

INTISARI

Pada saat ini pembangunan di berbagai aspek terjadi sangat pesat sehingga dibutuhkan peta situasi skala besar untuk menunjang pembangunan tersebut. Peta situasi merupakan gambaran suatu permukaan bumi yang menyajikan unsur-unsur alam maupun unsur buatan manusia pada bidang datar dengan menggunakan skala tertentu.

Pekerjaan pemetaan situasi ini meliputi pengukuran kerangka kontrol horizontal, pengukuran kerangka kontrol vertikal, pengukuran detil, penggambaran peta manuskrip serta penggambaran peta digital.

Pemetaan situasi ini menghasilkan peta situasi skala 1:500 yang berlokasi di Dusun Degan II RT.82 RW.41 Desa Banjararum Kecamatan Kalibawang Kabupaten Kulon Progo Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.

Kata kunci : Peta situasi, skala besar, pengukuran

ABSTRACT

At this time development in various aspects occur so rapidly that it takes a large-scale situation maps to support the development. Situation map is a picture of a surface of the earth that presents natural elements as well as man-made elements on a flat plane using a certain scale.

This situation mapping work includes measurements of the horizontal control framework, vertical control frame measurement, detailed measurements, manuscript map depiction and digital map depiction.

This situation mapping resulted in a 1: 500 scale situation map located in Degan II Hamlet RT.82 RW.41 Banjararum Village Kalibawang District Kulon Progo Regency of Yogyakarta Special Province.

Keywords : situation maps, large scale, measurements