

## **INTISARI**

Tugas akhir ini merupakan laporan pekerjaan pengukuran untuk pembuatan peta situasi skala 1:500 di dusun Kalicangak.

Pemetaan situasi dilakukan dalam beberapa tahapan, diantaranya adalah persiapan dalam hal penguasaan materi, persiapan alat dan bahan, pelaksanaan pengukuran dilapangan, proses perhitungan, penggambaran peta manuskrip, uji peta, dan penggambaran peta digital.

Hasil akhir dari pelaksanaan tugas akhir ini yaitu berupa peta situasi skala 1:500, yang berisikan informasi antara lain lokasi sebaran titik-titik kontrol, kebun, selokan, bangunan permanen maupun tidak permanen, jalan dan detil-detil lainnya yang tercakup dalam wilayah pengukuran.

Kata kunci : Pembuatan peta, Pemetaan digital, Peta situasi

## **ABSTRACT**

This final task is a realization measurement report for large scale mapping that have 1:500 in Kalicangak village.

Realization of large scale mapping have done in some step, the other is comprehend the knowledge of large scale mapping, prepare the materials and the tools, measurement realization field, calculation process, drawing manuscript map, map test, and drawing digital map

The final result of this task realization is large scale map that have scale 1:500, that content about information of a measurement location situation, location of fix points distribution, garden, drainage, roads, permanent buildings or non permanent buildings, and the other object that include in a measrument area.

Keyword : Map production, Digital mapping, Map of situation