

Unit Kompetensi	:	Melakukan Analisis Manajemen Resiko
Kerja Kode Unit	:	M.71IGN00.258.2
Perkiraan Waktu Pelatihan	:	5 JP (1 JP Pengetahuan, 4 JP Keterampilan) @ 45menit

ELEMEN KOMPETENSI	CAPAIAN UNIT KOMPETENSI	KRITERIA CAPAIAN	POKOK PEMBAHASAN
1. Melakukan persiapan analisis manajemen resiko	1.1 Mengumpulkan kriteria unsur dan elemen <i>assessment</i> dikumpulkan berdasarkan pendekatan TKP (tempat, kejadian, dan penyebab) 1.2 Menelaah kriteria unsur dan elemen <i>assessment</i> sesuai tujuan 1.3 Menetapkan kriteria unsur dan elemen <i>assessment</i> dan dicatat dalam laporan	1. Terkumpulnya kriteria unsur dan elemen <i>assessment</i> berdasarkan TKP (tempat, kejadian dan penyebab) <i>(contoh: unsur/ elemen eksternal dan internal baik organisasi/ tim, keuangan, keamanan, sosial budaya lokasi pekerjaan, faktor cuaca, demografi lokasi pekerjaan, dsb.)</i> 2. Terpilihnya kriteria unsur dan elemen <i>assessment</i> yang akan digunakan berdasarkan tujuan kegiatan.	1. Unit ini pada dasarnya memberikan pengetahuan dan praktik bagi peserta latih untuk dapat mengidentifikasi permasalahan atau risiko yang mungkin timbul saat menyelenggarakan kegiatan Informasi Geospasial. 2. Selain mampu mengidentifikasi risiko yang mungkin timbul, peserta latih juga diajak untuk mencari opsi-opsi
2. Menyusun analisis manajemen resiko	2.1 Melakukan identifikasi opsi-opsi permasalahan yang mungkin timbul sesuai tujuan	1. List/tabel identifikasi potensi permasalahan yang timbul sebagai risiko, pada tiap tahapan kegiatan.	

ELEMEN KOMPETENSI	CAPAIAN UNIT KOMPETENSI	KRITERIA CAPAIAN	POKOK PEMBAHASAN
	<p>2.2 Menelaah opsi skenario solusi permasalahan yang timbul dan disusun dalam rancangan laporan</p> <p>2.3 Menyusun skenario solusi permasalahan yang mungkin timbul sesuai dengan tingkat risiko</p> <p>2.4 Menyampaikan dokumentasi dan laporan analisis manajemen resiko kepada penanggungjawab kegiatan</p>	<p><i>(contoh:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Pada tahapan pengumpulan data citra satelit, risiko yang mungkin timbul adalah tidak terdapatnya spesifikasi citra sesuai dengan spesifikasi yang sudah ditentukan, sehingga mengakibatkan jadwal pelaksanaan pekerjaan menjadi mundur.</i> - <i>Pada tahapan koreksi citra secara orthorektifikasi, permasalahan yang mungkin bisa timbul seperti sambungan CORS dari stasiun sedang maintenance, sehingga dapat menyebabkan bertambahnya hari survei lapangan.</i> - <i>Pada tahapan</i> 	<p>solusi untuk meminimalisir risiko yang mungkin timbul.</p> <p>3. Analisis risiko ini dilakukan untuk setiap urutan atau tahapan penyelenggaraan informasi geospasial.</p> <p>4. Untuk memperkaya rujukan, silakan disampaikan materi terkait:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SNI 3100 tentang Manajemen Risiko – Prinsip dan panduan. - Peraturan Menteri Keuangan no. 12/PMK.09/2012 tentang Penerapan

ELEMEN KOMPETENSI	CAPAIAN UNIT KOMPETENSI	KRITERIA CAPAIAN	POKOK PEMBAHASAN
		<p><i>pengolahan data di studio terdapat beberapa personil yang sedang terjangkit virus covid-19, sehingga dapat menyebabkan pekerjaan tidak sesuai waktu.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Pada tahapan survei lapangan, terdapat kemungkinan cuaca ekstrem, sehingga kegiatan lapangan ditunda dan menyebabkan bertambahnya hari di lapangan.</i> - <i>Pada unsur/ elemen pembiayaan/ keuangan organisasi, pencairan suatu kegiatan molor, sehingga jadwal keberangkatan survei lapangan tertunda.</i> - <i>Pada unsur SDM terdapat SDM yang</i> 	<p>Manajemen risiko di lingkungan Departemen Keuangan.</p>

ELEMEN KOMPETENSI	CAPAIAN UNIT KOMPETENSI	KRITERIA CAPAIAN	POKOK PEMBAHASAN
		<p><i>kurang performa, dikarenakan tidak menguasai keilmuan dengan baik, sehingga dapat menyebabkan kualitas pekerjaan menjadi buruk.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dsb.)</i> <p>2. List / tabel opsi solusi terhadap permasalahan yang sudah diidentifikasi. (<i>Contohnya:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Untuk menghindari kualitas SDM yang kurang proper, maka proses rekrutmen menggunakan kriteria minimal dan menggunakan tes.</i> - <i>Untuk menghindari permasalahan stasiun CORS yang mati saat di lapangan, maka perlu berkomunikasi dengan pemangku / penanggung</i> 	

ELEMEN KOMPETENSI	CAPAIAN UNIT KOMPETENSI	KRITERIA CAPAIAN	POKOK PEMBAHASAN
		<p><i>jawab CORS terlebih dahulu sebelum keberangkatan tim di lapangan.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Untuk menghindari cuaca buruk saat survei di wilayah perairan laut, maka perlu memilih bulan-bulan yang aman saat survei laut, dan pemantauan berkala kondisi cuaca.</i> - <i>dsb.)</i> <p>3. Laporan skenario solusi permasalahan yang mungkin timbul untuk dikomunikasikan kepada penanggung jawab kegiatan.</p>	