



PENERBIT ANDI

Indarto | Arif Faisol

TUTORIAL RINGKAS

ArcGIS -10



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
BAB 1 SEKILAS TENTANG ARCGIS	1
1.1 Komponen ArcGIS	1
1.2 Fitur Utama ArcGIS10	4
1.3 Kebutuhan Hardware untuk Instalasi.....	4
1.4 Proses Instalasi ArcGIS10.....	5
1.4.1 Instalasi ArcGIS License Manager	7
1.4.2 Instalasi ArcGIS Desktop	19
BAB 2 PENANGANAN DATA RASTER & DATA VEKTOR.....	31
2.1 Format Data ArcGIS	31
2.2 Penanganan Data Vektor	34
2.2.1 Menampilkan Data Vektor	35
2.2.2 Klasifikasi Data Vektor.....	43
2.3 Penanganan Data Raster	48
2.3.1 Pengertian Data Raster	48
2.3.2 Menampilkan Data Raster	49
BAB 3 GEOREFERENSI	53
3.1 Pengertian Georeferensi	53
3.2 Georeferensi dengan Titik Kontrol.....	54
3.3 Georeferensi Terhadap Layer Lain.....	65
BAB 4 DIGITASI PETA DAN EDITING	77
4.1 Pengertian Digitasi.....	77
4.2 Membuat Data Spasial.....	78
4.3 Editing Vektor dan Atribut	99
BAB 5 BEKERJA DENGAN DATA HASIL PENGUKURAN.....	113
5.1 Data Ukur	113
5.2 Format Data yang Didukung ArcGIS.....	114
5.3 Menampilkan Data Hasil Pengukuran.....	114

5.4	Konversi ke Data Vektor	122
BAB 6	LAYOUT DAN CETAK PETA	127
6.1	Menampilkan dan Mengatur Layout Peta.....	127
6.2	Menampilkan dan Mengatur Aksesoris pada Layout	130
6.3	Menampilkan Garis Koordinat pada Layout	132
6.4	Pencetakan Peta	138
DAFTAR PUSTAKA		141