

## **INTISARI**

Oleh Naufal Miftahuddin

Pengukuran terestris adalah pengukuran yang dilakukan secara langsung di atas permukaan bumi. Pengukuran terestris bertujuan untuk menghasilkan sebuah peta situasi yang baik dan benar.

Untuk menghasilkan peta situasi yang baik dan benar harus dilakukan pengukuran KKH sebagai kerangka kontrol horisontal, melakukan pengukuran KKV yaitu sebagai kerangka kontrol vertikal, dan melakukan pengukuran detil untuk mendapatkan informasi dari objek yang dipetakan. Seluruh pengukuran tersebut harus sesuai dengan TOR yang telah ditentukan. Untuk bisa mengetahui peta situasi tersebut atau tidak, dilakukan pengujian peta. Peta yang baik dan benar adalah peta yang mudah dibaca dan dimengerti oleh orang lain dan ketepatan objek-objek yang diukur dengan yang sebenarnya.

Hasil dari pengukuran terestris di atas adalah peta situasi dengan skala 1:500. Peta tersebut sudah ada kontur mayor dan minor.

## **ABSTRACT**

By Naufal Miftahuddin

Terrestrial measurements are measurements carried out directly on the earth surface. Terrestrial measurements of aims to produce a situation map is good and right .

To produce a situation map is good and right should be measured KKH as kerangka kontrol horisontal, KKV measurement that is as kerangka kontrol vertikal, and detailed measurements to obtain information from the object being mapped. The whole of these measurements should be in accordance with the TOR that has been set.

To be able to know the situation map is correct or not, testing the map.

The good and right map is it that is easily read and understood by others and the accuracy of the measured objects with actual.

The results of terrestrial measurements above is a situation map with a scale of 1 : 500. The map already has a major and minor contour.