

KODE UNIT : M.71IGN00.089.2
JUDUL UNIT : Menyusun Katalog Citra
DESKRIPSI UNIT : Unit ini berhubungan dengan pengetahuan, keterampilan, dan sikap kerja yang dibutuhkan dalam melakukan inventarisasi citra.

ELEMEN KOMPETENSI	KRITERIA UNJUK KERJA
1. Menyiapkan perangkat inventarisasi citra	1.1 Perangkat keras dan perangkat lunak inventarisasi citra disiapkan sesuai dengan tujuan pekerjaan. 1.2 Sistem katalog disiapkan sesuai tema. 1.3 Citra disiapkan sesuai tema pekerjaan. 1.4 <i>Quicklook</i> citra disiapkan sesuai tema pekerjaan. 1.5 Metadata disiapkan sesuai tema pekerjaan.
2. Menyusun dan menyajikan katalog citra	2.1 Kategorisasi citra diidentifikasi sesuai tema pekerjaan. 2.2 Citra, <i>quicklook</i> , dan metadata dimasukkan ke dalam katalog. 2.3 Ketersediaan dan kesesuaian citra dievaluasi dengan sistem katalog citra. 2.4 Katalog citra disajikan dalam suatu media..

BATASAN VARIABEL

1. Konteks variabel
 - 1.1 Tujuan dari menyusun katalog citra adalah untuk mendapatkan katalog citra yang siap untuk disajikan dan digunakan. Pekerjaan ini dilaksanakan untuk membantu dalam perolehan citra.
2. Peralatan dan perlengkapan
 - 2.1 Peralatan
 - 2.1.1 Alat pengolah data
 - 2.1.2 Citra penginderaan jauh

- 2.1.3 Perangkat lunak pengolah data penginderaan jauh
- 2.2 Perlengkapan
 - 2.2.1 Media penyimpan
 - 2.2.2 Alat tulis
 - 2.2.3 Alat cetak
 - 2.2.4 Jaringan internet
- 3. Peraturan yang diperlukan
(Tidak ada.)
- 4. Norma dan standar
 - 4.1 Norma
(Tidak ada.)
 - 4.2 Standar
 - 4.2.1 Manual/petunjuk operasi perangkat keras dan perangkat lunak
 - 4.2.2 Petunjuk perolehan citra

PANDUAN PENILAIAN

- 1. Konteks penilaian
 - 1.1 Kondisi penilaian merupakan aspek dalam penilaian yang sangat berpengaruh atas tercapainya kompetensi ini terkait dengan melakukan pemilihan citra, katalog citra, dan penyajian katalog.
 - 1.2 Penilaian dapat dilakukan dengan cara lisan, praktik, simulasi, di sanggar kerja, di tempat kerja, dan/atau di Tempat Uji Kompetensi (TUK).
- 2. Persyaratan kompetensi
(Tidak ada.)
- 3. Pengetahuan dan keterampilan yang dibutuhkan
 - 3.1 Pengetahuan
 - 3.1.1 Dasar-dasar penginderaan jauh
 - 3.2 Keterampilan

- 3.2.1 Mengoperasikan komputer
- 3.2.2 Mengoperasikan alat pengolah data penginderaan jauh
- 3.2.3 Membuat laporan

4. Sikap kerja yang diperlukan

- 4.1 Cermat
- 4.2 Kritis
- 4.3 Sistematis
- 4.4 Dapat bekerja sama dalam tim
- 4.5 Tanggung jawab

5. Aspek kritis

- 5.1 Kemampuan dalam melakukan kategorisasi citra dan menentukan pemilihan citra sesuai kebutuhan