penyelesaian : 10 menit

c. Capaian Unjuk Kerja :

Setelah menyelesaikan tugas mengidentifikasi pekerjaan dan potensi risiko Keselamatan Konstruksi Kecil peserta mampu:

- 1) Membuat format baku sesuai peraturan berdasarkan kajian potensi bahaya.
- 2) Memeriksa potensi risiko keselamatan konstruksi sesuai dengan prosedur.
- 3) Mengidentifikasi lokasi dan sarana prasarana proyek sesuai dengan potensi bahaya dan risiko keselamatan konstruksi.

d. Daftar Alat/ Mesin dan Bahan

| NO | NAMA BARANG | SPEKIFIKASI | KETERANGAN |
|----|--|---------------------------|------------------------|
| A. | ALAT | | |
| 1. | Laptop | Window XP, Word min. 2003 | Untuk presentasi hasil |
| 2. | Infocus/LCD Projector | Ada menu 'freeze' | Untuk presentasi hasil |
| 3. | Laptop + flash disk | Aplikasi cepat | Setiap kelompok |
| 4. | Printer | Cartridge atau laser | Untuk satu kelas |
| B. | BAHAN | | |
| 5. | Tinta printer | Sesuai dengan printer | |
| 6. | Kerta HVS | A4 | |
| 7. | Staples | 10 dan 24 | |
| 8. | Lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021 | | |
| 9. | Dokumen RKK | | |

e. Indikator Unjuk Kerja (IUK):

- 1) Mampu membuat format baku sesuai peraturan berdasarkan kajian potensi bahaya.
- 2) Mampu memeriksa potensi risiko keselamatan konstruksi sesuai dengan prosedur

- 3) Mampu mengidentifikasi lokasi dan sarana prasarana proyek sesuai dengan potensi bahaya dan risiko keselamatan konstruksi
- f. Keselamatan dan Kesehatan Kerja
- Keselamatan dan kesehatan kerja yang perlu dilakukan pada waktu melakukan praktik kerja ini adalah:
- 1) Bertindak berdasarkan sikap kerja yang sudah ditetapkan sehingga diperoleh hasil seperti yang diharapkan, jangan sampai terjadi kesalahan karena ketidak-telitian dan tidak taat asas.
 - 2) Waktu menggunakan komputer, printer, dan alat lainnya mengikuti petunjuknya masing-masing yang sudah ditetapkan.
- g. Standar Kinerja
- 1) Dikerjakan selesai tepat waktu, waktu yang digunakan tidak lebih dari yang ditetapkan.
 - 2) Toleransi kesalahan 5% dari hasil yang harus dicapai, tetapi bukan pada kesalahan kegiatan kritis.
- h. Tugas
- Abstraksi Tugas Praktik II
- Kontraktor berminat mengikuti pelelangan pekerjaan pembangunan jalan kabupaten, di dalam persyaratan pelelangan setiap kontraktor peserta lelang wajib menyampaikan Rencana Keselamatan Konstruksi (RKK). Saudara sebagai Petugas Konstruksi diminta mengidentifikasi pekerjaan dan potensi risiko keselamatan konstruksi yang akan dimasukkan ke dalam format-format RKK sesuai dengan lampiran D pada Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021.
- i. Instruksi Kerja
- Setelah membaca abstraksi nomor h selanjutnya ikuti instruksi kerja sebagai berikut:
- 1) Siapkan dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti.
 - 2) Siapkan lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK.

- 3) Buat Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer.
- 4) Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai
- 5) Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK.

j. Daftar Cek Unjuk Kerja Tugas II

| NO | DAFTAR TUGAS / INSTRUKSI | POIN YANG DICEK | PENCAPAIAN | | PENILAIAN | |
|----|--|--|------------|-------|-----------|----|
| | | | YA | TIDAK | K | BK |
| 1. | Siapkan dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti. | dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti. | | | | |
| 2. | Siapkan lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK. | lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK. | | | | |
| 3. | Buat Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer. | Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer. | | | | |
| 4. | Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | | | | |
| 5. | Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK. | file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK. | | | | |

Apakah semua instruksi kerja tugas praktik mengidentifikasi pekerjaan dan potensi risiko keselamatan konstruksi kecil telah dilaksanakan dengan benar dan dalam waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian:

C. Menyusun Dokumen SMKK

1. Tugas Teori

Perintah : Jawablah soal di bawah ini

Waktu Penyelesaian : 10 menit

Soal :

1. Sebutkan format-format baku dalam dokumen SMKK pada proyek konstruksi yang mempunyai tingkat risiko keselamatan kecil

Jawaban:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

2. Sebutkan Lampiran-lampiran yang terdapat di Peraturan Menteri PUPR Nomor 10 tahun 2021

Jawaban:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)
- 8)

3. Sebutkan apa yang dimaksud UKK pada proyek risiko keselamatan konstruksi kecil

Pilihan Ganda

Jawablah pertanyaan/ Pernyataan di bawah ini dengan cara memilih pilihan jawaban yang tepat dan menuliskan huruf a/b/c/d yang sesuai dengan pilihan tersebut.

4. Termasuk format Kepemimpinan dan partisipasi pekerja dalam keselamatan konstruksi adalah.....
- a. Format IBPRP
 - b. Format peraturan perundangan
 - c. Format Isu internal dan ekseternal
 - d. Format operasi keselamatan konstrkksi
5. Termasuk format evaluasi kinerja dalam keselamatan konstruksi adalah
- a. Format IBPRP
 - b. Format peraturan perundangan
 - c. Format peraturan perundangan
 - d. Format audit internal

Benar-Salah

Nyatakan pernyataan di bawah ini benar atau salah dengan cara menulis huruf B kalau Benar dan huruf S kalau Salah.

| | |
|----------|----------|
| B | S |
|----------|----------|

6. Rencana Kerja Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan (RKPPL), dibuat RKLPP apabila dipersyarat dalam kontrak

| | |
|----------|----------|
| B | S |
|----------|----------|

7. Termasuk Format Perencanaan Keselamatan konstruksi adalah Format Pelaksanaan Komitmen

Lembar Evaluasi Tugas Teori Menyusun Dokumen SMK Semua kesalahan harus diperbaiki terlebih dahulu sebelum ditandatangani.

| No | Benar | Salah |
|---------------|-------|-------|
| Essay | | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| Pilihan Ganda | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| Benar - Salah | | |
| 6. | | |
| 7. | | |

Apakah semua pertanyaan Tugas Teori **Menyusun Dokumen SMK** dijawab dengan benar dengan waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian:

2. Tugas Praktik

- a. Elemen Kompetensi : **Menyusun Dokumen SMKK**
 b. Waktu Penyelesaian : 10 menit
 c. Capaian Unjuk Kerja :

Setelah menyelesaikan tugas membuat menyusun dokumen SMKK peserta mampu:

- 1) Menggunakan format baku terkait dengan penyusunan dokumen SMKK sesuai dengan peraturan.
- 2) Membuat format baku perencanaan kepemimpinan dan partisipasi pekerja dalam keselamatan konstruksi sesuai peraturan
- 3) Membuat format baku perencanaan, dukungan, operasi, dan evaluasi kinerja keselamatan konstruksi keselamatan konstruksi sesuai peraturan
- 4) Mengkompilasi format dalam elemen SMKK dikompilasi ke dalam dokumen SMKK

d. Daftar Alat/ Mesin dan Bahan

| NO | NAMA BARANG | SPEKIFIKASI | KETERANGAN |
|----|--|---------------------------|----------------------------------|
| A. | ALAT | | |
| 1. | Laptop | Window XP, Word min. 2003 | Untuk presentasi hasil |
| 2. | Infocus/LCD Projector | Ada menu 'freeze' | Untuk presentasi hasil |
| 3. | Laptop + flash disk | Aplikasi cepat | Setiap kelompok |
| 4. | Printer | Cartridge atau laser | Untuk satu kelas |
| B. | BAHAN | | |
| 5. | Tinta printer | Sesuai dengan printer | Untuk memprint hasil kerja siswa |
| 6. | Permen PUPR no 10 tahun 2021 beserta lampirannya | | |
| 7. | Kerta HVS | A4 | |
| 8. | Dokumen RKK | | |

e. Indikator Unjuk Kerja (IUK):

- 1) Mampu menggunakan format baku terkait dengan penyusunan dokumen SMKK sesuai dengan peraturan.
- 2) Mampu membuat format baku perencanaan kepemimpinan dan partisipasi pekerja dalam keselamatan konstruksi sesuai peraturan

- 3) Mampu membuat format baku perencanaan, dukungan, operasi, dan evaluasi kinerja keselamatan konstruksi keselamatan konstruksi sesuai peraturan
 - 4) Mampu mengkompilasi format dalam elemen SMKK dikompilasi ke dalam dokumen SMKK
- f. Keselamatan dan Kesehatan Kerja
- Keselamatan dan kesehatan kerja yang perlu dilakukan pada waktu melakukan praktik kerja ini adalah:
- 1) Bertindak berdasarkan sikap kerja yang sudah ditetapkan sehingga diperoleh hasil seperti yang diharapkan, jangan sampai terjadi kesalahan karena ketidak-telitian dan tidak taat asas.
 - 2) Waktu menggunakan komputer, printer, dan alat lainnya mengikuti petunjuknya masing-masing yang sudah ditetapkan.
- g. Standar Kinerja
- 1) Dikerjakan selesai tepat waktu, waktu yang digunakan tidak lebih dari yang ditetapkan.
 - 2) Toleransi kesalahan 5% dari hasil yang harus dicapai, tetapi bukan pada kesalahan kegiatan kritis.
- h. Tugas
- Abstraksi Tugas Praktik III
- Kontraktor berminat mengikuti pelelangan peketrjaan pembangunan jalan kabupaten, di dalam persyaratan pelelangan setiap kontraktor peserta lelang wajib menyampaikan Rencana Keselamatan Konstruksi (RKK). Saudara sebagai Petugas Keselamatan Konstruksi diminta membuat RKK sesuai dengan lampiran D pada Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021
- i. Instruksi Kerja
- Setelah membaca abstraksi nomor h selanjutnya ikuti instruksi kerja sebagai berikut:
- 1) Siapkan dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti.
 - 2) Siapkan lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK.

- 3) Buat Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer.
- 4) Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai
- 5) Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK.
- 6) Buat folder baru dalam komputer dengan nama folder RKK jalan Kabupaten
- 7) Copy semua file format ke dalam folder RKK jalan Kabupaten
- 8) Buka setiap file format mulai dari format kepemimpinan dan partisipasi pekerja sampai format evaluasi kinerja keselamatan konstruksi, untuk diisi sesuai dengan data yang diminta pada persyaratan kontrak.
- 9) Check semua isian (data) pada setiap format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai

j. Daftar Cek Unjuk Kerja Tugas III

| NO | DAFTAR TUGAS / INSTRUKSI | POIN YANG DICEK | PENCAPAIAN | | PENILAIAN | |
|----|--|--|------------|-------|-----------|----|
| | | | YA | TIDAK | K | BK |
| 1. | Siapkan dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti. | dokumen persyaratan kontrak pembangunan jalan kabupaten yang akan diikuti. | | | | |
| 2. | Siapkan lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK. | lampiran D Permen PUPR Nomor 10 tahun 2021, dan identifikasi format-format RKK yang akan disampaikan di dalam dokumen penawaran RKK. | | | | |
| 3. | Buat Format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer. | format-format RKK sesuai hasil identifikasi pada poin 2 dengan menggunakan aplikasi word atau excel dikomputer. | | | | |
| 4. | Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | Check semua format-format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | | | | |
| 5. | Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK. | Simpan file format poin 3 kedalam folder di komputer untuk digunakan pada saat pengisian dokumen RKK. | | | | |
| 6. | Buat folder baru dalam komputer dengan nama folder RKK jalan Kabupaten | folder baru dalam komputer dengan nama folder RKK jalan Kabupaten | | | | |
| 7. | Copi semua file format ke dalam folder RKK jalan Kabupaten | Copi semua file format ke dalam folder RKK jalan Kabupaten | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|---|--|--|--|--|
| 8. | Buka setiap file format mulai dari format kepemimpinan dan partisipasi pekerja sampai format evaluasi kinerja keselamatan konstruksi, untuk diisi sesuai dengan data yang diminta pada persyaratan kontrak. | file format mulai dari format kepemimpinan dan partisipasi pekerja sampai format evaluasi kinerja keselamatan konstruksi, untuk diisi sesuai dengan data yang diminta pada persyaratan kontrak. | | | | |
| 9. | Check semua isian (data) pada setiap format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | Check semua isian (data) pada setiap format RKK apakah sudah lengkap dan sesuai | | | | |

Apakah semua instruksi kerja tugas praktik menyusun dokumen SMKK telah dilaksanakan dengan benar dan dalam waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian:

BAB II
CEK LIST TUGAS

| NO | TUGAS UNJUK KERJA | PENILAIAN | | TANGGAL |
|----|---------------------|-----------|----|---------|
| | | K | BK | |
| 1. | Elemen Kompetensi 1 | | | |
| 2. | Elemen Kompetensi 2 | | | |
| 3. | Elemen Kompetensi 3 | | | |
| | | | | |

Apakah semua tugas unjuk kerja Menyusun Risiko Keselamatan Konstruksi Kecil dalam dokumen Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK) telah dilaksanakan dengan benar dan dalam waktu yang telah ditentukan?

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

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

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

Catatan Penilaian: