

Nama : Krisna Dwi Putra M

Kelas : 5C

NPM : 065119125

QUIZ Prak.SIG

1. F. Data Raster
2. K. Sensus
3. P. Pengumpulan Data Secara Tidak Langsung
4. E. Data Spasial
5. J. Cut and Fill
6. G. Geographic Coordinat System
7. D. Rektifikasi
8. R. Konektivitas
9. A. ManusiaDas
10. C. ArcMap
11. L. Intersect
12. M. Global Positioning System
13. Q. GPS Module UBLOX
14. S. Sensor DHT11
15. I. Dissolve
16. O. Survei Lapangan
17. N. My GPS Coordinates
18. H. Add Point Control
19. T. Upload
20. B. Data Non Spasial

ESSAY

1. Cara mengetahui titik latitude dan longitude secara tidak langsung yaitu dengan bantuan aplikasi Google Maps. Selanjutnya buka Microsoft Excel dan masukan data. Longitude dan Latitude serta informasinya lainnya seperti alamat / nama jalan, nama lokasi dan lain-lain.
2. Buka aplikasi Arcmap buat new blank map lalu koneksikan file jpg dan shp ke menu catalog.
 - Setelah itu tentukan titik kordinat yang ingin kita masukan, disini kita memakai 3 titik.
 - Setelah itu klik update georeferencing dan rectify, pilih output locationnya yang anda inginkan lalu ganti/tambahkan nama Raster di file tersebut lalu save.
 - Setelah itu kita menu insert lalu pilih data frame lalu klik kanan pada new data frame. Cari data pada file raster kemudian masukan data shp nya.
 - Kemudian klik OK