

## 1. Instrumen penilaian mandiri

Penilaian mandiri merupakan penilaian yang dilakukan sendiri oleh calon peserta uji yang soalnya dibuat mengacu kepada unit kompetensi pada standar Kompetensi. Dari hasil penilaian mandiri ini calon peserta uji dapat mengetahui apakah dia telah bisa kompeten atau belum kompeten. Jika belum kompeten, maka sebelum mengikuti uji kompetensi sebaiknya peserta tersebut ikut pelatihan sesuai dengan unit kompetensi yang akan diujikan. Jika dari hasil penilaian mandiri peserta telah yakin kompeten, maka yang bersangkutan dapat mengikuti uji kompetensi. Dokumen hasil penilaian mandiri ini merupakan bahan yang akan dilihat oleh asesor pada uji dengan menggunakan metode Portofolio.

### *Format Penilaian Mandiri*

**Nama Peserta** : \_\_\_\_\_

**Tanggal/Waktu** : \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

**Nama Asesor** : 1. \_\_\_\_\_

**Tempat** : \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

Pada bagian ini, sdr diminta untuk menilai diri sendiri terhadap unit (unit-unit) kompetensi yang akan diujikan.

1. Pelajari seluruh standar unit kompetensi yang dipersyaratkan, batasan variabel, panduan penilaian dan kompetensi kunci serta yakinkan bahwa sdr sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai kemampuan yang sdr miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan apakah sudah kompeten (**K**) atau belum kompeten (**BK**).
3. Apabila sdr menilai belum kompeten untuk sebagian item pertanyaan yang ada, disarankan untuk melakukan pelatihan terlebih dahulu sampai sdr merasa yakin dapat mendemonstrasikan item yang dinilai belum kompeten tersebut.

**SUB KLASIFIKASI : AHLI TEKNIK BENDUNGAN BESAR (210)**  
**SUB KUALIFIKASI : MADYA**

NO	Daftar Unit Kompetensi yang dikembangkan menjadi Pertanyaan-pertanyaan (Penilaian Mandiri/ <i>Self Assessment</i> ) Apakah saudara dapat ....?	PENILAIAN		BUKTI PENDUKUNG
		K	BK	
1	Menerapkan SMM, SMK3L, AMDAL dan peraturan perundang-undangan terkait sumber daya air dan kehutanan, RUTR, rencana induk pengembangan DAS			
2	Melakukan komunikasi dan koordinasi di tempat kerja			
3	Memeriksa data DAS, Data Vegetasi, Data Hidrologi, Data Kependudukan di rencana lokasi bendungan dan genangan			

NO	Daftar Unit Kompetensi yang dikembangkan menjadi Pertanyaan-pertanyaan (Penilaian Mandiri/ <i>Self Assessment</i> ) Apakah saudara dapat ....?	PENILAIAN		BUKTI PENDUKUNG
		K	BK	
4	Memeriksa data geologi dan geoteknik pada daerah rencana bendungan			
5	Melakukan analisis dan perhitungan tubuh bendungan, <i>spillway</i> , <i>sadledam</i> , saluran/terowongan pengelak, power house, intake, <i>penstock</i> , perkuatan tebing, dll			
6	Membuat gambar rencana pondasi, tubuh bendungan gallery, instrumentasi, saluran pengelak, <i>spillway</i> , <i>penstock</i> , gambar detail konstruksi, dll sesuai tipe yang ditentukan			

NO	Daftar Unit Kompetensi yang dikembangkan menjadi Pertanyaan-pertanyaan (Penilaian Mandiri/ <i>Self Assessment</i> ) Apakah saudara dapat ....?	PENILAIAN		BUKTI PENDUKUNG
		K	BK	
7	Mengendalikan pembangunan saluran/terowongan pengelak			
8	Melaksanakan pekerjaan pondasi			
9	Melaksanakan pekerjaan konstruksi bendungan dan bangunan perlengkapannya			

NO	Daftar Unit Kompetensi yang dikembangkan menjadi Pertanyaan-pertanyaan (Penilaian Mandiri/ <i>Self Assessment</i> ) Apakah saudara dapat ....?	PENILAIAN		BUKTI PENDUKUNG
		K	BK	
10	Melaksanakan instalasi peralatan dan instrumentasi bendungan			
11	Melaksanakan pembangunan <i>pendstock</i> , <i>power house</i> , dll			
12	Melakukan pengendalian mutu konstruksi			

NO	Daftar Unit Kompetensi yang dikembangkan menjadi Pertanyaan-pertanyaan (Penilaian Mandiri/ <i>Self Assessment</i> ) Apakah saudara dapat ....?	PENILAIAN		BUKTI PENDUKUNG
		K	BK	
13	Membuat laporan pekerjaan			

<b>REKOMENDASI ASESOR :</b>	<b>PESERTA :</b>	
	Nama	
	Tanda tangan/ Tanggal	
<b>CATATAN :</b>	<b>ASESOR :</b>	
	Nama	
	No. Reg.	
	Tanda tangan/ Tanggal	