

MENGOLAH PETA MENGUNAKAN ARCGIS

Oleh :

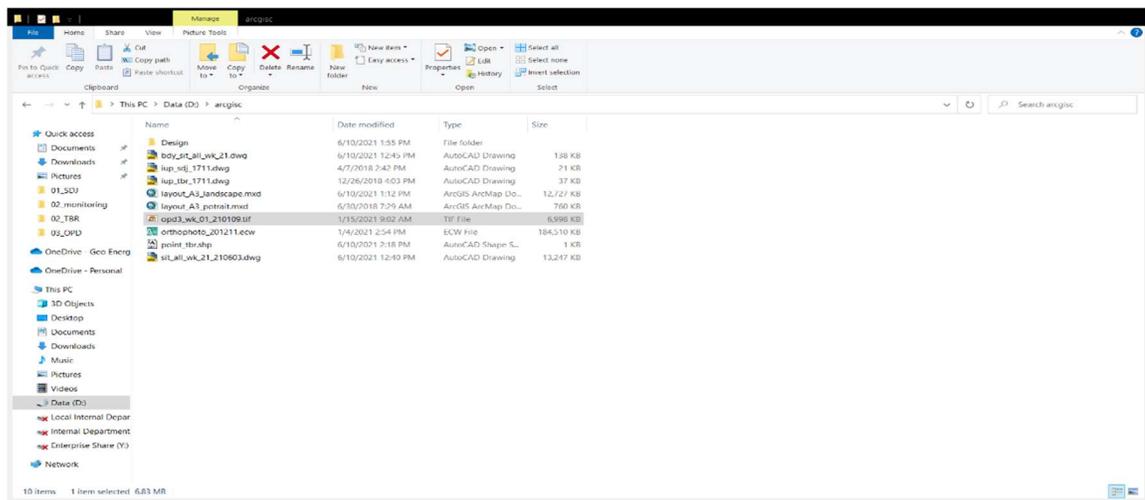
Hairul Iwansyah Putra
S.Kom

MENGOLAH PETA MENGGUNAKAN ARCGIS

1. Langkah Pertama (Persiapan data)

Hal yang perlu kita siapkan sebelum mengolah peta adalah data, contoh nya disini saya akan membuat Peta menggunakan data topo update sebagai bahan dasar untuk mengolah peta.

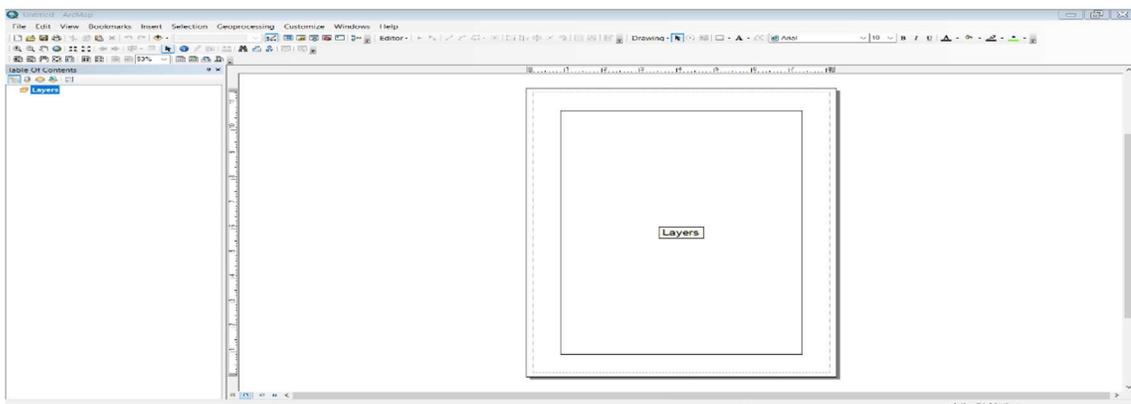
Berikut saya lampirkan data sebagai contoh yang digunakan untuk mengolah peta dimana data yang digunakan nantinya file berformat dxf atau dwg file :



Gambar 1.1 (file yang akan digunakan)

2. Open Arcgisc

Pertama pastikan anda sudah mempunya software arcgis yang sudah terinstal,selanjutnya open arcgis anda.

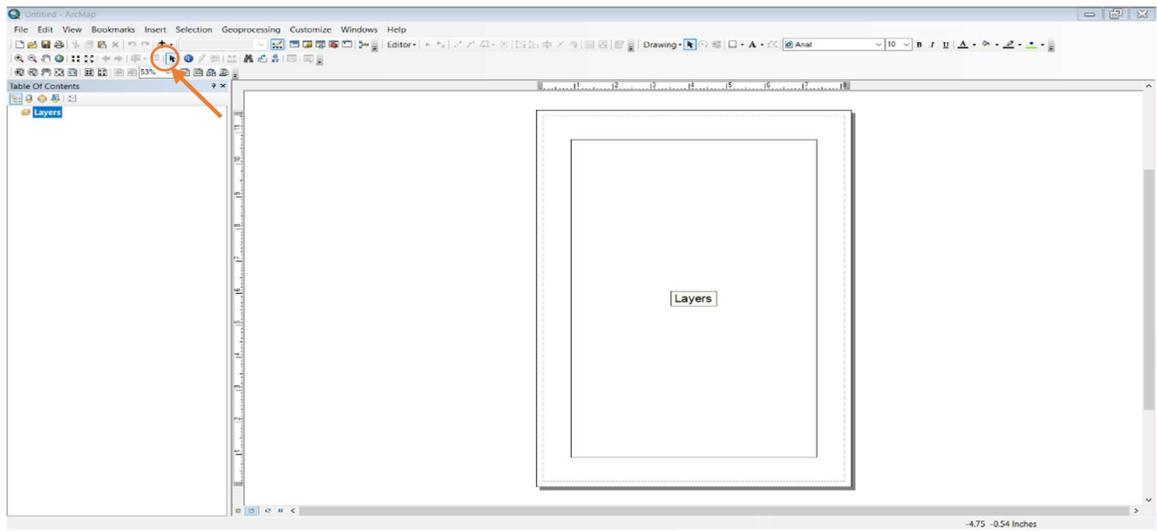


Gambar 2.1 (Tampilan Awal arcgis)

Disini jangan lupa untuk setting layer pada zona wilayah sekitar anda, cara nya klik kanan pada layers yang berada dikiri jendela kerja anda lalu pilih properties. Selanjut nya pilih coordinat system . disini saya menggunakan UTM Zone .

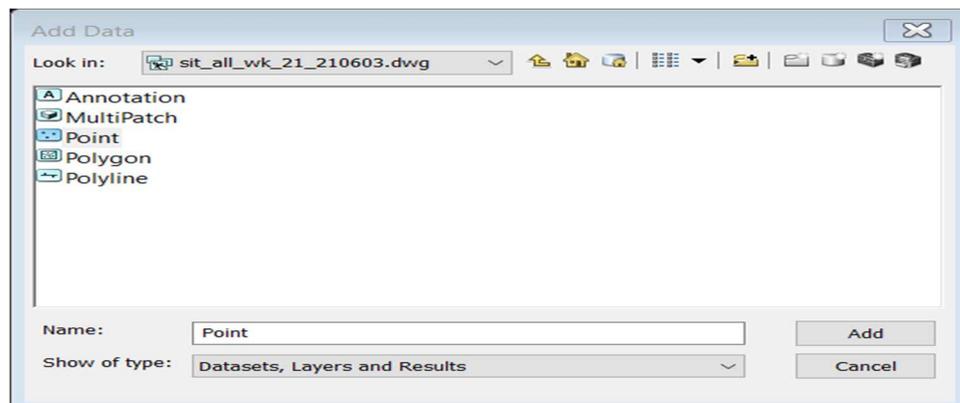
3. Open File

Pada Langkah ini anda mulai memasukan data yang sudah disiapkan tadi dimana dimulai dari memasukan data topo yang sudah berformat dxf atau dwg yaitu dengan klik tombol add data yang berada di tool bagian atas .



Gambar 3.1 (add data)

Selanjutnya pilih file yang telah disiapkan. Disini saya menggunakan sit_all_wk21 sebagai data topo yang akan diinput kedalam arcgis, lalu klik 2 kali file tersebut maka akan muncul 4 pilihan. Disini anda pilih point.



Gambar 3.2 (input data)